

Opis Przedmiotu Zamówienia

Spis treści:

- Załącznik nr 2.1. – planowany rozmiar prac;
Załącznik nr 2.2. - szczegółowy rozmiar prac według grup czynności, czynności i lokalizacji;

Planowany rozmiar prac;

Lp.	Nr poz. w STWPL	Kod czynności do rozliczenia	Czynność - opis prac	Jedn. miary	Ilość
1	198	SPUL-C	Spulchnianie gleby na międzyrzędach opiłaczem wielorzędowym	AR	600,00
2	199	SPUL-SC	Spulchnianie gleby	AR	2 100,00
3	200	BRON-SC	Bronowanie	AR	100,00
4	201	ORKA-SC	Orka pełna	AR	650,00
5	203	WYOR-CK	Wyorywanie i podcinanie sadzonek ciągnikowym wyorywaczem kłamirowych	AR	80,00
6	207	WAŁ-SC	Wałowanie pełnej orki - jednokrotne	AR	25,00
7	208	WYC-SC	Wyciskanie rzędów siewnych lub wyciskanie szpar	AR	58,00
8	210	SPUL-R	Spulchnianie gleby na międzyrzędach - dla DB i BK również w okresie wschodów	AR	1 427,60
9	211	SPUL-R1	Spulchnianie gleby na międzyrzędach w okresie wschodów motyką	AR	200,00
10	217	NAW-MIND	Nawożenie mineralne - dolistne	AR	25,00
11	222	PIEL-RN	Pielenie w rzędach lub pasach - dla Db i Bk również w okresie wschodów	AR	1 427,60
12	223	PIEL-RN1	Pielenie w rzędach lub pasach w okresie wschodów	AR	200,00
13	224	PIEL-P	Pielenie - siewy pełne	AR	50,40
14	232	SZK-1R	Szkółkowanie sadzonek do 1 roku z doniesieniem do miejsca szkółkowania	TSZT	17,00
15	243	WYJ 1R	Wyjęcie 1-latek	TSZT	300,00
16	244	WYJ 2-3L	Wyjęcie 2-3 latek	TSZT	150,00
17	245	WYJ 4-5L	Wyjęcie materiału 4-5 letniego	TSZT	1,00
18	248	DOŁ-1L	Dołowanie sadzonek z doniesieniem do dołu - 1-latek liściastych	TSZT	80,00
19	249	DOŁ-2I	Dołowanie sadzonek z doniesieniem do dołu - 2-3-latek iglastych	TSZT	206,00
20	250	DOŁ-2L	Dołowanie sadzonek z doniesieniem do dołu - 2-3-latek liściastych	TSZT	99,00
21	255	ŻEL-1	Żelowanie 2-latek	TSZT	200,00
22	256	ŻEL-2	Żelowanie 2-latek	TSZT	50,00
23	257	ŻEL-IL	Żelowanie sadzonek pozostałych	TSZT	5,00
24	262	SIEW-DC	Siew nasion drobnych	AR	50,00
25	266	SIEW-R	Siew nasion	AR	62,30
26	279	WIĄZ-PE	Wiązanie sadzonek w pęczki i etykietowanie	TSZT	20,00
27	287	UKŁ-SUB	Układanie warstwy substratu o grubości 15 cm	AR	4,20
28	384	GODZ RH8	Prace godzinowe ręczne (8% VAT)	H	1 487,00
29	389	GODZ MH8	Prace wykonywane ciągnikiem (8% VAT)	H	176,00

