

Załącznik 3.1.10 Rozmiar prac wg grup czynności i lokalizacji

Dział	Grupa czynn.	Leśnictwo/Szkoła/inwentarz	Adres	Kod czynności	Nazwa czynności	Stopień trudności	J.M.	Ilość
HOD	CP	izabelów	16-01-3-11-119 -a -00	CP-NAT1	CP młod. z natur. odnow. 1 zabieg	2	HA	3,17
		izabelów	16-01-3-11-121 -a -00	CP-NAT1	CP młod. z natur. odnow. 1 zabieg	2	HA	5,74
		izabelów	16-01-3-11-140 -f -00	CP-NAT1	CP młod. z natur. odnow. 1 zabieg	2	HA	2,15
	CW	izabelów	16-01-3-11-119 -c -00	CW-NAT	CW uprawy z naturalnego odnow	1	HA	2,29
		izabelów	16-01-3-11-120 -b -00	CW-SZTIL	CW z sadz/siew sztucz. igli/lis	2	HA	2,88
		izabelów	16-01-3-11-125 -b -00	CW-NAT	CW uprawy z naturalnego odnow	1	HA	1,06
		izabelów	16-01-3-11-125 -c -00	CW-SZTM	CW z sadz/siew sztucz. mieszane	1	HA	2,05
		izabelów	16-01-3-11-125 -d -00	CW-SZTM	CW z sadz/siew sztucz. mieszane	2	HA	1,65
		izabelów	16-01-3-11-125 -j -00	CW-NAT	CW uprawy z naturalnego odnow	1	HA	2,02
		izabelów	16-01-3-11- - - -0	GODZ RH8	Prace godzinowe ręczne	1	H	290,00
	H-POZ	izabelów	16-01-3-11-119 -f -00	ROZDR-PP	rozdrab. poz. poźręb. bez m.z. gle	1	HA	2,13
	MA-PORZ	izabelów	16-01-3-11-121 -b -00	ROZDR-PP	rozdrab. poz. poźręb. bez m.z. gle	2	HA	3,37
		izabelów	16-01-3-11-123 -g -00	ROZDR-PP	rozdrab. poz. poźręb. bez m.z. gle	1	HA	1,47
		izabelów	16-01-3-11-124 -d -00	ROZDR-PP	rozdrab. poz. poźręb. bez m.z. gle	2	HA	4,40
		izabelów	16-01-3-11-149 -a -00	ROZDR-PP	rozdrab. poz. poźręb. bez m.z. gle	1	HA	0,85
		izabelów	16-01-3-11-149 -g -00	ROZDR-PP	rozdrab. poz. poźręb. bez m.z. gle	2	HA	1,57
	ODN-GLEB	izabelów	16-01-3-11-119 -f -00	WYK WALK	Przyg. gleby plugofrezarką	1	KMTR	15,10
		izabelów	16-01-3-11-121 -b -00	WYK WALK	Przyg. gleby plugofrezarką	2	KMTR	24,00
		izabelów	16-01-3-11-123 -g -00	WYK WALK	Przyg. gleby plugofrezarką	1	KMTR	10,50
		izabelów	16-01-3-11-124 -d -00	WYK WALK	Przyg. gleby plugofrezarką	2	KMTR	31,30
		izabelów	16-01-3-11-149 -g -00	WYK-FREZ	przyg. gleb. plug. aktyw. z pogl.	2	KMTR	4,97
	ODN-ZŁOZ	izabelów	16-01-3-11-149 -g -00	WYK WALK	Przyg. gleby plugofrezarką	2	KMTR	6,20
		izabelów	16-01-3-11-119 -g -00	DOL-1L	dokow. 1 lat. liśc. z donies.	1	TSZT	0,40
		izabelów	16-01-3-11-119 -g -00	DOL-2L	dokow. 2-3 l. liśc. z donies.	1	TSZT	7,00
		izabelów	16-01-3-11-119 -g -00	DOW-SADZ	dowóz sadzonek	1	TSZT	7,40
		izabelów	16-01-3-11-119 -g -00	SADZ-1M	sadzenie 1 latek w jamkę	1	TSZT	0,40
		izabelów	16-01-3-11-119 -g -00	SADZ-WM	sadzenie wieloletek w jamkę	1	TSZT	7,00
		izabelów	16-01-3-11-119 -g -00	ZAL-1LL	załad. 1 lat. liś. rozład. -zabezp.	1	TSZT	0,40
		izabelów	16-01-3-11-119 -g -00	ZAL-2LL	załad. 2-3 l. liś. rozład. -zabezp.	1	TSZT	7,00
		izabelów	16-01-3-11-120 -c -00	DOL-2L	dokow. 2-3 l. liśc. z donies.	1	TSZT	13,00
		izabelów	16-01-3-11-120 -c -00	DOW-SADZ	dowóz sadzonek	1	TSZT	13,00
		izabelów	16-01-3-11-120 -c -00	SADZ-WM	sadzenie wieloletek w jamkę	2	TSZT	13,00
		izabelów	16-01-3-11-120 -c -00	ZAL-2LL	załad. 2-3 l. liś. rozład. -zabezp.	1	TSZT	13,00
		izabelów	16-01-3-11-121 -c -00	DOL-2L	dokow. 2-3 l. liśc. z donies.	1	TSZT	12,40
		izabelów	16-01-3-11-121 -c -00	DOW-SADZ	dowóz sadzonek	1	TSZT	12,40
		izabelów	16-01-3-11-121 -c -00	SADZ-1M	sadzenie 1 latek w jamkę	2	TSZT	0,20
		izabelów	16-01-3-11-121 -c -00	SADZ-WM	sadzenie wieloletek w jamkę	2	TSZT	12,20
		izabelów	16-01-3-11-121 -c -00	ZAL-1LL	załad. 1 lat. liś. rozład. -zabezp.	1	TSZT	0,20
		izabelów	16-01-3-11-121 -c -00	ZAL-2LL	załad. 2-3 l. liś. rozład. -zabezp.	1	TSZT	12,20
		izabelów	16-01-3-11-140 -d -00	DOL-1L	dokow. 1 lat. liśc. z donies.	1	TSZT	0,60
		izabelów	16-01-3-11-140 -d -00	DOL-2L	dokow. 2-3 l. liśc. z donies.	1	TSZT	0,10
		izabelów	16-01-3-11-140 -d -00	DOW-SADZ	dowóz sadzonek	1	TSZT	25,70
		izabelów	16-01-3-11-140 -d -00	SADZ-1KP	sadz. 1 latek kostur pasy/taler	1	TSZT	25,00
