

Załącznik nr 3.1 do SIWZ - rozmiar prac wg grup czynności

Pakiet: 06.L.12.13

Dział	Grupa czynn.	Leśnictwo/ Szkółka/ Inwentarz	Adres	Kod czynności	Nazwa czynności	Stopień trudności	J.M.	Ilość	Ilość normogodzin	Wsp. trudności
HOD	CP	Karsko	10-01-1-12-207 -i -00	CP-SZTIL1	CP młod.szt.sadz.igl/liś 1 zab	3	HA	0,28	11,48	1,00
		Karsko	10-01-1-12-209 -b -00	CP-SZTIL2	CP młod.szt.sadz.igl/liś 2 zab	3	HA	0,63	23,31	1,00
		Karsko	10-01-1-12-241 -a -00	CP-SZTIL1	CP młod.szt.sadz.igl/liś 1 zab	3	HA	0,47	19,27	1,00
		Karsko	10-01-1-12-486 -c -00	CP-NAT1	CP młod.z natur.odnow.1 zabieg	3	HA	0,24	19,44	1,00
		Szable	10-01-1-13-250 -f -00	CP-SZTIL1	CP młod.szt.sadz.igl/liś 1 zab	3	HA	1,07	43,87	1,00
		Szable	10-01-1-13-299 -a -00	CP-SZTIL1	CP młod.szt.sadz.igl/liś 1 zab	3	HA	0,74	30,34	1,00
		Szable	10-01-1-13-393 -a -00	CP-SZTIL1	CP młod.szt.sadz.igl/liś 1 zab	3	HA	1,11	45,51	1,00
		Szable	10-01-1-13-491 -d -00	CP-SZTIL1	CP młod.szt.sadz.igl/liś 1 zab	2	HA	0,30	10,20	1,00
HOD	CP	Razem pow. wydz. objętych zabiegiem (powyżej powierzchnia zredukowana dla czynności)					HA	11,82	203,42	
HOD	CW	Karsko	10-01-1-12-207 -d -01	CW-SZTIL	CW z sadz/siew sztucz igl/liś	3	HA	0,24	10,94	1,20
		Karsko	10-01-1-12-207 -h -01	CW-SZTIL	CW z sadz/siew sztucz igl/liś	3	HA	1,40	63,84	1,20
		Karsko	10-01-1-12-209 -b -00	CW-SZTIL	CW z sadz/siew sztucz igl/liś	3	HA	1,50	57,00	1,00
		Karsko	10-01-1-12-383 -g -00	CW-SZTIL	CW z sadz/siew sztucz igl/liś	3	HA	1,50	68,40	1,20
		Karsko	10-01-1-12-387 -d -00	CW-SZTIL	CW z sadz/siew sztucz igl/liś	3	HA	1,00	45,60	1,20
		Karsko	10-01-1-12-387 -f -00	CW-SZTIL	CW z sadz/siew sztucz igl/liś	3	HA	0,93	42,41	1,20
		Karsko	10-01-1-12-583 -i -00	CW-SZTIL	CW z sadz/siew sztucz igl/liś	3	HA	0,40	15,20	1,00
		Szable	10-01-1-13-253 -j -00	CW-SZTIL	CW z sadz/siew sztucz igl/liś	3	HA	0,38	17,33	1,20
		Szable	10-01-1-13-254 -j -00	CW-SZTIL	CW z sadz/siew sztucz igl/liś	3	HA	0,40	15,20	1,00
		Szable	10-01-1-13-299 -a -00	CW-SZTIL	CW z sadz/siew sztucz igl/liś	3	HA	2,17	82,46	1,00
		Szable	10-01-1-13-300 -a -00	CW-SZTIL	CW z sadz/siew sztucz igl/liś	3	HA	0,85	32,30	1,00
		Szable	10-01-1-13-391 -d -00	CW-SZTIL	CW z sadz/siew sztucz igl/liś	3	HA	0,60	22,80	1,00
		Szable	10-01-1-13-393 -a -00	CW-SZTIL	CW z sadz/siew sztucz igl/liś	3	HA	3,80	173,28	1,20
		Szable	10-01-1-13-393 -d -00	CW-SZTIL	CW z sadz/siew sztucz igl/liś	3	HA	0,39	14,82	1,00
		Szable	10-01-1-13-444 -a -01	CW-SZTIL	CW z sadz/siew sztucz igl/liś	3	HA	1,34	50,92	1,00
		Szable	10-01-1-13-444 -b -00	CW-SZTIL	CW z sadz/siew sztucz igl/liś	3	HA	0,45	17,10	1,00
		Szable	10-01-1-13-444 -f -01	CW-NAT	CW uprawy z naturalnego odnow	3	HA	3,80	243,20	1,00
		Szable	10-01-1-13-447 -b -00	CW-SZTIL	CW z sadz/siew sztucz igl/liś	3	HA	0,30	11,40	1,00
		Szable	10-01-1-13-491 -g -01	CW-SZTIL	CW z sadz/siew sztucz igl/liś	2	HA	2,90	94,25	1,00
		Szable	10-01-1-13-587 -a -00	CW-SZTIL	CW z sadz/siew sztucz igl/liś	3	HA	0,48	18,24	1,00
		Szable	10-01-1-13-589 -c -01	CW-NAT	CW uprawy z naturalnego odnow	2	HA	3,20	180,80	1,00
HOD	CW	Razem pow. wydz. objętych zabiegiem (powyżej powierzchnia zredukowana dla czynności)					HA	41,68	1 277,49	
HOD	LUK-WPG	Szable	10-01-1-13-398 -b -00	WYK-POGCZ	wyoryw.brzud plug leś.z pogłęb	2	KMTR	2,20	3,39	1,10
HOD	LUK-WPG						HA	0,32	3,39	
HOD	MA-PORZ	Karsko	10-01-1-12-207 -d -99	PORZ-STOS	wyn.ukł.pozost.pozręb.w stosy	2	M3P	25,00	8,25	1,00
		Karsko	10-01-1-12-207 -h -99	ROZDR-PP	rozdrab.poz.pozręb.bez m.z gle	2	HA	1,24	14,88	1,00
		Karsko	10-01-1-12-207 -h -99	WPOD-33N	Wyc.z.u.10-30%pokr.podsz.>2m.n	-----	HA	1,24	44,64	1,00
		Karsko	10-01-1-12-532 -a -99	ROZDR-PP	rozdrab.poz.pozręb.bez m.z gle	2	HA	1,77	21,24	1,00
		Karsko	10-01-1-12-532 -a -99	WPOD-33N	Wyc.z.u.10-30%pokr.podsz.>2m.n	-----	HA	1,77	63,72	1,00
		Karsko	10-01-1-12-532 -b -01	PORZ-STOS	wyn.ukł.pozost.pozręb.w stosy	2	M3P	16,00	5,28	1,00
		Karsko	10-01-1-12-582 -a -00	ROZDR-PP	rozdrab.poz.pozręb.bez m.z gle	2	HA	1,31	15,72	1,00
		Karsko	10-01-1-12-582 -a -00	WPOD-33N	Wyc.z.u.10-30%pokr.podsz.>2m.n	-----	HA	1,31	47,16	1,00
		Karsko	10-01-1-12-582 -b -99	ROZDR-PP	rozdrab.poz.pozręb.bez m.z gle	2	HA	0,31	3,72	1,00
		Karsko	10-01-1-12-582 -b -99	WPOD-33N	Wyc.z.u.10-30%pokr.podsz.>2m.n	-----	HA	0,31	11,16	1,00
		Karsko	10-01-1-12-582 -c -99	ROZDR-PP	rozdrab.poz.pozręb.bez m.z gle	2	HA	1,22	14,64	1,00
		Karsko	10-01-1-12-582 -c -99	WPOD-33N	Wyc.z.u.10-30%pokr.podsz.>2m.n	-----	HA	1,22	43,92	1,00
		Szable	10-01-1-13-249 -g -00	ROZDR-PP	rozdrab.poz.pozręb.bez m.z gle	2	HA	1,10	13,20	1,00
		Szable	10-01-1-13-250 -g -00	ROZDR-PP	rozdrab.poz.pozręb.bez m.z gle	2	HA	0,72	8,64	1,00
		Szable	10-01-1-13-250 -g -00	WPOD-33N	Wyc.z.u.10-30%pokr.podsz.>2m.n	-----	HA	0,72	25,92	1,00
		Szable	10-01-1-13-394 -c -99	ROZDR-PP	rozdrab.poz.pozręb.bez m.z gle	2	HA	1,80	21,60	1,00
		Szable	10-01-1-13-394 -c -99	WPOD-33N	Wyc.z.u.10-30%pokr.podsz.>2m.n	-----	HA	1,80	64,80	1,00
		Szable	10-01-1-13-396 -a -00	PORZ-STOS	wyn.ukł.pozost.pozręb.w stosy	2	M3P	118,00	38,94	1,00
		Szable	10-01-1-13-444 -a -99	ROZDR-PP	rozdrab.poz.pozręb.bez m.z gle	2	HA	1,63	19,56	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
HOD	MA-PORZ	Szable	10-01-1-13-444 -a -99	WPOD-63N	Wyc.z.u.31-60%pokr.podsz.>2m.n	-----	HA	1,63	83,13	1,00
		Szable	10-01-1-13-444 -f -99	PORZ-MECH	mechan.porzadk.pozostał. pozrę	-----	HA	2,30	23,00	1,00
		Szable	10-01-1-13-444 -f -99	WPOD-63N	Wyc.z.u.31-60%pokr.podsz.>2m.n	-----	HA	2,30	117,30	1,00
		Szable	10-01-1-13-444 -g -00	PORZ-STOS	wyn.ukł.pozost.pozręb.w stosy	2	M3P	189,00	62,37	1,00
		Szable	10-01-1-13-543 -b -00	ROZDR-PP	rozdrab.poz.pozręb.bez m.z gle	2	HA	0,51	6,12	1,00
		Szable	10-01-1-13-543 -b -00	WPOD-63N	Wyc.z.u.31-60%pokr.podsz.>2m.n	-----	HA	0,51	26,01	1,00
		Szable	10-01-1-13-543 -c -00	ROZDR-PP	rozdrab.poz.pozręb.bez m.z gle	2	HA	0,51	6,12	1,00
