

Rozmiar prac wg grup czynności, czynności i lokalizacji

Pakiet: Pakiet 6

Dział	Grupa czynn.	Leśnictwo/Szkółka/ nwentarz	Adres	Kod czynności	Nazwa czynności	Stopień trudności	J.M.	Ilość
	AGROT	Kowalów	06-09-2-10-124 -f -00	ROZDR-PP	rozdrab.poz.pozręb.bez m.z gle	2	HA	0,60
		Kowalów	06-09-2-10-131 -c -00	ROZDR-PP	rozdrab.poz.pozręb.bez m.z gle	2	HA	1,67
		Kowalów	06-09-2-10-146 -a -99	ROZDR-PP	rozdrab.poz.pozręb.bez m.z gle	2	HA	1,49
		Kowalów	06-09-2-10-154 -c -00	ROZDR-PP	rozdrab.poz.pozręb.bez m.z gle	1	HA	3,95
		Kowalów	06-09-2-10-155 -m -00	ROZDR-PP	rozdrab.poz.pozręb.bez m.z gle	1	HA	1,08
		Kowalów	06-09-2-10-155 -t -00	ROZDR-PP	rozdrab.poz.pozręb.bez m.z gle	1	HA	1,09
		Kowalów	06-09-2-10-93 -c -01	ROZDR-PP	rozdrab.poz.pozręb.bez m.z gle	1	HA	2,89
	CP	Kowalów	06-09-2-10-107 -d -00	CP-NAT1	CP młod.z natur.odnow.1 zabieg	2	HA	1,42
		Kowalów	06-09-2-10-107 -i -00	CP-NAT1	CP młod.z natur.odnow.1 zabieg	3	HA	1,50
		Kowalów	06-09-2-10-114 -n -00	CP-SZTM2	CP młod.z zasadz.wielog.2 zabi	2	HA	1,47
		Kowalów	06-09-2-10-82 -b -00	CP-SZTIL1	CP młod.szt.sadz.igl/liś 1 zab	3	HA	0,89
	CW	Kowalów	06-09-2-10-113 -d -00	CW-SZTM	CW z sadz/siew sztucz mieszane	3	HA	1,79
		Kowalów	06-09-2-10-114 -a -00	CW-SZTM	CW z sadz/siew sztucz mieszane	2	HA	3,73
		Kowalów	06-09-2-10-114 -g -00	CW-SZTM	CW z sadz/siew sztucz mieszane	2	HA	0,70
		Kowalów	06-09-2-10-115 -g -00	CW-SZTM	CW z sadz/siew sztucz mieszane	1	HA	0,86
		Kowalów	06-09-2-10-115 -j -00	CW-SZTM	CW z sadz/siew sztucz mieszane	1	HA	3,67
		Kowalów	06-09-2-10-115 -l -00	CW-SZTM	CW z sadz/siew sztucz mieszane	1	HA	0,91
		Kowalów	06-09-2-10-82 -a -00	CW-SZTM	CW z sadz/siew sztucz mieszane	2	HA	1,63
	MA-PORZ	Kowalów	06-09-2-10-124 -b -00	WPOD-62N	Wyc.z.u.31-60%pokr.podsz.1-2.n	-----	HA	2,27
		Kowalów	06-09-2-10-124 -f -00	WPOD-62N	Wyc.z.u.31-60%pokr.podsz.1-2.n	-----	HA	0,60
		Kowalów	06-09-2-10-146 -a -99	WPOD-62N	Wyc.z.u.31-60%pokr.podsz.1-2.n	-----	HA	1,49
		Kowalów	06-09-2-10-151 -c -00	WPOD-62N	Wyc.z.u.31-60%pokr.podsz.1-2.n	-----	HA	2,90
		Kowalów	06-09-2-10-91C -g -00	WPOD-62N	Wyc.z.u.31-60%pokr.podsz.1-2.n	-----	HA	2,49
	ODN-GLEB	Kowalów	06-09-2-10-124 -f -00	WYK-POGCZ	wyoryw.brzud pług leś.z pogłęb	2	KMTR	4,00
		Kowalów	06-09-2-10-131 -c -00	WYK-POGCZ	wyoryw.brzud pług leś.z pogłęb	2	KMTR	11,12
		Kowalów	06-09-2-10-146 -a -99	WYK-POGCZ	wyoryw.brzud pług leś.z pogłęb	2	KMTR	9,92
		Kowalów	06-09-2-10-154 -c -00	WYK-POGCZ	wyoryw.brzud pług leś.z pogłęb	1	KMTR	26,31
		Kowalów	06-09-2-10-155 -m -00	WYK-POGCZ	wyoryw.brzud pług leś.z pogłęb	1	KMTR	7,19
		Kowalów	06-09-2-10-155 -t -00	WYK-POGCZ	wyoryw.brzud pług leś.z pogłęb	1	KMTR	7,26
		Kowalów	06-09-2-10-93 -c -01	WYK-POGCZ	wyoryw.brzud pług leś.z pogłęb	1	KMTR	19,25
	ODN-ZŁOŻ	Kowalów	06-09-2-10-150 -d -00	DOŁ-2L	dołów. 2-3 l liśc. z donies.	1	TSZT	6,12
		Kowalów	06-09-2-10-150 -d -00	DOW-SADZ	dowóz sadzonek	-----	TSZT	22,79
		Kowalów	06-09-2-10-150 -d -00	SADZ-1KP	sadz.1 latek kostur pasy/taler	2	TSZT	16,67
		Kowalów	06-09-2-10-150 -d -00	SADZ-WM	sadzenie wielolatek w jamkę	2	TSZT	6,12
		Kowalów	06-09-2-10-150 -d -00	ZAL-1IL	załad.1lat.igl.rozład.-zabezp.	1	TSZT	16,67
		Kowalów	06-09-2-10-150 -d -00	ZAL-2IL	załad.2-3l.igl.rozład. zabezp.	1	TSZT	6,12
		Kowalów	06-09-2-10-82 -b -00	DOŁ-2L	dołów. 2-3 l liśc. z donies.	1	TSZT	0,30
		Kowalów	06-09-2-10-82 -b -00	DOW-SADZ	dowóz sadzonek	-----	TSZT	19,88
		Kowalów	06-09-2-10-82 -b -00	SADZ-1KP	sadz.1 latek kostur pasy/taler	2	TSZT	19,58
		Kowalów	06-09-2-10-82 -b -00	SADZ-WM	sadzenie wielolatek w jamkę	2	TSZT	0,30
		Kowalów	06-09-2-10-82 -b -00	ZAL-1IL	załad.1lat.igl.rozład.-zabezp.	1	TSZT	19,58
		Kowalów	06-09-2-10-82 -b -00	ZAL-2IL	załad.2-3l.igl.rozład. zabezp.	1	TSZT	0,30
Kowalów		06-09-2-10-84 -b -99	DOŁ-2L	dołów. 2-3 l liśc. z donies.	1	TSZT	10,16	
Kowalów		06-09-2-10-84 -b -99	DOW-SADZ	dowóz sadzonek	-----	TSZT	10,16	
Kowalów		06-09-2-10-84 -b -99	SADZ-WM	sadzenie wielolatek w jamkę	2	TSZT	10,16	

