

**Załącznik nr 3 do SWZ - Opis Przedmiotu Zamówienia**  
**Załącznik nr 3.1 - Rozmiar prac wg grup czynności, czynności i lokalizacji**

**Pakiet: P29/2022**

Dział	Grupa czynn.	Leśnictwo	Adres	Kod czynności	Nazwa czynności	Stopień trudności	J.M.	Ilość
HOD	CP	LIPOWA GÓRA	12-09-3-18-94 -c -00	CP-SZTM2	CP młod.z zasadz.wielog.2 zabi	3	HA	0,68
	CW	LIPOWA GÓRA	12-09-3-18-256 -c -00	CW-SZTIL	CW z sadz/siew sztucz. igl/lis	3	HA	0,15
	MA-PORZ	LIPOWA GÓRA	12-09-3-18-125 -a -00	PORZ-STOS	wyn.ukł.pozost.pozręb.w stosy	1	M3P	197,00
		LIPOWA GÓRA	12-09-3-18-125 -a -00	PPOD>63N	Wyn.z.u.31-60%pokr.podsz.>2m.n	-----	HA	0,67
		LIPOWA GÓRA	12-09-3-18-125 -a -00	WPOD>63N	Wyc.z.u.31-60%pokr.podsz.>2m.n	-----	HA	0,67
		LIPOWA GÓRA	12-09-3-18-125 -f -00	PORZ-STOS	wyn.ukł.pozost.pozręb.w stosy	1	M3P	330,00
		LIPOWA GÓRA	12-09-3-18-125 -f -00	PPOD>63N	Wyn.z.u.pow61%pokr.podsz.>2m.n	-----	HA	1,36
		LIPOWA GÓRA	12-09-3-18-125 -f -00	WPOD>63N	Wyc.z.u.pow61%pokr.podsz.>2m.n	-----	HA	1,36
		LIPOWA GÓRA	12-09-3-18-125 -h -00	PORZ-STOS	wyn.ukł.pozost.pozręb.w stosy	1	M3P	400,00
		LIPOWA GÓRA	12-09-3-18-125 -h -00	PPOD>63N	Wyn.z.u.pow61%pokr.podsz.>2m.n	-----	HA	1,71
		LIPOWA GÓRA	12-09-3-18-125 -h -00	WPOD>63N	Wyc.z.u.pow61%pokr.podsz.>2m.n	-----	HA	1,71
		LIPOWA GÓRA	12-09-3-18-139 -b -00	PORZ-STOS	wyn.ukł.pozost.pozręb.w stosy	1	M3P	99,00
		LIPOWA GÓRA	12-09-3-18-139 -b -00	PPOD>63N	Wyn.z.u.pow61%pokr.podsz.>2m.n	-----	HA	0,40
		LIPOWA GÓRA	12-09-3-18-139 -b -00	WPOD>63N	Wyc.z.u.pow61%pokr.podsz.>2m.n	-----	HA	0,40
		LIPOWA GÓRA	12-09-3-18-139 -c -00	PORZ-STOS	wyn.ukł.pozost.pozręb.w stosy	1	M3P	341,00
		LIPOWA GÓRA	12-09-3-18-139 -c -00	PPOD>63N	Wyn.z.u.pow61%pokr.podsz.>2m.n	-----	HA	1,60
		LIPOWA GÓRA	12-09-3-18-141 -a -00	WPOD>63N	Wyc.z.u.pow61%pokr.podsz.>2m.n	-----	HA	1,68
		LIPOWA GÓRA	12-09-3-18-141 -i -00	PORZ-STOS	wyn.ukł.pozost.pozręb.w stosy	1	M3P	269,00
		LIPOWA GÓRA	12-09-3-18-141 -i -00	PPOD>63N	Wyn.z.u.pow61%pokr.podsz.>2m.n	-----	HA	1,01
		LIPOWA GÓRA	12-09-3-18-141 -i -00	WPOD>63N	Wyc.z.u.pow61%pokr.podsz.>2m.n	-----	HA	1,01
		LIPOWA GÓRA	12-09-3-18-142 -h -00	PORZ-STOS	wyn.ukł.pozost.pozręb.w stosy	1	M3P	216,00
		LIPOWA GÓRA	12-09-3-18-142 -h -00	PPOD>63N	Wyn.z.u.pow61%pokr.podsz.>2m.n	-----	HA	0,70
		LIPOWA GÓRA	12-09-3-18-142 -h -00	WPOD>63N	Wyc.z.u.pow61%pokr.podsz.>2m.n	-----	HA	0,70
		LIPOWA GÓRA	12-09-3-18-48 -a -00	PORZ-STOS	wyn.ukł.pozost.pozręb.w stosy	1	M3P	50,00
		LIPOWA GÓRA	12-09-3-18-48 -a -00	PPOD>63N	Wyn.z.u.pow61%pokr.podsz.>2m.n	-----	HA	1,00
		LIPOWA GÓRA	12-09-3-18-48 -a -00	WPOD>63N	Wyc.z.u.pow61%pokr.podsz.>2m.n	-----	HA	1,00
	ODN2P-WPG	LIPOWA GÓRA	12-09-3-18-48 -a -00	WYK-PASCP	wyoryw.brzud-plug leśny-okap	3	KMTR	6,66
	ODN-GLEB	LIPOWA GÓRA	12-09-3-18-125 -a -00	WYK-POGCZ	wyoryw.brzud plug leś.z poglęb	3	KMTR	4,46
		LIPOWA GÓRA	12-09-3-18-125 -f -00	WYK-POGCZ	wyoryw.brzud plug leś.z poglęb	3	KMTR	9,06
		LIPOWA GÓRA	12-09-3-18-125 -h -00	WYK-POGCZ	wyoryw.brzud plug leś.z poglęb	3	KMTR	11,39
		LIPOWA GÓRA	12-09-3-18-127 -c -00	WYK-POGCZ	wyoryw.brzud plug leś.z poglęb	3	KMTR	6,66
		LIPOWA GÓRA	12-09-3-18-127 -d -00	WYK-POGCZ	wyoryw.brzud plug leś.z poglęb	3	KMTR	9,46
		LIPOWA GÓRA	12-09-3-18-128 -f -00	WYK-POGCZ	wyoryw.brzud plug leś.z poglęb	3	KMTR	4,26
		LIPOWA GÓRA	12-09-3-18-129 -c -00	WYK-POGCZ	wyoryw.brzud plug leś.z poglęb	3	KMTR	11,85
		LIPOWA GÓRA	12-09-3-18-139 -b -00	WYK-POGCZ	wyoryw.brzud plug leś.z poglęb	3	KMTR	2,66
		LIPOWA GÓRA	12-09-3-18-139 -c -00	WYK-POGCZ	wyoryw.brzud plug leś.z poglęb	3	KMTR	10,66
		LIPOWA GÓRA	12-09-3-18-140 -a -00	WYK-POGCZ	wyoryw.brzud plug leś.z poglęb	3	KMTR	12,32
		LIPOWA GÓRA	12-09-3-18-141 -a -00	WYK-POGCZ	wyoryw.brzud plug leś.z poglęb	3	KMTR	11,19
		LIPOWA GÓRA	12-09-3-18-141 -i -00	WYK-POGCZ	wyoryw.brzud plug leś.z poglęb	3	KMTR	6,73
		LIPOWA GÓRA	12-09-3-18-142 -h -00	WYK-POGCZ	wyoryw.brzud plug leś.z poglęb	3	KMTR	4,66
		LIPOWA GÓRA	12-09-3-18-189 -a -00	DOŁ-2L	dołow. 2-3 l liśc. z donies.	1	TSZT	18,74