		Szable	10-01-1-13-543 -c -00	WPOD-63N	Wyc.z.u.31-60%pokr.podsz.>2m.n	-----	HA	0,51	26,01	1,00
		Szable	10-01-1-13-591 -d -00	PORZ-STOS	wyn.ukł.pozost.pozręb.w stosy	2	M3P	83,00	27,39	1,00
HOD	MA-PORZ						HA	28,58	864,44	
HOD	ODN-GLEB	Karsko	10-01-1-12-207 -h -99	WYK-POGCZ	wyoryw.brzud pług leś.z pogłęb	2	KMTR	8,20	12,63	1,10
		Karsko	10-01-1-12-532 -a -99	WYK-POGCZ	wyoryw.brzud pług leś.z pogłęb	2	KMTR	11,70	18,02	1,10
		Karsko	10-01-1-12-582 -b -99	WYK-POGCZ	wyoryw.brzud pług leś.z pogłęb	2	KMTR	2,00	3,08	1,10
		Karsko	10-01-1-12-582 -c -99	WYK-POGCZ	wyoryw.brzud pług leś.z pogłęb	2	KMTR	8,00	12,32	1,10
		Szable	10-01-1-13-249 -g -00	WYK-POGCZ	wyoryw.brzud pług leś.z pogłęb	2	KMTR	7,40	11,40	1,10
		Szable	10-01-1-13-250 -g -00	WYK-POGCZ	wyoryw.brzud pług leś.z pogłęb	2	KMTR	4,80	7,39	1,10
		Szable	10-01-1-13-394 -c -99	WYK-FRECH	przyg.gleby.frezem w pasy	2	KMTR	12,00	25,80	1,00
		Szable	10-01-1-13-444 -a -99	WYK-POGCZ	wyoryw.brzud pług leś.z pogłęb	2	KMTR	10,90	16,79	1,10
		Szable	10-01-1-13-543 -b -00	WYK-POGCZ	wyoryw.brzud pług leś.z pogłęb	2	KMTR	3,40	5,24	1,10
		Szable	10-01-1-13-543 -c -00	WYK-POGCZ	wyoryw.brzud pług leś.z pogłęb	2	KMTR	3,40	5,24	1,10
HOD	ODN-GLEB						HA	10,81	117,91	
HOD	ODN-LUK	Karsko	10-01-1-12-205 -b -00	DOŁ-2L	dołow. 2-3 l liśc. z donies.	1	TSZT	2,00	1,08	1,00
		Karsko	10-01-1-12-205 -b -00	GODZ CH	Prace godz.- ciągnik zagospod.	-----	H	3,00	3,00	1,00
		Karsko	10-01-1-12-205 -b -00	KOP-ROW	kopanie rowów-różne przekroje	2	M3	3,00	4,50	1,00
		Karsko	10-01-1-12-205 -b -00	SADZ-WM	sadzenie wielolatek w jamkę	2	TSZT	2,00	46,00	1,00
		Karsko	10-01-1-12-205 -b -00	ZAŁ-2LL	załad.2-3l.liś.rozład. zabezp.	1	TSZT	2,00	1,44	2,00
HOD	ODN-LUK						HA	0,40	56,02	
HOD	ODN-ZŁOŻ	Karsko	10-01-1-12-241 -a -00	DOŁ-2L	dołow. 2-3 l liśc. z donies.	1	TSZT	0,90	0,49	1,00
		Karsko	10-01-1-12-241 -a -00	GODZ CH	Prace godz.- ciągnik zagospod.	-----	H	2,00	2,00	1,00
		Karsko	10-01-1-12-241 -a -00	KOP-ROW	kopanie rowów-różne przekroje	2	M3	3,00	4,50	1,00
		Karsko	10-01-1-12-241 -a -00	SADZ-WM	sadzenie wielolatek w jamkę	2	TSZT	0,90	20,70	1,00
		Karsko	10-01-1-12-241 -a -00	ZAŁ-2LL	załad.2-3l.liś.rozład. zabezp.	1	TSZT	0,90	0,65	2,00
		Karsko	10-01-1-12-536 -c -00	DOŁ-2l	dołow. 2-3 lat. igl. z donies.	1	TSZT	14,50	6,09	1,00
		Karsko	10-01-1-12-536 -c -00	DOŁ-2L	dołow. 2-3 l liśc. z donies.	1	TSZT	0,30	0,16	1,00
		Karsko	10-01-1-12-536 -c -00	GODZ CH	Prace godz.- ciągnik zagospod.	-----	H	4,00	4,00	1,00
		Karsko	10-01-1-12-536 -c -00	GODZ RH	Prace godz. ręczne z zagospod.	-----	H	3,00	3,00	1,00
		Karsko	10-01-1-12-536 -c -00	SADZ-WM	sadzenie wielolatek w jamkę	2	TSZT	14,80	340,40	1,00
		Karsko	10-01-1-12-536 -c -00	ZAŁ-2IL	załad.2-3l.igl.rozład. zabezp.	1	TSZT	14,50	8,70	2,00
		Karsko	10-01-1-12-536 -c -00	ZAŁ-2LL	załad.2-3l.liś.rozład. zabezp.	1	TSZT	0,30	0,22	2,00
		Szable	10-01-1-13-344 -b -00	DOŁ-2L	dołow. 2-3 l liśc. z donies.	1	TSZT	1,14	0,62	1,00
		Szable	10-01-1-13-344 -b -00	DOŁ-4l	dołow. 4-5 lat. igl. z donies.	1	TSZT	0,10	0,05	1,00
		Szable	10-01-1-13-344 -b -00	GODZ CH	Prace godz.- ciągnik zagospod.	-----	H	7,00	7,00	1,00
		Szable	10-01-1-13-344 -b -00	SADZ-1KP	sadz.1 latek kostur pasy/taler	2	TSZT	32,40	311,04	1,00
		Szable	10-01-1-13-344 -b -00	SADZ-WM	sadzenie wielolatek w jamkę	2	TSZT	1,24	28,52	1,00
		Szable	10-01-1-13-344 -b -00	ZAŁ-1IP	zał.rozł.zabezp.1l.igl.pojemn.	1	TSZT	32,40	1,30	2,00
		Szable	10-01-1-13-344 -b -00	ZAŁ-2LL	załad.2-3l.liś.rozład. zabezp.	1	TSZT	1,14	0,82	2,00
		Szable	10-01-1-13-344 -b -00	ZAŁ-4LL	załad.4-5l.liś.rozład. zabezp.	1	TSZT	0,10	0,10	2,00
		Szable	10-01-1-13-392 -b -99	DOŁ-2L	dołow. 2-3 l liśc. z donies.	1	TSZT	8,20	4,43	1,00
		Szable	10-01-1-13-392 -b -99	GODZ CH	Prace godz.- ciągnik zagospod.	-----	H	3,00	3,00	1,00
		Szable	10-01-1-13-392 -b -99	SADZ-WM	sadzenie wielolatek w jamkę	2	TSZT	8,20	188,60	1,00
		Szable	10-01-1-13-392 -b -99	ZAŁ-2LL	załad.2-3l.liś.rozład. zabezp.	1	TSZT	8,20	5,90	2,00
		Szable	10-01-1-13-544 -g -00	DOŁ-2L	dołow. 2-3 l liśc. z donies.	1	TSZT	6,00	3,24	1,00
		Szable	10-01-1-13-544 -g -00	GODZ CH	Prace godz.- ciągnik zagospod.	-----	H	3,00	3,00	1,00
		Szable	10-01-1-13-544 -g -00	SADZ-WM	sadzenie wielolatek w jamkę	2	TSZT	6,00	138,00	1,00
		Szable	10-01-1-13-544 -g -00	WYK-FRECH	przyg.gleby.frezem w pasy	2	KMTR	5,70	12,26	1,00

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
HOD	ODN-ZŁOŻ	Szable	10-01-1-13-544 -g -00	ZAŁ-2LL	załad.2-3l.liś.rozład. zabezp.	1	TSZT	6,00	4,32	2,00
		Szable	10-01-1-13-544 -h -00	DOŁ-2L	dołow. 2-3 l liśc. z donies.	1	TSZT	4,90	2,65	1,00
		Szable	10-01-1-13-544 -h -00	GODZ CH	Prace godz.- ciągnik zagospod.	----	H	2,00	2,00	1,00
		Szable	10-01-1-13-544 -h -00	SADZ-WM	sadzenie wielolatek w jamkę	2	TSZT	4,90	112,70	1,00
		Szable	10-01-1-13-544 -h -00	WYK-FRE CZ	przyg.gleby.frezem w pasy	2	KMTR	4,70	10,11	1,00
		Szable	10-01-1-13-544 -h -00	ZAŁ-2LL	załad.2-3l.liś.rozład. zabezp.	1	TSZT	4,90	3,53	2,00
		Szable	10-01-1-13-587 -b -00	DOŁ-2L	dołow. 2-3 l liśc. z donies.	1	TSZT	12,50	6,75	1,00
		Szable	10-01-1-13-587 -b -00	GODZ CH	Prace godz.- ciągnik zagospod.	----	H	5,00	5,00	1,00
		Szable	10-01-1-13-587 -b -00	SADZ-WM	sadzenie wielolatek w jamkę	2	TSZT	12,50	287,50	1,00
		Szable	10-01-1-13-587 -b -00	ZAŁ-2LL	załad.2-3l.liś.rozład. zabezp.	1	TSZT	12,50	9,00	2,00
		Szable	10-01-1-13-590 -d -00	DOŁ-2L	dołow. 2-3 l liśc. z donies.	1	TSZT	9,10	4,91	1,00
		Szable	10-01-1-13-590 -d -00	GODZ CH	Prace godz.- ciągnik zagospod.	----	H	4,00	4,00	1,00
		Szable	10-01-1-13-590 -d -00	SADZ-WM	sadzenie wielolatek w jamkę	2	TSZT	9,10	209,30	1,00
		Szable	10-01-1-13-590 -d -00	ZAŁ-2LL	załad.2-3l.liś.rozład. zabezp.	1	TSZT	9,10	6,55	2,00
HOD	ODN-ZŁOŻ						HA	11,71	1 767,11	
HOD	ODN-ZRB	Szable	10-01-1-13-392 -c -99	DOŁ-2L	dołow. 2-3 l liśc. z donies.	1	TSZT	2,10	1,13	1,00
		Szable	10-01-1-13-392 -c -99	DOŁ-4L	dołow. 4-5 lat. liśc. z donies	1	TSZT	0,02	0,01	1,00