		izabelów	16-01-3-11-140 -d -00	SADZ-1M	sadzenie 1 latek w jamkę	1	TSZT	0,60
		izabelów	16-01-3-11-140 -d -00	SADZ-WM	sadzenie wieloletek w jamkę	1	TSZT	0,10
		izabelów	16-01-3-11-140 -d -00	ZAL-1LL	załad. 1 lat. liś. rozład. -zabezp.	1	TSZT	25,00
		izabelów	16-01-3-11-140 -d -00	ZAL-1LL	załad. 1 lat. liś. rozład. -zabezp.	1	TSZT	0,60
		izabelów	16-01-3-11-140 -d -00	ZAL-2LL	załad. 2-3 l. liś. rozład. -zabezp.	1	TSZT	0,10
		izabelów	16-01-3-11-149 -a -00	DOL-2L	dokow. 2-3 l. liśc. z donies.	1	TSZT	6,40
		izabelów	16-01-3-11-149 -a -00	DOW-SADZ	dowóz sadzonek	1	TSZT	6,40
		izabelów	16-01-3-11-149 -a -00	SADZ-WM	sadzenie wieloletek w jamkę	1	TSZT	6,40
		izabelów	16-01-3-11-149 -a -00	WYK WALK	Przyg. gleby plugofrezarką	1	KMTR	6,03
		izabelów	16-01-3-11-149 -a -00	ZAL-2LL	załad. 2-3 l. liś. rozład. -zabezp.	1	TSZT	6,40
	PIEL	izabelów	16-01-3-11-114 -a -01	KOSZ-CHN	koszenie chwast. i naloł. w upra	2	HA	2,94 zabieg 2- krotny
		izabelów	16-01-3-11-115 -a -01	KOSZ-CHN	koszenie chwast. i naloł. w upra	2	HA	2,46 zabieg 2- krotny
		izabelów	16-01-3-11-116 -b -01	KOSZ-CHN	koszenie chwast. i naloł. w upra	2	HA	2,66 zabieg 2- krotny
		izabelów	16-01-3-11-118 -c -01	KOSZ-CHN	koszenie chwast. i naloł. w upra	2	HA	3,14 zabieg 2- krotny
		izabelów	16-01-3-11-119 -g -00	KOSZ-CHN	koszenie chwast. i naloł. w upra	2	HA	0,99
		izabelów	16-01-3-11-120 -c -00	KOSZ-CHN	koszenie chwast. i naloł. w upra	3	HA	1,80
		izabelów	16-01-3-11-120 -g -01	KOSZ-CHN	koszenie chwast. i naloł. w upra	2	HA	2,40 zabieg 2- krotny
		izabelów	16-01-3-11-121 -c -00	KOSZ-CHN	koszenie chwast. i naloł. w upra	3	HA	1,65
		izabelów	16-01-3-11-121 -d -01	KOSZ-CHN	koszenie chwast. i naloł. w upra	2	HA	2,46 zabieg 2- krotny
		izabelów	16-01-3-11-124 -a -00	KOSZ-CHN	koszenie chwast. i naloł. w upra	2	HA	3,12 zabieg 2- krotny
		izabelów	16-01-3-11-125 -a -00	KOSZ-CHN	koszenie chwast. i naloł. w upra	3	HA	0,40
		izabelów	16-01-3-11-125 -k -00	KOSZ-CHN	koszenie chwast. i naloł. w upra	3	HA	1,12
		izabelów	16-01-3-11-140 -d -00	KOSZ-CHN	koszenie chwast. i naloł. w upra	2	HA	3,11 zabieg 2- krotny
		izabelów	16-01-3-11-140 -h -01	KOSZ-CHN	koszenie chwast. i naloł. w upra	2	HA	3,63
		izabelów	16-01-3-11-148 -c -00	KOSZ-CHN	koszenie chwast. i naloł. w upra	2	HA	3,50
		izabelów	16-01-3-11-148 -g -00	KOSZ-CHN	koszenie chwast. i naloł. w upra	2	HA	2,93
		izabelów	16-01-3-11-170 -a -01	KOSZ-CHN	koszenie chwast. i naloł. w upra	2	HA	0,70
		izabelów	16-01-3-11-180 -d -02	KOSZ-CHN	koszenie chwast. i naloł. w upra	2	HA	2,22 zabieg 2- krotny
		izabelów	16-01-3-11-184 -a -01	KOSZ-CHN	koszenie chwast. i naloł. w upra	2	HA	2,61 zabieg 2- krotny
		izabelów	16-01-3-11-192 -f -02	KOSZ-CHN	koszenie chwast. i naloł. w upra	2	HA	1,50
		izabelów	16-01-3-11-192 -f -03	KOSZ-CHN	koszenie chwast. i naloł. w upra	2	HA	0,40
		izabelów	16-01-3-11-192 -j -00	KOSZ-CHN	koszenie chwast. i naloł. w upra	2	HA	0,16
	POPR	izabelów	16-01-3-11-119 -d -00	DOL-2L	dokow. 2-3 l. liśc. z donies.	1	TSZT	0,40
		izabelów	16-01-3-11-119 -d -00	DOW-SADZ	dowóz sadzonek	1	TSZT	0,40
		izabelów	16-01-3-11-119 -d -00	POPR-WM	sadzenie wielo. w jamkę w popr	1	TSZT	0,40
		izabelów	16-01-3-11-119 -d -00	ZAL-2LL	załad. 2-3 l. liś. rozład. -zabezp.	1	TSZT	0,40
		izabelów	16-01-3-11-125 -k -00	DOL-2L	dokow. 2-3 l. liśc. z donies.	1	TSZT	0,20
		izabelów	16-01-3-11-125 -k -00	DOW-SADZ	dowóz sadzonek	1	TSZT	0,20
		izabelów	16-01-3-11-125 -k -00	POPR-WM	sadzenie wielo. w jamkę w popr	1	TSZT	0,20
		izabelów	16-01-3-11-125 -k -00	ZAL-2LL	załad. 2-3 l. liś. rozład. -zabezp.	1	TSZT	0,20
		izabelów	16-01-3-11-114 -a -01	DOL-1L	dokow. 1 lat. igl. z donies.	1	TSZT	0,40
		izabelów	16-01-3-11-114 -a -01	DOL-2L	dokow. 2-3 l. liśc. z donies.	1	TSZT	0,50
		izabelów	16-01-3-11-114 -a -01	DOW-SADZ	dowóz sadzonek	1	TSZT	0,90