**Załącznik nr 3 do SWZ - Opis Przedmiotu Zamówienia**  
**Załącznik nr 3.1 - Rozmiar prac wg grup czynności, czynności i lokalizacji**

**Pakiet: P29/2022**

Dział	Grupa czynn.	Leśnictwo	Adres	Kod czynności	Nazwa czynności	Stopień trudności	J.M.	Ilość
	ODN-ZŁOŻ	LIPOWA GÓRA	12-09-3-18-189 -a -00	DOW-SADZ	dowóz sadzonek	1	TSZT	18,74
		LIPOWA GÓRA	12-09-3-18-189 -a -00	SADZ-WM	sadzenie wieloletek w jamkę	2	TSZT	18,74
		LIPOWA GÓRA	12-09-3-18-189 -a -00	ZAŁ-2LL	załad.2-3liś.rozład. zabezp.	1	TSZT	37,48
		LIPOWA GÓRA	12-09-3-18-69 -a -00	DOŁ-2L	dołow. 2-3 l liśc. z donies.	1	TSZT	15,03
		LIPOWA GÓRA	12-09-3-18-69 -a -00	DOW-SADZ	dowóz sadzonek	1	TSZT	15,03
		LIPOWA GÓRA	12-09-3-18-69 -a -00	SADZ-WM	sadzenie wieloletek w jamkę	2	TSZT	15,03
		LIPOWA GÓRA	12-09-3-18-69 -a -00	ZAŁ-2LL	załad.2-3liś.rozład. zabezp.	1	TSZT	30,06
	PIEL	LIPOWA GÓRA	12-09-3-18-128 -c -00	KOSZ-CHN	koszenie chwast.i nalot.w upra	3	HA	1,12
		LIPOWA GÓRA	12-09-3-18-128 -d -00	KOSZ-CHN	koszenie chwast.i nalot.w upra	3	HA	0,86
		LIPOWA GÓRA	12-09-3-18-136 -a -00	KOSZ-CHN	koszenie chwast.i nalot.w upra	3	HA	0,30
		LIPOWA GÓRA	12-09-3-18-136 -c -00	KOSZ-CHN	koszenie chwast.i nalot.w upra	3	HA	1,54
		LIPOWA GÓRA	12-09-3-18-141 -h -00	KOSZ-CHN	koszenie chwast.i nalot.w upra	3	HA	1,01
		LIPOWA GÓRA	12-09-3-18-142 -d -00	KOSZ-CHN	koszenie chwast.i nalot.w upra	3	HA	1,33
		LIPOWA GÓRA	12-09-3-18-160 -c -00	KOSZ-CHN	koszenie chwast.i nalot.w upra	3	HA	2,19
		LIPOWA GÓRA	12-09-3-18-160 -d -00	KOSZ-CHN	koszenie chwast.i nalot.w upra	3	HA	0,90
		LIPOWA GÓRA	12-09-3-18-178 -a -00	KOSZ-CHN	koszenie chwast.i nalot.w upra	3	HA	0,73
		LIPOWA GÓRA	12-09-3-18-180 -c -01	KOSZ-CHN	koszenie chwast.i nalot.w upra	3	HA	0,20
		LIPOWA GÓRA	12-09-3-18-180 -p -00	KOSZ-CHN	koszenie chwast.i nalot.w upra	4	HA	0,14
		LIPOWA GÓRA	12-09-3-18-185 -a -00	KOSZ-CHN	koszenie chwast.i nalot.w upra	3	HA	0,50
		LIPOWA GÓRA	12-09-3-18-186 -f -00	KOSZ-CHN	koszenie chwast.i nalot.w upra	3	HA	0,92
		LIPOWA GÓRA	12-09-3-18-187 -g -00	KOSZ-CHN	koszenie chwast.i nalot.w upra	3	HA	0,70
		LIPOWA GÓRA	12-09-3-18-194 -b -00	KOSZ-CHN	koszenie chwast.i nalot.w upra	3	HA	0,60
		LIPOWA GÓRA	12-09-3-18-194 -h -00	KOSZ-CHN	koszenie chwast.i nalot.w upra	3	HA	0,17