		Szable	10-01-1-13-392 -c -99	GODZ CH	Prace godz.- ciągnik zagospod.	----	H	4,00	4,00	1,00
		Szable	10-01-1-13-392 -c -99	SADZ-1KP	sadz.1 latek kostur pasy/taler	1	TSZT	15,80	134,30	1,00
		Szable	10-01-1-13-392 -c -99	SADZ-WM	sadzenie wielolatek w jamkę	1	TSZT	2,12	38,16	1,00
		Szable	10-01-1-13-392 -c -99	ZAŁ-1IP	zał.rozł.zabezp.1l.igl.pojemn.	1	TSZT	15,80	0,63	2,00
		Szable	10-01-1-13-392 -c -99	ZAŁ-2LL	załad.2-3l.liś.rozład. zabezp.	1	TSZT	2,10	1,51	2,00
		Szable	10-01-1-13-392 -c -99	ZAŁ-4LL	załad.4-5l.liś.rozład. zabezp.	1	TSZT	0,02	0,02	2,00
		Szable	10-01-1-13-392 -h -00	DOŁ-2L	dołow. 2-3 l liśc. z donies.	1	TSZT	2,80	1,51	1,00
		Szable	10-01-1-13-392 -h -00	DOŁ-4L	dołow. 4-5 lat. liśc. z donies	1	TSZT	0,02	0,01	1,00
		Szable	10-01-1-13-392 -h -00	GODZ CH	Prace godz.- ciągnik zagospod.	----	H	5,00	5,00	1,00
		Szable	10-01-1-13-392 -h -00	SADZ-1KP	sadz.1 latek kostur pasy/taler	1	TSZT	21,00	178,50	1,00
		Szable	10-01-1-13-392 -h -00	SADZ-WM	sadzenie wielolatek w jamkę	1	TSZT	2,82	50,76	1,00
		Szable	10-01-1-13-392 -h -00	ZAŁ-1IP	zał.rozł.zabezp.1l.igl.pojemn.	1	TSZT	21,00	0,84	2,00
		Szable	10-01-1-13-392 -h -00	ZAŁ-2LL	załad.2-3l.liś.rozład. zabezp.	1	TSZT	2,80	2,02	2,00
		Szable	10-01-1-13-392 -h -00	ZAŁ-4LL	załad.4-5l.liś.rozład. zabezp.	1	TSZT	0,02	0,02	2,00
HOD	ODN-ZRB						HA	8,88	418,42	
HOD	PIEL	Karsko	10-01-1-12-205 -b -00	OPR-CHWAS	chemiczne zniszczenie chwastów	3	HA	0,40	7,40	1,00
		Karsko	10-01-1-12-208 -d -00	KOSZ-CHN	koszenie chwast.i nalot.w upra	3	HA	2,00	84,00	1,00
		Karsko	10-01-1-12-241 -a -00	OPR-CHWAS	chemiczne zniszczenie chwastów	3	HA	0,18	3,33	1,00
		Karsko	10-01-1-12-243 -g -00	KOSZ-CHN	koszenie chwast.i nalot.w upra	3	HA	0,42	17,64	1,00
		Karsko	10-01-1-12-386 -b -00	OPR-CHWAS	chemiczne zniszczenie chwastów	3	HA	0,60	11,10	1,00
		Karsko	10-01-1-12-485 -f -00	OPR-CHWAS	chemiczne zniszczenie chwastów	3	HA	2,00	37,00	1,00
		Karsko	10-01-1-12-486 -j -00	OPR-CHWAS	chemiczne zniszczenie chwastów	3	HA	1,00	18,50	1,00
		Karsko	10-01-1-12-486 -l -00	OPR-CHWAS	chemiczne zniszczenie chwastów	3	HA	0,86	15,91	1,00
		Karsko	10-01-1-12-488 -b -00	OPR-CHWAS	chemiczne zniszczenie chwastów	3	HA	3,20	59,20	1,00
		Karsko	10-01-1-12-488 -c -00	OPR-CHWAS	chemiczne zniszczenie chwastów	3	HA	2,70	49,95	1,00
		Karsko	10-01-1-12-488 -g -00	OPR-CHWAS	chemiczne zniszczenie chwastów	3	HA	1,30	24,05	1,00
		Karsko	10-01-1-12-489 -a -01	OPR-CHWAS	chemiczne zniszczenie chwastów	3	HA	1,80	33,30	1,00
		Karsko	10-01-1-12-533 -c -00	OPR-CHWAS	chemiczne zniszczenie chwastów	3	HA	1,30	24,05	1,00
		Karsko	10-01-1-12-533 -d -00	OPR-CHWAS	chemiczne zniszczenie chwastów	3	HA	0,50	9,25	1,00
		Karsko	10-01-1-12-534 -a -00	OPR-CHWAS	chemiczne zniszczenie chwastów	3	HA	0,60	11,10	1,00
		Karsko	10-01-1-12-534 -c -00	OPR-CHWAS	chemiczne zniszczenie chwastów	3	HA	0,47	8,70	1,00
		Karsko	10-01-1-12-536 -a -00	OPR-CHWAS	chemiczne zniszczenie chwastów	3	HA	1,27	23,50	1,00
		Karsko	10-01-1-12-536 -c -00	OPR-CHWAS	chemiczne zniszczenie chwastów	3	HA	1,00	18,50	1,00
		Karsko	10-01-1-12-583 -i -00	KOSZ-CHN	koszenie chwast.i nalot.w upra	3	HA	0,44	18,48	1,00
		Szable	10-01-1-13-248 -c -00	KOSZ-CHN	koszenie chwast.i nalot.w upra	3	HA	2,10	88,20	1,00
		Szable	10-01-1-13-248 -c -00	OPR-CHWAS	chemiczne zniszczenie chwastów	3	HA	2,30	42,55	1,00
		Szable	10-01-1-13-248 -f -00	OPR-CHWAS	chemiczne zniszczenie chwastów	3	HA	1,33	24,61	1,00
		Szable	10-01-1-13-248 -h -00	KOSZ-CHN	koszenie chwast.i nalot.w upra	3	HA	0,30	12,60	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
HOD	PIEL	Szable	10-01-1-13-248 -h -00	OPR-CHWAS	chemiczne zniszczenie chwastów	3	HA	0,99	18,32	1,00
		Szable	10-01-1-13-249 -d -00	KOSZ-CHN	koszenie chwast.i naloł.w upra	3	HA	1,88	78,96	1,00
		Szable	10-01-1-13-249 -d -00	OPR-CHWAS	chemiczne zniszczenie chwastów	3	HA	0,74	13,69	1,00
		Szable	10-01-1-13-250 -b -00	KOSZ-CHN	koszenie chwast.i naloł.w upra	3	HA	0,70	29,40	1,00
		Szable	10-01-1-13-250 -b -00	OPR-CHWAS	chemiczne zniszczenie chwastów	2	HA	3,45	55,20	1,00
		Szable	10-01-1-13-253 -j -00	KOSZ-CHN	koszenie chwast.i naloł.w upra	3	HA	0,38	15,96	1,00
		Szable	10-01-1-13-254 -j -00	KOSZ-CHN	koszenie chwast.i naloł.w upra	3	HA	0,33	13,86	1,00
		Szable	10-01-1-13-254 -j -00	OPR-CHWAS	chemiczne zniszczenie chwastów	3	HA	0,66	12,21	1,00
		Szable	10-01-1-13-299 -a -00	KOSZ-CHN	koszenie chwast.i naloł.w upra	3	HA	0,47	19,74	1,00
		Szable	10-01-1-13-299 -a -00	OPR-CHWAS	chemiczne zniszczenie chwastów	3	HA	2,06	38,11	1,00
		Szable	10-01-1-13-299 -h -00	KOSZ-CHN	koszenie chwast.i naloł.w upra	3	HA	0,60	25,20	1,00
		Szable	10-01-1-13-300 -a -00	KOSZ-CHN	koszenie chwast.i naloł.w upra	3	HA	1,06	44,52	1,00
		Szable	10-01-1-13-300 -a -00	OPR-CHWAS	chemiczne zniszczenie chwastów	3	HA	0,60	11,10	1,00
		Szable	10-01-1-13-344 -c -00	KOSZ-CHN	koszenie chwast.i naloł.w upra	3	HA	0,50	21,00	1,00
		Szable	10-01-1-13-344 -d -00	KOSZ-CHN	koszenie chwast.i naloł.w upra	3	HA	0,27	11,34	1,00
		Szable	10-01-1-13-344 -f -00	KOSZ-CHN	koszenie chwast.i naloł.w upra	2	HA	0,63	22,68	1,00
		Szable	10-01-1-13-344 -p -00	KOSZ-CHN	koszenie chwast.i naloł.w upra	3	HA	0,34	14,28	1,00
		Szable	10-01-1-13-344 -p -00	OPR-CHWAS	chemiczne zniszczenie chwastów	3	HA	0,54	9,99	1,00
		Szable	10-01-1-13-348 -k -00	KOSZ-CHN	koszenie chwast.i naloł.w upra	3	HA	0,33	13,86	1,00
		Szable	10-01-1-13-348 -k -00	OPR-CHWAS	chemiczne zniszczenie chwastów	3	HA	0,17	3,15	1,00
		Szable	10-01-1-13-391 -d -00	KOSZ-CHN	koszenie chwast.i naloł.w upra	3	HA	0,68	28,56	1,00
		Szable	10-01-1-13-392 -b -01	KOSZ-CHN	koszenie chwast.i naloł.w upra	3	HA	0,99	41,58	1,00
		Szable	10-01-1-13-392 -c -01	KOSZ-CHN	koszenie chwast.i naloł.w upra	2	HA	0,70	25,20	1,00
		Szable	10-01-1-13-393 -a -00	KOSZ-CHN	koszenie chwast.i naloł.w upra	3	HA	3,20	134,40	1,00