POPR-NAT		izabelów	16-01-3-11-114 -a -01	POPR-WM	sadzenie wielot. w jamkę w popr	1	TSZT	0,90	
		izabelów	16-01-3-11-114 -a -01	ZAL-2IL	załad.2-3i.igl.rozlad. zabezp.	1	TSZT	0,40	
		izabelów	16-01-3-11-114 -a -01	ZAL-2LL	załad.2-3i.łś.rozlad. zabezp.	1	TSZT	0,50	
		izabelów	16-01-3-11-115 -a -01	DOL-2I	dolow. 2-3 lat. igl. z donies.	1	TSZT	0,40	
		izabelów	16-01-3-11-115 -a -01	DOL-2L	dolow. 2-3 i.łśc. z donies.	1	TSZT	0,50	
		izabelów	16-01-3-11-115 -a -01	DOW-SADZ	dowóz sadzonek	1	TSZT	0,90	
		izabelów	16-01-3-11-115 -a -01	POPR-WM	sadzenie wielot. w jamkę w popr	1	TSZT	0,90	
		izabelów	16-01-3-11-115 -a -01	ZAL-2IL	załad.2-3i.igl.rozlad. zabezp.	1	TSZT	0,40	
		izabelów	16-01-3-11-115 -a -01	ZAL-2LL	załad.2-3i.łś.rozlad. zabezp.	1	TSZT	0,50	
		izabelów	16-01-3-11-120 -g -01	DOL-2L	dolow. 2-3 i.łśc. z donies.	1	TSZT	2,10	
		izabelów	16-01-3-11-120 -g -01	DOW-SADZ	dowóz sadzonek	1	TSZT	2,10	
		izabelów	16-01-3-11-120 -g -01	SADZ-WM	sadzenie wielolatek w jamkę	1	TSZT	2,10	
		izabelów	16-01-3-11-120 -g -01	ZAL-2LL	załad.2-3i.łś.rozlad. zabezp.	1	TSZT	2,10	
		izabelów	16-01-3-11-124 -a -00	DOL-2L	dolow. 2-3 i.łśc. z donies.	1	TSZT	0,50	
		izabelów	16-01-3-11-124 -a -00	DOW-SADZ	dowóz sadzonek	1	TSZT	1,50	
		izabelów	16-01-3-11-124 -a -00	SADZ-1KP	sadz.1 latek kostur pasy/taler	1	TSZT	1,00	
		izabelów	16-01-3-11-124 -a -00	SADZ-WM	sadzenie wielolatek w jamkę	1	TSZT	0,50	
		izabelów	16-01-3-11-124 -a -00	ZAL-1IL	załad.1lat.igl.rozlad.-zabezp.	1	TSZT	1,00	
		izabelów	16-01-3-11-124 -a -00	ZAL-2LL	załad.2-3i.łś.rozlad. zabezp.	1	TSZT	0,50	
		izabelów	16-01-3-11-140 -h -01	DOL-1L	dolow. 1 lat. łśc. z donies.	1	TSZT	0,80	
		izabelów	16-01-3-11-140 -h -01	DOL-2L	dolow. 2-3 i.łśc. z donies.	1	TSZT	0,30	
		izabelów	16-01-3-11-140 -h -01	DOW-SADZ	dowóz sadzonek	1	TSZT	2,90	
		izabelów	16-01-3-11-140 -h -01	POPR-1KP	sadz.popr 1 l.kostur pasy/tale	1	TSZT	1,80	
		izabelów	16-01-3-11-140 -h -01	POPR-WM	sadzenie wielot. w jamkę w popr	1	TSZT	1,10	
		izabelów	16-01-3-11-140 -h -01	ZAL-1IL	załad.1lat.igl.rozlad.-zabezp.	1	TSZT	1,80	
		izabelów	16-01-3-11-140 -h -01	ZAL-1LL	załad.1lat.łś.rozlad.-zabezp.	1	TSZT	0,80	
		izabelów	16-01-3-11-140 -h -01	ZAL-2LL	załad.2-3i.łś.rozlad. zabezp.	1	TSZT	0,30	
		izabelów	16-01-3-11-170 -a -01	DOL-2L	dolow. 2-3 i.łśc. z donies.	1	TSZT	0,20	
		izabelów	16-01-3-11-170 -a -01	DOW-SADZ	dowóz sadzonek	1	TSZT	0,20	
		izabelów	16-01-3-11-170 -a -01	POPR-WM	sadzenie wielot. w jamkę w popr	1	TSZT	0,20	
		izabelów	16-01-3-11-170 -a -01	ZAL-2LL	załad.2-3i.łś.rozlad. zabezp.	1	TSZT	0,20	
		izabelów	16-01-3-11-184 -a -01	DOL-1I	dolow. 1 lat. igl. z donies.	1	TSZT	0,40	
		izabelów	16-01-3-11-184 -a -01	DOL-2L	dolow. 2-3 i.łśc. z donies.	1	TSZT	0,60	
		izabelów	16-01-3-11-184 -a -01	DOW-SADZ	dowóz sadzonek	1	TSZT	1,00	
		izabelów	16-01-3-11-184 -a -01	POPR-WM	sadzenie wielot. w jamkę w popr	1	TSZT	1,00	
		izabelów	16-01-3-11-184 -a -01	ZAL-2IL	załad.2-3i.igl.rozlad. zabezp.	1	TSZT	0,40	
		izabelów	16-01-3-11-184 -a -01	ZAL-2LL	załad.2-3i.łś.rozlad. zabezp.	1	TSZT	0,60	
		izabelów	16-01-3-11-192 -f -02	DOL-2L	dolow. 2-3 i.łśc. z donies.	1	TSZT	1,00	
		izabelów	16-01-3-11-192 -f -02	DOW-SADZ	dowóz sadzonek	1	TSZT	1,90	
		izabelów	16-01-3-11-192 -f -02	POPR-1KP	sadz.popr 1 l.kostur pasy/tale	1	TSZT	0,90	
		izabelów	16-01-3-11-192 -f -02	POPR-WM	sadzenie wielot. w jamkę w popr	1	TSZT	1,00	
		izabelów	16-01-3-11-192 -f -02	ZAL-1IL	załad.1lat.igl.rozlad.-zabezp.	1	TSZT	0,90	
		izabelów	16-01-3-11-192 -f -02	ZAL-2LL	załad.2-3i.łś.rozlad. zabezp.	1	TSZT	1,00	