Szczegółowy rozmiar prac według grup czynności, czynności i lokalizacji

Dział	Grupa czynn.	Szkółka	Adres	Kod czynności do wyceny	Nazwa czynności	Stopień trudności	J.M.	Ilość	Nr poz. OSTWPL	Kod czynności do rozliczeń
NAS	N-POZ	N-CTWO	06-18- - - - -	GODZ MH8	prace godz. wyk. ciągnikiem	-----	H	5,00	389	GODZ MH8
		N-CTWO	06-18- - - - -	GODZ RH8	Prace godzinowe ręczne	-----	H	16,00	384	GODZ RH8
SZKL	O-SLOCHRM	LEŚNA	06- - /	GODZ RH8	Prace godzinowe ręczne	1	H	20,00	384	GODZ RH8
	SL-DESZCZ	TUNEL	04- - /	GODZ RH8	Prace godzinowe ręczne	1	H	100,00	384	GODZ RH8
	SL-KOMP	LEŚNA	06- - /	GODZ MH8	prace godz. wyk. ciągnikiem	1	H	30,00	389	GODZ MH8
	SL_KONT	TUNEL	04- - /	DOŁ-1I	dołow. 1 lat. igł. z donies.	1	TSZT	100,00	103	DOW-SADZ
		TUNEL	04- - /	DOŁ-1L	dołow. 1 lat. liśc. z donies.	1	TSZT	50,00	103	DOW-SADZ
		TUNEL	04- - /	DOŁ-2I	dołow. 2-3 lat. igł. z donies.	1	TSZT	10,00	103	DOW-SADZ
		TUNEL	04- - /	GODZ RH8	Prace godzinowe ręczne	1	H	500,00	384	GODZ RH8
		TUNEL	04- - /	SORT-1I	sort., licz., zabezp. 1I igł.	1	TSZT	100,00	243	WYJ 1R
		TUNEL	04- - /	SORT-1L	sort., licz., zabezp. 1I liśc.	1	TSZT	50,00	243	WYJ 1R
		TUNEL	04- - /	SORT-2I	sort., licz. i zabezp. 2I igł.	1	TSZT	10,00	244	WYJ 2-3L
		TUNEL	04- - /	UKŁ-SUB	układanie warstwy substr.15cm	1	AR	4,20	287	UKŁ-SUB
		TUNEL	04- - /	WIĄŻ-PE	wiązanie sadzonek i etykietowa	1	TSZT	5,00	279	WIĄŻ-PE
		TUNEL	04- - /	WYJ-1IR	ręcz.wyj.1lat.igł.bezsort,licz	1	TSZT	100,00	243	WYJ 1R

		TUNEL	04- - /	WYJ-1LR	ręcz.wyj.1lat.liś.bezsort,licz	1	TSZT	50,00	243	WYJ 1R
		TUNEL	04- - /	WYJ-2IR	ręcz.wyj.2-3l.igl.bezsort,licz	1	TSZT	10,00	244	WYJ 2-3L
		TUNEL	04- - /	ŻEL-2	Żelowanie 2-latek	1	TSZT	100,00	256	ŻEL-2
	SL_NAW	TUNEL	04- - /	GODZ RH8	Prace godzinowe ręczne	1	H	40,00	384	GODZ RH8
		LEŚNA	06- - /	GODZ RH8	Prace godzinowe ręczne	1	H	16,00	384	GODZ RH8
		LEŚNA	06- - /	NAW-MIND	Nawożenie mineralne - dolistne	1	AR	25,00	217	NAW-MIND
	SL_PIEL	TUNEL	04-10-23/01	GODZ PP	Wyn, zał i wywóz chwastów	1	H	2,80	224	PIEL-P
		TUNEL	04-10-23/01	PIEL-P	ręczne piel-siewy pełne	1	AR	5,60	224	PIEL-P
		TUNEL	04-10-23/02	GODZ PP	Wyn, zał i wywóz chwastów	1	H	22,40	224	PIEL-P
		TUNEL	04-10-23/02	PIEL-P	ręczne piel-siewy pełne	1	AR	44,80	224	PIEL-P
		LEŚNA	06- - /	SPUL-C	spul.gl.opiel.wielorzęd.-szkół	1	AR	600,00	198	SPUL-C
		LEŚNA	06- - /	SPUL POM	Pomoc przy opielaczu	1	H	48,00	198	SPUL-C
	SL-PIELS	LEŚNA	06-01-23/01	GODZ RN	Wyn, zał i wywóz chwastów	1	H	100,00	222	PIEL-RN
		LEŚNA	06-01-23/01	GODZ RN1	Wyn, zał i wywóz chwastów	1	H	100,00	223	PIEL-RN1
		LEŚNA	06-01-23/01	PIEL-RN	ręczne pielenie w rzędach	1	AR	200,00	222	PIEL-RN
		LEŚNA	06-01-23/01	PIEL-RN1	ręczne pielenie w okresie wsch	1	AR	200,00	223	PIEL-RN1
		LEŚNA	06-01-23/01	SPUL-R	ręczne wzrusz.gl.na międzyrzę.	1	AR	200,00	210	SPUL-R
		LEŚNA	06-01-23/01	SPUL-R1	spulchn. międzyrzęd. motyką	1	AR	200,00	211	SPUL-R1
		LEŚNA	06-01-23/02	GODZ RN	Wyn, zał i wywóz chwastów	1	H	36,90	222	PIEL-RN
		LEŚNA	06-01-23/02	PIEL-RN	ręczne pielenie w rzędach	1	AR	147,60	222	PIEL-RN
		LEŚNA	06-01-23/02	SPUL-R	ręczne wzrusz.gl.na międzyrzę.	1	AR	147,60	210	SPUL-R
		LEŚNA	06-01-23/04	GODZ RN	Wyn, zał i wywóz chwastów	1	H	540,00	222	PIEL-RN

