

Załącznik nr 3.1 do SIWZ - rozmiar prac wg grup czynności

Pakiet: 07.S.1001

Dział	Grupa czynn.	Leśnictwo/ Szkółka/ Inwentarz	Adres	Kod czynności	Nazwa czynności	Stopień trudności	J.M.	Ilość	Ilość normogodzin	Wsp. trudności
NAS	AK-ZAG	Moczkowo	10-01-1-04-49 -d -00	GODZ CSZ	Prace godz.ciągnik szkółka nas	-----	H	4,00	4,00	1,00
		Moczkowo	10-01-1-04-49 -d -00	GODZ RSZ	Prace godz. ręczne szkółka nas	-----	H	56,00	56,00	1,00
		Moczkowo	10-01-1-04-49 -d -00	KOSZ-CHN	koszenie chwast.i nalot.w upra	3	HA	10,47	439,74	1,00
		Śródborów	10-01-1-05-52 -i -01	GODZ CSZ	Prace godz.ciągnik szkółka nas	-----	H	4,00	4,00	1,00
		Śródborów	10-01-1-05-52 -i -01	GODZ RSZ	Prace godz. ręczne szkółka nas	-----	H	30,00	30,00	1,00
		Śródborów	10-01-1-05-52 -i -01	KOSZ-CHN	koszenie chwast.i nalot.w upra	3	HA	4,89	205,38	1,00
NAS	AK-ZAG						ZŁ	0,00	739,12	
NAS	N-INNE	N-CTWO	10-01- - - - -	TERMOTER	wykonanie termoterapii nasion	-----	KG	2000,00	83,40	1,00
NAS	N-INNE						ZŁ	0,00	83,40	
NAS	SEL-ZPN	Polana	10-01-1-11-578 -g -00	GODZ CSZ	Prace godz.ciągnik szkółka nas	-----	H	8,00	8,00	1,00
		Polana	10-01-1-11-578 -g -00	GODZ RSZ	Prace godz. ręczne szkółka nas	-----	H	60,00	60,00	1,00
		Polana	10-01-1-11-578 -g -00	KOSZ-CHN	koszenie chwast.i nalot.w upra	3	HA	10,00	420,00	1,00
NAS	SEL-ZPN						HA	5,00	488,00	
SZKL	SL-NAWM	LEŚNA	05- - /	GODZ RSZ	Prace godz. ręczne szkółka nas	-----	H	5,00	5,00	1,00
		LEŚNA	05- - /	OPR-SC	oprysk.szkótek opryskiw.ciagn	1	HA	6,80	13,60	1,00
		LEŚNA	05- - /	SIEW-NC	rozsiew nawoz.start.rozrz.szkół	1	HA	5,00	3,00	1,00
SZKL	SL-NAWM						AR	612,00	21,60	
SZKL	SL-NAWO	LEŚNA	05- - /	GODZ CSZ	Prace godz.ciągnik szkółka nas	-----	H	26,00	26,00	1,00
		LEŚNA	05- - /	SIEW-KC	rozsiew komp.rozrzut.-szkółka	1	M3P	440,00	52,80	1,00
SZKL	SL-NAWO						AR	110,00	78,80	
SZKL	SL-OCHR	LEŚNA	05- - /	SZUK-PĘDR	badanie zapędraczenia gleby	1	SZT	122,00	91,50	1,00
SZKL	SL-OCHR						AR	612,00	91,50	
SZKL	SL_PIEL	LEŚNA	05-01-20/01	PIEL-RN	ręczne pielenie w rzędach	1	AR	300,00	630,00	1,00
		LEŚNA	05-01-20/01	PIEL-RN1	ręczne pielenie w okresie wsch	1	AR	50,00	165,00	1,00
		LEŚNA	05-01-20/01	SPUL-C	spul.gl.opiel.wielorzęd.-szkół	1	AR	350,00	28,00	1,00
		LEŚNA	05-01-20/01	SPUL-R	ręczne wzrusz.gl.na międzyrzę.	1	AR	50,00	75,00	1,00
		LEŚNA	05-01-20/01	SPUL-R1	spulchn. międzyrzęd. motyką	1	AR	50,00	120,00	1,00