OCHRL	O-BUDKIN	izabelów	16-01-3-11- - - -	ZAW-BUD	W. n. bud. leg. i schr. nietop	1	SZT	10,00	
	O-BUDKIS	izabelów	16-01-3-11- - - -	CZYSZ-BUD	Czyszczanie budek/schronow	1	SZT	30,00	
	O-GRODZN	izabelów	16-01-3-11-119 -g -00	GRODZ-SN	grodenie upraw siałką niziny	1	HM	6,00	
		izabelów	16-01-3-11-120 -c -00	GRODZ-SN	grodenie upraw siałką niziny	1	HM	12,00	
		izabelów	16-01-3-11-121 -c -00	GRODZ-SN	grodenie upraw siałką niziny	1	HM	10,00	
	O-GRODZS	izabelów	16-01-3-11- - - -	K GRODZEN	Napr. (kons.) ogr. upraw leśn.	1	H	15,00	
	O-POZ	izabelów	16-01-3-11- - - -	GODZ MH8	prace godz. wyk. ciągnikiem	1	H	10,00	
		izabelów	16-01-3-11- - - -	GODZ RH8	Prace godzinowe ręczne	1	H	30,00	
	O-PROGNS	izabelów	16-01-3-11- - - -	SZUK-OWAD	próbné poszukiw.owad. w ściółce	1	SZT	21,00	
	O-SMEICI	izabelów	16-01-3-11- - - -	GODZ RH8	Prace godzinowe ręczne	1	H	45,00	
O-SPALGAŁ	izabelów	16-01-3-11- - - -	PORZ-SPAL	spalanie pozost.pozręb.	1	M3P	50,00		
	izabelów	16-01-3-11- - - -	PORZ-STOS	wyn.ukł.pozost.pozręb.w stopy	1	M3P	50,00		
OCHRP	P-INFO	izabelów	16-01-3-11- - - -	GODZ MH8	prace godz. wyk. ciągnikiem	1	H	3,00	
	izabelów	16-01-3-11- - - -	GODZ RH8	Prace godzinowe ręczne	1	H	6,00		
	P-PASYS	izabelów	16-01-3-11-188 -c -00	ODN-PASC	mineral.pasow p-poz ciągnikiem	1	KMTR	0,15	
	P-PATRP	izabelów	16-01-3-11- - - -	GODZ RH8	Prace godzinowe ręczne	1	H	40,00	
	P-POŻAR	izabelów	16-01-3-11- - - -	DOZ DOG	Pr. ręcz. dog.i dozor. pożarz	1	H	50,00	
		izabelów	16-01-3-11- - - -	GODZ MH8	prace godz. wyk. ciągnikiem	1	H	10,00	
								Ochrona nalotów i podrostów (T/N)	
IIA		izabelów	16-01-3-11-119 -f -00	CWD-H	Calc. wyrób drewna HARWESTER	-----	M3	472,00	T
		izabelów	16-01-3-11-119 -f -00	CWD-P	Calc. wyrób drewna PILARKA	-----	M3	20,00	T
		izabelów	16-01-3-11-119 -f -00	ZRYW HARW	zrywka po poz. harwesterowym	-----	M3	472,00	T
		izabelów	16-01-3-11-119 -f -00	ZRYW PIL	zrywka po poz. pilarką	-----	M3	20,00	T
IIIA		izabelów	16-01-3-11-123 -g -00	CWD-H	Calc. wyrób drewna HARWESTER	-----	M3	328,00	N
		izabelów	16-01-3-11-123 -g -00	CWD-P	Calc. wyrób drewna PILARKA	-----	M3	13,00	N
		izabelów	16-01-3-11-123 -g -00	ZRYW HARW	zrywka po poz. harwesterowym	-----	M3	328,00	N
		izabelów	16-01-3-11-123 -g -00	ZRYW PIL	zrywka po poz. pilarką	-----	M3	13,00	N
IIIAU		izabelów	16-01-3-11-121 -b -00	CWD-H	Calc. wyrób drewna HARWESTER	-----	M3	1074,00	N
		izabelów	16-01-3-11-121 -b -00	CWD-P	Calc. wyrób drewna PILARKA	-----	M3	15,00	N
		izabelów	16-01-3-11-121 -b -00	ZRYW HARW	zrywka po poz. harwesterowym	-----	M3	1074,00	N
		izabelów	16-01-3-11-121 -b -00	ZRYW PIL	zrywka po poz. pilarką	-----	M3	15,00	N
		izabelów	16-01-3-11-149 -g -00	CWD-H	Calc. wyrób drewna HARWESTER	-----	M3	584,00	T
		izabelów	16-01-3-11-149 -g -00	CWD-P	Calc. wyrób drewna PILARKA	-----	M3	2,00	T
		izabelów	16-01-3-11-149 -g -00	ZRYW HARW	zrywka po poz. harwesterowym	-----	M3	584,00	T
		izabelów	16-01-3-11-149 -g -00	ZRYW PIL	zrywka po poz. pilarką	-----	M3	2,00	T
IIIB		izabelów	16-01-3-11-124 -d -00	CWD-H	Calc. wyrób drewna HARWESTER	-----	M3	1045,00	N
		izabelów	16-01-3-11-124 -d -00	CWD-P	Calc. wyrób drewna PILARKA	-----	M3	57,00	N
		izabelów	16-01-3-11-124 -d -00	ZRYW HARW	zrywka po poz. harwesterowym	-----	M3	1045,00	N
		izabelów	16-01-3-11-124 -d -00	ZRYW PIL	zrywka po poz. pilarką	-----	M3	57,00	N
POZ-P		izabelów	16-01-3-11- - - -	GODZ MH8	prace godz. wyk. ciągnikiem	1	H	40,00	N
		izabelów	16-01-3-11- - - -	GODZ PILA	Prace godz. wyk. pilarką	1	H	15,00	N
		izabelów	16-01-3-11- - - -	GODZ RH8	Prace godzinowe ręczne	1	H	30,00	N
PP		izabelów	16-01-3-11- - - -	CWD-P	Calc. wyrób drewna PILARKA	-----	M3	493,00	N