HOD

ODN-ZRB	Kowalów	06-09-2-10-84 -b -99	ZAŁ-2IL	załad.2-3l.igl.rozład. zabezp.	1	TSZT	10,16
	Kowalów	06-09-2-10-112 -c -00	DOŁ-2L	dołow. 2-3 l liśc. z donies.	1	TSZT	1,07
	Kowalów	06-09-2-10-112 -c -00	DOW-SADZ	dowóz sadzonek	-----	TSZT	13,65
	Kowalów	06-09-2-10-112 -c -00	SADZ-1KP	sadz.1 latek kostur pasy/taler	1	TSZT	12,58
	Kowalów	06-09-2-10-112 -c -00	SADZ-WM	sadzenie wielolatek w jamkę	1	TSZT	1,07
	Kowalów	06-09-2-10-112 -c -00	ZAŁ-1IL	załad.1lat.igl.rozład.-zabezp.	1	TSZT	12,58
	Kowalów	06-09-2-10-112 -c -00	ZAŁ-2LL	załad.2-3l.liś.rozład. zabezp.	1	TSZT	1,07
	Kowalów	06-09-2-10-113 -f -00	DOŁ-2I	dołow. 2-3 lat. igl. z donies.	1	TSZT	0,28
	Kowalów	06-09-2-10-113 -f -00	DOŁ-2L	dołow. 2-3 l liśc. z donies.	1	TSZT	4,97
	Kowalów	06-09-2-10-113 -f -00	DOW-SADZ	dowóz sadzonek	-----	TSZT	12,33
	Kowalów	06-09-2-10-113 -f -00	SADZ-1KP	sadz.1 latek kostur pasy/taler	2	TSZT	7,08
	Kowalów	06-09-2-10-113 -f -00	SADZ-WM	sadzenie wielolatek w jamkę	2	TSZT	5,25
	Kowalów	06-09-2-10-113 -f -00	ZAŁ-1IL	załad.1lat.igl.rozład.-zabezp.	1	TSZT	7,08
	Kowalów	06-09-2-10-113 -f -00	ZAŁ-2IL	załad.2-3l.igl.rozład. zabezp.	1	TSZT	0,28
	Kowalów	06-09-2-10-113 -f -00	ZAŁ-2LL	załad.2-3l.liś.rozład. zabezp.	1	TSZT	4,97
	Kowalów	06-09-2-10-89 -l -01	DOŁ-2L	dołow. 2-3 l liśc. z donies.	1	TSZT	0,76
	Kowalów	06-09-2-10-89 -l -01	DOW-SADZ	dowóz sadzonek	-----	TSZT	9,51
	Kowalów	06-09-2-10-89 -l -01	SADZ-1KP	sadz.1 latek kostur pasy/taler	1	TSZT	8,75
	Kowalów	06-09-2-10-89 -l -01	SADZ-WM	sadzenie wielolatek w jamkę	1	TSZT	0,76
	Kowalów	06-09-2-10-89 -l -01	ZAŁ-1IL	załad.1lat.igl.rozład.-zabezp.	1	TSZT	8,75
	Kowalów	06-09-2-10-89 -l -01	ZAŁ-2LL	załad.2-3l.liś.rozład. zabezp.	1	TSZT	0,76
	Kowalów	06-09-2-10-89 -n -01	DOŁ-2L	dołow. 2-3 l liśc. z donies.	1	TSZT	3,52
	Kowalów	06-09-2-10-89 -n -01	DOW-SADZ	dowóz sadzonek	-----	TSZT	18,77
	Kowalów	06-09-2-10-89 -n -01	SADZ-1KP	sadz.1 latek kostur pasy/taler	1	TSZT	15,25
	Kowalów	06-09-2-10-89 -n -01	SADZ-WM	sadzenie wielolatek w jamkę	1	TSZT	3,52
	Kowalów	06-09-2-10-89 -n -01	ZAŁ-1IL	załad.1lat.igl.rozład.-zabezp.	1	TSZT	15,25