		LIPOWA GÓRA	12-09-3-18-197 -f -00	KOSZ-CHN	koszenie chwast.i nalot.w upra	4	HA	1,00
		LIPOWA GÓRA	12-09-3-18-198 -a -00	KOSZ-CHN	koszenie chwast.i nalot.w upra	3	HA	1,23
		LIPOWA GÓRA	12-09-3-18-199 -f -00	KOSZ-CHN	koszenie chwast.i nalot.w upra	3	HA	0,47
		LIPOWA GÓRA	12-09-3-18-200 -b -00	KOSZ-CHN	koszenie chwast.i nalot.w upra	3	HA	1,08
		LIPOWA GÓRA	12-09-3-18-200 -c -00	KOSZ-CHN	koszenie chwast.i nalot.w upra	3	HA	2,61
		LIPOWA GÓRA	12-09-3-18-69 -b -00	KOSZ-CHN	koszenie chwast.i nalot.w upra	3	HA	0,75
		LIPOWA GÓRA	12-09-3-18-69 -f -00	KOSZ-CHN	koszenie chwast.i nalot.w upra	3	HA	1,31
		LIPOWA GÓRA	12-09-3-18-71 -b -00	KOSZ-CHN	koszenie chwast.i nalot.w upra	3	HA	1,45
		LIPOWA GÓRA	12-09-3-18-72 -f -00	KOSZ-CHN	koszenie chwast.i nalot.w upra	3	HA	0,31
		LIPOWA GÓRA	12-09-3-18-92 -c -00	KOSZ-CHN	koszenie chwast.i nalot.w upra	3	HA	0,60
	POPR	LIPOWA GÓRA	12-09-3-18- - -	DOŁ-2I	dołow. 2-3 lat. igl. z donies.	1	TSZT	1,66
		LIPOWA GÓRA	12-09-3-18- - -	DOW-SADZ	dowóz sadzonek	1	TSZT	1,66
		LIPOWA GÓRA	12-09-3-18- - -	POPR-WM	sadzenie wielol.w jamkę w popr	2	TSZT	1,66
		LIPOWA GÓRA	12-09-3-18- - -	ZAŁ-2IL	załad.2-3li.igl.rozład. zabezp.	1	TSZT	3,32
	POPR-WPG	LIPOWA GÓRA	12-09-3-18- - -	PRZ-TALSA	przek.gleby na tal.w miej.sadz	1	TSZT	2,49
		LIPOWA GÓRA	12-09-3-18- - -	WYK-TAL60	zdarcie pokr.na talerz.60x60	2	TSZT	2,49
	O-GRODZN	LIPOWA GÓRA	12-09-3-18-125 -d -00	GODZ RSIA	Godz. transp. siatki rozb	-----	H	0,84
		LIPOWA GÓRA	12-09-3-18-125 -d -00	GRODZ-SR	Grodzenie upraw rozbiórkową	-----	HM	4,20
		LIPOWA GÓRA	12-09-3-18-125 -d -00	WYK-SLUPL	Przygot. słupków liściastych	-----	SZT	100,00
		LIPOWA GÓRA	12-09-3-18-189 -a -00	GODZ RSIA	Godz. transp. siatki rozb	-----	H	2,00
		LIPOWA GÓRA	12-09-3-18-189 -a -00	GRODZ-SR	Grodzenie upraw rozbiórkową	-----	HM	10,00
		LIPOWA GÓRA	12-09-3-18-189 -a -00	WYK-SLUPL	Przygot. słupków liściastych	-----	SZT	250,00
		LIPOWA GÓRA	12-09-3-18-69 -a -00	GODZ RSIA	Godz. transp. siatki rozb	-----	H	1,44
		LIPOWA GÓRA	12-09-3-18-69 -a -00	GRODZ-SR	Grodzenie upraw rozbiórkową	-----	HM	7,20
		LIPOWA GÓRA	12-09-3-18-69 -a -00	WYK-SLUPL	Przygot. słupków liściastych	-----	SZT	170,00