Ochrona naliotów  
i podrostów (TN)

POZ	PTP	izabelów	16-01-3-11-	- - -	ZRYW PIL	zrywka po poz. pilarką	----	M3	493,00	N
	PTP	izabelów	16-01-3-11-	- - -	CWD-P	Calc. wyrób drewna PILARKA	----	M3	135,00	N
		izabelów	16-01-3-11-	- - -	ZRYW PIL	zrywka po poz. pilarką	----	M3	135,00	N
	PTW	izabelów	16-01-3-11-	- - -	CWD-P	Calc. wyrób drewna PILARKA	----	M3	75,00	N
		izabelów	16-01-3-11-	- - -	ZRYW PIL	zrywka po poz. pilarką	----	M3	75,00	N
	TPP	izabelów	16-01-3-11-169	-f -00	CWD-H	Calc. wyrób drewna HARWESTER	----	M3	280,00	N
		izabelów	16-01-3-11-169	-f -00	CWD-P	Calc. wyrób drewna PILARKA	----	M3	25,00	N
		izabelów	16-01-3-11-169	-f -00	ZRYW HARW	zrywka po poz. harvesterowymi	----	M3	280,00	N
		izabelów	16-01-3-11-169	-f -00	ZRYW PIL	zrywka po poz. pilarką	----	M3	25,00	N
		izabelów	16-01-3-11-169	-h -00	CWD-H	Calc. wyrób drewna HARWESTER	----	M3	73,00	N
		izabelów	16-01-3-11-169	-h -00	ZRYW HARW	zrywka po poz. harvesterowym	----	M3	73,00	N
		izabelów	16-01-3-11-170	-d -00	CWD-H	Calc. wyrób drewna HARWESTER	----	M3	48,00	N
		izabelów	16-01-3-11-170	-d -00	CWD-P	Calc. wyrób drewna PILARKA	----	M3	3,00	N
		izabelów	16-01-3-11-170	-d -00	ZRYW HARW	zrywka po poz. harvesterowym	----	M3	48,00	N
		izabelów	16-01-3-11-170	-d -00	ZRYW PIL	zrywka po poz. pilarką	----	M3	3,00	N
		izabelów	16-01-3-11-170	-f -00	CWD-H	Calc. wyrób drewna HARWESTER	----	M3	114,00	N
		izabelów	16-01-3-11-170	-f -00	CWD-P	Calc. wyrób drewna PILARKA	----	M3	16,00	N
		izabelów	16-01-3-11-170	-f -00	ZRYW HARW	zrywka po poz. harvesterowym	----	M3	114,00	N
		izabelów	16-01-3-11-170	-f -00	ZRYW PIL	zrywka po poz. pilarką	----	M3	16,00	N
		izabelów	16-01-3-11-170	-h -00	CWD-H	Calc. wyrób drewna HARWESTER	----	M3	78,00	N
		izabelów	16-01-3-11-170	-h -00	CWD-P	Calc. wyrób drewna PILARKA	----	M3	1,00	N
		izabelów	16-01-3-11-170	-h -00	ZRYW HARW	zrywka po poz. harvesterowym	----	M3	78,00	N
		izabelów	16-01-3-11-170	-h -00	ZRYW PIL	zrywka po poz. pilarką	----	M3	1,00	N
		izabelów	16-01-3-11-171	-h -00	CWD-P	Calc. wyrób drewna PILARKA	----	M3	58,00	N
		izabelów	16-01-3-11-171	-h -00	ZRYW PIL	zrywka po poz. pilarką	----	M3	58,00	N
TPP	TPP	izabelów	16-01-3-11-176	-b -00	CWD-H	Calc. wyrób drewna HARWESTER	----	M3	99,00	N
		izabelów	16-01-3-11-176	-b -00	CWD-P	Calc. wyrób drewna PILARKA	----	M3	5,00	N
		izabelów	16-01-3-11-176	-b -00	ZRYW HARW	zrywka po poz. harvesterowym	----	M3	99,00	N
		izabelów	16-01-3-11-176	-b -00	ZRYW PIL	zrywka po poz. pilarką	----	M3	5,00	N
		izabelów	16-01-3-11-176	-c -00	CWD-H	Calc. wyrób drewna HARWESTER	----	M3	70,00	N
		izabelów	16-01-3-11-176	-c -00	CWD-P	Calc. wyrób drewna PILARKA	----	M3	3,00	N
		izabelów	16-01-3-11-176	-c -00	ZRYW HARW	zrywka po poz. harvesterowym	----	M3	70,00	N
		izabelów	16-01-3-11-176	-c -00	ZRYW PIL	zrywka po poz. pilarką	----	M3	3,00	N
		izabelów	16-01-3-11-177	-n -00	CWD-H	Calc. wyrób drewna HARWESTER	----	M3	41,00	N
		izabelów	16-01-3-11-177	-n -00	CWD-P	Calc. wyrób drewna PILARKA	----	M3	3,00	N
