

## Przetarg nieograniczony na usługi z zakresu gospodarki leśnej do wykonania w Nadleśnictwie Elk w 2019 roku

Znak sprawy: S.270.2.4.2019

## Opis przedmiotu zamówienia zakres prac wg czynności

zał. nr 3.1 do SIWZ

Leśnictwo	Adres leśny	Typ planu	Opis typu planu	Grupa czynności	Grupa czynności - opis	Czynność	Czynność - opis	Jednostka miary	Ilość jednostek miary	Stopień trudności	Nr Pakietu	Nr stawki jednostkowej
Prostki	01-10-1-02- - -	HOD	hodowla lasu	CP	czyszczenia późne	CP-SZTIL2	CP młod.szt.sadz.igl/liś 2 zab	HA	1,00	x	1	Stawka jednostkowa nr 21
Prostki	01-10-1-02- - -	HOD	hodowla lasu	CP	czyszczenia późne	CP-SZTM2	CP młod.z zasadz.wielog.2 zabi	HA	1,00	x	1	Stawka jednostkowa nr 22
Prostki	01-10-1-02- - -	HOD	hodowla lasu	ODN-POZ	pozost.prace z odnowień	WYK-PASR	zdarcie pokryw pasami	KMTR	1,00	x	1	Stawka jednostkowa nr 41
Prostki	01-10-1-02- - -	OCHRL	ochrona lasu	O-SMIECI	Sprzątanie śmieci z teren.leśn	DOW.SMIEC	dowóz śmieci do kontenera	KMTR	35,00	x	1	stawka jednostkowa nr 58
Prostki	01-10-1-02- - -	OCHRL	ochrona lasu	O-GRODZS	konserwacja ogrodzeń	GRODZ-POP	konserwacja ogrodzeń	H	50,00	x	1	stawka jednostkowa nr 60
Prostki	01-10-1-02- - -	OCHRL	ochrona lasu	O-ZWWTÓRM	zwal.szkođ.wtór.na drew.mech.	KOR-PSO	korow.pulapek niszczy.kory so	M3	20,00	x	1	stawka jednostkowa nr 62
Prostki	01-10-1-02- - -	OCHRL	ochrona lasu	O-ZWWTÓRM	zwal.szkođ.wtór.na drew.mech.	KOR-PŚW	korow.pulapek niszczy.kory św	M3	20,00	x	1	stawka jednostkowa nr 62
Prostki	01-10-1-02- - -	OCHRL	ochrona lasu	O-SMIECI	Sprzątanie śmieci z teren.leśn	PORZ-LASU	porządkowanie lasu w ochr.lasu	H	60,00	x	1	stawka jednostkowa nr 64
Prostki	01-10-1-02- - -	OCHRL	ochrona lasu	O-GRODZS	konserwacja ogrodzeń	WYM-SŁUP	wymiana słupków ogrodzeniowych	HM	5,00	x	1	stawka jednostkowa nr 72
Prostki	01-10-1-02- - -	OCHRP	ochrona przeciwpożarowa	P-POŻAR	gaszenie, dogaszanie pożarysk	D-POZAR	Dozorowanie pożaryska	H	10,00	x	1	stawka jednostkowa nr 57
Prostki	01-10-1-02- - -	POZ	pozyskanie drewna	PR	przygodne-rębne	CWDPN	Całkow. wyrób drewna pilą,niz	M3	310,00	3	1	Stawka jednostkowa nr 01
Prostki	01-10-1-02- - -	POZ	pozyskanie drewna	PTP	przygodne-trzebieże późne	CWDPN	Całkow. wyrób drewna pilą,niz	M3	300,00	3	1	Stawka jednostkowa nr 01
Prostki	01-10-1-02- - -	POZ	pozyskanie drewna	PTW	przygodne-trzebieże wcześnie	CWDPN	Całkow. wyrób drewna pilą,niz	M3	10,00	4	1	Stawka jednostkowa nr 01
Prostki	01-10-1-02- - -	POZ	pozyskanie drewna	ZM	zrywka mechaniczna	ZRYWKA	Zrywka drewna	M3	2 803,00	x	1	Stawka jednostkowa nr 02
Prostki	01-10-1-02- - -	POZ	pozyskanie drewna	ZM-P	zrywka mechaniczna pozostała	ZRYWKA	Zrywka drewna	M3	1 321,00	x	1	Stawka jednostkowa nr 02
Prostki	01-10-1-02- - -	POZ	pozyskanie drewna	POZ-P	inne czynności z pozysk.d-wna	GODZ CH [pozyskanie drewna]	Prace godz. - ciągnik zagospod.	H	15,00	1	1	Stawka jednostkowa nr 07
Prostki	01-10-1-02- - -	POZ	pozyskanie drewna	POZ-P	inne czynności z pozysk.d-wna	GODZ RH [pozyskanie drewna]	Prace godz. ręczne z zagospod.	H	50,00	1	1	Stawka jednostkowa nr 04
Prostki	01-10-1-02- - -	POZ	pozyskanie drewna	PM	podwóz mechaniczny	PODWOZ_DR	Podwóz drewna	M3	20,00	1	1	Stawka jednostkowa nr 05
Prostki	01-10-1-02- - -	UBOCP	uboczne użytkowanie lasu	CHOINKIL	pozysk.choin.,stroi.w lesie	POZCHOIN	choinki św	H	15	x	1	Stawka jednostkowa nr 75
Prostki	01-10-1-02-145 -c -01	HOD	hodowla lasu	PIEL	pielęgnowanie gleby	KOSZ-CHN	koszenie chwast.i nalot.w upra	HA	3,75	x	1	Stawka jednostkowa nr 26
Prostki	01-10-1-02-145 -c -01	HOD	hodowla lasu	POPR	poprawki i uzupełnienia	POP-B<150	popr.sad.zak.s.korz.bryl do150	TSZT	1,20	x	1	Stawka jednostkowa nr 29
Prostki	01-10-1-02-145 -c -01	HOD	hodowla lasu	POPR	poprawki i uzupełnienia	WYK-TAL40	zdarcie pokr.na talerz.40x40	TSZT	2,00	x	1	Stawka jednostkowa nr 30
Prostki	01-10-1-02-145 -c -01	OCHRL	ochrona lasu	O-KONTRU	kontr.występ.szkođ.upraw,młod.	PUL-PRÓB	wykt. puł. prób. na ryj. w szt	SZT	17,00	x	1	stawka jednostkowa nr 67
Prostki	01-10-1-02-145 -c -01	OCHRL	ochrona lasu	O-ZWRYJM	zwalcz.ryjkowców mechanicznie	ROW-POP	konsenw.rowka chw.na ryjk w m	HM	19,00	x	1	stawka jednostkowa nr 68
Prostki	01-10-1-02-145 -c -01	OCHRL	ochrona lasu	O-KONTRU	kontr.występ.szkođ.upraw,młod.	WYM-P-RYJ	wymiana wałków na ryj. w szt.	SZT	68,00	x	1	stawka jednostkowa nr 67
Prostki	01-10-1-02-145 -f -00	HOD	hodowla lasu	PIEL	pielęgnowanie gleby	KOSZ-CHN	koszenie chwast.i nalot.w upra	HA	4,01	x	1	Stawka jednostkowa nr 26
Prostki	01-10-1-02-145 -f -00	OCHRL	ochrona lasu	O-KONTRU	kontr.występ.szkođ.upraw,młod.	PUL-PRÓB	wykt. puł. prób. na ryj. w szt	SZT	18,00	x	1	stawka jednostkowa nr 67
Prostki	01-10-1-02-145 -f -00	OCHRL	ochrona lasu	O-KONTRU	kontr.występ.szkođ.upraw,młod.	WYM-P-RYJ	wymiana wałków na ryj. w szt.	SZT	72,00	x	1	stawka jednostkowa nr 67
Prostki	01-10-1-02-145 -f -00	OCHRL	ochrona lasu	O-ZGRYZC	ochr.chem.przed zgryzaniem	ZAB-REPEL	zabezp.upr.przy użyciu repelen	HA	0,20	x	1	stawka jednostkowa nr 74
Prostki	01-10-1-02-146 -c -02	HOD	hodowla lasu	ODN-ZŁOŻ	odnow.w rębniach złożonych	DOŁ-2L	dolow. 2-3 l iśc. z donies.	TSZT	3,80	x	1	Informacja dodatkowa
Prostki	01-10-1-02-146 -c -02	HOD	hodowla lasu	ODN-ZŁOŻ	odnow.w rębniach złożonych	SADZ-WM	sadzenie wieloletek w jamkę	TSZT	3,80	x	1	Stawka jednostkowa nr 35
Prostki	01-10-1-02-146 -c -02	OCHRL	ochrona lasu	O-GRODZN	grodzienie upraw	DOW.MAT.	dowóz materiałów	KMTR	10,00	x	1	Informacja dodatkowa
Prostki	01-10-1-02-146 -c -02	OCHRL	ochrona lasu	O-GRODZN	grodzienie upraw	GRODZ-SN	grodzienie upraw siatką niziny	HM	4,90	x	1	stawka jednostkowa nr 61
Prostki	01-10-1-02-146 -c -02	OCHRL	ochrona lasu	O-GRODZN	grodzienie upraw	RKSC	Ręczne korow.drewna stos-czerw	M3	5,00	x	1	Informacja dodatkowa
Prostki	01-10-1-02-146 -c -99	HOD	hodowla lasu	ODN-ZŁOŻ	odnow.w rębniach złożonych	DOŁ-2L	dolow. 2-3 l iśc. z donies.	TSZT	4,40	x	1	Informacja dodatkowa
Prostki	01-10-1-02-146 -c -99	HOD	hodowla lasu	ODN-ZŁOŻ	odnow.w rębniach złożonych	DOW-SADZ	dowóz sadzonek	KMTR	40,00	x	1	Informacja dodatkowa
Prostki	01-10-1-02-146 -c -99	HOD	hodowla lasu	ODN-ZŁOŻ	odnow.w rębniach złożonych	WYK-DOŁU	wykopanie dołu do dolow. sadz.	M3	10,00	x	1	Informacja dodatkowa
Prostki	01-10-1-02-146 -c -99	HOD	hodowla lasu	ODN-ZŁOŻ	odnow.w rębniach złożonych	SADZ-WM	sadzenie wieloletek w jamkę	TSZT	4,40	x	1	Stawka jednostkowa nr 35
Prostki	01-10-1-02-146 -c -99	OCHRL	ochrona lasu	O-GRODZN	grodzienie upraw	DOW.MAT.	dowóz materiałów	KMTR	10,00	x	1	Informacja dodatkowa
Prostki	01-10-1-02-146 -c -99	OCHRL	ochrona lasu	O-GRODZN	grodzienie upraw	GRODZ-SN	grodzienie upraw siatką niziny	HM	4,25	x	1	stawka jednostkowa nr 61