		Szable	10-01-1-13-393 -d -00	KOSZ-CHN	koszenie chwast.i naloł.w upra	3	HA	0,10	4,20	1,00
		Szable	10-01-1-13-394 -c -01	KOSZ-CHN	koszenie chwast.i naloł.w upra	3	HA	1,80	75,60	1,00
		Szable	10-01-1-13-440 -c -00	KOSZ-CHN	koszenie chwast.i naloł.w upra	3	HA	0,61	25,62	1,00
		Szable	10-01-1-13-440 -c -00	OPR-CHWAS	chemiczne zniszczenie chwastów	3	HA	3,69	68,27	1,00
		Szable	10-01-1-13-440 -f -00	KOSZ-CHN	koszenie chwast.i naloł.w upra	3	HA	2,40	100,80	1,00
		Szable	10-01-1-13-444 -a -01	KOSZ-CHN	koszenie chwast.i naloł.w upra	3	HA	1,80	75,60	1,00
		Szable	10-01-1-13-444 -b -00	KOSZ-CHN	koszenie chwast.i naloł.w upra	3	HA	0,45	18,90	1,00
		Szable	10-01-1-13-447 -h -00	KOSZ-CHN	koszenie chwast.i naloł.w upra	3	HA	2,11	88,62	1,00
		Szable	10-01-1-13-447 -h -00	OPR-CHWAS	chemiczne zniszczenie chwastów	3	HA	0,52	9,62	1,00
		Szable	10-01-1-13-490 -c -00	KOSZ-CHN	koszenie chwast.i naloł.w upra	3	HA	0,30	12,60	1,00
		Szable	10-01-1-13-491 -g -01	KOSZ-CHN	koszenie chwast.i naloł.w upra	2	HA	0,52	18,72	1,00
		Szable	10-01-1-13-491 -g -01	OPR-CHWAS	chemiczne zniszczenie chwastów	2	HA	2,48	39,68	1,00
		Szable	10-01-1-13-495 -b -01	KOSZ-CHN	koszenie chwast.i naloł.w upra	2	HA	0,17	6,12	1,00
		Szable	10-01-1-13-495 -b -01	OPR-CHWAS	chemiczne zniszczenie chwastów	2	HA	2,00	32,00	1,00
		Szable	10-01-1-13-587 -a -00	KOSZ-CHN	koszenie chwast.i naloł.w upra	3	HA	0,48	20,16	1,00
		Szable	10-01-1-13-587 -b -00	KOSZ-CHN	koszenie chwast.i naloł.w upra	3	HA	0,80	33,60	1,00
		Szable	10-01-1-13-588 -d -01	KOSZ-CHN	koszenie chwast.i naloł.w upra	2	HA	0,60	21,60	1,00
		Szable	10-01-1-13-588 -d -01	OPR-CHWAS	chemiczne zniszczenie chwastów	2	HA	2,00	32,00	1,00
		Szable	10-01-1-13-589 -c -01	KOSZ-CHN	koszenie chwast.i naloł.w upra	2	HA	1,20	43,20	1,00
		Szable	10-01-1-13-589 -c -01	OPR-CHWAS	chemiczne zniszczenie chwastów	2	HA	3,40	54,40	1,00
		Szable	10-01-1-13-591 -a -00	KOSZ-CHN	koszenie chwast.i naloł.w upra	3	HA	1,80	75,60	1,00
HOD	PIEL			Razem pow. wyd. objętych zabiegiem (powyżej powierzchnia zredukowana dla czynności)			HA	92,64	2 202,14	
HOD	PIEL-POZ	Szable	10-01-1-13-541 -g -01	KOSZ-CHN	koszenie chwast.i naloł.w upra	2	HA	1,20	43,20	1,00
		Szable	10-01-1-13-541 -g -01	OPR-CHWAS	chemiczne zniszczenie chwastów	2	HA	2,80	44,80	1,00
		Szable	10-01-1-13-543 -a -00	KOSZ-CHN	koszenie chwast.i naloł.w upra	3	HA	1,00	42,00	1,00
		Szable	10-01-1-13-543 -a -00	OPR-CHWAS	chemiczne zniszczenie chwastów	3	HA	2,40	44,40	1,00
HOD	PIEL-POZ						HA	5,69	174,40	
HOD	POPR	Szable	10-01-1-13-248 -h -00	DOŁ-2I	dołow. 2-3 lat. igł. z donies.	1	TSZT	0,50	0,21	1,00
		Szable	10-01-1-13-248 -h -00	GODZ CH	Prace godz.- ciągnik zagospod.	-----	H	2,00	2,00	1,00
		Szable	10-01-1-13-248 -h -00	POPR-WM	sadzenie wielol.w jamkę w popr	2	TSZT	0,50	14,25	1,00

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
HOD	POPR	Szable	10-01-1-13-248 -h -00	ZAŁ-2IL	załad.2-3l.igl.rozład. zabezp.	1	TSZT	0,50	0,30	2,00
		Szable	10-01-1-13-254 -j -00	DOŁ-2L	dołow. 2-3 lat. igl. z donies.	1	TSZT	1,20	0,50	1,00
		Szable	10-01-1-13-254 -j -00	GODZ CH	Prace godz.- ciągnik zagospod.	-----	H	2,00	2,00	1,00
		Szable	10-01-1-13-254 -j -00	POPR-WM	sadzenie wielol.w jamkę w popr	2	TSZT	1,20	34,20	1,00
		Szable	10-01-1-13-254 -j -00	ZAŁ-2IL	załad.2-3l.igl.rozład. zabezp.	1	TSZT	1,20	0,72	2,00
		Szable	10-01-1-13-391 -d -00	DOŁ-2L	dołow. 2-3 l liśc. z donies.	1	TSZT	1,30	0,70	1,00
		Szable	10-01-1-13-391 -d -00	GODZ CH	Prace godz.- ciągnik zagospod.	-----	H	2,00	2,00	1,00
		Szable	10-01-1-13-391 -d -00	POPR-WM	sadzenie wielol.w jamkę w popr	2	TSZT	1,30	37,05	1,00
		Szable	10-01-1-13-391 -d -00	ZAŁ-2LL	załad.2-3l.liś.rozład. zabezp.	1	TSZT	1,30	0,94	2,00
HOD	POPR						HA	0,44	94,87	
OCHRL	O-GRODZN	Karsko	10-01-1-12-205 -b -00	GRODZ CH	transp grodz prace godzinowe	-----	H	2,00	2,00	1,00
		Karsko	10-01-1-12-205 -b -00	GRODZ RH	Prace godz. ręczne z zagospod.	-----	H	4,09	4,09	1,00
		Karsko	10-01-1-12-205 -b -00	GRODZ-SN	grodzenie upraw siatką niziny	1	HM	3,00	87,00	1,00
		Karsko	10-01-1-12-241 -a -00	GRODZ CH	transp grodz prace godzinowe	-----	H	2,00	2,00	1,00
		Karsko	10-01-1-12-241 -a -00	GRODZ RH	Prace godz. ręczne z zagospod.	-----	H	2,10	2,10	1,00
		Karsko	10-01-1-12-241 -a -00	GRODZ-SN	grodzenie upraw siatką niziny	1	HM	3,00	87,00	1,00
		Karsko	10-01-1-12-536 -c -00	GRODZ CH	transp grodz prace godzinowe	1	H	1,00	1,00	1,00
		Karsko	10-01-1-12-536 -c -00	GRODZ RH	Prace godz. ręczne z zagospod.	1	H	1,00	1,00	1,00
		Karsko	10-01-1-12-536 -c -00	GRODZ-SN	grodzenie upraw siatką niziny	1	HM	1,00	29,00	1,00
		Szable	10-01-1-13-248 -f -00	GRODZ CH	transp grodz prace godzinowe	-----	H	2,00	2,00	1,00
		Szable	10-01-1-13-248 -f -00	GRODZ RH	Prace godz. ręczne z zagospod.	1	H	5,39	5,39	1,00
		Szable	10-01-1-13-248 -f -00	GRODZ-SN	grodzenie upraw siatką niziny	1	HM	6,90	200,10	1,00
		Szable	10-01-1-13-248 -h -00	GRODZ CH	transp grodz prace godzinowe	-----	H	2,00	2,00	1,00
		Szable	10-01-1-13-248 -h -00	GRODZ RH	Prace godz. ręczne z zagospod.	1	H	3,85	3,85	1,00
		Szable	10-01-1-13-248 -h -00	GRODZ-SN	grodzenie upraw siatką niziny	1	HM	4,80	139,20	1,00
		Szable	10-01-1-13-344 -b -00	GRODZ CH	transp grodz prace godzinowe	-----	H	2,00	2,00	1,00
		Szable	10-01-1-13-344 -b -00	GRODZ RH	Prace godz. ręczne z zagospod.	1	H	6,00	6,00	1,00
		Szable	10-01-1-13-344 -b -00	GRODZ-SN	grodzenie upraw siatką niziny	1	HM	5,40	156,60	1,00
		Szable	10-01-1-13-392 -b -99	GRODZ CH	transp grodz prace godzinowe	-----	H	2,00	2,00	1,00
		Szable	10-01-1-13-392 -b -99	GRODZ RH	Prace godz. ręczne z zagospod.	1	H	1,82	1,82	1,00
		Szable	10-01-1-13-392 -b -99	GRODZ-SN	grodzenie upraw siatką niziny	1	HM	2,30	66,70	1,00
		Szable	10-01-1-13-392 -c -99	GRODZ CH	transp grodz prace godzinowe	-----	H	2,00	2,00	1,00
		Szable	10-01-1-13-392 -c -99	GRODZ RH	Prace godz. ręczne z zagospod.	1	H	3,60	3,60	1,00