		izabelów	16-01-3-11-177	-n -00	ZRYW HARW	zrywka po poz. harvesterowym	----	M3	41,00	N
		izabelów	16-01-3-11-177	-n -00	ZRYW PIL	zrywka po poz. pilarką	----	M3	3,00	N
		izabelów	16-01-3-11-177	-o -00	CWD-H	Calc. wyrób drewna HARWESTER	----	M3	21,00	N
		izabelów	16-01-3-11-177	-o -00	ZRYW HARW	zrywka po poz. harvesterowym	----	M3	21,00	N
		izabelów	16-01-3-11-177	-p -00	CWD-H	Calc. wyrób drewna HARWESTER	----	M3	22,00	N
		izabelów	16-01-3-11-177	-p -00	CWD-P	Calc. wyrób drewna PILARKA	----	M3	1,00	N
		izabelów	16-01-3-11-177	-p -00	ZRYW HARW	zrywka po poz. harvesterowym	----	M3	22,00	N
		izabelów	16-01-3-11-177	-p -00	ZRYW PIL	zrywka po poz. pilarką	----	M3	1,00	N
		izabelów	16-01-3-11-189	-a -00	CWD-H	Calc. wyrób drewna HARWESTER	----	M3	442,00	N
		izabelów	16-01-3-11-189	-a -00	CWD-P	Calc. wyrób drewna PILARKA	----	M3	40,00	N
		izabelów	16-01-3-11-189	-a -00	ZRYW HARW	zrywka po poz. harvesterowym	----	M3	442,00	N
		izabelów	16-01-3-11-189	-a -00	ZRYW PIL	zrywka po poz. pilarką	----	M3	40,00	N
TWP	TWP	izabelów	16-01-3-11-189	-b -00	CWD-H	Calc. wyrób drewna HARWESTER	----	M3	459,00	N
		izabelów	16-01-3-11-189	-b -00	CWD-P	Calc. wyrób drewna PILARKA	----	M3	35,00	N
		izabelów	16-01-3-11-189	-b -00	ZRYW HARW	zrywka po poz. harvesterowym	----	M3	459,00	N
		izabelów	16-01-3-11-189	-b -00	ZRYW PIL	zrywka po poz. pilarką	----	M3	35,00	N
		izabelów	16-01-3-11-176	-d -00	CWD-P	Calc. wyrób drewna PILARKA	----	M3	31,00	N
		izabelów	16-01-3-11-176	-d -00	ZRYW PIL	zrywka po poz. pilarką	----	M3	31,00	N
		izabelów	16-01-3-11-176	-h -00	CWD-H	Calc. wyrób drewna HARWESTER	----	M3	45,00	N
		izabelów	16-01-3-11-176	-h -00	CWD-P	Calc. wyrób drewna PILARKA	----	M3	4,00	N
		izabelów	16-01-3-11-176	-h -00	ZRYW HARW	zrywka po poz. harvesterowym	----	M3	45,00	N
		izabelów	16-01-3-11-176	-h -00	ZRYW PIL	zrywka po poz. pilarką	----	M3	4,00	N
		izabelów	16-01-3-11-176	-k -00	CWD-P	Calc. wyrób drewna PILARKA	----	M3	55,00	N
		izabelów	16-01-3-11-176	-k -00	ZRYW PIL	zrywka po poz. pilarką	----	M3	55,00	N
		izabelów	16-01-3-11-177	-k -00	CWD-H	Calc. wyrób drewna HARWESTER	----	M3	126,00	N
		izabelów	16-01-3-11-177	-k -00	CWD-P	Calc. wyrób drewna PILARKA	----	M3	14,00	N
		izabelów	16-01-3-11-177	-k -00	ZRYW HARW	zrywka po poz. harvesterowym	----	M3	126,00	N
		izabelów	16-01-3-11-177	-k -00	ZRYW PIL	zrywka po poz. pilarką	----	M3	14,00	N
		izabelów	16-01-3-11-186	-i -00	CWD-P	Calc. wyrób drewna PILARKA	----	M3	100,00	N
		izabelów	16-01-3-11-186	-i -00	ZRYW PIL	zrywka po poz. pilarką	----	M3	100,00	N
		izabelów	16-01-3-11-187	-g -00	CWD-P	Calc. wyrób drewna PILARKA	----	M3	32,00	T
		izabelów	16-01-3-11-187	-g -00	ZRYW PIL	zrywka po poz. pilarką	----	M3	32,00	T
ZS	ZS	izabelów	16-01-3-11-	- - -	WYK-SZL	wyk. szlaku oper. na nizinach	1	M	1000,00	
	ZS-S	izabelów	16-01-3-11-	- - -	NAPR-SZL	Utrz. i napr. szlaku operacyj.	1	M	500,00	
UTRZ	UT-TURYST	izabelów	16-01-3-11-188	-c -00	GODZ RH6	Prace godzinowe ręczne	1	H	30,00	