Znak sprawy: S.270.2.4.2019

## Opis przedmiotu zamówienia zakres prac wg czynności

zał. nr 3.1 do SIWZ

Leśnictwo	Adres leśny	Typ planu	Opis typu planu	Grupa czynności	Grupa czynności - opis	Czynność	Czynność - opis	Jednostka miary	Ilość jednostek miary	Stopień trudności	Nr Pakietu	Nr stawki jednostkowej
Prostki	01-10-1-02-146 -c -99	OCHRL	ochrona lasu	O-GRODZN	grodzienie upraw	RKSC	Ręczne korow.drewna stos-czerw	M3	5,00	x	1	Informacja dodatkowa
Prostki	01-10-1-02-147 -d -01	HOD	hodowla lasu	POPR	poprawki i uzupełnienia	DOŁ-2I	dolow. 2-3 lat. igl. z donies.	TSZT	1,20	x	1	Informacja dodatkowa
Prostki	01-10-1-02-147 -d -01	HOD	hodowla lasu	CP	czyszczenia późne	CP-SZTIL1	CP młod.szt.sadz.igl/liś 1 zab	HA	0,99	x	1	Stawka jednostkowa nr 21
Prostki	01-10-1-02-147 -d -01	HOD	hodowla lasu	PIEL	pielęgnowanie gleby	KOSZ-CHN	koszenie chwast.i nalot.w upra	HA	2,79	x	1	Stawka jednostkowa nr 26
Prostki	01-10-1-02-147 -d -01	HOD	hodowla lasu	POPR	poprawki i uzupełnienia	POPR-WM	sadzenie wielol.w jamkę w popr	TSZT	1,20	x	1	Stawka jednostkowa nr 29
Prostki	01-10-1-02-147 -d -01	HOD	hodowla lasu	POPR	poprawki i uzupełnienia	WYK-TAL40	zdarcie pokr.na talerz.40x40	TSZT	1,20	x	1	Stawka jednostkowa nr 30
Prostki	01-10-1-02-147 -d -01	OCHRL	ochrona lasu	O-KONTRU	kontr.występ.szkod.upraw,młod.	PUL-PRÓB	wykl. pul. prób. na ryj. w szt	SZT	12,00	x	1	stawka jednostkowa nr 67
Prostki	01-10-1-02-147 -d -01	OCHRL	ochrona lasu	O-KONTRU	kontr.występ.szkod.upraw,młod.	WYM-P-RYJ	wymiana wałków na ryj. w szt.	SZT	48,00	x	1	stawka jednostkowa nr 67
Prostki	01-10-1-02-147 -d -01	OCHRL	ochrona lasu	O-ZGRYZC	ochr.chem.przed zgryzaniem	ZAB-REPEL	zabezp.upr.przy użyciu repelen	HA	0,30	x	1	stawka jednostkowa nr 74
Prostki	01-10-1-02-147 -d -99	HOD	hodowla lasu	CP	czyszczenia późne	CP-SZTIL1	CP młod.szt.sadz.igl/liś 1 zab	HA	1,26	x	1	Stawka jednostkowa nr 21
Prostki	01-10-1-02-147 -k -00	HOD	hodowla lasu	PIEL	pielęgnowanie gleby	KOSZ-CHNS	kosz.chwast.i nalot.w upr.sier	HA	0,44	x	1	Stawka jednostkowa nr 27
Prostki	01-10-1-02-148 -b -00	OCHRL	ochrona lasu	O-PROGNS	poszukiwania w ściółce	SZUK-OWAD	próbné poszukiw.owad.w ściółce	SZT	1,00	x	1	stawka jednostkowa nr 69
Prostki	01-10-1-02-148 -b -00	POZ	pozyskanie drewna	TWP	trzebież wczesna pozytywna	CWDPN	Całkow. wyrób drewna pilą,niz	M3	107,00	4	1	Stawka jednostkowa nr 01
Prostki	01-10-1-02-148 -c -00	POZ	pozyskanie drewna	TPP	trzebież późna pozytywna	CWDPN	Całkow. wyrób drewna pilą,niz	M3	10,00	3	1	Stawka jednostkowa nr 01
Prostki	01-10-1-02-148 -d -00	POZ	pozyskanie drewna	TPP	trzebież późna pozytywna	CWDPN	Całkow. wyrób drewna pilą,niz	M3	250,00	3	1	Stawka jednostkowa nr 01
Prostki	01-10-1-02-148 -g -00	POZ	pozyskanie drewna	TPP	trzebież późna pozytywna	CWDPN	Całkow. wyrób drewna pilą,niz	M3	30,00	3	1	Stawka jednostkowa nr 01
Prostki	01-10-1-02-148 -h -00	HOD	hodowla lasu	ODN-ZRB	odnowienie zrębów	DOŁ-2I	dolow. 2-3 lat. igl. z donies.	TSZT	7,34	x	1	Informacja dodatkowa
Prostki	01-10-1-02-148 -h -00	HOD	hodowla lasu	ODN-ZRB	odnowienie zrębów	DOŁ-2L	dolow. 2-3 l liśc. z donies.	TSZT	0,56	x	1	Informacja dodatkowa
Prostki	01-10-1-02-148 -h -00	HOD	hodowla lasu	ODN-ZRB	odnowienie zrębów	DOW-SADZ	dowóz sadzonek	KMTR	40,00	x	1	Informacja dodatkowa
Prostki	01-10-1-02-148 -h -00	HOD	hodowla lasu	ODN-ZRB	odnowienie zrębów	WYK-DOŁU	wykopanie dołu do dolow. sadz.	M3	10,00	x	1	Informacja dodatkowa
Prostki	01-10-1-02-148 -h -00	HOD	hodowla lasu	PIEL	pielęgnowanie gleby	KOSZ-CHN	koszenie chwast.i nalot.w upra	HA	1,41	x	1	Stawka jednostkowa nr 26
Prostki	01-10-1-02-148 -h -00	HOD	hodowla lasu	ODN-ZRB	odnowienie zrębów	SADZ-WM	sadzenie wieloletek w jamkę	TSZT	7,90	x	1	Stawka jednostkowa nr 35
Prostki	01-10-1-02-148 -h -00	OCHRL	ochrona lasu	O-GRODZN	grodzienie upraw	DOW.MAT.	dowóz materiałów	KMTR	10,00	x	1	Informacja dodatkowa
Prostki	01-10-1-02-148 -h -00	OCHRL	ochrona lasu	O-GRODZN	grodzienie upraw	GRODZ-SN	grodzienie upraw siatką niziny	HM	4,60	x	1	stawka jednostkowa nr 61
Prostki	01-10-1-02-148 -h -00	OCHRL	ochrona lasu	O-KONTRU	kontr.występ.szkod.upraw,młod.	PUL-PRÓB	wykl. pul. prób. na ryj. w szt	SZT	7,00	x	1	stawka jednostkowa nr 67
Prostki	01-10-1-02-148 -h -00	OCHRL	ochrona lasu	O-GRODZN	grodzienie upraw	RKSC	Ręczne korow.drewna stos-czerw	M3	5,00	x	1	Informacja dodatkowa
Prostki	01-10-1-02-148 -h -00	OCHRL	ochrona lasu	O-KONTRU	kontr.występ.szkod.upraw,młod.	WYM-P-RYJ	wymiana wałków na ryj. w szt.	SZT	28,00	x	1	stawka jednostkowa nr 67
Prostki	01-10-1-02-148 -i -00	POZ	pozyskanie drewna	TPP	trzebież późna pozytywna	CWDPN	Całkow. wyrób drewna pilą,niz	M3	10,00	3	1	Stawka jednostkowa nr 01
Prostki	01-10-1-02-148A -a -01	HOD	hodowla lasu	ODN-ZRB	odnowienie zrębów	DOŁ-2I	dolow. 2-3 lat. igl. z donies.	TSZT	13,72	x	1	Informacja dodatkowa
Prostki	01-10-1-02-148A -a -01	HOD	hodowla lasu	ODN-ZRB	odnowienie zrębów	DOŁ-2L	dolow. 2-3 l liśc. z donies.	TSZT	1,00	x	1	Informacja dodatkowa
Prostki	01-10-1-02-148A -a -01	HOD	hodowla lasu	ODN-ZRB	odnowienie zrębów	DOW-SADZ	dowóz sadzonek	KMTR	40,00	x	1	Informacja dodatkowa
Prostki	01-10-1-02-148A -a -01	HOD	hodowla lasu	ODN-ZRB	odnowienie zrębów	WYK-DOŁU	wykopanie dołu do dolow. sadz.	M3	16,00	x	1	Informacja dodatkowa
Prostki	01-10-1-02-148A -a -01	HOD	hodowla lasu	ODN-ZRB	odnowienie zrębów	SAD-B<300	sadz.zakryty s.korz.brył do300	TSZT	1,97	x	1	Stawka jednostkowa nr 35
Prostki	01-10-1-02-148A -a -01	HOD	hodowla lasu	ODN-ZRB	odnowienie zrębów	SADZ-WM	sadzenie wieloletek w jamkę	TSZT	14,72	x	1	Stawka jednostkowa nr 35
Prostki	01-10-1-02-148A -a -01	OCHRL	ochrona lasu	O-GRODZN	grodzienie upraw	DOW.MAT.	dowóz materiałów	KMTR	10,00	x	1	Informacja dodatkowa
Prostki	01-10-1-02-148A -a -01	OCHRL	ochrona lasu	O-GRODZN	grodzienie upraw	GRODZ-SN	grodzienie upraw siatką niziny	HM	5,50	x	1	stawka jednostkowa nr 61
Prostki	01-10-1-02-148A -a -01	OCHRL	ochrona lasu	O-KONTRU	kontr.występ.szkod.upraw,młod.	PUL-PRÓB	wykl. pul. prób. na ryj. w szt	SZT	11,00	x	1	stawka jednostkowa nr 67
Prostki	01-10-1-02-148A -a -01	OCHRL	ochrona lasu	O-GRODZN	grodzienie upraw	RKSC	Ręczne korow.drewna stos-czerw	M3	5,00	x	1	Informacja dodatkowa
Prostki	01-10-1-02-148A -a -01	OCHRL	ochrona lasu	O-KONTRU	kontr.występ.szkod.upraw,młod.	WYM-P-RYJ	wymiana wałków na ryj. w szt.	SZT	44,00	x	1	stawka jednostkowa nr 67
Prostki	01-10-1-02-148A -a -01	OCHRL	ochrona lasu	O-ZGRYZC	ochr.chem.przed zgryzaniem	ZAB-REPEL	zabezp.upr.przy użyciu repelen	HA	0,20	x	1	stawka jednostkowa nr 74
Prostki	01-10-1-02-149 -d -00	HOD	hodowla lasu	ODN-ZRB	odnowienie zrębów	DOŁ-2I	dolow. 2-3 lat. igl. z donies.	TSZT	3,93	x	1	Informacja dodatkowa