	Kowalów	06-09-2-10-89 -n -01	ZAŁ-2LL	załad.2-3l.liś.rozład. zabezp.	1	TSZT	3,52
	Kowalów	06-09-2-10-113 -c -00	KOSZ-CHN	koszenie chwast.i nalot.w upra	4	HA	0,30
	Kowalów	06-09-2-10-113 -f -00	KOSZ-CHN	koszenie chwast.i nalot.w upra	4	HA	1,70
	Kowalów	06-09-2-10-113 -l -00	KOSZ-CHN	koszenie chwast.i nalot.w upra	2	HA	0,50
	Kowalów	06-09-2-10-114 -d -00	KOSZ-CHN	koszenie chwast.i nalot.w upra	2	HA	0,23
	Kowalów	06-09-2-10-121 -b -00	KOSZ-CHN	koszenie chwast.i nalot.w upra	4	HA	4,88
Kowalów	06-09-2-10-131 -d -00	KOSZ-CHN	koszenie chwast.i nalot.w upra	4	HA	2,66	
Kowalów	06-09-2-10-131 -g -00	KOSZ-CHN	koszenie chwast.i nalot.w upra	3	HA	1,34	
Kowalów	06-09-2-10-131 -k -00	KOSZ-CHN	koszenie chwast.i nalot.w upra	2	HA	5,20	
Kowalów	06-09-2-10-132 -a -00	KOSZ-CHN	koszenie chwast.i nalot.w upra	3	HA	1,42	
Kowalów	06-09-2-10-132 -f -01	KOSZ-CHN	koszenie chwast.i nalot.w upra	3	HA	1,11	
Kowalów	06-09-2-10-133 -f -01	KOSZ-CHN	koszenie chwast.i nalot.w upra	2	HA	3,16	
Kowalów	06-09-2-10-133 -h -00	KOSZ-CHN	koszenie chwast.i nalot.w upra	4	HA	0,26	
Kowalów	06-09-2-10-134 -b -00	KOSZ-CHN	koszenie chwast.i nalot.w upra	4	HA	0,42	
Kowalów	06-09-2-10-140 -d -01	KOSZ-CHN	koszenie chwast.i nalot.w upra	2	HA	5,86	
Kowalów	06-09-2-10-141 -a -00	KOSZ-CHN	koszenie chwast.i nalot.w upra	4	HA	4,86	
Kowalów	06-09-2-10-142 -a -00	KOSZ-CHN	koszenie chwast.i nalot.w upra	4	HA	7,04	
Kowalów	06-09-2-10-142 -b -00	KOSZ-CHN	koszenie chwast.i nalot.w upra	4	HA	3,66	
Kowalów	06-09-2-10-142 -d -00	KOSZ-CHN	koszenie chwast.i nalot.w upra	4	HA	2,60	
Kowalów	06-09-2-10-143 -a -01	KOSZ-CHN	koszenie chwast.i nalot.w upra	3	HA	7,10	
Kowalów	06-09-2-10-143 -c -00	KOSZ-CHN	koszenie chwast.i nalot.w upra	2	HA	3,56	
Kowalów	06-09-2-10-143 -f -00	KOSZ-CHN	koszenie chwast.i nalot.w upra	4	HA	1,13	
Kowalów	06-09-2-10-145 -a -00	KOSZ-CHN	koszenie chwast.i nalot.w upra	3	HA	5,90	
Kowalów	06-09-2-10-146 -a -01	KOSZ-CHN	koszenie chwast.i nalot.w upra	4	HA	1,05	
Kowalów	06-09-2-10-146 -b -00	KOSZ-CHN	koszenie chwast.i nalot.w upra	4	HA	0,63	
Kowalów	06-09-2-10-146 -c -01	KOSZ-CHN	koszenie chwast.i nalot.w upra	3	HA	2,56	