Załącznik 3.2.10 Układ sortymentowy pozyskania drewna

Grupa czynn.	Adres leśny	Iglaste						Iglaste
		S2A D	S2A K	S2AP	S2B K	S4	W	
IIA	16-01-3-11-119 -f -00	32	9		7	32	392	472
IIIA	16-01-3-11-123 -g -00	12	13		4	15	284	328
IIIAU	16-01-3-11-121 -b -00	40	40		13	53	928	1074
	16-01-3-11-149 -g -00	41	41	34	28	50	390	584
IIIB	16-01-3-11-124 -d -00	31	31		11	52	920	1045
	16-01-3-11-169 -f -00	160		60	20	5	35	280
	16-01-3-11-169 -h -00	45		5		2	21	73
	16-01-3-11-170 -d -00	30				2	16	48
	16-01-3-11-170 -f -00	50	11	20	30	3		114

Liściaste							Liściaste	Razem
S2A D	S2A K	S2B K	S3B	S4	W			
				20			20	492
	1			4	8		13	341
2	2			11			15	1089
				2			2	586
1	2			14	40		57	1102
13	2			10			25	305
								73
1				2			3	51
5	1	2		8			16	130

TPP	16-01-3-11-170 -h -00	7	15			11	6	39	78
	16-01-3-11-171 -h -00	30	2				1	23	56
	16-01-3-11-176 -b -00	60		9		15	3	12	99
	16-01-3-11-176 -c -00	40		12		17	1		70
	16-01-3-11-177 -n -00	26					2	13	41
	16-01-3-11-177 -o -00	13					1	7	21
	16-01-3-11-177 -p -00	15					4	6	22
	16-01-3-11-189 -a -00	225	25	30		30	12	120	442
	16-01-3-11-189 -b -00	183	54	50		40	15	117	459
TWP	16-01-3-11-176 -d -00	26					2		28
	16-01-3-11-176 -h -00	43				1	1		45
	16-01-3-11-176 -k -00	43	3				4		50
	16-01-3-11-177 -k -00	100		20		2	4		126
	16-01-3-11-186 -i -00	70		18		5	1		94
	16-01-3-11-187 -g -00	27	1			3			31
PR	16-01-3-11- - -	92	2	150		31	95	60	493
PTP	16-01-3-11- - -	14	16	30		15	60		135
PTW	16-01-3-11- - -	14	16	15			30		75
Razem		1469	279	453		283	453	3383	6383

					1		1		79
					2		2		58
2					3		3		104
1					2		2		73
1					2		3		44
					1		6		21
					1		14		40
13	3	10			13		35		494
13	5	4							

1					2		3		31
2					2		4		49
2					3		5		55
7					7		14		140
2					4		6		100
					1		1		32