		LEŚNA	05-01-20/02	PIEL-RN	ręczne pielenie w rzędach	1	AR	6,00	12,60	1,00
		LEŚNA	05-01-20/02	PIEL-RN1	ręczne pielenie w okresie wsch	1	AR	1,00	3,30	1,00
		LEŚNA	05-01-20/02	SPUL-C	spul.gl.opiel.wielorzęd.-szkół	1	AR	7,00	0,56	1,00
		LEŚNA	05-01-20/02	SPUL-R	ręczne wzrusz.gl.na międzyrzę.	1	AR	2,00	3,00	1,00
		LEŚNA	05-01-20/02	SPUL-R1	spulchn. międzyrzęd. motyką	1	AR	1,00	2,40	1,00
		LEŚNA	05-01-20/03	OSŁ-ATM	osł.szkółki przed wpływ.atmosf	1	AR	4,00	0,90	1,00
		LEŚNA	05-01-20/03	PIEL-RN	ręczne pielenie w rzędach	1	AR	12,00	25,20	1,00
		LEŚNA	05-01-20/03	PIEL-RN1	ręczne pielenie w okresie wsch	1	AR	2,00	6,60	1,00
		LEŚNA	05-01-20/03	SPUL-C	spul.gl.opiel.wielorzęd.-szkół	1	AR	14,00	1,12	1,00
		LEŚNA	05-01-20/03	SPUL-R	ręczne wzrusz.gl.na międzyrzę.	1	AR	2,00	3,00	1,00
		LEŚNA	05-01-20/03	SPUL-R1	spulchn. międzyrzęd. motyką	1	AR	2,00	4,80	1,00
		LEŚNA	05-01-20/04	OSŁ-ATM	osł.szkółki przed wpływ.atmosf	1	AR	440,00	132,00	1,00
		LEŚNA	05-01-20/04	OSŁ-REG	regulowanie położenia osłon	1	AR	330,00	59,40	1,00
		LEŚNA	05-01-20/04	PIEL-RN	ręczne pielenie w rzędach	1	AR	660,00	1 386,00	1,00
		LEŚNA	05-01-20/04	SPUL-C	spul.gl.opiel.wielorzęd.-szkół	1	AR	770,00	61,60	1,00
		LEŚNA	05-01-20/04	SPUL-R	ręczne wzrusz.gl.na międzyrzę.	1	AR	330,00	495,00	1,00
		LEŚNA	05-01-20/05	PIEL-RN	ręczne pielenie w rzędach	1	AR	4,00	8,40	1,00
		LEŚNA	05-01-20/05	SPUL-C	spul.gl.opiel.wielorzęd.-szkół	1	AR	6,00	0,48	1,00
		LEŚNA	05-01-20/05	SPUL-R	ręczne wzrusz.gl.na międzyrzę.	1	AR	1,00	1,50	1,00
		LEŚNA	05-01-20/06	OSŁ-ATM	osł.szkółki przed wpływ.atmosf	1	AR	28,00	8,40	1,00
		LEŚNA	05-01-20/06	PIEL-RN	ręczne pielenie w rzędach	1	AR	72,00	151,20	1,00
		LEŚNA	05-01-20/06	PIEL-RN1	ręczne pielenie w okresie wsch	1	AR	12,00	39,60	1,00
		LEŚNA	05-01-20/06	SPUL-C	spul.gl.opiel.wielorzęd.-szkół	1	AR	84,00	6,72	1,00
		LEŚNA	05-01-20/06	SPUL-R	ręczne wzrusz.gl.na międzyrzę.	1	AR	24,00	36,00	1,00
		LEŚNA	05-01-20/06	SPUL-R1	spulchn. międzyrzęd. motyką	1	AR	12,00	28,80	1,00

Załącznik nr 3.1 do SIWZ - rozmiar prac wg grup czynności

Dział	Grupa czynn.	Leśnictwo/ Szkołka/ Inwentarz	Adres	Kod czynności	Nazwa czynności	Stopień trudności	J.M.	Ilość	Ilość normogodzin	Wsp. trudności
SZKL	SL_PIEL	LEŚNA	05-01-20/07	PIEL-RN	ręczne pielenie w rzędach	1	AR	480,00	1 008,00	1,00
		LEŚNA	05-01-20/07	SPUL-C	spul.gl.opiel.wielorzęd.-szkół	1	AR	960,00	76,80	1,00