Znak sprawy: S.270.2.4.2019

## Opis przedmiotu zamówienia zakres prac wg czynności

zał. nr 3.1 do SIWZ

Leśnictwo	Adres leśny	Typ planu	Opis typu planu	Grupa czynności	Grupa czynności - opis	Czynność	Czynność - opis	Jednostka miary	Ilość jednostek miary	Stopień trudności	Nr Pakietu	Nr stawki jednostkowej
Prostki	01-10-1-02-149 -d -00	HOD	hodowla lasu	ODN-ZRB	odnowienie zrębów	DOŁ-2L	dolow. 2-3 l liśc. z donies.	TSZT	2,84	x	1	Informacja dodatkowa
Prostki	01-10-1-02-149 -d -00	HOD	hodowla lasu	ODN-ZRB	odnowienie zrębów	DOW-SADZ	dowóz sadzonek	KMTR	40,00	x	1	Informacja dodatkowa
Prostki	01-10-1-02-149 -d -00	HOD	hodowla lasu	ODN-ZRB	odnowienie zrębów	WYK-DOŁU	wykopanie dołu do dolow. sadz.	M3	10,00	x	1	Informacja dodatkowa
Prostki	01-10-1-02-149 -d -00	HOD	hodowla lasu	PIEL	pielęgnowanie gleby	KOSZ-CHN	koszenie chwast.i nalot.w upra	HA	1,62	x	1	Stawka jednostkowa nr 26
Prostki	01-10-1-02-149 -d -00	HOD	hodowla lasu	ODN-ZRB	odnowienie zrębów	SAD-B<150	sadz.zakryty s.korz.brył do150	TSZT	2,16	x	1	Stawka jednostkowa nr 35
Prostki	01-10-1-02-149 -d -00	HOD	hodowla lasu	ODN-ZRB	odnowienie zrębów	SADZ-WM	sadzenie wieloletek w jamkę	TSZT	6,77	x	1	Stawka jednostkowa nr 35
Prostki	01-10-1-02-149 -d -00	OCHRL	ochrona lasu	O-GRODZN	grodzienie upraw	DOW.MAT.	dowóz materiałów	KMTR	10,00	x	1	Informacja dodatkowa
Prostki	01-10-1-02-149 -d -00	OCHRL	ochrona lasu	O-GRODZN	grodzienie upraw	GRODZ-SN	grodzienie upraw siatką niziny	HM	6,20	x	1	stawka jednostkowa nr 61
Prostki	01-10-1-02-149 -d -00	OCHRL	ochrona lasu	O-KONTRU	kontr.występ.szkod.upraw,młod.	PUL-PRÓB	wykl. pul. prób. na ryj. w szt	SZT	5,00	x	1	stawka jednostkowa nr 67
Prostki	01-10-1-02-149 -d -00	OCHRL	ochrona lasu	O-GRODZN	grodzienie upraw	RKSC	Ręczne korow.drewna stos-czerw	M3	10,00	x	1	Informacja dodatkowa
Prostki	01-10-1-02-149 -d -00	OCHRL	ochrona lasu	O-KONTRU	kontr.występ.szkod.upraw,młod.	WYM-P-RYJ	wymiana wałków na ryj. w szt.	SZT	20,00	x	1	stawka jednostkowa nr 67
Prostki	01-10-1-02-150 -i -00	OCHRL	ochrona lasu	O-PROGNŚ	poszukiwania w ściółce	SZUK-OWAD	próbné poszukiw.owad.w ściółce	SZT	1,00	x	1	stawka jednostkowa nr 69
Prostki	01-10-1-02-152 -d -00	HOD	hodowla lasu	CP	czyszczenia późne	CP-SZTIL1	CP młod.szt.sadz.igl/liś 1 zab	HA	2,01	x	1	Stawka jednostkowa nr 21
Prostki	01-10-1-02-153 -b -02	HOD	hodowla lasu	PIEL	pielęgnowanie gleby	KOSZ-CHN	koszenie chwast.i nalot.w upra	HA	4,07	x	1	Stawka jednostkowa nr 26
Prostki	01-10-1-02-154 -d -02	HOD	hodowla lasu	MA-PORZ	porządkowanie pow.zrębowych	WPOD-62N	Wyc.z.u.31-60%pokr.podsz.1-2.n	HA	2,47	x	1	Stawka jednostkowa nr 39
Prostki	01-10-1-02-154 -d -02	POZ	pozyskanie drewna	IB	rębnia lb	CWDN-D	Całk.wyrób dr.tech.miesz.niz	M3	820,00	1	1	Stawka jednostkowa nr 01
Prostki	01-10-1-02-154 -d -99	HOD	hodowla lasu	MA-PORZ	porządkowanie pow.zrębowych	WPOD-62N	Wyc.z.u.31-60%pokr.podsz.1-2.n	HA	1,27	x	1	Stawka jednostkowa nr 39
Prostki	01-10-1-02-154 -d -99	POZ	pozyskanie drewna	IB	rębnia lb	CWDN-D	Całk.wyrób dr.tech.miesz.niz	M3	501,00	1	1	Stawka jednostkowa nr 01
Prostki	01-10-1-02-155 -a -00	HOD	hodowla lasu	CW	czyszczenia wczesne	CW-SZTIL	CW z sadz/siew sztucz igl/liś	HA	2,07	x	1	Stawka jednostkowa nr 23
Prostki	01-10-1-02-155 -b -02	HOD	hodowla lasu	PIEL	pielęgnowanie gleby	KOSZ-CHN	koszenie chwast.i nalot.w upra	HA	1,50	x	1	Stawka jednostkowa nr 26
Prostki	01-10-1-02-155 -b -03	HOD	hodowla lasu	PIEL	pielęgnowanie gleby	KOSZ-CHN	koszenie chwast.i nalot.w upra	HA	1,74	x	1	Stawka jednostkowa nr 26
Prostki	01-10-1-02-155 -f -00	HOD	hodowla lasu	CW	czyszczenia wczesne	CW-SZTIL	CW z sadz/siew sztucz igl/liś	HA	1,10	x	1	Stawka jednostkowa nr 23
Prostki	01-10-1-02-156 -g -00	HOD	hodowla lasu	MA-PORZ	porządkowanie pow.zrębowych	WPOD-62N	Wyc.z.u.31-60%pokr.podsz.1-2.n	HA	0,61	x	1	Stawka jednostkowa nr 39
Prostki	01-10-1-02-156 -g -00	POZ	pozyskanie drewna	IB	rębnia lb	CWDPN	Całkow. wyrób drewna pilą,niz	M3	225,00	1	1	Stawka jednostkowa nr 01
Prostki	01-10-1-02-156 -i -00	HOD	hodowla lasu	ODN-ZRB	odnowienie zrębów	DOŁ-2L	dolow. 2-3 lat. igl. z donies.	TSZT	2,41	x	1	Informacja dodatkowa
Prostki	01-10-1-02-156 -i -00	HOD	hodowla lasu	ODN-ZRB	odnowienie zrębów	DOŁ-2L	dolow. 2-3 l liśc. z donies.	TSZT	1,75	x	1	Informacja dodatkowa
Prostki	01-10-1-02-156 -i -00	HOD	hodowla lasu	PIEL	pielęgnowanie gleby	KOSZ-CHN	koszenie chwast.i nalot.w upra	HA	1,00	x	1	Stawka jednostkowa nr 26
Prostki	01-10-1-02-156 -i -00	HOD	hodowla lasu	ODN-ZRB	odnowienie zrębów	SAD-B<150	sadz.zakryty s.korz.brył do150	TSZT	1,35	x	1	Stawka jednostkowa nr 35
Prostki	01-10-1-02-156 -i -00	HOD	hodowla lasu	ODN-ZRB	odnowienie zrębów	SADZ-WM	sadzenie wieloletek w jamkę	TSZT	4,16	x	1	Stawka jednostkowa nr 35
Prostki	01-10-1-02-156 -i -00	OCHRL	ochrona lasu	O-GRODZN	grodzienie upraw	DOW.MAT.	dowóz materiałów	KMTR	10,00	x	1	Informacja dodatkowa
Prostki	01-10-1-02-156 -i -00	OCHRL	ochrona lasu	O-GRODZN	grodzienie upraw	GRODZ-SN	grodzienie upraw siatką niziny	HM	4,00	x	1	stawka jednostkowa nr 61
Prostki	01-10-1-02-156 -i -00	OCHRL	ochrona lasu	O-KONTRU	kontr.występ.szkod.upraw,młod.	PUL-PRÓB	wykl. pul. prób. na ryj. w szt	SZT	3,00	x	1	stawka jednostkowa nr 67
Prostki	01-10-1-02-156 -i -00	OCHRL	ochrona lasu	O-GRODZN	grodzienie upraw	RKSC	Ręczne korow.drewna stos-czerw	M3	5,00	x	1	Informacja dodatkowa
Prostki	01-10-1-02-156 -i -00	OCHRL	ochrona lasu	O-KONTRU	kontr.występ.szkod.upraw,młod.	WYM-P-RYJ	wymiana wałków na ryj. w szt.	SZT	12,00	x	1	stawka jednostkowa nr 67
Prostki	01-10-1-02-157 -i -00	POZ	pozyskanie drewna	TPP	trzebież późna pozytywna	CWDPN	Całkow. wyrób drewna pilą,niz	M3	23,00	3	1	Stawka jednostkowa nr 01
Prostki	01-10-1-02-157 -j -00	POZ	pozyskanie drewna	TPP	trzebież późna pozytywna	CWDPN	Całkow. wyrób drewna pilą,niz	M3	157,00	3	1	Stawka jednostkowa nr 01
Prostki	01-10-1-02-157 -k -00	HOD	hodowla lasu	MA-PORZ	porządkowanie pow.zrębowych	WPOD-62N	Wyc.z.u.31-60%pokr.podsz.1-2.n	HA	1,39	x	1	Stawka jednostkowa nr 39
Prostki	01-10-1-02-157 -k -00	POZ	pozyskanie drewna	IB	rębnia lb	CWDPN	Całkow. wyrób drewna pilą,niz	M3	396,00	1	1	Stawka jednostkowa nr 01
Prostki	01-10-1-02-157A -f -00	POZ	pozyskanie drewna	TPP	trzebież późna pozytywna	CWDPN	Całkow. wyrób drewna pilą,niz	M3	62,00	3	1	Stawka jednostkowa nr 01