		Szable	10-01-1-13-392 -c -99	GRODZ-SN	grodzenie upraw siatką niziny	1	HM	4,60	133,40	1,00
		Szable	10-01-1-13-392 -h -00	GRODZ CH	transp grodz prace godzinowe	-----	H	2,00	2,00	1,00
		Szable	10-01-1-13-392 -h -00	GRODZ RH	Prace godz. ręczne z zagospod.	1	H	8,12	8,12	1,00
		Szable	10-01-1-13-392 -h -00	GRODZ-SN	grodzenie upraw siatką niziny	1	HM	10,40	301,60	1,00
		Szable	10-01-1-13-544 -g -00	GRODZ CH	transp grodz prace godzinowe	-----	H	3,00	3,00	1,00
		Szable	10-01-1-13-544 -g -00	GRODZ RH	Prace godz. ręczne z zagospod.	1	H	4,20	4,20	1,00
		Szable	10-01-1-13-544 -g -00	GRODZ-SN	grodzenie upraw siatką niziny	1	HM	5,40	156,60	1,00
		Szable	10-01-1-13-544 -h -00	GRODZ CH	transp grodz prace godzinowe	-----	H	2,00	2,00	1,00
		Szable	10-01-1-13-544 -h -00	GRODZ RH	Prace godz. ręczne z zagospod.	1	H	3,00	3,00	1,00
		Szable	10-01-1-13-544 -h -00	GRODZ-SN	grodzenie upraw siatką niziny	1	HM	3,80	110,20	1,00
		Szable	10-01-1-13-587 -b -00	GRODZ CH	transp grodz prace godzinowe	-----	H	3,00	3,00	1,00
		Szable	10-01-1-13-587 -b -00	GRODZ RH	Prace godz. ręczne z zagospod.	1	H	5,60	5,60	1,00
		Szable	10-01-1-13-587 -b -00	GRODZ-SN	grodzenie upraw siatką niziny	1	HM	7,20	208,80	1,00
		Szable	10-01-1-13-590 -d -00	GRODZ CH	transp grodz prace godzinowe	-----	H	2,00	2,00	1,00
		Szable	10-01-1-13-590 -d -00	GRODZ RH	Prace godz. ręczne z zagospod.	1	H	2,97	2,97	1,00
		Szable	10-01-1-13-590 -d -00	GRODZ-SN	grodzenie upraw siatką niziny	1	HM	3,80	110,20	1,00
OCHRL	O-GRODZN						HA	11,12	1 865,14	
OCHRL	O-GRODZR	Karsko	10-01-1-12-207 -i -00	GRODZ CH	transp grodz prace godzinowe	-----	H	1,00	1,00	1,00
		Karsko	10-01-1-12-207 -i -00	ROZEBR-GR	rozgradzanie upraw lub młodnik	1	HM	2,22	22,20	1,00
		Karsko	10-01-1-12-295 -f -00	GRODZ CH	transp grodz prace godzinowe	-----	H	4,00	4,00	1,00
		Karsko	10-01-1-12-295 -f -00	ROZEBR-GR	rozgradzanie upraw lub młodnik	1	HM	12,17	121,70	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
OCHRL	O-GRODZR	Szable	10-01-1-13-392 -g -00	GRODZ CH	transp grodz prace godzinowe	1	H	6,00	3,00	1,00
		Szable	10-01-1-13-392 -g -00	ROZEBR-GR	rozgradzanie upraw lub młodnik	1	HM	13,11	131,10	1,00
		Szable	10-01-1-13-441 -f -00	GRODZ CH	transp grodz prace godzinowe	1	H	1,00	1,00	1,00
		Szable	10-01-1-13-441 -f -00	ROZEBR-GR	rozgradzanie upraw lub młodnik	1	HM	1,07	10,70	1,00
		Szable	10-01-1-13-447 -b -00	GRODZ CH	transp grodz prace godzinowe	1	H	3,00	3,00	1,00
		Szable	10-01-1-13-447 -b -00	ROZEBR-GR	rozgradzanie upraw lub młodnik	1	HM	8,96	89,60	1,00
		Szable	10-01-1-13-491 -d -00	GRODZ CH	transp grodz prace godzinowe	1	H	2,00	2,00	1,00
		Szable	10-01-1-13-491 -d -00	ROZEBR-GR	rozgradzanie upraw lub młodnik	1	HM	3,01	31,10	1,00
OCHRL	O-GRODZR					HA		8,14	420,40	
OCHRL	O-GRODZS	Karsko	10-01-1-12- - -	GRODZ CH	transp grodz prace godzinowe	-----	H	20,00	20,00	1,00
		Karsko	10-01-1-12- - -	NAPR-GR	naprawa istniejących grodzień	-----	M	2000,00	200,00	1,00
		Szable	10-01-1-13- - -	GRODZ CH	transp grodz prace godzinowe	1	H	30,00	30,00	1,00
		Szable	10-01-1-13- - -	NAPR-GR	naprawa istniejących grodzień	1	H	300,00	200,00	1,00
OCHRL	O-GRODZS					ZŁ		0,00	450,00	
OCHRL	O-GRYZPC	Szable	10-01-1-13-249 -d -00	ZAB-MCHRN	zab.młodn.przed spał.repelen.n	1	TSZT	3,00	90,00	1,00
		Szable	10-01-1-13-300 -a -00	ZAB-MCHRN	zab.młodn.przed spał.repelen.n	1	TSZT	0,40	12,00	1,00
		Szable	10-01-1-13-343 -d -00	ZAB-MCHRN	zab.młodn.przed spał.repelen.n	1	TSZT	1,00	30,00	1,00
		Szable	10-01-1-13-391 -a -00	ZAB-MCHRN	zab.młodn.przed spał.repelen.n	1	TSZT	0,10	3,00	1,00
		Szable	10-01-1-13-391 -d -00	ZAB-MCHRN	zab.młodn.przed spał.repelen.n	1	TSZT	1,00	30,00	1,00
		Szable	10-01-1-13-392 -b -01	ZAB-MCHRN	zab.młodn.przed spał.repelen.n	1	TSZT	1,50	45,00	1,00
		Szable	10-01-1-13-394 -c -01	ZAB-MCHRN	zab.młodn.przed spał.repelen.n	1	TSZT	3,50	105,00	1,00
		Szable	10-01-1-13-443 -c -00	ZAB-MCHRN	zab.młodn.przed spał.repelen.n	1	TSZT	2,00	60,00	1,00
		Szable	10-01-1-13-444 -a -01	ZAB-MCHRN	zab.młodn.przed spał.repelen.n	1	TSZT	3,00	90,00	1,00
		Szable	10-01-1-13-444 -b -00	ZAB-MCHRN	zab.młodn.przed spał.repelen.n	1	TSZT	0,40	12,00	1,00
		Szable	10-01-1-13-447 -h -00	ZAB-MCHRN	zab.młodn.przed spał.repelen.n	1	TSZT	1,50	45,00	1,00
		Szable	10-01-1-13-587 -a -00	ZAB-MCHRN	zab.młodn.przed spał.repelen.n	1	TSZT	1,50	45,00	1,00
		Szable	10-01-1-13-591 -a -00	ZAB-MCHRN	zab.młodn.przed spał.repelen.n	1	TSZT	4,00	120,00	1,00
OCHRL	O-GRYZPC					HA		9,88	687,00	
OCHRL	O-GRYZPM	Karsko	10-01-1-12-209 -b -00	KOSZ-CHN	koszenie chwast.i nalot.w upra	3	HA	0,40	16,80	1,00
		Karsko	10-01-1-12-209 -d -00	KOSZ-CHN	koszenie chwast.i nalot.w upra	3	HA	0,40	16,80	1,00
		Karsko	10-01-1-12-436 -a -00	KOSZ-CHN	koszenie chwast.i nalot.w upra	3	HA	0,17	7,14	1,00
		Karsko	10-01-1-12-485 -g -00	KOSZ-CHN	koszenie chwast.i nalot.w upra	3	HA	0,15	6,30	1,00
		Karsko	10-01-1-12-485 -h -00	KOSZ-CHN	koszenie chwast.i nalot.w upra	3	HA	0,54	22,68	1,00
		Karsko	10-01-1-12-486 -i -00	KOSZ-CHN	koszenie chwast.i nalot.w upra	3	HA	0,49	20,58	1,00
		Karsko	10-01-1-12-486 -j -00	KOSZ-CHN	koszenie chwast.i nalot.w upra	3	HA	0,20	8,40	1,00
		Karsko	10-01-1-12-487 -j -00	KOSZ-CHN	koszenie chwast.i nalot.w upra	4	HA	0,25	12,25	1,00
		Karsko	10-01-1-12-532 -a -01	KOSZ-CHN	koszenie chwast.i nalot.w upra	3	HA	1,20	50,40	1,00
		Karsko	10-01-1-12-533 -c -00	KOSZ-CHN	koszenie chwast.i nalot.w upra	4	HA	0,30	14,70	1,00
		Karsko	10-01-1-12-533 -d -00	KOSZ-CHN	koszenie chwast.i nalot.w upra	4	HA	0,60	29,40	1,00
		Karsko	10-01-1-12-535 -b -00	KOSZ-CHN	koszenie chwast.i nalot.w upra	4	HA	0,94	46,06	1,00
		Karsko	10-01-1-12-582 -b -01	KOSZ-CHN	koszenie chwast.i nalot.w upra	3	HA	0,44	18,48	1,00
		Karsko	10-01-1-12-582 -c -01	KOSZ-CHN	koszenie chwast.i nalot.w upra	3	HA	0,24	10,08	1,00
		Szable	10-01-1-13-249 -d -00	KOSZ-CHN	koszenie chwast.i nalot.w upra	3	HA	1,00	42,00	1,00
		Szable	10-01-1-13-254 -i -00	KOSZ-CHN	koszenie chwast.i nalot.w upra	3	HA	0,10	4,20	1,00