PIEL	Kowalów	06-09-2-10-147 -a -01	KOSZ-CHN	koszenie chwast.i nalot.w upra	4	HA	2,80	
	Kowalów	06-09-2-10-147 -d -00	KOSZ-CHN	koszenie chwast.i nalot.w upra	4	HA	3,08	
	Kowalów	06-09-2-10-148 -d -01	KOSZ-CHN	koszenie chwast.i nalot.w upra	2	HA	5,94	
	Kowalów	06-09-2-10-150 -d -00	KOSZ-CHN	koszenie chwast.i nalot.w upra	4	HA	2,83	
	Kowalów	06-09-2-10-150 -f -00	KOSZ-CHN	koszenie chwast.i nalot.w upra	4	HA	1,01	
	Kowalów	06-09-2-10-151 -a -00	KOSZ-CHN	koszenie chwast.i nalot.w upra	4	HA	1,40	
	Kowalów	06-09-2-10-151 -g -00	KOSZ-CHN	koszenie chwast.i nalot.w upra	3	HA	6,02	
	Kowalów	06-09-2-10-152 -h -00	KOSZ-CHN	koszenie chwast.i nalot.w upra	2	HA	1,04	
	Kowalów	06-09-2-10-155 -a -00	KOSZ-CHN	koszenie chwast.i nalot.w upra	2	HA	1,60	
	Kowalów	06-09-2-10-81 -c -00	KOSZ-CHN	koszenie chwast.i nalot.w upra	4	HA	5,00	
	Kowalów	06-09-2-10-82A -b -00	KOSZ-CHN	koszenie chwast.i nalot.w upra	4	HA	2,32	
	Kowalów	06-09-2-10-82A -c -00	KOSZ-CHN	koszenie chwast.i nalot.w upra	4	HA	2,74	
	Kowalów	06-09-2-10-82A -f -00	KOSZ-CHN	koszenie chwast.i nalot.w upra	4	HA	1,72	
	Kowalów	06-09-2-10-82 -b -00	KOSZ-CHN	koszenie chwast.i nalot.w upra	4	HA	2,35	
	Kowalów	06-09-2-10-84 -a -00	KOSZ-CHN	koszenie chwast.i nalot.w upra	4	HA	3,32	
	Kowalów	06-09-2-10-84 -b -01	KOSZ-CHN	koszenie chwast.i nalot.w upra	4	HA	2,60	
	Kowalów	06-09-2-10-84 -b -99	KOSZ-CHN	koszenie chwast.i nalot.w upra	4	HA	1,42	
	Kowalów	06-09-2-10-85 -b -00	KOSZ-CHN	koszenie chwast.i nalot.w upra	3	HA	0,52	
	Kowalów	06-09-2-10-85 -d -00	KOSZ-CHN	koszenie chwast.i nalot.w upra	2	HA	3,18	
	Kowalów	06-09-2-10-87 -a -00	KOSZ-CHN	koszenie chwast.i nalot.w upra	3	HA	1,70	
	Kowalów	06-09-2-10-87 -d -01	KOSZ-CHN	koszenie chwast.i nalot.w upra	3	HA	2,71	
	Kowalów	06-09-2-10-88 -k -00	KOSZ-CHN	koszenie chwast.i nalot.w upra	4	HA	1,11	
	Kowalów	06-09-2-10-89 -k -01	KOSZ-CHN	koszenie chwast.i nalot.w upra	4	HA	1,60	
	Kowalów	06-09-2-10-90 -g -00	KOSZ-CHN	koszenie chwast.i nalot.w upra	2	HA	1,94	
	Kowalów	06-09-2-10-90 -l -01	KOSZ-CHN	koszenie chwast.i nalot.w upra	4	HA	1,21	
	Kowalów	06-09-2-10-90 -m -01	KOSZ-CHN	koszenie chwast.i nalot.w upra	2	HA	2,06	
	Kowalów	06-09-2-10-90 -n -00	KOSZ-CHN	koszenie chwast.i nalot.w upra	4	HA	1,69	
	Kowalów	06-09-2-10-91C -m -00	KOSZ-CHN	koszenie chwast.i nalot.w upra	3	HA	0,65	
	Kowalów	06-09-2-10-91 -l -00	KOSZ-CHN	koszenie chwast.i nalot.w upra	4	HA	1,74	
	Kowalów	06-09-2-10-92A -c -00	KOSZ-CHN	koszenie chwast.i nalot.w upra	3	HA	0,90	
	Kowalów	06-09-2-10-92A -d -00	KOSZ-CHN	koszenie chwast.i nalot.w upra	4	HA	0,72	
	Kowalów	06-09-2-10-92 -b -01	KOSZ-CHN	koszenie chwast.i nalot.w upra	2	HA	0,60	
	Kowalów	06-09-2-10-92 -c -01	KOSZ-CHN	koszenie chwast.i nalot.w upra	2	HA	2,91	
Kowalów	06-09-2-10-93 -b -00	KOSZ-CHN	koszenie chwast.i nalot.w upra	4	HA	1,34		
Kowalów	06-09-2-10-94 -a -01	KOSZ-CHN	koszenie chwast.i nalot.w upra	3	HA	6,14		
NAS	N-ZSGOSP	Kowalów	06-09-2-10-151 -c -00	N-ZSGDNSO	Zbiór szyszek z GDN Sosna	1	KG	150,00
OCHRL	O-POZ	Kowalów	06-09-2-10- - -	GODZ MH8	prace godz. wyk. ciągnikiem	1	H	8,00
		Kowalów	06-09-2-10- - -	GODZ RH8	Prace godzinowe ręczne	1	H	16,00
		Kowalów	06-09-2-10- - -	KOP-ROW	kopanie rowów-różne przekroje	1	M3	10,00
	O-PROGNG	Kowalów	06-09-2-10- - -	SZUK-PĘDR	badanie zapędrczenia gleby	1	SZT	50,00
	O-PROGNŚ	Kowalów	06-09-2-10-124 -a -00	SZUK-OWAD	próbn. poszukiw.owad.w ściółce	1	SZT	1,00
		Kowalów	06-09-2-10-155 -g -00	SZUK-OWAD	próbn. poszukiw.owad.w ściółce	1	SZT	1,00
		Kowalów	06-09-2-10-89 -n -01	SZUK-OWAD	próbn. poszukiw.owad.w ściółce	2	SZT	1,00
	O-SMIECI	Kowalów	06-09-2-10- - -	GODZ MH8	prace godz. wyk. ciągnikiem	-----	H	5,00
Kowalów		06-09-2-10- - -	GODZ RH8	Prace godzinowe ręczne	-----	H	20,00	
OCHRP	P-POŻAR	Kowalów	06-09-2-10- - -	DOZ DOG	Pr. ręcz. dog. i dozor. pożarz	-----	H	44,00
		Kowalów	06-09-2-10- - -	GODZ MH8	prace godz. wyk. ciągnikiem	1	H	10,00
	UT-WODA	Kowalów	06-09-2-10-107 -r -00	GODZ RH8	Prace godzinowe ręczne	1	H	24,00
		Kowalów	06-09-2-10-124 -b -00	CWD-H	Całk. wyrób drewna HARWESTER	-----	M3	497,00