**Załącznik nr 3 do SWZ - Opis Przedmiotu Zamówienia**  
**Załącznik nr 3.1 - Rozmiar prac wg grup czynności, czynności i lokalizacji**

**Pakiet: P29/2022**

Dział	Grupa czynn.	Leśnictwo	Adres	Kod czynności	Nazwa czynności	Stopień trudności	J.M.	Ilość
OCHRL	O-GRODZS	LIPOWA GÓRA	12-09-3-18- - -	GODZ KGR	Godz. transp. konserw. grodz.	-----	H	31,62
		LIPOWA GÓRA	12-09-3-18- - -	K GRODZEŃ	Napr. (kons.) ogr. upraw leśn.	-----	H	52,70
		LIPOWA GÓRA	12-09-3-18- - -	WYK-SLUPL	Przygot. słupków liściastych	-----	SZT	50,00
	O-PROGNS	LIPOWA GÓRA	12-09-3-18-123 -b -00	SZUK-OWA2	Jes.pozzuk.metodą dwóch drzew	-----	SZT	1,00
		LIPOWA GÓRA	12-09-3-18- - -	GODZ MH8	prace godz. wyk. ciągnikiem	-----	H	24,00
	O-SMIECI	LIPOWA GÓRA	12-09-3-18- - -	GODZ RH8	Prace godzinowe ręczne	-----	H	192,00
		LIPOWA GÓRA	12-09-3-18- - -	PORZ-SPAL	spalanie pozost.pozręb.	1	M3P	500,00
	O-SPALGAŁ	LIPOWA GÓRA	12-09-3-18- - -	PORZ-STOS	wyn.ukł.pozost.pozręb.w stosy	1	M3P	500,00
		LIPOWA GÓRA	12-09-3-18-125 -c -00	ZAB-RYS	zab młód od spalów rysakowanie	-----	TSZT	1,00
	O-SPAŁM	LIPOWA GÓRA	12-09-3-18-92 -a -00	ZAB-RYS	zab młód od spalów rysakowanie	-----	TSZT	2,00
		LIPOWA GÓRA	12-09-3-18-186 -f -00	GODZ REP	Godz. transp. przy repelentach	-----	H	1,00
	O-ZGRYZC	LIPOWA GÓRA	12-09-3-18-186 -f -00	ZAB-REPEL	zabezp.upr.przy użyciu repelen	1	HA	0,92
		LIPOWA GÓRA	12-09-3-18- - -	GODZ MH8	prace godz. wyk. ciągnikiem	-----	H	5,00
	O-ZWWTÓRM	LIPOWA GÓRA	12-09-3-18- - -	UDSN-SO	Układanie drobn.w stosy niewym	1	M3	300,00
		LIPOWA GÓRA	12-09-3-18- - -	UDSN-SW	Układanie drobn.w stosy niewym	1	M3	300,00
		LIPOWA GÓRA	12-09-3-18- - -	ZD-SO	Zrębkowanie drobnicy	1	M3	40,00
		LIPOWA GÓRA	12-09-3-18- - -	ZD-SW	Zrębkowanie drobnicy	1	M3	40,00
OCHRP	P-INFO	LIPOWA GÓRA	12-09-3-18- - -	GODZ MH8	prace godz. wyk. ciągnikiem	1	H	1,00
		LIPOWA GÓRA	12-09-3-18- - -	GODZ RH8	Prace godzinowe ręczne	1	H	10,00
	P-INNE	LIPOWA GÓRA	12-09-3-18- - -	GODZ MH8	prace godz. wyk. ciągnikiem	1	H	1,00
		LIPOWA GÓRA	12-09-3-18- - -	GODZ RH8	Prace godzinowe ręczne	1	H	16,00
	P-PASYN	LIPOWA GÓRA	12-09-3-18-140 -h -00	GODZ RH8	Prace godzinowe ręczne	1	H	5,00