		Szable	10-01-1-13-300 -a -00	KOSZ-CHN	koszenie chwast.i nalot.w upra	3	HA	0,20	8,40	1,00
		Szable	10-01-1-13-343 -d -00	KOSZ-CHN	koszenie chwast.i nalot.w upra	3	HA	0,40	16,80	1,00
		Szable	10-01-1-13-344 -b -00	KOSZ-CHN	koszenie chwast.i nalot.w upra	3	HA	0,12	5,04	1,00
		Szable	10-01-1-13-391 -a -00	KOSZ-CHN	koszenie chwast.i nalot.w upra	3	HA	0,13	5,46	1,00
		Szable	10-01-1-13-391 -d -00	KOSZ-CHN	koszenie chwast.i nalot.w upra	3	HA	0,42	17,64	1,00
		Szable	10-01-1-13-392 -b -01	KOSZ-CHN	koszenie chwast.i nalot.w upra	3	HA	0,65	27,30	1,00
		Szable	10-01-1-13-394 -c -01	KOSZ-CHN	koszenie chwast.i nalot.w upra	3	HA	1,40	58,80	1,00
		Szable	10-01-1-13-443 -c -00	KOSZ-CHN	koszenie chwast.i nalot.w upra	3	HA	0,70	29,40	1,00
		Szable	10-01-1-13-444 -a -01	KOSZ-CHN	koszenie chwast.i nalot.w upra	3	HA	1,12	47,04	1,00
		Szable	10-01-1-13-444 -b -00	KOSZ-CHN	koszenie chwast.i nalot.w upra	3	HA	0,21	8,82	1,00
		Szable	10-01-1-13-447 -b -00	KOSZ-CHN	koszenie chwast.i nalot.w upra	3	HA	0,40	16,80	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
OCHRL	O-GRYZPM	Szable	10-01-1-13-447 -h -00	KOSZ-CHN	koszenie chwast.i nalot.w upra	3	HA	0,50	21,00	1,00
		Szable	10-01-1-13-587 -a -00	KOSZ-CHN	koszenie chwast.i nalot.w upra	3	HA	0,46	19,32	1,00
		Szable	10-01-1-13-591 -a -00	KOSZ-CHN	koszenie chwast.i nalot.w upra	3	HA	1,20	50,40	1,00
OCHRL	O-GRYZPM						HA	15,62	658,49	
OCHRL	O-KONTRU	Karsko	10-01-1-12-536 -c -00	KONTR-RYJ	kontrola upraw od ryjkowców	-----	H	40,00	40,00	1,00
		Karsko	10-01-1-12-536 -c -00	PUL-RYJ	wykt. pułapek na ryjkowce	1	SZT	12,00	1,20	1,00
		Szable	10-01-1-13-248 -f -00	KONTR-RYJ	kontrola upraw od ryjkowców	1	H	50,00	50,00	1,00
		Szable	10-01-1-13-248 -f -00	PUL-RYJ	wykt. pułapek na ryjkowce	1	SZT	20,00	2,00	1,00
		Szable	10-01-1-13-248 -h -00	KONTR-RYJ	kontrola upraw od ryjkowców	1	H	40,00	40,00	1,00
		Szable	10-01-1-13-248 -h -00	PUL-RYJ	wykt. pułapek na ryjkowce	1	SZT	20,00	2,00	1,00
		Szable	10-01-1-13-254 -j -00	KONTR-RYJ	kontrola upraw od ryjkowców	1	H	10,00	10,00	1,00
		Szable	10-01-1-13-254 -j -00	PUL-RYJ	wykt. pułapek na ryjkowce	1	SZT	4,00	0,40	1,00
		Szable	10-01-1-13-344 -b -00	KONTR-RYJ	kontrola upraw od ryjkowców	1	H	90,00	90,00	1,00
		Szable	10-01-1-13-344 -b -00	PUL-RYJ	wykt. pułapek na ryjkowce	1	SZT	40,00	4,00	1,00
		Szable	10-01-1-13-392 -c -99	KONTR-RYJ	kontrola upraw od ryjkowców	1	H	60,00	60,00	1,00
		Szable	10-01-1-13-392 -c -99	PUL-RYJ	wykt. pułapek na ryjkowce	1	SZT	20,00	2,00	1,00
		Szable	10-01-1-13-392 -h -00	KONTR-RYJ	kontrola upraw od ryjkowców	1	H	75,00	75,00	1,00
		Szable	10-01-1-13-392 -h -00	PUL-RYJ	wykt. pułapek na ryjkowce	1	SZT	30,00	3,00	1,00
OCHRL	O-KONTRU						HA	13,35	379,60	
OCHRL	O-PROGNS	Karsko	10-01-1-12- - -	SZUK-OWAD	próbnę poszukiw.owad.w ściółce	1	SZT	3,00	9,00	1,00
		Szable	10-01-1-13- - -	SZUK-OWAD	próbnę poszukiw.owad.w ściółce	1	SZT	5,00	15,00	1,00
OCHRL	O-PROGNS						SZT	8,00	24,00	
OCHRL	O-SMIECI	Karsko	10-01-1-12- - -	GODZ RH	Prace godz. ręczne z zagospod.	-----	H	120,00	120,00	1,00
		Karsko	10-01-1-12- - -	SMIECI CH	Prace godz.- ciągnik zagospod.	1	H	10,00	10,00	1,00
		Szable	10-01-1-13- - -	GODZ RH	Prace godz. ręczne z zagospod.	1	H	250,00	250,00	1,00
		Szable	10-01-1-13- - -	SMIECI CH	Prace godz.- ciągnik zagospod.	1	H	30,00	30,00	1,00
OCHRL	O-SMIECI						M3	30,00	410,00	
OCHRL	O-SPAŁM	Szable	10-01-1-13- - -	GODZ CH	Prace godz.- ciągnik zagospod.	1	H	5,00	5,00	1,00
		Szable	10-01-1-13- - -	GODZ RH	Prace godz. ręczne z zagospod.	1	H	50,00	50,00	1,00
OCHRL	O-SPAŁM						HA	0,00	55,00	
OCHRL	O-ŚRODPRZ	Szable	10-01-1-13- - -	GODZ CH	Prace godz.- ciągnik zagospod.	1	H	5,00	5,00	1,00
		Szable	10-01-1-13- - -	GODZ RH	Prace godz. ręczne z zagospod.	1	H	30,00	30,00	1,00
		Szable	10-01-1-13-252 -o -00	GRODZ CH	transp grodz prace godzinowe	1	H	2,00	2,00	1,00
		Szable	10-01-1-13-252 -o -00	KOSZ-CHN	koszenie chwast.i nalot.w upra	3	HA	0,14	5,88	1,00
		Szable	10-01-1-13-252 -o -00	NAPR-GR	naprawa istniejących grodzień	1	H	12,00	12,00	1,00
		Szable	10-01-1-13-494 -c -00	GRODZ CH	transp grodz prace godzinowe	1	H	2,00	2,00	1,00
		Szable	10-01-1-13-494 -c -00	KOSZ-CHN	koszenie chwast.i nalot.w upra	3	HA	0,17	7,14	1,00
		Szable	10-01-1-13-494 -c -00	NAPR-GR	naprawa istniejących grodzień	1	H	12,00	12,00	1,00
OCHRL	O-ŚRODPRZ						HA	0,31	76,02	
OCHRL	O-ZGRYZC	Karsko	10-01-1-12-209 -b -00	ZAB-REPEL	zabezp.upr.przy użyciu repelen	2	HA	0,40	5,72	1,00
		Szable	10-01-1-13-248 -c -00	ZAB-REPEL	zabezp.upr.przy użyciu repelen	1	HA	2,30	28,06	1,00
		Szable	10-01-1-13-344 -b -00	ZAB-REPEL	zabezp.upr.przy użyciu repelen	1	HA	3,48	42,46	1,00
		Szable	10-01-1-13-348 -k -00	ZAB-REPEL	zabezp.upr.przy użyciu repelen	1	HA	0,33	4,03	1,00
		Szable	10-01-1-13-393 -a -00	ZAB-REPEL	zabezp.upr.przy użyciu repelen	1	HA	2,70	32,94	1,00
		Szable	10-01-1-13-440 -c -00	ZAB-REPEL	zabezp.upr.przy użyciu repelen	1	HA	3,00	36,60	1,00
		Szable	10-01-1-13-495 -b -01	ZAB-REPEL	zabezp.upr.przy użyciu repelen	1	HA	3,80	46,36	1,00
		Szable	10-01-1-13-541 -g -01	ZAB-REPEL	zabezp.upr.przy użyciu repelen	1	HA	2,85	34,77	1,00
		Szable	10-01-1-13-543 -a -00	ZAB-REPEL	zabezp.upr.przy użyciu repelen	1	HA	2,30	28,06	1,00
		Szable	10-01-1-13-588 -d -01	ZAB-REPEL	zabezp.upr.przy użyciu repelen	1	HA	2,60	31,72	1,00
		Szable	10-01-1-13-589 -c -01	ZAB-REPEL	zabezp.upr.przy użyciu repelen	1	HA	2,70	32,94	1,00
OCHRL	O-ZGRYZC						HA	26,72	323,66	
OCHRL	O-ZGRYZD	Karsko	10-01-1-12- - -	SPAŁ-SUR	udostępnianie surowca do spał.	-----	HA	70,00	10,00	1,00
		Szable	10-01-1-13- - -	SPAŁ-SUR	udostępnianie surowca do spał.	1	HA	100,00	10,00	1,00
OCHRL	O-ZGRYZD						HA	170,00	20,00	

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
OCHRP	P-PORZ	Szable	10-01-1-13-253 -i -00	PPOŻ-PORZ	porząd.teren.przy pasach p-poż	2	HA	0,48	17,76	1,00