		LEŚNA	06-01-23/04	PIEL-RN	ręczne pielenie w rzędach	1	AR	1 080,00	222	PIEL-RN
		LEŚNA	06-01-23/04	SPUL-R	ręczne wzrusz.gl.na międzyrzę.	1	AR	1 080,00	210	SPUL-R
	SL-PODC	LEŚNA	06- - /	WYOR-CK	wyor.klam,podcin.sadz.do zadrz	1	AR	50,00	203	WYOR-CK
		LEŚNA	06- - /	WYORSPOM	Pomoc przy wyor. sekcyjnym	1	H	16,00	204	WYOR-CS
	SL_POZ	LEŚNA	06- - /	GODZ MH8	prace godz. wyk. ciągnikiem	1	H	8,00	389	GODZ MH8
		LEŚNA	06- - /	GODZ RH8	Prace godzinowe ręczne	1	H	32,00	384	GODZ RH8
	SL-UGÓRC	LEŚNA	06- - /	GODZ MH8	prace godz. wyk. ciągnikiem	1	H	35,00	389	GODZ MH8
		LEŚNA	06- - /	GODZ RH8	Prace godzinowe ręczne	1	H	80,00	384	GODZ RH8
		LEŚNA	06- - /	ORKA-SC	orka pełna ciągnikiem na szkół	1	AR	600,00	201	ORKA-SC
		LEŚNA	06- - /	SPUL-SC	spul.gl.sprzęt docz.ciąg.szkół	1	AR	1 200,00	199	SPUL-SC
	SL-UGÓRZ	LEŚNA	06- - /	GODZ RH8	Prace godzinowe ręczne	1	H	12,00	384	GODZ RH8
	SL_UPR	LEŚNA	06- - /	BRON-SC	bronowanie na szkółce	1	AR	100,00	200	BRON-SC
		LEŚNA	06- - /	ORKA-SC	orka pełna ciągnikiem na szkół	1	AR	50,00	201	ORKA-SC
		LEŚNA	06- - /	SPUL-SC	spul.gl.sprzęt docz.ciąg.szkół	1	AR	900,00	199	SPUL-SC
		LEŚNA	06- - /	WAŁ-SC	wałowanie po orce 1 raz szkółk	1	AR	25,00	207	WAŁ-SC
		LEŚNA	06- - /	WYC-SC	wycisk. rządów siewnych ciągn	1	AR	58,00	208	WYC-SC
	SL-UTRZYM	LEŚNA	06- - /	GODZ MH8	prace godz. wyk. ciągnikiem	1	H	50,00	389	GODZ MH8
		LEŚNA	06- - /	GODZ RH8	Prace godzinowe ręczne	1	H	500,00	384	GODZ RH8
	SL_WIEL	LEŚNA	06-01-23/02	SZK-1R	ręczne szkółkow.sadz.do 1-roku	1	TSZT	5,00	232	SZK-1R
		LEŚNA	06-01-23/04	SZK-1R	ręczne szkółkow.sadz.do 1-roku	1	TSZT	12,00	232	SZK-1R
	SL-WYJM	LEŚNA	06- - /	DOŁ-1I	dołow. 1 lat. igł. z donies.	1	TSZT	400,00	243	WYJ 1R
		LEŚNA	06- - /	DOŁ-1L	dołow. 1 lat. liśc. z donies.	1	TSZT	80,00	248	DOŁ-1L