POZ

IB	Kowalów	06-09-2-10-124 -b -00	CWD-P	Całk. wyrób drewna PILARKA	-----	M3	28,00
	Kowalów	06-09-2-10-124 -b -00	ZRYW HARW	zrywka po poz. harwesterowym	-----	M3	497,00
	Kowalów	06-09-2-10-124 -b -00	ZRYW PIL	zrywka po poz. pilarką	-----	M3	28,00
	Kowalów	06-09-2-10-91C -g -00	CWD-P	Całk. wyrób drewna PILARKA	-----	M3	482,00
	Kowalów	06-09-2-10-91C -g -00	ZRYW PIL	zrywka po poz. pilarką	-----	M3	482,00
IIDU	Kowalów	06-09-2-10-91C -c -00	CWD-P	Całk. wyrób drewna PILARKA	-----	M3	18,00
	Kowalów	06-09-2-10-91C -c -00	ZRYW PIL	zrywka po poz. pilarką	-----	M3	18,00
IIIA	Kowalów	06-09-2-10-124 -f -00	CWD-H	Całk. wyrób drewna HARWESTER	-----	M3	181,00
	Kowalów	06-09-2-10-124 -f -00	CWD-P	Całk. wyrób drewna PILARKA	-----	M3	22,00
	Kowalów	06-09-2-10-124 -f -00	ZRYW HARW	zrywka po poz. harwesterowym	-----	M3	181,00
	Kowalów	06-09-2-10-124 -f -00	ZRYW PIL	zrywka po poz. pilarką	-----	M3	22,00
	Kowalów	06-09-2-10-146 -a -99	CWD-H	Całk. wyrób drewna HARWESTER	-----	M3	550,00
	Kowalów	06-09-2-10-146 -a -99	CWD-P	Całk. wyrób drewna PILARKA	-----	M3	23,00
	Kowalów	06-09-2-10-146 -a -99	ZRYW HARW	zrywka po poz. harwesterowym	-----	M3	550,00
	Kowalów	06-09-2-10-146 -a -99	ZRYW PIL	zrywka po poz. pilarką	-----	M3	23,00
IIIAU	Kowalów	06-09-2-10-151 -c -00	CWD-H	Całk. wyrób drewna HARWESTER	-----	M3	860,00
	Kowalów	06-09-2-10-151 -c -00	CWD-P	Całk. wyrób drewna PILARKA	-----	M3	339,00
	Kowalów	06-09-2-10-151 -c -00	ZRYW HARW	zrywka po poz. harwesterowym	-----	M3	860,00
	Kowalów	06-09-2-10-151 -c -00	ZRYW PIL	zrywka po poz. pilarką	-----	M3	339,00
PM	Kowalów	06-09-2-10- - -	PODWOZ-D1	Podwóz drewna do 500 m	-----	M3	10,00
	Kowalów	06-09-2-10- - -	PODWOZ-D2	Podwóz drewna do 1000 m	-----	M3	10,00
	Kowalów	06-09-2-10- - -	PODWOZ-D3	Podwóz drewna pow. 1000 m	-----	M3	10,00
POZ-P	Kowalów	06-09-2-10- - -	GODZ MH8	prace godz. wyk. ciągnikiem	-----	H	25,00
	Kowalów	06-09-2-10- - -	GODZ PILA	Prace godz. wyk. pilarką	-----	H	15,00
	Kowalów	06-09-2-10- - -	GODZ RH8	Prace godzinowe ręczne	-----	H	50,00
PR	Kowalów	06-09-2-10- - -	CWD-P	Całk. wyrób drewna PILARKA	-----	M3	75,00
	Kowalów	06-09-2-10- - -	ZRYW PIL	zrywka po poz. pilarką	-----	M3	75,00
PRZEST	Kowalów	06-09-2-10-131 -h -00	CWD-P	Całk. wyrób drewna PILARKA	-----	M3	40,00
	Kowalów	06-09-2-10-131 -h -00	ZRYW PIL	zrywka po poz. pilarką	-----	M3	40,00
PTP	Kowalów	06-09-2-10- - -	CWD-P	Całk. wyrób drewna PILARKA	-----	M3	135,00
	Kowalów	06-09-2-10- - -	ZRYW PIL	zrywka po poz. pilarką	-----	M3	135,00
	Kowalów	06-09-2-10- - -	ZRYW-WYD1	Dopł do pozysk wyd. zr do 500m	-----	M3	10,00
	Kowalów	06-09-2-10- - -	ZRYW-WYD2	Dopł. wyd. zr. 501 do 1000 m	-----	M3	10,00
	Kowalów	06-09-2-10- - -	ZRYW-WYD3	Dopł do poz. wyd. zr pow 1000m	-----	M3	10,00
PTW	Kowalów	06-09-2-10- - -	CWD-P	Całk. wyrób drewna PILARKA	-----	M3	60,00
	Kowalów	06-09-2-10- - -	ZRYW PIL	zrywka po poz. pilarką	-----	M3	60,00
POZ	Kowalów	06-09-2-10-124 -a -00	CWD-H	Całk. wyrób drewna HARWESTER	-----	M3	267,00
	Kowalów	06-09-2-10-124 -a -00	CWD-P	Całk. wyrób drewna PILARKA	-----	M3	7,00
	Kowalów	06-09-2-10-124 -a -00	ZRYW HARW	zrywka po poz. harwesterowym	-----	M3	267,00
	Kowalów	06-09-2-10-124 -a -00	ZRYW PIL	zrywka po poz. pilarką	-----	M3	7,00
	Kowalów	06-09-2-10-124 -c -00	CWD-H	Całk. wyrób drewna HARWESTER	-----	M3	211,00
	Kowalów	06-09-2-10-124 -c -00	CWD-P	Całk. wyrób drewna PILARKA	-----	M3	4,00
	Kowalów	06-09-2-10-124 -c -00	ZRYW HARW	zrywka po poz. harwesterowym	-----	M3	211,00
	Kowalów	06-09-2-10-124 -c -00	ZRYW PIL	zrywka po poz. pilarką	-----	M3	4,00
	Kowalów	06-09-2-10-133 -d -00	CWD-H	Całk. wyrób drewna HARWESTER	-----	M3	286,00
	Kowalów	06-09-2-10-133 -d -00	CWD-P	Całk. wyrób drewna PILARKA	-----	M3	19,00
	Kowalów	06-09-2-10-133 -d -00	ZRYW HARW	zrywka po poz. harwesterowym	-----	M3	286,00
	Kowalów	06-09-2-10-133 -d -00	ZRYW PIL	zrywka po poz. pilarką	-----	M3	19,00