Znak sprawy: S.270.2.4.2019

## Opis przedmiotu zamówienia zakres prac wg czynności

zał. nr 3.1 do SIWZ

Leśnictwo	Adres leśny	Typ planu	Opis typu planu	Grupa czynności	Grupa czynności - opis	Czynność	Czynność - opis	Jednostka miary	Ilość jednostek miary	Stopień trudności	Nr Pakietu	Nr stawki jednostkowej
Prostki	01-10-1-02-157A -g -00	POZ	pozyskanie drewna	TWP	trzebież wczesna pozytywna	CWDPN	Całkow. wyrób drewna piłą,niz	M3	184,00	3	1	Stawka jednostkowa nr 01
Prostki	01-10-1-02-158 -i -00	HOD	hodowla lasu	CP	czyszczenia późne	CP-SZTIL1	CP młod.szt.sadz.igl/liś 1 zab	HA	0,63	x	1	Stawka jednostkowa nr 21
Prostki	01-10-1-02-158 -i -00	HOD	hodowla lasu	PIEL	pielęgnowanie gleby	KOSZ-CHN	koszenie chwast.i nalot.w upra	HA	1,33	x	1	Stawka jednostkowa nr 26
Prostki	01-10-1-02-161 -a -00	POZ	pozyskanie drewna	TPP	trzebież późna pozytywna	CWDPN	Całkow. wyrób drewna piłą,niz	M3	20,00	3	1	Stawka jednostkowa nr 01
Prostki	01-10-1-02-162 -a -00	OCHRL	ochrona lasu	O-PROGNŚ	poszukiwania w ściółce	SZUK-OWAD	próbnę poszukiw.owad.w ściółce	SZT	1,00	x	1	stawka jednostkowa nr 69
Prostki	01-10-1-02-164 -f -00	HOD	hodowla lasu	CW	czyszczenia wczesne	CW-SZTIL	CW z sadz/siew sztucz igl/lis	HA	2,21	x	1	Stawka jednostkowa nr 23
Prostki	01-10-1-02-165 -a -00	HOD	hodowla lasu	ODN-ZŁOŻ	odnow.w rębniach złożonych	DOŁ-ZŁ	dolow. 2-3 l liśc. z donies.	TSZT	7,14	x	1	Informacja dodatkowa
Prostki	01-10-1-02-165 -a -00	HOD	hodowla lasu	ODN-ZŁOŻ	odnow.w rębniach złożonych	DOW-SADZ	dowóz sadzonek	KMTR	40,00	x	1	Informacja dodatkowa
Prostki	01-10-1-02-165 -a -00	HOD	hodowla lasu	ODN-ZŁOŻ	odnow.w rębniach złożonych	WYK-DOŁU	wykopanie dołu do dolow. sadz.	M3	10,00	x	1	Informacja dodatkowa
Prostki	01-10-1-02-165 -a -00	HOD	hodowla lasu	ODN-ZŁOŻ	odnow.w rębniach złożonych	SADZ-WM	sadzenie wieloletek w jamkę	TSZT	7,14	x	1	Stawka jednostkowa nr 35
Prostki	01-10-1-02-165 -a -00	OCHRL	ochrona lasu	O-GRODZN	grodenie upraw	DOW.MAT.	dowóz materiałów	KMTR	10,00	x	1	Informacja dodatkowa
Prostki	01-10-1-02-165 -a -00	OCHRL	ochrona lasu	O-GRODZN	grodenie upraw	GRODZ-SN	grodenie upraw siatką niziny	HM	7,35	x	1	stawka jednostkowa nr 61
Prostki	01-10-1-02-165 -a -00	OCHRL	ochrona lasu	O-GRODZN	grodenie upraw	RKSC	Ręczne korow.drewna stos-czerw	M3	5,00	x	1	Informacja dodatkowa
Prostki	01-10-1-02-165 -b -00	OCHRL	ochrona lasu	O-PROGNŚ	poszukiwania w ściółce	SZUK-OWAD	próbnę poszukiw.owad.w ściółce	SZT	1,00	x	1	stawka jednostkowa nr 69
Prostki	01-10-1-02-165 -c -00	POZ	pozyskanie drewna	TPP	trzebież późna pozytywna	CWDPN	Całkow. wyrób drewna piłą,niz	M3	22,00	3	1	Stawka jednostkowa nr 01
Prostki	01-10-1-02-165 -d -00	POZ	pozyskanie drewna	TPP	trzebież późna pozytywna	CWDPN	Całkow. wyrób drewna piłą,niz	M3	23,00	3	1	Stawka jednostkowa nr 01
Prostki	01-10-1-02-165 -f -00	HOD	hodowla lasu	PIEL	pielęgnowanie gleby	KOSZ-CHN	koszenie chwast.i nalot.w upra	HA	0,85	x	1	Stawka jednostkowa nr 26
Prostki	01-10-1-02-165 -g -00	POZ	pozyskanie drewna	TPP	trzebież późna pozytywna	CWDPN	Całkow. wyrób drewna piłą,niz	M3	79,00	3	1	Stawka jednostkowa nr 01
Prostki	01-10-1-02-165 -i -00	POZ	pozyskanie drewna	TPP	trzebież późna pozytywna	CWDPN	Całkow. wyrób drewna piłą,niz	M3	55,00	3	1	Stawka jednostkowa nr 01
Prostki	01-10-1-02-165 -j -00	HOD	hodowla lasu	PIEL	pielęgnowanie gleby	KOSZ-CHNS	kosz.chwast.i nalot.w upr.sier	HA	1,63	x	1	Stawka jednostkowa nr 27