		LIPOWA GÓRA	12-09-3-18-140 -h -00	PPOŻ-PORZ	porząd.teren.przy pasach p-poż	1	HA	0,60
	P-PASYS	LIPOWA GÓRA	12-09-3-18-142 -b -00	GODZ RH8	Prace godzinowe ręczne	1	H	3,00
		LIPOWA GÓRA	12-09-3-18-161 -a -00	GODZ RH8	Prace godzinowe ręczne	1	H	7,00
		LIPOWA GÓRA	12-09-3-18-161 -c -00	GODZ RH8	Prace godzinowe ręczne	1	H	1,00
		LIPOWA GÓRA	12-09-3-18-162 -c -00	GODZ RH8	Prace godzinowe ręczne	1	H	2,00
		LIPOWA GÓRA	12-09-3-18-180 -b -00	GODZ RH8	Prace godzinowe ręczne	1	H	3,00
		LIPOWA GÓRA	12-09-3-18-185 -a -00	GODZ RH8	Prace godzinowe ręczne	1	H	2,00
		LIPOWA GÓRA	12-09-3-18-185 -g -00	GODZ RH8	Prace godzinowe ręczne	1	H	3,00
		LIPOWA GÓRA	12-09-3-18-188 -a -00	GODZ RH8	Prace godzinowe ręczne	1	H	1,00
		LIPOWA GÓRA	12-09-3-18-188 -c -00	GODZ RH8	Prace godzinowe ręczne	1	H	1,00
		LIPOWA GÓRA	12-09-3-18-188 -d -99	GODZ RH8	Prace godzinowe ręczne	1	H	4,00
		LIPOWA GÓRA	12-09-3-18-188 -f -00	GODZ RH8	Prace godzinowe ręczne	1	H	2,00
		LIPOWA GÓRA	12-09-3-18-194 -b -00	GODZ RH8	Prace godzinowe ręczne	1	H	3,00
		LIPOWA GÓRA	12-09-3-18-69 -c -00	GODZ RH8	Prace godzinowe ręczne	1	H	4,00
		LIPOWA GÓRA	12-09-3-18-92 -a -00	GODZ RH8	Prace godzinowe ręczne	1	H	1,00
	P-POŻAR	LIPOWA GÓRA	12-09-3-18- - -	DOZ DOG	Pr. ręcz. dog. i dozor. pożarz	1	H	10,00
		LIPOWA GÓRA	12-09-3-18- - -	GODZ MH8	prace godz. wyk. ciągnikiem	1	H	5,00
OCHRP	OP-BUDKIN	LIPOWA GÓRA	12-09-3-18- - -	ZAW-BUD	W. n. bud. leg. i schr. nietop	-----	SZT	10,00
	OP-BUDKIS	LIPOWA GÓRA	12-09-3-18- - -	CZYSZ-BUD	Czyszczenie budek/schronów	-----	SZT	30,00
	CP-P	LIPOWA GÓRA	12-09-3-18-125 -l -00	CWD-P	Całk. wyrób drewna PILARKA	-----	M3	27,00
		LIPOWA GÓRA	12-09-3-18-125 -l -00	ZRYW PIL	zrywka po poz. pilarką	-----	M3	27,00
		LIPOWA GÓRA	12-09-3-18-183 -a -00	CWD-P	Całk. wyrób drewna PILARKA	-----	M3	29,00
		LIPOWA GÓRA	12-09-3-18-183 -a -00	ZRYW PIL	zrywka po poz. pilarką	-----	M3	29,00
		LIPOWA GÓRA	12-09-3-18-187 -g -00	CWD-P	Całk. wyrób drewna PILARKA	-----	M3	12,00
		LIPOWA GÓRA	12-09-3-18-187 -g -00	ZRYW PIL	zrywka po poz. pilarką	-----	M3	12,00

**Załącznik nr 3 do SWZ - Opis Przedmiotu Zamówienia**  
**Załącznik nr 3.1 - Rozmiar prac wg grup czynności, czynności i lokalizacji**