		Szable	10-01-1-13-255 -b -00	PPOŻ-PORZ	porząd.teren.przy pasach p-poż	2	HA	0,54	19,98	1,00
		Szable	10-01-1-13-298 -f -00	PPOŻ-PORZ	porząd.teren.przy pasach p-poż	2	HA	0,84	31,08	1,00
		Szable	10-01-1-13-298 -g -00	PPOŻ-PORZ	porząd.teren.przy pasach p-poż	2	HA	0,96	35,52	1,00
		Szable	10-01-1-13-298 -i -00	PPOŻ-PORZ	porząd.teren.przy pasach p-poż	2	HA	0,51	18,87	1,00
		Szable	10-01-1-13-342 -f -00	PPOŻ-PORZ	porząd.teren.przy pasach p-poż	2	HA	0,24	8,88	1,00
		Szable	10-01-1-13-441 -g -00	PPOŻ-PORZ	porząd.teren.przy pasach p-poż	2	HA	1,17	43,29	1,00
		Szable	10-01-1-13-444 -g -00	PPOŻ-PORZ	porząd.teren.przy pasach p-poż	2	HA	0,39	14,43	1,00
OCHRP	P-PORZ						HA	5,13	189,81	
OCHRP	P-POŻAR	Szable	10-01-1-13- - -	GASZ-POŻ	dogaszanie i dozorow.pożarysk	1	ZŁ	0,00	70,00	1,00
OCHRP	P-POŻAR						ZŁ	0,00	70,00	
OCHRP	UT-WODA	Szable	10-01-1-13- - -	KONS-PC	konserwacja punktu czerpania	----	SZT	1,00	20,00	1,00
OCHRP	UT-WODA						SZT	1,00	20,00	
POZ	IB	Szable	10-01-1-13-444 -f -99	CWDN-D	Całk.wyrób dr.tech.miesz.niz	2	M3	985,00	1 093,97	1,00
POZ	IB						M3	985,00	1 093,97	
POZ	IIA	Szable	10-01-1-13-396 -a -00	CWDN-D	Całk.wyrób dr.tech.miesz.niz	3	M3	391,00	725,89	1,10
		Szable	10-01-1-13-591 -d -00	CWDN-D	Całk.wyrób dr.tech.miesz.niz	3	M3	274,00	455,50	1,00
POZ	IIA						M3	665,00	1 181,39	
POZ	IIAU	Szable	10-01-1-13-439 -g -00	CWDN-D	Całk.wyrób dr.tech.miesz.niz	3	M3	105,00	163,09	1,00
POZ	IIAU						M3	105,00	163,09	
POZ	IIIA	Karsko	10-01-1-12-207 -d -99	CWDN-D	Całk.wyrób dr.tech.miesz.niz	2	M3	73,00	109,77	1,15
		Karsko	10-01-1-12-207 -h -99	CWDN-D	Całk.wyrób dr.tech.miesz.niz	2	M3	350,00	422,26	1,00
		Karsko	10-01-1-12-532 -a -99	CWDN-D	Całk.wyrób dr.tech.miesz.niz	2	M3	810,00	909,34	1,00
		Karsko	10-01-1-12-582 -b -99	CWDN-D	Całk.wyrób dr.tech.miesz.niz	2	M3	159,00	170,23	1,00
		Karsko	10-01-1-12-582 -c -99	CWDN-D	Całk.wyrób dr.tech.miesz.niz	2	M3	518,00	564,07	1,00
		Szable	10-01-1-13-249 -g -00	CWDN-D	Całk.wyrób dr.tech.miesz.niz	2	M3	728,00	887,32	1,00
		Szable	10-01-1-13-250 -g -00	CWDN-D	Całk.wyrób dr.tech.miesz.niz	2	M3	524,00	713,97	1,10
		Szable	10-01-1-13-394 -c -99	CWDN-D	Całk.wyrób dr.tech.miesz.niz	2	M3	1005,00	1 133,39	1,00
		Szable	10-01-1-13-444 -a -99	CWDN-D	Całk.wyrób dr.tech.miesz.niz	2	M3	902,00	1 056,41	1,00
		Szable	10-01-1-13-543 -b -00	CWDN-D	Całk.wyrób dr.tech.miesz.niz	2	M3	304,00	340,31	1,00
		Szable	10-01-1-13-543 -c -00	CWDN-D	Całk.wyrób dr.tech.miesz.niz	2	M3	260,00	282,99	1,00
POZ	IIIA						M3	5 633,00	6 590,06	
POZ	IIIAU	Karsko	10-01-1-12-582 -a -00	CWDN-D	Całk.wyrób dr.tech.miesz.niz	2	M3	778,00	883,54	1,00
		Karsko	10-01-1-12-582 -d -00	CWDN-D	Całk.wyrób dr.tech.miesz.niz	2	M3	711,00	811,14	1,00
		Szable	10-01-1-13-447 -b -00	CWDN-D	Całk.wyrób dr.tech.miesz.niz	2	M3	1877,00	2 215,17	1,00
POZ	IIIAU						M3	3 366,00	3 909,85	
POZ	IIIB	Szable	10-01-1-13-444 -g -00	CWDN-D	Całk.wyrób dr.tech.miesz.niz	3	M3	630,00	979,10	1,00
POZ	IIIB						M3	630,00	979,10	
POZ	POZ-P	Karsko	10-01-1-12- - -	GODZ LKT	Prace godz. - ciągnik specjalny	1	H	45,00	45,00	1,00
		Karsko	10-01-1-12- - -	GODZ RP	Prace godz. ręczne z poz. drew	1	H	35,00	35,00	1,00
		Szable	10-01-1-13- - -	GODZ LKT	Prace godz. - ciągnik specjalny	1	H	45,00	45,00	1,00
		Szable	10-01-1-13- - -	GODZ RP	Prace godz. ręczne z poz. drew	1	H	35,00	35,00	1,00
POZ	POZ-P						ZŁ	0,00	160,00	
POZ	PR	Karsko	10-01-1-12- - -	CWDN-D	Całk.wyrób dr.tech.miesz.niz	3	M3	130,00	280,30	1,00
		Szable	10-01-1-13- - -	CWDN-D	Całk.wyrób dr.tech.miesz.niz	3	M3	230,00	485,30	1,00
POZ	PR						M3	360,00	765,60	
POZ	PRZEST	Karsko	10-01-1-12-532 -b -99	CWDN-D	Całk.wyrób dr.tech.miesz.niz	2	M3	46,00	40,86	1,00
		Szable	10-01-1-13-495 -b -99	CWDN-D	Całk.wyrób dr.tech.miesz.niz	3	M3	148,00	185,36	1,00
POZ	PRZEST						M3	194,00	226,22	
POZ	PTP	Karsko	10-01-1-12- - -	CWDN-D	Całk.wyrób dr.tech.miesz.niz	3	M3	280,00	587,80	1,00
		Karsko	10-01-1-12- - -	LSR-DB	łupanie dr.stos.ręcznie Db	-----	M3	30,00	21,00	1,00
		Szable	10-01-1-13- - -	CWDN-D	Całk.wyrób dr.tech.miesz.niz	3	M3	300,00	638,00	1,00
		Szable	10-01-1-13- - -	LSR-DB	łupanie dr.stos.ręcznie Db	-----	M3	30,00	21,00	1,00
POZ	PTP						M3	580,00	1 267,80	

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
POZ	PTW	Karsko	10-01-1-12- - -	CWDN-D	Calc.wyrób dr.tech.miesz.niz	4	M3	110,00	280,50	1,00
		Szable	10-01-1-13- - -	CWDN-D	Calc.wyrób dr.tech.miesz.niz	4	M3	100,00	331,50	1,30
POZ	PTW						M3	210,00	612,00	
POZ	TPP	Karsko	10-01-1-12-241 -f -00	CWDN-D	Calc.wyrób dr.tech.miesz.niz	3	M3	200,00	275,89	1,00
		Karsko	10-01-1-12-241 -k -00	CWDN-D	Calc.wyrób dr.tech.miesz.niz	3	M3	25,00	49,85	1,00
		Karsko	10-01-1-12-294 -b -00	CWDN-D	Calc.wyrób dr.tech.miesz.niz	3	M3	40,00	56,75	1,00
		Karsko	10-01-1-12-295 -b -00	CWDN-D	Calc.wyrób dr.tech.miesz.niz	3	M3	190,00	264,90	1,00
		Karsko	10-01-1-12-295 -c -00	CWDN-D	Calc.wyrób dr.tech.miesz.niz	3	M3	35,00	72,75	1,00
		Karsko	10-01-1-12-295 -d -00	CWDN-D	Calc.wyrób dr.tech.miesz.niz	3	M3	100,00	210,00	1,00
		Karsko	10-01-1-12-295 -h -00	CWDN-D	Calc.wyrób dr.tech.miesz.niz	3	M3	450,00	659,80	1,00
		Karsko	10-01-1-12-295 -i -00	CWDN-D	Calc.wyrób dr.tech.miesz.niz	3	M3	150,00	213,30	1,00
		Karsko	10-01-1-12-295 -j -00	CWDN-D	Calc.wyrób dr.tech.miesz.niz	3	M3	40,00	56,25	1,00
		Karsko	10-01-1-12-339 -c -00	CWDN-D	Calc.wyrób dr.tech.miesz.niz	3	M3	200,00	441,00	1,00
		Karsko	10-01-1-12-341 -a -00	CWDN-D	Calc.wyrób dr.tech.miesz.niz	3	M3	200,00	332,35	1,00
		Karsko	10-01-1-12-341 -f -00	CWDN-D	Calc.wyrób dr.tech.miesz.niz	3	M3	80,00	148,15	1,00
		Karsko	10-01-1-12-383 -f -00	CWDN-D	Calc.wyrób dr.tech.miesz.niz	3	M3	140,00	299,00	1,00
		Karsko	10-01-1-12-386 -g -00	CWDN-D	Calc.wyrób dr.tech.miesz.niz	3	M3	140,00	262,49	1,10
		Karsko	10-01-1-12-437 -a -00	CWDN-D	Calc.wyrób dr.tech.miesz.niz	3	M3	120,00	175,19	1,00
		Karsko	10-01-1-12-437 -i -00	CWDN-D	Calc.wyrób dr.tech.miesz.niz	3	M3	120,00	175,40	1,00