Prostki	01-10-1-02-167 -c -00	HOD	hodowla lasu	PIEL	pielęgnowanie gleby	KOSZ-CHNS	kosz.chwast.i nalot.w upr.sier	HA	0,42	x	1	Stawka jednostkowa nr 27
Prostki	01-10-1-02-177 -a -00	HOD	hodowla lasu	PIEL	pielęgnowanie gleby	KOSZ-CHNS	kosz.chwast.i nalot.w upr.sier	HA	2,77	x	1	Stawka jednostkowa nr 27
Prostki	01-10-1-02-178 -a -00	POZ	pozyskanie drewna	TWP	trzebież wczesna pozytywna	CWDPN	Całkow. wyrób drewna piłą,niz	M3	5,00	4	1	Stawka jednostkowa nr 01
Prostki	01-10-1-02-178 -c -00	POZ	pozyskanie drewna	TWP	trzebież wczesna pozytywna	CWDPN	Całkow. wyrób drewna piłą,niz	M3	5,00	4	1	Stawka jednostkowa nr 01
Prostki	01-10-1-02-178 -f -00	POZ	pozyskanie drewna	TPP	trzebież późna pozytywna	CWDPN	Całkow. wyrób drewna piłą,niz	M3	20,00	3	1	Stawka jednostkowa nr 01
Prostki	01-10-1-02-179 -a -00	HOD	hodowla lasu	CP	czyszczenia późne	CP-SZTM1	CP młod.z zasadz.wielog.1 zabi	HA	0,92	x	1	Stawka jednostkowa nr 22
Prostki	01-10-1-02-179 -b -00	POZ	pozyskanie drewna	TWP	trzebież wczesna pozytywna	CWDPN	Całkow. wyrób drewna piłą,niz	M3	54,00	4	1	Stawka jednostkowa nr 01
Prostki	01-10-1-02-179 -c -01	HOD	hodowla lasu	CW	czyszczenia wczesne	CW-SZTIL	CW z sadz/siew sztucz igl/lis	HA	2,14	x	1	Stawka jednostkowa nr 23
Prostki	01-10-1-02-180 -a -00	HOD	hodowla lasu	PIEL	pielęgnowanie gleby	KOSZ-CHNS	kosz.chwast.i nalot.w upr.sier	HA	1,20	x	1	Stawka jednostkowa nr 27
Prostki	01-10-1-02-180 -c -00	HOD	hodowla lasu	CW	czyszczenia wczesne	CW-SZTIL	CW z sadz/siew sztucz igl/lis	HA	1,49	x	1	Stawka jednostkowa nr 23
Prostki	01-10-1-02-180 -d -00	HOD	hodowla lasu	CW	czyszczenia wczesne	CW-SZTIL	CW z sadz/siew sztucz igl/lis	HA	0,76	x	1	Stawka jednostkowa nr 23
Prostki	01-10-1-02-180 -f -00	POZ	pozyskanie drewna	TWP	trzebież wczesna pozytywna	CWDPN	Całkow. wyrób drewna piłą,niz	M3	33,00	4	1	Stawka jednostkowa nr 01
Prostki	01-10-1-02-181 -a -00	HOD	hodowla lasu	CP	czyszczenia późne	CP-SZTM1	CP młod.z zasadz.wielog.1 zabi	HA	0,29	x	1	Stawka jednostkowa nr 22
Prostki	01-10-1-02-181 -c -00	HOD	hodowla lasu	CP	czyszczenia późne	CP-SZTM1	CP młod.z zasadz.wielog.1 zabi	HA	1,54	x	1	Stawka jednostkowa nr 22
Prostki	01-10-1-02-182 -a -01	HOD	hodowla lasu	CW	czyszczenia wczesne	CW-SZTIL	CW z sadz/siew sztucz igl/lis	HA	2,67	x	1	Stawka jednostkowa nr 23
Prostki	01-10-1-02-182 -a -99	HOD	hodowla lasu	ODN-ZŁOŻ	odnow.w rębniach złożonych	DOŁ-ZŁ	dolow. 2-3 l liśc. z donies.	TSZT	16,02	x	1	Informacja dodatkowa
Prostki	01-10-1-02-182 -a -99	HOD	hodowla lasu	ODN-ZŁOŻ	odnow.w rębniach złożonych	DOW-SADZ	dowóz sadzonek	KMTR	40,00	x	1	Informacja dodatkowa
Prostki	01-10-1-02-182 -a -99	HOD	hodowla lasu	ODN-ZŁOŻ	odnow.w rębniach złożonych	WYK-DOŁU	wykopanie dołu do dolow. sadz.	M3	15,00	x	1	Informacja dodatkowa
Prostki	01-10-1-02-182 -a -99	HOD	hodowla lasu	ODN-ZŁOŻ	odnow.w rębniach złożonych	SADZ-WM	sadzenie wieloletek w jamkę	TSZT	16,02	x	1	Stawka jednostkowa nr 35
Prostki	01-10-1-02-182 -a -99	OCHRL	ochrona lasu	O-GRODZN	grodenie upraw	DOW.MAT.	dowóz materiałów	KMTR	20,00	x	1	Informacja dodatkowa
Prostki	01-10-1-02-182 -a -99	OCHRL	ochrona lasu	O-GRODZN	grodenie upraw	GRODZ-SN	grodenie upraw siatką niziny	HM	14,80	x	1	stawka jednostkowa nr 61
Prostki	01-10-1-02-182 -a -99	OCHRL	ochrona lasu	O-GRODZN	grodenie upraw	RKSC	Ręczne korow.drewna stos-czerw	M3	10,00	x	1	Informacja dodatkowa