**Pakiet: P29/2022**

Dział	Grupa czynn.	Leśnictwo	Adres	Kod czynności	Nazwa czynności	Stopień trudności	J.M.	Ilość
POZ		LIPOWA GÓRA	12-09-3-18-189 -d -00	CWD-P	Całk. wyrób drewna PILARKA	-----	M3	16,00
		LIPOWA GÓRA	12-09-3-18-189 -d -00	ZRYW PIL	zrywka po poz. pilarką	-----	M3	16,00
	IIAU	LIPOWA GÓRA	12-09-3-18-126 -f -00	CWD-P	Całk. wyrób drewna PILARKA	-----	M3	41,00
		LIPOWA GÓRA	12-09-3-18-126 -f -00	ZRYW PIL	zrywka po poz. pilarką	-----	M3	41,00
	IIIB	LIPOWA GÓRA	12-09-3-18-125 -a -00	CWD-H	Całk. wyrób drewna HARWESTER	-----	M3	263,00
		LIPOWA GÓRA	12-09-3-18-125 -a -00	CWD-P	Całk. wyrób drewna PILARKA	-----	M3	50,00
		LIPOWA GÓRA	12-09-3-18-125 -a -00	ZRYW HARW	zrywka po poz. harwesterowym	-----	M3	263,00
		LIPOWA GÓRA	12-09-3-18-125 -a -00	ZRYW PIL	zrywka po poz. pilarką	-----	M3	50,00
		LIPOWA GÓRA	12-09-3-18-125 -f -00	CWD-H	Całk. wyrób drewna HARWESTER	-----	M3	485,00
		LIPOWA GÓRA	12-09-3-18-125 -f -00	CWD-P	Całk. wyrób drewna PILARKA	-----	M3	42,00
		LIPOWA GÓRA	12-09-3-18-125 -f -00	ZRYW HARW	zrywka po poz. harwesterowym	-----	M3	485,00
		LIPOWA GÓRA	12-09-3-18-125 -f -00	ZRYW PIL	zrywka po poz. pilarką	-----	M3	42,00
		LIPOWA GÓRA	12-09-3-18-125 -h -00	CWD-H	Całk. wyrób drewna HARWESTER	-----	M3	598,00
		LIPOWA GÓRA	12-09-3-18-125 -h -00	CWD-P	Całk. wyrób drewna PILARKA	-----	M3	39,00
		LIPOWA GÓRA	12-09-3-18-125 -h -00	ZRYW HARW	zrywka po poz. harwesterowym	-----	M3	598,00
		LIPOWA GÓRA	12-09-3-18-125 -h -00	ZRYW PIL	zrywka po poz. pilarką	-----	M3	39,00
		LIPOWA GÓRA	12-09-3-18-139 -b -00	CWD-H	Całk. wyrób drewna HARWESTER	-----	M3	148,00
		LIPOWA GÓRA	12-09-3-18-139 -b -00	CWD-P	Całk. wyrób drewna PILARKA	-----	M3	10,00
		LIPOWA GÓRA	12-09-3-18-139 -b -00	ZRYW HARW	zrywka po poz. harwesterowym	-----	M3	148,00
		LIPOWA GÓRA	12-09-3-18-139 -b -00	ZRYW PIL	zrywka po poz. pilarką	-----	M3	10,00
		LIPOWA GÓRA	12-09-3-18-141 -a -00	CWD-H	Całk. wyrób drewna HARWESTER	-----	M3	497,00
		LIPOWA GÓRA	12-09-3-18-141 -a -00	CWD-P	Całk. wyrób drewna PILARKA	-----	M3	80,00
		LIPOWA GÓRA	12-09-3-18-141 -a -00	ZRYW HARW	zrywka po poz. harwesterowym	-----	M3	497,00
		LIPOWA GÓRA	12-09-3-18-141 -a -00	ZRYW PIL	zrywka po poz. pilarką	-----	M3	80,00
		LIPOWA GÓRA	12-09-3-18-141 -i -00	CWD-H	Całk. wyrób drewna HARWESTER	-----	M3	392,00
		LIPOWA GÓRA	12-09-3-18-141 -i -00	CWD-P	Całk. wyrób drewna PILARKA	-----	M3	36,00
		LIPOWA GÓRA	12-09-3-18-141 -i -00	ZRYW HARW	zrywka po poz. harwesterowym	-----	M3	392,00
		LIPOWA GÓRA	12-09-3-18-141 -i -00	ZRYW PIL	zrywka po poz. pilarką	-----	M3	36,00
		LIPOWA GÓRA	12-09-3-18-142 -h -00	CWD-H	Całk. wyrób drewna HARWESTER	-----	M3	320,00
		LIPOWA GÓRA	12-09-3-18-142 -h -00	CWD-P	Całk. wyrób drewna PILARKA	-----	M3	24,00
		LIPOWA GÓRA	12-09-3-18-142 -h -00	ZRYW HARW	zrywka po poz. harwesterowym	-----	M3	320,00
		LIPOWA GÓRA	12-09-3-18-142 -h -00	ZRYW PIL	zrywka po poz. pilarką	-----	M3	24,00
		LIPOWA GÓRA	12-09-3-18-183 -b -00	CWD-H	Całk. wyrób drewna HARWESTER	-----	M3	734,00
		LIPOWA GÓRA	12-09-3-18-183 -b -00	ZRYW HARW	zrywka po poz. harwesterowym	-----	M3	734,00
	PM	LIPOWA GÓRA	12-09-3-18- - -	PODWOZ-D1	Podwóz drewna do 500 m	-----	M3	15,00
		LIPOWA GÓRA	12-09-3-18- - -	PODWOZ-D2	Podwóz drewna do 1000 m	-----	M3	15,00
		LIPOWA GÓRA	12-09-3-18- - -	PODWOZ-D3	Podwóz drewna pow. 1000 m	-----	M3	15,00
	POZ-P	LIPOWA GÓRA	12-09-3-18- - -	GODZ MH8	prace godz. wyk. ciągnikiem	-----	H	16,00
		LIPOWA GÓRA	12-09-3-18- - -	GODZ PILA	Prace godz. wyk. pilarką	-----	H	16,00
		LIPOWA GÓRA	12-09-3-18- - -	GODZ RH8	Prace godzinowe ręczne	-----	H	24,00
	PR	LIPOWA GÓRA	12-09-3-18- - -	CWD-P	Całk. wyrób drewna PILARKA	-----	M3	200,00
		LIPOWA GÓRA	12-09-3-18- - -	ZRYW PIL	zrywka po poz. pilarką	-----	M3	200,00
	PTP	LIPOWA GÓRA	12-09-3-18- - -	CWD-P	Całk. wyrób drewna PILARKA	-----	M3	311,00
		LIPOWA GÓRA	12-09-3-18- - -	ZRYW PIL	zrywka po poz. pilarką	-----	M3	311,00