	LEŚNA	06- - /	DOŁ-2I	dołow. 2-3 lat. igl. z donies.	1	TSZT	206,00	249	DOŁ-2I
	LEŚNA	06- - /	DOŁ-2L	dołow. 2-3 l liśc. z donies.	1	TSZT	99,00	250	DOŁ-2L
	LEŚNA	06- - /	GODZ MH8	prace godz. wyk. ciągnikiem	1	H	25,00	389	GODZ MH8
	LEŚNA	06- - /	GODZ RH8	Prace godzinowe ręczne	1	H	150,00	384	GODZ RH8
	LEŚNA	06- - /	SORT-1I	sort., licz., zabezp. 1l igl.	1	TSZT	400,00	243	WYJ 1R
	LEŚNA	06- - /	SORT-1L	sort., licz., zabezp. 1l liśc.	1	TSZT	80,00	243	WYJ 1R
	LEŚNA	06- - /	SORT-2I	sort., licz. i zabezp. 2l igl.	1	TSZT	206,00	244	WYJ 2-3L
	LEŚNA	06- - /	SORT-2L	sort., licz. i zabezp. 2l liś	1	TSZT	99,00	244	WYJ 2-3L
	LEŚNA	06- - /	SORT-4I	sort., licz. i zabezp. 4l igl.	1	TSZT	5,00	245	WYJ 4-5L
	LEŚNA	06- - /	WIĄZ-PE	wiązanie sadzonek i etykietowa	1	TSZT	15,00	279	WIĄZ-PE
	LEŚNA	06- - /	WYJ-1IW	wyj.1lat.igl.wyoranych	1	TSZT	400,00	243	WYJ 1R
	LEŚNA	06- - /	WYJ-1LW	wyj.1lat.liś.wyoranych	1	TSZT	80,00	243	WYJ 1R
	LEŚNA	06- - /	WYJ-2IR	ręcz.wyj.2-3l.igl.bezsort,licz	1	TSZT	1,00	244	WYJ 2-3L
	LEŚNA	06- - /	WYJ-2IW	wyj.2-3l.igl.wyoranych	1	TSZT	206,00	244	WYJ 2-3L
	LEŚNA	06- - /	WYJ-2LR	ręcz.wyj.2-3l.liś.bezsort,licz	1	TSZT	1,00	244	WYJ 2-3L
	LEŚNA	06- - /	WYJ-2LW	wyj.2-3l.liś.wyoranych	1	TSZT	99,00	244	WYJ 2-3L
	LEŚNA	06- - /	WYJ-4IR	ręcz.wyj.4-5l.igl.bezsort,licz	1	TSZT	1,00	245	WYJ 4-5L
	LEŚNA	06- - /	WYOR-CK	wyor.klam,podcin.sadz.do zadrz	1	AR	30,00	203	WYOR-CK
	LEŚNA	06- - /	WYORSPOM	Pomoc przy wyor. sekcijnym	1	H	16,00	204	WYOR-CS
	LEŚNA	06- - /	ZAŁ-1IL	załad.1lat.igl.rozład.-zabezp.	1	TSZT	400,00	103	DOW-SADZ
	LEŚNA	06- - /	ZAŁ-1LL	załad.1lat.liś.rozład.-zabezp.	1	TSZT	80,00	103	DOW-SADZ
	LEŚNA	06- - /	ZAŁ-2IL	załad.2-3l.igl.rozład. zabezp.	1	TSZT	206,00	103	DOW-SADZ

		LEŚNA	06- - /	ZAt-2LL	załad.2-3l.liś.rozład. zabezp.	1	TSZT	99,00	103	DOW-SADZ
		LEŚNA	06- - /	ZAt-4IL	załad.4-5l.igl.rozład. zabezp.	1	TSZT	5,00	103	DOW-SADZ
		LEŚNA	06- - /	ŻEL-1	Żelowanie 1-latek	1	TSZT	200,00	255	ŻEL-1
		LEŚNA	06- - /	ŻEL-2	Żelowanie 2-latek	1	TSZT	50,00	256	ŻEL-2
		LEŚNA	06- - /	ŻEL-IL	Żelowanie sadzonek pozostałych	1	TSZT	5,00	257	ŻEL-IL
	SL_WYS	TUNEL	04-10-23/01	SIEW-R	ręcz.siew nasion na pow.otwart	1	AR	0,70	266	SIEW-R
		TUNEL	04-10-23/02	SIEW-R	ręcz.siew nasion na pow.otwart	1	AR	5,60	266	SIEW-R
		LEŚNA	06-01-23/01	SIEW-DC	wysiew nasion drobnych-szkółka	1	AR	50,00	262	SIEW-DC
	SL-WYSR	LEŚNA	06-01-23/03	SIEW-R	ręcz.siew nasion na pow.otwart	1	AR	56,00	266	SIEW-R
	SL-ZWGRZC	TUNEL	04-10-23/01	GODZ RH8	Prace godzinowe ręczne	1	H	3,00	384	GODZ RH8
		TUNEL	04-10-23/02	GODZ RH8	Prace godzinowe ręczne	1	H	18,00	384	GODZ RH8
		LEŚNA	06-01-23/01	GODZ MH8	prace godz. wyk. ciągnikiem	1	H	1,00	389	GODZ MH8
		LEŚNA	06-01-23/02	GODZ MH8	prace godz. wyk. ciągnikiem	1	H	6,00	389	GODZ MH8
		LEŚNA	06-01-23/04	GODZ MH8	prace godz. wyk. ciągnikiem	1	H	16,00	389	GODZ MH8

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, už, upż	I
2.	Pozostałe	Pozostałe (nie wymienione powyżej)	II