Znak sprawy: S.270.2.4.2019

## Opis przedmiotu zamówienia zakres prac wg czynności

zał. nr 3.1 do SIWZ

Leśnictwo	Adres leśny	Typ planu	Opis typu planu	Grupa czynności	Grupa czynności - opis	Czynność	Czynność - opis	Jednostka miary	Ilość jednostek miary	Stopień trudności	Nr Pakietu	Nr stawki jednostkowej
Prostki	01-10-1-02-183 -c -01	HOD	hodowla lasu	CW	czyszczenia wczesne	CW-SZTIL	CW z sadz/siew sztucz igl/liś	HA	1,80	x	1	Stawka jednostkowa nr 23
Prostki	01-10-1-02-184 -a -00	HOD	hodowla lasu	CP	czyszczenia późne	CP-SZTIL1	CP młod.szt.sadz.igl/liś 1 zab	HA	1,99	x	1	Stawka jednostkowa nr 21
Prostki	01-10-1-02-185 -g -00	POZ	pozyskanie drewna	TWP	trzebież wczesna pozytywna	CWDPN	Całkow. wyrób drewna piłą,niz	M3	39,00	4	1	Stawka jednostkowa nr 01
Prostki	01-10-1-02-185 -j -00	POZ	pozyskanie drewna	TPP	trzebież późna pozytywna	CWDPN	Całkow. wyrób drewna piłą,niz	M3	4,00	3	1	Stawka jednostkowa nr 01
Prostki	01-10-1-02-186 -a -00	POZ	pozyskanie drewna	TPP	trzebież późna pozytywna	CWDPN	Całkow. wyrób drewna piłą,niz	M3	45,00	3	1	Stawka jednostkowa nr 01
Prostki	01-10-1-02-186 -c -00	POZ	pozyskanie drewna	TPP	trzebież późna pozytywna	CWDPN	Całkow. wyrób drewna piłą,niz	M3	17,00	3	1	Stawka jednostkowa nr 01
Prostki	01-10-1-02-186 -f -00	HOD	hodowla lasu	ODN-ZŁOŻ	odnow.w rębniach złożonych	DOŁ-2L	dolow. 2-3 lat. igl. z donies.	TSZT	0,23	x	1	Informacja dodatkowa
Prostki	01-10-1-02-186 -f -00	HOD	hodowla lasu	ODN-ZŁOŻ	odnow.w rębniach złożonych	DOŁ-2L	dolow. 2-3 l liśc. z donies.	TSZT	5,22	x	1	Informacja dodatkowa
Prostki	01-10-1-02-186 -f -00	HOD	hodowla lasu	ODN-ZŁOŻ	odnow.w rębniach złożonych	DOW-SADZ	dowóz sadzonek	KMTR	40,00	x	1	Informacja dodatkowa
Prostki	01-10-1-02-186 -f -00	HOD	hodowla lasu	ODN-ZŁOŻ	odnow.w rębniach złożonych	WYK-DOŁU	wykopanie dołu do dolow. sadz.	M3	10,00	x	1	Informacja dodatkowa
Prostki	01-10-1-02-186 -f -00	HOD	hodowla lasu	ODN-ZŁOŻ	odnow.w rębniach złożonych	SAD-B<300	sadz.zakryty s.korz.brył do300	TSZT	5,20	x	1	Stawka jednostkowa nr 35
Prostki	01-10-1-02-186 -f -00	HOD	hodowla lasu	ODN-ZŁOŻ	odnow.w rębniach złożonych	SADZ-WM	sadzenie wielolatek w jamkę	TSZT	5,45	x	1	Stawka jednostkowa nr 35
Prostki	01-10-1-02-186 -f -00	OCHRL	ochrona lasu	O-GRODZN	grodenie upraw	DOW.MAT.	dowóz materiałów	KMTR	10,00	x	1	Informacja dodatkowa
Prostki	01-10-1-02-186 -f -00	OCHRL	ochrona lasu	O-GRODZN	grodenie upraw	GRODZ-SN	grodenie upraw siatką niziny	HM	2,00	x	1	stawka jednostkowa nr 61
Prostki	01-10-1-02-186 -f -00	OCHRL	ochrona lasu	O-KONTRU	kontr.występ.szkoł.upraw,młod.	PUL-PRÓB	wykl. puł. prób. na ryj. w szt	SZT	10,00	x	1	stawka jednostkowa nr 67
Prostki	01-10-1-02-186 -f -00	OCHRL	ochrona lasu	O-GRODZN	grodenie upraw	RKSC	Ręczne korow.drewna stos-czerw	M3	5,00	x	1	Informacja dodatkowa
Prostki	01-10-1-02-186 -f -00	OCHRL	ochrona lasu	O-KONTRU	kontr.występ.szkoł.upraw,młod.	WYM-P-RYJ	wymiana wałków na ryj. w szt.	SZT	40,00	x	1	stawka jednostkowa nr 67
Prostki	01-10-1-02-186 -f -00	OCHRL	ochrona lasu	O-ZGRYZC	ochr.chem.przed zgryzaniem	ZAB-REPEL	zabezp.upr.przy użyciu repelen	HA	1,30	x	1	stawka jednostkowa nr 74
Prostki	01-10-1-02-186 -m -00	POZ	pozyskanie drewna	TPP	trzebież późna pozytywna	CWDPN	Całkow. wyrób drewna piłą,niz	M3	174,00	3	1	Stawka jednostkowa nr 01
Prostki	01-10-1-02-186 -t -00	POZ	pozyskanie drewna	TPP	trzebież późna pozytywna	CWDPN	Całkow. wyrób drewna piłą,niz	M3	134,00	3	1	Stawka jednostkowa nr 01