		Karsko	10-01-1-12-484 -a -00	CWDN-D	Calc.wyrób dr.tech.miesz.niz	3	M3	140,00	285,71	1,10
		Karsko	10-01-1-12-486 -i -00	CWDN-D	Calc.wyrób dr.tech.miesz.niz	3	M3	150,00	218,10	1,00
		Karsko	10-01-1-12-487 -c -00	CWDN-D	Calc.wyrób dr.tech.miesz.niz	3	M3	300,00	562,10	1,00
		Karsko	10-01-1-12-489 -c -00	CWDN-D	Calc.wyrób dr.tech.miesz.niz	3	M3	50,00	102,50	1,00
		Karsko	10-01-1-12-538 -a -00	CWDN-D	Calc.wyrób dr.tech.miesz.niz	3	M3	1100,00	1 533,70	1,00
		Karsko	10-01-1-12-538 -b -00	CWDN-D	Calc.wyrób dr.tech.miesz.niz	3	M3	140,00	207,60	1,00
		Szable	10-01-1-13-249 -a -00	CWDN-D	Calc.wyrób dr.tech.miesz.niz	3	M3	15,00	33,75	1,00
		Szable	10-01-1-13-250 -i -00	CWDN-D	Calc.wyrób dr.tech.miesz.niz	3	M3	82,00	152,65	1,00
		Szable	10-01-1-13-251 -c -00	CWDN-D	Calc.wyrób dr.tech.miesz.niz	3	M3	145,00	270,75	1,00
		Szable	10-01-1-13-252 -g -00	CWDN-D	Calc.wyrób dr.tech.miesz.niz	3	M3	24,00	54,00	1,00
		Szable	10-01-1-13-252 -h -00	CWDN-D	Calc.wyrób dr.tech.miesz.niz	3	M3	27,00	60,75	1,00
		Szable	10-01-1-13-253 -i -00	CWDN-D	Calc.wyrób dr.tech.miesz.niz	3	M3	226,00	461,23	1,10
		Szable	10-01-1-13-255 -b -00	CWDN-D	Calc.wyrób dr.tech.miesz.niz	3	M3	64,00	139,40	1,00
		Szable	10-01-1-13-296 -a -00	CWDN-D	Calc.wyrób dr.tech.miesz.niz	3	M3	261,00	489,70	1,00
		Szable	10-01-1-13-296 -c -00	CWDN-D	Calc.wyrób dr.tech.miesz.niz	3	M3	100,00	192,62	1,00
		Szable	10-01-1-13-296 -d -00	CWDN-D	Calc.wyrób dr.tech.miesz.niz	3	M3	58,00	101,31	1,00
		Szable	10-01-1-13-297 -b -00	CWDN-D	Calc.wyrób dr.tech.miesz.niz	3	M3	457,00	924,51	1,10
		Szable	10-01-1-13-297 -d -00	CWDN-D	Calc.wyrób dr.tech.miesz.niz	3	M3	139,00	305,09	1,10
		Szable	10-01-1-13-298 -f -00	CWDN-D	Calc.wyrób dr.tech.miesz.niz	3	M3	267,00	532,72	1,10
		Szable	10-01-1-13-298 -g -00	CWDN-D	Calc.wyrób dr.tech.miesz.niz	3	M3	120,00	262,79	1,10
		Szable	10-01-1-13-298 -i -00	CWDN-D	Calc.wyrób dr.tech.miesz.niz	3	M3	242,00	492,84	1,10
		Szable	10-01-1-13-300 -c -00	CWDN-D	Calc.wyrób dr.tech.miesz.niz	3	M3	97,00	191,08	1,10
		Szable	10-01-1-13-342 -f -00	CWDN-D	Calc.wyrób dr.tech.miesz.niz	3	M3	454,00	883,82	1,10
		Szable	10-01-1-13-343 -b -00	CWDN-D	Calc.wyrób dr.tech.miesz.niz	3	M3	118,00	275,14	1,20
		Szable	10-01-1-13-389 -a -00	CWDN-D	Calc.wyrób dr.tech.miesz.niz	3	M3	145,00	250,75	1,00
		Szable	10-01-1-13-389 -c -00	CWDN-D	Calc.wyrób dr.tech.miesz.niz	3	M3	100,00	197,95	1,00
		Szable	10-01-1-13-389 -d -00	CWDN-D	Calc.wyrób dr.tech.miesz.niz	3	M3	217,00	453,51	1,10
		Szable	10-01-1-13-441 -g -00	CWDN-D	Calc.wyrób dr.tech.miesz.niz	3	M3	170,00	309,20	1,00
		Szable	10-01-1-13-544 -i -00	CWDN-D	Calc.wyrób dr.tech.miesz.niz	3	M3	183,00	348,97	1,00
		Szable	10-01-1-13-544 -j -00	CWDN-D	Calc.wyrób dr.tech.miesz.niz	3	M3	160,00	366,00	1,10
		Szable	10-01-1-13-588 -a -00	CWDN-D	Calc.wyrób dr.tech.miesz.niz	3	M3	26,00	58,13	1,10
		Szable	10-01-1-13-590 -f -00	CWDN-D	Calc.wyrób dr.tech.miesz.niz	3	M3	122,00	222,10	1,00
		Szable	10-01-1-13-590 -h -00	CWDN-D	Calc.wyrób dr.tech.miesz.niz	3	M3	151,00	306,15	1,00
		Szable	10-01-1-13-590 -i -00	CWDN-D	Calc.wyrób dr.tech.miesz.niz	3	M3	85,00	176,20	1,00
		Szable	10-01-1-13-592 -a -00	CWDN-D	Calc.wyrób dr.tech.miesz.niz	3	M3	465,00	968,26	1,00
		Szable	10-01-1-13-592 -b -00	CWDN-D	Calc.wyrób dr.tech.miesz.niz	3	M3	130,00	252,44	1,00

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
POZ	TPP	Szable	10-01-1-13-592 -i -00	CWDN-D	Całk.wyrób dr.tech.miesz.niz	3	M3	26,00	56,90	1,00
POZ	TPP						M3	8 986,00	16 393,49	
POZ	TWP	Karsko	10-01-1-12-384 -a -00	CWDN-D	Całk.wyrób dr.tech.miesz.niz	4	M3	70,00	191,00	1,00
		Karsko	10-01-1-12-384 -b -00	CWDN-D	Całk.wyrób dr.tech.miesz.niz	4	M3	150,00	399,40	1,00
		Karsko	10-01-1-12-437 -d -00	CWDN-D	Całk.wyrób dr.tech.miesz.niz	4	M3	280,00	749,00	1,00
		Karsko	10-01-1-12-437 -g -00	CWDN-D	Całk.wyrób dr.tech.miesz.niz	4	M3	110,00	283,00	1,00
		Karsko	10-01-1-12-484 -d -00	CWDN-D	Całk.wyrób dr.tech.miesz.niz	4	M3	130,00	334,00	1,00
		Karsko	10-01-1-12-484 -f -00	CWDN-D	Całk.wyrób dr.tech.miesz.niz	4	M3	500,00	1 301,00	1,00
		Karsko	10-01-1-12-485 -d -00	CWDN-D	Całk.wyrób dr.tech.miesz.niz	4	M3	130,00	334,00	1,00
		Karsko	10-01-1-12-538 -c -00	CWDN-D	Całk.wyrób dr.tech.miesz.niz	4	M3	50,00	143,00	1,10
		Karsko	10-01-1-12-538 -d -00	CWDN-D	Całk.wyrób dr.tech.miesz.niz	4	M3	40,00	112,20	1,10
		Szable	10-01-1-13-249 -a -00	CWDN-D	Całk.wyrób dr.tech.miesz.niz	4	M3	57,00	172,26	1,10
		Szable	10-01-1-13-298 -f -00	CWDN-D	Całk.wyrób dr.tech.miesz.niz	4	M3	10,00	30,80	1,10
		Szable	10-01-1-13-342 -f -00	CWDN-D	Całk.wyrób dr.tech.miesz.niz	4	M3	7,00	20,46	1,10
		Szable	10-01-1-13-389 -d -00	CWDN-D	Całk.wyrób dr.tech.miesz.niz	4	M3	7,00	17,85	1,00
		Szable	10-01-1-13-447 -c -00	CWDN-D	Całk.wyrób dr.tech.miesz.niz	4	M3	56,00	160,66	1,10
		Szable	10-01-1-13-588 -a -00	CWDN-D	Całk.wyrób dr.tech.miesz.niz	4	M3	218,00	656,97	1,10
POZ	TWP						M3	1 815,00	4 905,60	
POZ	ZM	Karsko	10-01-1-12- - -	ZRYWKA-2	Przerywka drewna na KZ2	-----	M3	50,00	6,00	1,00
		Karsko	10-01-1-12- - -	ZRYW-NASM	Zryw.nasięb.z zał.i rozł.mech.	1	M3	9535,00	1 196,32	1,00
		Szable	10-01-1-13- - -	ZRYWKA-2	Przerywka drewna na KZ2	-----	M3	50,00	5,50	1,00
		Szable	10-01-1-13- - -	ZRYW-NASM	Zryw.nasięb.z zał.i rozł.mech.	1	M3	13994,00	1 634,91	1,00
POZ	ZM						M3	23 529,00	2 842,73	
UTRZ	UT-DROGIL	Karsko	10-01-1-12- - -	GODZ RH	Prace godz. ręczne z zagospod.	1	H	20,00	20,00	1,00
		Szable	10-01-1-13- - -	GODZ RH	Prace godz. ręczne z zagospod.	1	H	20,00	20,00	1,00
UTRZ	UT-DROGIL						KMTR	1,00	40,00	
UTRZ	UT-TURYST	Karsko	10-01-1-12-335 -g -00	GODZ RH	Prace godz. ręczne z zagospod.	1	H	40,00	40,00	1,00
		Karsko	10-01-1-12-339 -b -00	GODZ RH	Prace godz. ręczne z zagospod.	1	H	40,00	40,00	1,00
		Karsko	10-01-1-12-487 -b -00	GODZ RH	Prace godz. ręczne z zagospod.	1	H	50,00	50,00	1,00
UTRZ	UT-TURYST						SZT	1,00	130,00	