TPP	Kowalów	06-09-2-10-133 -h -00	CWD-H	Całk. wyrób drewna HARWESTER	-----	M3	110,00
	Kowalów	06-09-2-10-133 -h -00	CWD-P	Całk. wyrób drewna PILARKA	-----	M3	15,00
	Kowalów	06-09-2-10-133 -h -00	ZRYW HARW	zrywka po poz. harwesterowym	-----	M3	110,00
	Kowalów	06-09-2-10-133 -h -00	ZRYW PIL	zrywka po poz. pilarką	-----	M3	15,00
	Kowalów	06-09-2-10-134 -a -00	CWD-P	Całk. wyrób drewna PILARKA	-----	M3	301,00
	Kowalów	06-09-2-10-134 -a -00	ZRYW PIL	zrywka po poz. pilarką	-----	M3	301,00
	Kowalów	06-09-2-10-140 -f -00	CWD-H	Całk. wyrób drewna HARWESTER	-----	M3	45,00
	Kowalów	06-09-2-10-140 -f -00	CWD-P	Całk. wyrób drewna PILARKA	-----	M3	38,00
	Kowalów	06-09-2-10-140 -f -00	ZRYW HARW	zrywka po poz. harwesterowym	-----	M3	45,00
	Kowalów	06-09-2-10-140 -f -00	ZRYW PIL	zrywka po poz. pilarką	-----	M3	38,00
	Kowalów	06-09-2-10-140 -g -00	CWD-H	Całk. wyrób drewna HARWESTER	-----	M3	91,00
	Kowalów	06-09-2-10-140 -g -00	CWD-P	Całk. wyrób drewna PILARKA	-----	M3	2,00
	Kowalów	06-09-2-10-140 -g -00	ZRYW HARW	zrywka po poz. harwesterowym	-----	M3	91,00
	Kowalów	06-09-2-10-140 -g -00	ZRYW PIL	zrywka po poz. pilarką	-----	M3	2,00
	Kowalów	06-09-2-10-140 -h -00	CWD-H	Całk. wyrób drewna HARWESTER	-----	M3	40,00
	Kowalów	06-09-2-10-140 -h -00	ZRYW HARW	zrywka po poz. harwesterowym	-----	M3	40,00
	Kowalów	06-09-2-10-151 -b -00	CWD-P	Całk. wyrób drewna PILARKA	-----	M3	38,00
	Kowalów	06-09-2-10-151 -b -00	ZRYW PIL	zrywka po poz. pilarką	-----	M3	38,00
	Kowalów	06-09-2-10-155 -k -00	CWD-H	Całk. wyrób drewna HARWESTER	-----	M3	25,00
	Kowalów	06-09-2-10-155 -k -00	CWD-P	Całk. wyrób drewna PILARKA	-----	M3	12,00
	Kowalów	06-09-2-10-155 -k -00	ZRYW HARW	zrywka po poz. harwesterowym	-----	M3	25,00
	Kowalów	06-09-2-10-155 -k -00	ZRYW PIL	zrywka po poz. pilarką	-----	M3	12,00
	Kowalów	06-09-2-10-155 -n -00	CWD-H	Całk. wyrób drewna HARWESTER	-----	M3	95,00
	Kowalów	06-09-2-10-155 -n -00	CWD-P	Całk. wyrób drewna PILARKA	-----	M3	43,00
	Kowalów	06-09-2-10-155 -n -00	ZRYW HARW	zrywka po poz. harwesterowym	-----	M3	95,00
	Kowalów	06-09-2-10-155 -n -00	ZRYW PIL	zrywka po poz. pilarką	-----	M3	43,00
	Kowalów	06-09-2-10-155 -o -00	CWD-H	Całk. wyrób drewna HARWESTER	-----	M3	50,00
	Kowalów	06-09-2-10-155 -o -00	CWD-P	Całk. wyrób drewna PILARKA	-----	M3	11,00
	Kowalów	06-09-2-10-155 -o -00	ZRYW HARW	zrywka po poz. harwesterowym	-----	M3	50,00
	Kowalów	06-09-2-10-155 -o -00	ZRYW PIL	zrywka po poz. pilarką	-----	M3	11,00
	Kowalów	06-09-2-10-155 -s -00	CWD-P	Całk. wyrób drewna PILARKA	-----	M3	22,00
	Kowalów	06-09-2-10-155 -s -00	ZRYW PIL	zrywka po poz. pilarką	-----	M3	22,00
Kowalów	06-09-2-10-79 -a -00	CWD-P	Całk. wyrób drewna PILARKA	-----	M3	153,00	
Kowalów	06-09-2-10-79 -a -00	ZRYW PIL	zrywka po poz. pilarką	-----	M3	153,00	
Kowalów	06-09-2-10-88 -o -00	CWD-P	Całk. wyrób drewna PILARKA	-----	M3	96,00	
Kowalów	06-09-2-10-88 -o -00	ZRYW PIL	zrywka po poz. pilarką	-----	M3	96,00	
TWP	Kowalów	06-09-2-10-79 -c -00	CWD-P	Całk. wyrób drewna PILARKA	-----	M3	37,00
	Kowalów	06-09-2-10-79 -c -00	ZRYW PIL	zrywka po poz. pilarką	-----	M3	37,00

Legenda:

I. Tabela stopni trudności prac szkółkarskich.

Lp.	Kategoria gleby	Symbol składu gleby	Stopień trudności
1	Gleby utworzone 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.	Rodzaj pokrywy runa -wg Instrukcji Urządzenia Lasu z 1994 r.	Siedliska		Bór bagienny i olesy	Bory wysokogórskie i bagienne górskie
		Siedliska borowe bez boru bagiennego	Siedliska lasowe bez olesów Borowe górskie bez boru bagiennego	Lasy górskie	
1	2	3	5	6	7
1	Bez zielonej pokrywy, pokrywa mszysta i zazieleniona*	I	II	III	IV
2	Zadarniona*	II	III	IV	V
3	Silnie zadarniona*	III	IV	IV	V
4	Zdziczała*	III	IV	V	V

* Dotyczy pokrywy:

- Bez zielonej pokrywy, pokrywy mszystej i zazielenionej – zalicza się pokrywą nagą (P. naga), ściółkową (P. ściot.) – *ściola*, 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.
- Zdziczałej (P.zdzicz.) – *silnie zachwaszczona* – zalicza się pokrywę, na której roślinność runa występuje zwarcie, składa się z roślin silnie i głęboko ukorzeniających się albo dających kłącza lub rozłogi, co uniemożliwia odnowienie lasu lub zalesienie bez zabiegów agrotechnicznych,

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

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

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 wysokogórskie 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