		LEŚNA	05-01-20/07	SPUL-R	ręczne wzrusz.gl.na międzyczę.	1	AR	120,00	180,00	1,00
		LEŚNA	05-01-20/08	PIEL-RN	ręczne pielenie w rzędach	1	AR	3,00	6,30	1,00
		LEŚNA	05-01-20/08	SPUL-R	ręczne wzrusz.gl.na międzyczę.	1	AR	1,00	1,50	1,00
		LEŚNA	05-01-20/10	PIEL-RN	ręczne pielenie w rzędach	1	AR	100,00	210,00	1,00
		LEŚNA	05-01-20/10	SPUL-C	spul.gl.opiel.wielorzęd.-szkół	1	AR	140,00	11,20	1,00
		LEŚNA	05-01-20/10	SPUL-R	ręczne wzrusz.gl.na międzyczę.	1	AR	20,00	30,00	1,00
		LEŚNA	05-01-20/11	GODZ RSZ	Prace godz. ręczne szkołka nas	-----	H	15,00	15,00	1,00
		LEŚNA	05-01-20/11	PIEL-RN	ręczne pielenie w rzędach	1	AR	20,00	42,00	1,00
		LEŚNA	05-01-20/11	SPUL-C	spul.gl.opiel.wielorzęd.-szkół	1	AR	20,00	1,60	1,00
		LEŚNA	05-01-20/11	SPUL-R	ręczne wzrusz.gl.na międzyczę.	1	AR	5,00	7,50	1,00
		LEŚNA	05-01-20/12	PIEL-RN	ręczne pielenie w rzędach	1	AR	16,00	33,60	1,00
		LEŚNA	05-01-20/12	SPUL-C	spul.gl.opiel.wielorzęd.-szkół	1	AR	20,00	1,60	1,00
		LEŚNA	05-01-20/12	SPUL-R	ręczne wzrusz.gl.na międzyczę.	1	AR	4,00	6,00	1,00
		LEŚNA	05-01-20/13	PIEL-RN	ręczne pielenie w rzędach	1	AR	3,00	6,30	1,00
		LEŚNA	05-01-20/13	SPUL-C	spul.gl.opiel.wielorzęd.-szkół	1	AR	2,00	0,16	1,00
		LEŚNA	05-01-20/13	SPUL-R	ręczne wzrusz.gl.na międzyczę.	1	AR	1,50	2,25	1,00
SZKL	SL_PIEL						AR	326,50	5 136,39	
SZKL	SL-PODC	LEŚNA	05- - /	WYOR-CS	wyoryw.,podcin.sekc.sadz.do za	1	AR	124,00	54,56	1,00
SZKL	SL-PODC						AR	124,00	54,56	
SZKL	SL_POZ	LEŚNA	05- - /	GODZ CSZ	Prace godz.ciagnik szkołka nas	-----	H	90,00	90,00	1,00
		LEŚNA	05- - /	GODZ RSZ	Prace godz. ręczne szkołka nas	-----	H	400,00	400,00	1,00
		LEŚNA	05- - /	OPR-PSPAL	oprysk opryskiwacz plecak.spal	1	HA	3,60	43,20	1,00
		LEŚNA	05- - /	SPUL-R	ręczne wzrusz.gl.na międzyczę.	1	AR	135,00	202,50	1,00
		LEŚNA	05- - /	SPUL-SC	spul.gl.sprzęt docz.ciag.szkół	1	AR	600,00	20,00	1,00
SZKL	SL_POZ						ZŁ	0,00	755,70	
SZKL	SL-UGÓRC	LEŚNA	05-01-20/14	SPUL-SC	spul.gl.sprzęt docz.ciag.szkół	1	AR	1600,00	64,00	1,00
SZKL	SL-UGÓRC						AR	1 600,00	64,00	
SZKL	SL-UGÓRZ	LEŚNA	05-01-20/09	BRON-SC	bronowanie na szkółce	1	AR	200,00	6,00	1,00
		LEŚNA	05-01-20/09	GODZ CSZ	Prace godz.ciagnik szkołka nas	-----	H	20,00	20,00	1,00
		LEŚNA	05-01-20/09	ORKA-SC	orka pełna ciągnikiem na szkół	1	AR	200,00	10,00	1,00
		LEŚNA	05-01-20/09	SIEW-SIEW	wysiew nasion siewnikiem rolni	-----	AR	200,00	9,00	1,00