Prostki	01-10-1-02-290 -d -00	OCHRL	ochrona lasu	O-PROGNS	poszukiwania w ściole	SZUK-OWAD	próbné poszukiw.owad.w ściółce	SZT	1,00	x	1	stawka jednostkowa nr 69
Dąbrowskie	01-10-1-03- - -	OCHRL	ochrona lasu	O-GRODZS	konserwacja ogrodzeń	DOW.MAT.	dowóz materiałów	KMTR	50,00	x	2	Informacja dodatkowa
Dąbrowskie	01-10-1-03- - -	OCHRL	ochrona lasu	O-SMIECI	Sprzątanie śmieci z teren.leśn	DOW.SMIEC	dowóz śmieci do kontenera	KMTR	30,00	x	2	stawka jednostkowa nr 58
Dąbrowskie	01-10-1-03- - -	OCHRL	ochrona lasu	O-GRODZS	konserwacja ogrodzeń	GRODZ-POP	konserwacja ogrodzeń	H	70,00	x	2	stawka jednostkowa nr 60
Dąbrowskie	01-10-1-03- - -	OCHRL	ochrona lasu	O-ZWWTÓRM	zwal.szkoł.wtór.na drew.mech.	KOR-PSO	korow.pulapek niszc.kory so	M3	5,00	x	2	stawka jednostkowa nr 62
Dąbrowskie	01-10-1-03- - -	OCHRL	ochrona lasu	O-ZWWTÓRM	zwal.szkoł.wtór.na drew.mech.	KOR-PŚW	korow.pulapek niszc.kory św	M3	30,00	x	2	stawka jednostkowa nr 62
Dąbrowskie	01-10-1-03- - -	OCHRL	ochrona lasu	O-SMIECI	Sprzątanie śmieci z teren.leśn	PORZ-LASU	porządkowanie lasu w ochr.lasu	H	30,00	x	2	stawka jednostkowa nr 64
Dąbrowskie	01-10-1-03- - -	OCHRL	ochrona lasu	O-ZWWTÓRM	zwal.szkoł.wtór.na drew.mech.	PORZ-SPAL	spalanie pozost.pozręb.	M3P	20,00	x	2	stawka jednostkowa nr 65
Dąbrowskie	01-10-1-03- - -	OCHRL	ochrona lasu	O-ZWWTÓRK	zwal.szkoł.wtór.-pulałki klas.	PUL-WT	wykl. pulapek szkodniki wtórne	SZT	20,00	x	2	stawka jednostkowa nr 67
Dąbrowskie	01-10-1-03- - -	OCHRL	ochrona lasu	O-ZWWTÓRM	zwal.szkoł.wtór.na drew.mech.	UDSN-SW	Układanie drobn.w stosy niewym	M3	20,00	x	2	stawka jednostkowa nr 71
Dąbrowskie	01-10-1-03- - -	OCHRL	ochrona lasu	O-GRODZS	konserwacja ogrodzeń	WYM-SŁUP	wymiana słupków ogrodzeniowych	HM	2,00	x	2	stawka jednostkowa nr 72
Dąbrowskie	01-10-1-03- - -	OCHRP	ochrona przeciwpożarowa	P-POŻAR	gaszenie, dogaszanie pożarysk	D-POŻAR	Dozorowanie pożaryska	H	10,00	x	2	stawka jednostkowa nr 57
Dąbrowskie	01-10-1-03- - -	OCHRP	ochrona przeciwpożarowa	P-PUNKTO	punkty obserwacyjne	OBS-TER	Obserwacja terenu z wieży	H	2 315,00	x	2	stawka jednostkowa nr 57
Dąbrowskie	01-10-1-03- - -	POZ	pozyskanie drewna	PR	przygodne-rębne	CWDPN	Całkow. wyrób drewna piłą,niz	M3	320,00	3	2	Stawka jednostkowa nr 01
Dąbrowskie	01-10-1-03- - -	POZ	pozyskanie drewna	PTP	przygodne-trzebieże późne	CWDPN	Całkow. wyrób drewna piłą,niz	M3	330,00	3	2	Stawka jednostkowa nr 01
Dąbrowskie	01-10-1-03- - -	POZ	pozyskanie drewna	PTW	przygodne-trzebieże wczesne	CWDPN	Całkow. wyrób drewna piłą,niz	M3	72,00	4	2	Stawka jednostkowa nr 01
Dąbrowskie	01-10-1-03- - -	POZ	pozyskanie drewna	ZM	zrywka mechaniczna	ZRYWKA	Zrywka drewna	M3	6 198,00	x	2	Stawka jednostkowa nr 02
Dąbrowskie	01-10-1-03- - -	POZ	pozyskanie drewna	ZM-P	zrywka mechaniczna pozostała	ZRYWKA	Zrywka drewna	M3	813,00	x	2	Stawka jednostkowa nr 02
Dąbrowskie	01-10-1-03- - -	POZ	pozyskanie drewna	POZ-P	inne czynności z pozysk.d-wna	LSR-DB	łupanie dr.stos.ręcznie Db	M3	10,00	1	2	Stawka jednostkowa nr 03
Dąbrowskie	01-10-1-03- - -	POZ	pozyskanie drewna	POZ-P	inne czynności z pozysk.d-wna	LSR-SO	łupanie dr.stos.ręcznie So	M3	60,00	1	2	Stawka jednostkowa nr 03
Dąbrowskie	01-10-1-03- - -	POZ	pozyskanie drewna	POZ-P	inne czynności z pozysk.d-wna	LSR-ŚW	łupanie dr.stos.ręcznie Św	M3	30,00	1	2	Stawka jednostkowa nr 03