6	6			1	6	44	63		493
									135
									75
72	22	16		1	134	92	337		6657

Załącznik 3.3.10 Zestawienie odległości zrywki

PAKIET	Leśnictwo	Grupa czynności	Adres leśny	Odległość zrywki całkowita	Odległość zrywki po lesie	Odległość zrywki poza lasem	Typ nawierzchni	Nachylenie terenu %
10	11.Izabelów	IIA	16-01-3-11-119 -f -00	300	100	200	gruntowa nieulepszona	0
10	11.Izabelów	IIA	16-01-3-11-123 -g -00	300	100	200	gruntowa nieulepszona	1
10	11.Izabelów	IIIAU	16-01-3-11-121 -b -00	300	200	100	gruntowa nieulepszona	2
10	11.Izabelów	IIIAU	16-01-3-11-149 -g -00	300	100	200	gruntowa nieulepszona	5
10	11.Izabelów	IIIB	16-01-3-11-124 -d -00	200	100	100	gruntowa ulepszona	0
10	11.Izabelów	TPP	16-01-3-11-169 -f -00	200	200	0		
10	11.Izabelów	TPP	16-01-3-11-169 -h -00	100	100	0		
10	11.Izabelów	TPP	16-01-3-11-170 -d -00	300	200	100	gruntowa nieulepszona	2
10	11.Izabelów	TPP	16-01-3-11-170 -f -00	300	100	200	gruntowa nieulepszona	3
10	11.Izabelów	TPP	16-01-3-11-170 -h -00	500	300	200	gruntowa nieulepszona	3
10	11.Izabelów	TPP	16-01-3-11-171 -h -00	300	200	100	gruntowa nieulepszona	2
10	11.Izabelów	TPP	16-01-3-11-176 -b -00	100	100	0		
10	11.Izabelów	TPP	16-01-3-11-176 -c -00	200	100	100	gruntowa nieulepszona	2
10	11.Izabelów	TPP	16-01-3-11-177 -n -00	500	200	300	gruntowa nieulepszona	2
10	11.Izabelów	TPP	16-01-3-11-177 -o -00	500	200	300	gruntowa nieulepszona	2
10	11.Izabelów	TPP	16-01-3-11-177 -p -00	500	300	200	gruntowa nieulepszona	2
10	11.Izabelów	TPP	16-01-3-11-189 -a -00	500	300	200	gruntowa ulepszona	2
10	11.Izabelów	TPP	16-01-3-11-189 -b -00	500	300	200	gruntowa ulepszona	0
10	11.Izabelów	TWP	16-01-3-11-176 -d -00	200	100	100	gruntowa nieulepszona	2
10	11.Izabelów	TWP	16-01-3-11-176 -h -00	200	100	100	gruntowa nieulepszona	2
10	11.Izabelów	TWP	16-01-3-11-176 -k -00	200	100	100	gruntowa nieulepszona	2
10	11.Izabelów	TWP	16-01-3-11-177 -k -00	500	200	300	gruntowa nieulepszona	2
10	11.Izabelów	TWP	16-01-3-11-186 -i -00	200	100	100	gruntowa ulepszona	2
10	11.Izabelów	TWP	16-01-3-11-187 -g -00	500	300	200	gruntowa ulepszona	2

Załącznik nr 3.4.10 do SIWZ - zestawienie pozycji nieudostępnionych dla pozyskania maszynowego;

Zamawiający na etapie planowania nie przewiduje możliwości wykorzystania maszyn wielooperacyjnych do pozyskania drewna na wskazanych w poniższej tabeli pozycjach cięć:

Grupa czynn.	Adres leśny	Kod czynności	Masa grubizny [m3]
PR	16-01-3-11- - -	CWD-P	493,00
PTP	16-01-3-11- - -	CWD-P	135,00
PTW	16-01-3-11- - -	CWD-P	75,00
TPP	16-01-3-11-171 -h	CWD-P	58,00
TWP	16-01-3-11-176 -d	CWD-P	31,00
TWP	16-01-3-11-186 -i	CWD-P	100,00
TWP	16-01-3-11-187 -g	CWD-P	32,00
Razem			924,00

Załącznik 3.5.10 Informacja o optymalnej możliwej do zastosowania technologii pozyskania drewna

Leśnictwo	Adres leśny	Grupa czynn.	Pozyskanie maszynowe [m3]	%	Pozyskanie ręczne [m3]	%	Razem [m3]
Izabelów	16-01-3-11- - -	PR			493	100	493
Izabelów	16-01-3-11- - -	PTP			135	100	135
Izabelów	16-01-3-11- - -	PTW			75	100	75
Izabelów	16-01-3-11-119 -f -00	IIA	472	96	20	4	492
Izabelów	16-01-3-11-121 -b -00	IIIAU	1074	99	15	1	1 089
Izabelów	16-01-3-11-123 -g -00	IIIA	328	96	13	4	341
Izabelów	16-01-3-11-124 -d -00	IIIB	1045	95	57	5	1 102
Izabelów	16-01-3-11-149 -g -00	IIIAU	584	100	2	0	586
Izabelów	16-01-3-11-169 -f -00	TPP	280	92	25	8	305
Izabelów	16-01-3-11-169 -h -00	TPP	73	100			73
Izabelów	16-01-3-11-170 -d -00	TPP	48	94	3	6	51
Izabelów	16-01-3-11-170 -f -00	TPP	114	88	16	12	130
Izabelów	16-01-3-11-170 -h -00	TPP	78	99	1	1	79
Izabelów	16-01-3-11-171 -h -00	TPP			58	100	58
Izabelów	16-01-3-11-176 -b -00	TPP	99	95	5	5	104
Izabelów	16-01-3-11-176 -c -00	TPP	70	96	3	4	73
Izabelów	16-01-3-11-176 -d -00	TWP			31	100	31
Izabelów	16-01-3-11-176 -h -00	TWP	45	92	4	8	49
Izabelów	16-01-3-11-176 -k -00	TWP			55	100	55
Izabelów	16-01-3-11-177 -k -00	TWP	128	90	14	10	140
Izabelów	16-01-3-11-177 -n -00	TPP	41	93	3	7	44
Izabelów	16-01-3-11-177 -o -00	TPP	21	100			21
Izabelów	16-01-3-11-177 -p -00	TPP	22	96	1	4	23
Izabelów	16-01-3-11-186 -i -00	TWP			100	100	100
Izabelów	16-01-3-11-187 -g -00	TWP			32	100	32
Izabelów	16-01-3-11-189 -a -00	TPP	442	92	40	8	482
Izabelów	16-01-3-11-189 -b -00	TPP	459	93	35	7	494
Suma:			5421	81	1 236	19	6 657