**Załącznik nr 3 do SWZ - Opis Przedmiotu Zamówienia**  
**Załącznik nr 3.1 - Rozmiar prac wg grup czynności, czynności i lokalizacji**

**Pakiet: P29/2022**

Dział	Grupa czynn.	Leśnictwo	Adres	Kod czynności	Nazwa czynności	Stopień trudności	J.M.	Ilość
	PTW	LIPOWA GÓRA	12-09-3-18- - -	CWD-P	Całk. wyrób drewna PILARKA	-----	M3	19,00
		LIPOWA GÓRA	12-09-3-18- - -	ZRYW PIL	zrywka po poz. pilarką	-----	M3	19,00
	TPP	LIPOWA GÓRA	12-09-3-18-139 -h -00	CWD-H	Całk. wyrób drewna HARWESTER	-----	M3	43,00
		LIPOWA GÓRA	12-09-3-18-139 -h -00	CWD-P	Całk. wyrób drewna PILARKA	-----	M3	13,00
		LIPOWA GÓRA	12-09-3-18-139 -h -00	ZRYW HARW	zrywka po poz. harwesterowym	-----	M3	43,00
		LIPOWA GÓRA	12-09-3-18-139 -h -00	ZRYW PIL	zrywka po poz. pilarką	-----	M3	13,00
	TWP	LIPOWA GÓRA	12-09-3-18-140 -c -00	CWD-P	Całk. wyrób drewna PILARKA	-----	M3	38,00
		LIPOWA GÓRA	12-09-3-18-140 -c -00	GODZ PILA	Prace godz. wyk. pilarką	-----	H	20,00
		LIPOWA GÓRA	12-09-3-18-140 -c -00	ZRYW PIL	zrywka po poz. pilarką	-----	M3	38,00
		LIPOWA GÓRA	12-09-3-18-185 -b -00	CWD-P	Całk. wyrób drewna PILARKA	-----	M3	103,00
		LIPOWA GÓRA	12-09-3-18-185 -b -00	GODZ PILA	Prace godz. wyk. pilarką	-----	H	15,00
		LIPOWA GÓRA	12-09-3-18-185 -b -00	ZRYW PIL	zrywka po poz. pilarką	-----	M3	103,00
		LIPOWA GÓRA	12-09-3-18-185 -f -00	CWD-P	Całk. wyrób drewna PILARKA	-----	M3	70,00
		LIPOWA GÓRA	12-09-3-18-185 -f -00	GODZ PILA	Prace godz. wyk. pilarką	-----	H	5,00
		LIPOWA GÓRA	12-09-3-18-185 -f -00	ZRYW PIL	zrywka po poz. pilarką	-----	M3	70,00
		LIPOWA GÓRA	12-09-3-18-186 -a -00	CWD-P	Całk. wyrób drewna PILARKA	-----	M3	59,00
		LIPOWA GÓRA	12-09-3-18-186 -a -00	GODZ PILA	Prace godz. wyk. pilarką	-----	H	10,00
		LIPOWA GÓRA	12-09-3-18-186 -a -00	ZRYW PIL	zrywka po poz. pilarką	-----	M3	59,00
		LIPOWA GÓRA	12-09-3-18-197 -d -00	CWD-P	Całk. wyrób drewna PILARKA	-----	M3	77,00
		LIPOWA GÓRA	12-09-3-18-197 -d -00	GODZ PILA	Prace godz. wyk. pilarką	-----	H	10,00
		LIPOWA GÓRA	12-09-3-18-197 -d -00	ZRYW PIL	zrywka po poz. pilarką	-----	M3	77,00
UTRZ	UT-REKR	LIPOWA GÓRA	12-09-3-18- - -	GODZ MH8	prace godz. wyk. ciągnikiem	-----	H	2,00
		LIPOWA GÓRA	12-09-3-18- - -	GODZ RH8	Prace godzinowe ręczne	-----	H	10,00
	UT-TURYST	LIPOWA GÓRA	12-09-3-18-140 -h -00	GODZ MH23	prace godz. wyk. ciągnikiem	-----	H	1,00
		LIPOWA GÓRA	12-09-3-18-140 -h -00	GODZ MH8	prace godz. wyk. ciągnikiem	-----	H	1,00
		LIPOWA GÓRA	12-09-3-18-140 -h -00	GODZ RH23	Prace godzinowe ręczne	-----	H	5,00
		LIPOWA GÓRA	12-09-3-18-140 -h -00	GODZ RH8	Prace godzinowe ręczne	-----	H	10,00
		LIPOWA GÓRA	12-09-3-18-190 -n -00	GODZ MH23	prace godz. wyk. ciągnikiem	-----	H	1,00
		LIPOWA GÓRA	12-09-3-18-190 -n -00	GODZ MH8	prace godz. wyk. ciągnikiem	-----	H	1,00
		LIPOWA GÓRA	12-09-3-18-190 -n -00	GODZ RH23	Prace godzinowe ręczne	-----	H	2,00
		LIPOWA GÓRA	12-09-3-18-190 -n -00	GODZ RH8	Prace godzinowe ręczne	-----	H	10,00
		LIPOWA GÓRA	12-09-3-18-92 -a -00	GODZ MH23	prace godz. wyk. ciągnikiem	-----	H	1,00
		LIPOWA GÓRA	12-09-3-18-92 -a -00	GODZ MH8	prace godz. wyk. ciągnikiem	-----	H	1,00
		LIPOWA GÓRA	12-09-3-18-92 -a -00	GODZ RH23	Prace godzinowe ręczne	-----	H	2,00
		LIPOWA GÓRA	12-09-3-18-92 -a -00	GODZ RH8	Prace godzinowe ręczne	-----	H	10,00
ZAD	Z-PIELK	LIPOWA GÓRA	12-09-3-18-180 -f -00	GODZ RH8	Prace godzinowe ręczne	-----	H	20,00