		LEŚNA	05-01-20/09	SPUL-SC	spul.gl.sprzęt docz.ciag.szkół	1	AR	200,00	8,00	1,00
SZKL	SL-UGÓRZ						AR	200,00	53,00	
SZKL	SL_UPR	LEŚNA	05- - /	GŁEBOSZ	głęboszowanie na szkółce	-----	AR	180,00	10,80	1,00
		LEŚNA	05- - /	ORSP-SC	orka ze spulchnianiem w szkółc	1	AR	300,00	18,00	1,00
		LEŚNA	05- - /	WAŁ-SC	wałowanie po orce 1 raz szkółk	1	AR	160,00	4,80	1,00
SZKL	SL_UPR						AR	500,00	33,60	
SZKL	SL-WYJM	LEŚNA	05- - /	GODZ CSZ	Prace godz.ciagnik szkołka nas	-----	H	30,00	30,00	1,00
		LEŚNA	05- - /	GODZ RSZ	Prace godz. ręczne szkołka nas	-----	H	80,00	80,00	1,00
		LEŚNA	05- - /	MO-SSP	zamaczanie sadz. przed szelini	1	TSZT	432,00	103,68	1,00
		LEŚNA	05- - /	SORT-1I	sort., licz., zabezp. 1I igl.	1	TSZT	440,00	132,00	1,00
		LEŚNA	05- - /	SORT-1L	sort., licz., zabezp. 1I liśc.	1	TSZT	10,00	3,60	1,00
		LEŚNA	05- - /	SORT-2I	sort., licz. i zabezp. 2I igl.	1	TSZT	72,00	30,24	1,00
		LEŚNA	05- - /	SORT-2L	sort., licz. i zabezp. 2I liś	1	TSZT	400,00	192,00	1,00
		LEŚNA	05- - /	SORT-4I	sort., licz. i zabezp. 4I igl.	1	TSZT	18,00	21,06	1,30
		LEŚNA	05- - /	WIĄZ-PE	wiązanie sadzonek i etykietowa	1	TSZT	300,00	45,00	1,00
		LEŚNA	05- - /	WYJ-1IW	wyj.1lat.igl.wyoranych	1	TSZT	440,00	211,20	1,00
		LEŚNA	05- - /	WYJ-1LW	wyj.1lat.liś.wyoranych	1	TSZT	10,00	6,00	1,00
		LEŚNA	05- - /	WYJ-2IW	wyj.2-3I.igl.wyoranych	1	TSZT	72,00	51,84	1,00
		LEŚNA	05- - /	WYJ-2LW	wyj.2-3I.liś.wyoranych	1	TSZT	400,00	336,00	1,00
		LEŚNA	05- - /	WYJ-4IR	ręcz.wyj.4-5I.igl.bezsort,licz	1	TSZT	18,00	39,31	1,30
		LEŚNA	05- - /	WYOR-CK	wyor.klam.podcin.sadz.do zadrz	1	AR	28,00	7,00	1,00
		LEŚNA	05- - /	WYOR-CS	wyoryw.,podcin.sekc.sadz.do za	1	AR	100,00	57,20	1,30

Załącznik nr 3.1 do SIWZ - rozmiar prac wg grup czynności

Dział	Grupa czynn.	Leśnictwo/ Szkółka/ Inwentarz	Adres	Kod czynności	Nazwa czynności	Stopień trudności	J.M.	Ilość	Ilość normogodzin	Wsp. trudności
SZKL	SL-WYJM	LEŚNA	05- - /	ZAŁ-2LL	załad.2-3l.liś.rozład. zabezp.	1	TSZT	50,00	18,00	1,00
		LEŚNA	05- - /	ZAŁ-4IL	załad.4-5l.igl.rozład. zabezp.	1	TSZT	15,00	8,19	1,30
SZKL	SL-WYJM						TSZT	940,00	1 372,32	
SZKL	SL_WYS	LEŚNA	05-01-20/01	GODZ RSZ	Prace godz. ręczne szkółka nas	-----	H	85,00	85,00	1,00
		LEŚNA	05-01-20/01	SIEW-DC	wysiew nasion drobnych-szkółka	1	AR	50,00	5,00	1,00
		LEŚNA	05-01-20/01	WAŁ-SC	wałowanie po orce 1 raz szkółk	1	AR	50,00	1,50	1,00
		LEŚNA	05-01-20/02	GODZ RSZ	Prace godz. ręczne szkółka nas	-----	H	2,00	2,00	1,00