Pakiet: Pakiet 6

Grupa czynn.	Adres leśny	PKN		Iglaste					Iglaste	Liściaste				Liściaste	Razem
		S4	S3	S2A	S2AP	S2B	S4	W		S2AP	S2B	S4	W		
IB	06-09-2-10-124 -b -00	N	N		110	44	49	294	497	27		1		28	525
	06-09-2-10-91C -g -00	N	N		52	22	13	159	246	151	62	11	12	236	482
Razem: IB					162	66	62	453	743	178	62	12	12	264	1 007
IIDU	06-09-2-10-91C -c -00	N	N		2				2	12	3	1		16	18
	Razem: IIDU				2				2	12	3	1		16	18
IIIA	06-09-2-10-124 -f -00	N	N		46	6	10	119	181	8	4	3	7	22	203
	06-09-2-10-146 -a -99	N	N		130	32	28	360	550	17	2	2	2	23	573
Razem: IIIA					176	38	38	479	731	25	6	5	9	45	776
IIIAU	06-09-2-10-151 -c -00	N	N		178	74	43	565	860	101	39	17	182	339	1 199
	Razem: IIIAU				178	74	43	565	860	101	39	17	182	339	1 199
PR	06-09-2-10- - -	N	N			25	25	25	75						75
	Razem: PR					25	25	25	75						75
PRZEST	06-09-2-10-131 -h -00	N	N		20		20		40						40
	Razem: PRZEST				20		20		40						40
PTP	06-09-2-10- - -	N	N	25		25	25	25	100			35		35	135
	Razem: PTP			25		25	25	25	100			35		35	135
PTW	06-09-2-10- - -	N	N	25			15		40			20		20	60
	Razem: PTW			25			15		40			20		20	60
TPP	06-09-2-10-124 -a -00	N	N	150	100	11	2	4	267	5	2			7	274
	06-09-2-10-124 -c -00	N	N	150	60		1		211		2	2		4	215
	06-09-2-10-133 -d -00	N	N	170	102			14	286	5	8	6		19	305
	06-09-2-10-133 -h -00	N	N	60	40	5		5	110	10	1	4		15	125
	06-09-2-10-134 -a -00	N	N		60	30			90	125	43	43		211	301
	06-09-2-10-140 -f -00	N	N	5	20	10	10		45	10	5	23		38	83
	06-09-2-10-140 -g -00	N	N	30	15	10	5	31	91			2		2	93
	06-09-2-10-140 -h -00	N	N	20	15	5			40						40
	06-09-2-10-151 -b -00	N	N				10		10	10	13	5		28	38
	06-09-2-10-155 -k -00	N	N	20	5				25	5	2	5		12	37
	06-09-2-10-155 -n -00	N	N		25	10	5	55	95	23	5	15		43	138
	06-09-2-10-155 -o -00	N	N	25	10	2	3	10	50	7	2	2		11	61
	06-09-2-10-155 -s -00	N	N		1				1	21				21	22
	06-09-2-10-79 -a -00	N	N				7		7	15	56	75		146	153
06-09-2-10-88 -o -00	N	N	5	20	15	7	42	89			7		7	96	
Razem: TPP				635	473	98	50	161	1 417	236	139	189		564	1 981
TWP	06-09-2-10-79 -c -00	N	N			5	10		15		6	16		22	37
	Razem: TWP					5	10		15		6	16		22	37
Razem pakiet				685	1 011	331	288	1 708	4 023	552	255	295	203	1 305	5 328

Zestawienie odległości i warunków zrywki drewna

Pakiet: Pakiet 6

PAKIET	Leśnictwo	Grupa czynności	Adres leśny	Odległość zrywki całkowita	Odległość zrywki po lesie	Odległość zrywki poza lasem	Typ nawierzchni	Nachylenie terenu %
Pakiet 6	10.Kowalów	IB	06-09-2-10-124 -b -00	300	100	200	gruntowa ulepszona	0
Pakiet 6	10.Kowalów	IB	06-09-2-10-91C -g -00	2 400	200	2 200	gruntowa nieulepszona	0
Pakiet 6	10.Kowalów	IIDU	06-09-2-10-91C -c -00	3 300	1 200	2 100	gruntowa nieulepszona	0
Pakiet 6	10.Kowalów	IIIA	06-09-2-10-124 -f -00	200	100	100	gruntowa nieulepszona	0
Pakiet 6	10.Kowalów	IIIA	06-09-2-10-146 -a -99	400	200	200	gruntowa ulepszona	0
Pakiet 6	10.Kowalów	IIIAU	06-09-2-10-151 -c -00	300	100	200	gruntowa nieulepszona	0
Pakiet 6	10.Kowalów	PRZEST	06-09-2-10-131 -h -00	800	200	600	gruntowa nieulepszona	0
Pakiet 6	10.Kowalów	TPP	06-09-2-10-124 -a -00	300	200	100	gruntowa nieulepszona	0
Pakiet 6	10.Kowalów	TPP	06-09-2-10-124 -c -00	400	200	200	gruntowa nieulepszona	0
Pakiet 6	10.Kowalów	TPP	06-09-2-10-133 -d -00	500	300	200	gruntowa ulepszona	0
Pakiet 6	10.Kowalów	TPP	06-09-2-10-133 -h -00	300	200	100	gruntowa ulepszona	0
Pakiet 6	10.Kowalów	TPP	06-09-2-10-134 -a -00	400	200	200	gruntowa nieulepszona	0
Pakiet 6	10.Kowalów	TPP	06-09-2-10-140 -f -00	900	100	800	gruntowa nieulepszona	0
Pakiet 6	10.Kowalów	TPP	06-09-2-10-140 -g -00	1 200	100	1 100	gruntowa nieulepszona	0
Pakiet 6	10.Kowalów	TPP	06-09-2-10-140 -h -00	1 300	100	1 200	gruntowa nieulepszona	0
Pakiet 6	10.Kowalów	TPP	06-09-2-10-151 -b -00	200	100	100	gruntowa nieulepszona	0
Pakiet 6	10.Kowalów	TPP	06-09-2-10-155 -k -00	200	100	100	gruntowa nieulepszona	0
Pakiet 6	10.Kowalów	TPP	06-09-2-10-155 -n -00	300	100	200	gruntowa nieulepszona	0
Pakiet 6	10.Kowalów	TPP	06-09-2-10-155 -o -00	300	100	200	gruntowa nieulepszona	0
Pakiet 6	10.Kowalów	TPP	06-09-2-10-155 -s -00	500	100	400	gruntowa nieulepszona	0
Pakiet 6	10.Kowalów	TPP	06-09-2-10-79 -a -00	700	200	500	gruntowa nieulepszona	0
Pakiet 6	10.Kowalów	TPP	06-09-2-10-88 -o -00	200	100	100	gruntowa ulepszona	0
Pakiet 6	10.Kowalów	TWP	06-09-2-10-79 -c -00	700	100	600	gruntowa nieulepszona	0