**Legenda:**

**Załącznik nr 3 do SWZ - Opis Przedmiotu Zamówienia**  
**Załącznik nr 3.1 - Rozmiar prac wg grup czynności, czynności i lokalizacji**

**Pakiet: P29/2022**

Dział	Grupa czynn.	Leśnictwo	Adres	Kod czynności	Nazwa czynności	Stopień trudności	J.M.	Ilość
-------	--------------	-----------	-------	---------------	-----------------	-------------------	------	-------

**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, 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 górskich	pozostałe nie wymienione symbole w Lp.1, 2 i 4	II
4	Utwory wietrzeniowe oraz silnie szkieletowe terenów górskich	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 Rodzaj pokrywy runa -wg Instrukcji Urządzania Lasu z 1994 r.	Siedliska borowe bez boru bagiennego	Siedliska lasowe bez olesów	Bór bagienny i olesy	Bory wysoko- górskie i bagienne górskie
			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	Zdżiczała*	III	IV	V	V

\* Dotyczy pokrywy:

- Bez zielonej pokrywy, pokrywy mszystej i zazielenionej – zalicza się pokrywę nagą (P. naga), ściółkową (P. ściół.) – *ściółka*, zazielenioną (P. zaz.) – *zielną*, mszystą (P. mszys.), *mszysto-czernicową*.
- Zadarnionej* (P.zad.) zalicza się pokrywę, na której przeważają kobierce traw płytko zakorzenionych lub łany borówek.
- 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.
- Zdżiczalej (P.zdżicz.) – *silnie zachwaszczona* – zalicza się pokrywę, na której roślinność runa występuje zwarcie, składa się z roślin silnie i głęboko ukorzeniających się albo dających kłaczka 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 Urządzania Lasu z 2003 roku.



**Załącznik nr 3 do SWZ - Opis Przedmiotu Zamówienia**  
**Załącznik nr 3.1 - Rozmiar prac wg grup czynności, czynności i lokalizacji**

**Pakiet: P29/2022**

Dział	Grupa czynn.	Leśnictwo	Adres	Kod czynności	Nazwa czynności	Stopień trudności	J.M.	Ilość
-------	--------------	-----------	-------	---------------	-----------------	-------------------	------	-------

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