		LEŚNA	05-01-20/02	SIEW-R	ręcz.siew nasion na pow.otwart	1	AR	1,00	3,30	1,00
		LEŚNA	05-01-20/02	WAŁ-SC	wałowanie po orce 1 raz szkółk	1	AR	1,00	0,03	1,00
		LEŚNA	05-01-20/02	WYC-SC	wycisk. rządków siewnych ciągn	1	AR	1,00	0,04	1,00
		LEŚNA	05-01-20/03	SIEW-R	ręcz.siew nasion na pow.otwart	1	AR	2,00	6,60	1,00
		LEŚNA	05-01-20/03	WAŁ-SC	wałowanie po orce 1 raz szkółk	1	AR	2,00	0,06	1,00
		LEŚNA	05-01-20/03	WYC-SC	wycisk. rządków siewnych ciągn	1	AR	2,00	0,06	1,00
		LEŚNA	05-01-20/04	GODZ RSZ	Prace godz. ręczne szkółka nas	-----	H	30,00	30,00	1,00
		LEŚNA	05-01-20/04	SIEW-GC	wysiew nasion grubych-szkółka	1	AR	80,00	14,40	1,00
		LEŚNA	05-01-20/04	WAŁ-SC	wałowanie po orce 1 raz szkółk	1	AR	80,00	2,40	1,00
		LEŚNA	05-01-20/06	GODZ RSZ	Prace godz. ręczne szkółka nas	-----	H	15,00	15,00	1,00
		LEŚNA	05-01-20/06	SIEW-R	ręcz.siew nasion na pow.otwart	1	AR	10,00	33,00	1,00
		LEŚNA	05-01-20/06	WAŁ-SC	wałowanie po orce 1 raz szkółk	1	AR	10,00	0,30	1,00
		LEŚNA	05-01-20/06	WYC-SC	wycisk. rządków siewnych ciągn	1	AR	10,00	0,40	1,00
		LEŚNA	05-01-20/10	GODZ CSZ	Prace godz. ciągnik szkółka nas	-----	H	7,00	7,00	1,00
		LEŚNA	05-01-20/10	GODZ RSZ	Prace godz. ręczne szkółka nas	-----	H	16,00	16,00	1,00
		LEŚNA	05-01-20/10	SIEW-GC	wysiew nasion grubych-szkółka	1	AR	20,00	3,60	1,00
		LEŚNA	05-01-20/10	WAŁ-SC	wałowanie po orce 1 raz szkółk	1	AR	20,00	0,60	1,00
		LEŚNA	05-01-20/13	SIEW-R	ręcz.siew nasion na pow.otwart	1	AR	0,50	1,65	1,00
		LEŚNA	05-01-20/13	WAŁ-SC	wałowanie po orce 1 raz szkółk	1	AR	0,50	0,02	1,00
		LEŚNA	05-01-20/13	WYC-SC	wycisk. rządków siewnych ciągn	1	AR	0,50	0,02	1,00
SZKL	SL_WYS						AR	163,50	227,98	
SZKL	SL-ZWGRZC	LEŚNA	05-01-20/01	OPR-SC	oprysk.szkótek opryskiw.ciągn	1	HA	2,50	5,00	1,00
		LEŚNA	05-01-20/02	OPR-SC	oprysk.szkótek opryskiw.ciągn	1	HA	0,02	0,04	1,00
		LEŚNA	05-01-20/03	OPR-SC	oprysk.szkótek opryskiw.ciągn	1	HA	0,02	0,05	1,00
		LEŚNA	05-01-20/04	OPR-SC	oprysk.szkótek opryskiw.ciągn	1	HA	4,40	8,80	1,00
		LEŚNA	05-01-20/06	OPR-SC	oprysk.szkótek opryskiw.ciągn	1	HA	0,10	0,20	1,00
		LEŚNA	05-01-20/07	OPR-SC	oprysk.szkótek opryskiw.ciągn	1	HA	4,80	9,60	1,00
		LEŚNA	05-01-20/10	OPR-SC	oprysk.szkótek opryskiw.ciągn	1	HA	0,80	1,60	1,00
		LEŚNA	05-01-20/11	OPR-SC	oprysk.szkótek opryskiw.ciągn	1	HA	0,15	0,30	1,00
SZKL	SL-ZWGRZC						AR	320,00	25,59	