Załącznik nr 3.4. do SWZ

Zestawienie pozycji nieudostępionych do maszynowego pozyskania drewna

Pakiet: Pakiet 6

Zamawiający nie wskazuje pozycji, dla których pozyskanie maszynowe jest niedopuszczalne. Wybór technologii pozyskania drewna należy do Wykonawcy, który powinien dostosować wybór technologii, w tym parametry (gabaryty) sprzętu do możliwości drzewostanu (jego skład gatunkowy, wiek, budowa drzewostanu, konfiguracja terenu). Zamawiający zastrzega, że w przypadku gdy pozyskanie maszynami wielooperacyjnymi przyczyniać się będzie do powstania znacznych szkód w drzewostanie, Zamawiającemu przysługuje prawo do zatrzymania prac i nakazania Wykonawcy zmiany technologii pozyskania i zrywki drewna.

Informacja o optymalnej możliwej do zastosowania technologii pozyskania drewna

Pakiet: Pakiet 6

Leśnictwo	Adres leśny	Grupa czynn.	Pozyskanie maszynowe [m3]	%	Pozyskanie ręczne [m3]	%	Razem [m3]
Kowalów	06-09-2-10- - -	PR			75	100	75
Kowalów	06-09-2-10- - -	PTP			135	100	135
Kowalów	06-09-2-10- - -	PTW			60	100	60
Kowalów	06-09-2-10-124 -a -00	TPP	267	97	7	3	274
Kowalów	06-09-2-10-124 -b -00	IB	497	95	28	5	525
Kowalów	06-09-2-10-124 -c -00	TPP	211	98	4	2	215
Kowalów	06-09-2-10-124 -f -00	IIIA	181	89	22	11	203
Kowalów	06-09-2-10-131 -h -00	PRZEST			40	100	40
Kowalów	06-09-2-10-133 -d -00	TPP	286	94	19	6	305
Kowalów	06-09-2-10-133 -h -00	TPP	110	88	15	12	125
Kowalów	06-09-2-10-134 -a -00	TPP			301	100	301
Kowalów	06-09-2-10-140 -f -00	TPP	45	54	38	46	83
Kowalów	06-09-2-10-140 -g -00	TPP	91	98	2	2	93
Kowalów	06-09-2-10-140 -h -00	TPP	40	100			40
Kowalów	06-09-2-10-146 -a -99	IIIA	550	96	23	4	573
Kowalów	06-09-2-10-151 -b -00	TPP			38	100	38
Kowalów	06-09-2-10-151 -c -00	IIIAU	860	72	339	28	1 199
Kowalów	06-09-2-10-155 -k -00	TPP	25	68	12	32	37
Kowalów	06-09-2-10-155 -n -00	TPP	95	69	43	31	138
Kowalów	06-09-2-10-155 -o -00	TPP	50	82	11	18	61
Kowalów	06-09-2-10-155 -s -00	TPP			22	100	22
Kowalów	06-09-2-10-79 -a -00	TPP			153	100	153
Kowalów	06-09-2-10-79 -c -00	TWP			37	100	37
Kowalów	06-09-2-10-88 -o -00	TPP			96	100	96
Kowalów	06-09-2-10-91C -c -00	IIDU			18	100	18
Kowalów	06-09-2-10-91C -g -00	IB			482	100	482
		Suma:	3 308	62	2 020	38	5 328

Załącznik nr 3.6 do SWZ

Lista powierzchni, gdzie planowana jest ochrona nalotów i podrostów

Pakiet: Pakiet 6

Adres leśny	Grupa czynności	warstwy do ochrony
06-09-2-10-151 -b -00	TPP	podrost
06-09-2-10-155 -o -00	TPP	posadzenia pod osłoną
06-09-2-10-91C -c -00	IIDU	podrost

Załącznik nr 3.7 do SWZ

Lista powierzchni, gdzie planowane jest dołowanie sadzonek w miejscu sadzenia

Pakiet: Pakiet 6

Adres leśny	Grupa czynności	Czynność	Ilość [TSZT]
06-09-2-10-112 -c -00	ODN-ZRB	DOŁ-2L	1,07
06-09-2-10-113 -f -00	ODN-ZRB	DOŁ-2I	0,28
06-09-2-10-113 -f -00	ODN-ZRB	DOŁ-2L	4,97
06-09-2-10-150 -d -00	ODN-ZŁOŻ	DOŁ-2L	6,12
06-09-2-10-82 -b -00	ODN-ZŁOŻ	DOŁ-2L	0,30
06-09-2-10-84 -b -99	ODN-ZŁOŻ	DOŁ-2L	10,16
06-09-2-10-89 -l -01	ODN-ZRB	DOŁ-2L	0,76
06-09-2-10-89 -n -01	ODN-ZRB	DOŁ-2L	3,52

Załącznik nr 3.8 do SWZ

Lista powierzchni, gdzie planowany jest zbiór szyszek/nasion

Pakiet: Pakiet 6

Adres leśny	Czynność	Czynność - nazwa	Ilość [KG]
06-09-2-10-151 -c -00	N-ZSGDNSO	Zbiór szyszek z GDN Sosna	150,00