Znak sprawy: S.270.2.4.2019

## Opis przedmiotu zamówienia zakres prac wg czynności

zał. nr 3.1 do SIWZ

Leśnictwo	Adres leśny	Typ planu	Opis typu planu	Grupa czynności	Grupa czynności - opis	Czynność	Czynność - opis	Jednostka miary	Ilość jednostek miary	Stopień trudności	Nr Pakietu	Nr stawki jednostkowej
Dąbrowskie	01-10-1-03- - -	UBOCP	uboczne użytkowanie lasu	CHOINKIL	pozysk.choin.,stroj.w lesie	POZCHOIN	choinki św	H	50	x	2	Stawka jednostkowa nr 75
Dąbrowskie	01-10-1-03-10 -d -00	HOD	hodowla lasu	CW	czyszczenia wczesne	CW-SZTIL	CW z sadz/siew sztucz igl/lis	HA	5,40	x	2	Stawka jednostkowa nr 23
Dąbrowskie	01-10-1-03-10 -i -00	HOD	hodowla lasu	PIEL	pielęgnowanie gleby	KOSZ-CHN	koszenie chwast.i nalot.w upra	HA	1,31	x	2	Stawka jednostkowa nr 26
Dąbrowskie	01-10-1-03-10 -i -00	OCHRL	ochrona lasu	O-KONTRU	kontr.występ.szkod.upraw,młod.	PUL-PRÓB	wykl. pul. prób. na ryj. w szt	SZT	4,00	x	2	stawka jednostkowa nr 67
Dąbrowskie	01-10-1-03-10 -i -00	OCHRL	ochrona lasu	O-KONTRU	kontr.występ.szkod.upraw,młod.	WYM-P-RYJ	wymiana wałków na ryj. w szt.	SZT	16,00	x	2	stawka jednostkowa nr 67
Dąbrowskie	01-10-1-03-10 -j -00	HOD	hodowla lasu	PIEL	pielęgnowanie gleby	KOSZ-CHN	koszenie chwast.i nalot.w upra	HA	0,67	x	2	Stawka jednostkowa nr 26
Dąbrowskie	01-10-1-03-10 -j -00	OCHRL	ochrona lasu	O-KONTRU	kontr.występ.szkod.upraw,młod.	PUL-PRÓB	wykl. pul. prób. na ryj. w szt	SZT	2,00	x	2	stawka jednostkowa nr 67
Dąbrowskie	01-10-1-03-10 -j -00	OCHRL	ochrona lasu	O-KONTRU	kontr.występ.szkod.upraw,młod.	WYM-P-RYJ	wymiana wałków na ryj. w szt.	SZT	8,00	x	2	stawka jednostkowa nr 67
Dąbrowskie	01-10-1-03-11 -g -00	HOD	hodowla lasu	CW	czyszczenia wczesne	CW-SZTIL	CW z sadz/siew sztucz igl/lis	HA	1,91	x	2	Stawka jednostkowa nr 23
Dąbrowskie	01-10-1-03-13 -a -00	HOD	hodowla lasu	PIEL	pielęgnowanie gleby	KOSZ-CHN	koszenie chwast.i nalot.w upra	HA	1,57	x	2	Stawka jednostkowa nr 26
Dąbrowskie	01-10-1-03-13 -a -00	OCHRL	ochrona lasu	O-KONTRU	kontr.występ.szkod.upraw,młod.	PUL-PRÓB	wykl. pul. prób. na ryj. w szt	SZT	8,00	x	2	stawka jednostkowa nr 67
Dąbrowskie	01-10-1-03-13 -a -00	OCHRL	ochrona lasu	O-KONTRU	kontr.występ.szkod.upraw,młod.	WYM-P-RYJ	wymiana wałków na ryj. w szt.	SZT	32,00	x	2	stawka jednostkowa nr 67
Dąbrowskie	01-10-1-03-13 -a -00	OCHRL	ochrona lasu	O-ZGRYZC	ochr.chem.przed zgryzaniem	ZAB-REPEL	zabezp.upr.przy użyciu repelen	HA	1,57	x	2	stawka jednostkowa nr 74
Dąbrowskie	01-10-1-03-13 -g -00	POZ	pozyskanie drewna	TPP	trzebież późna pozytywna	CWDPN	Całkow. wyrób drewna piłą,niz	M3	25,00	3	2	Stawka jednostkowa nr 01
Dąbrowskie	01-10-1-03-13 -h -00	POZ	pozyskanie drewna	TWP	trzebież wczesna pozytywna	CWDPN	Całkow. wyrób drewna piłą,niz	M3	502,00	3	2	Stawka jednostkowa nr 01
Dąbrowskie	01-10-1-03-13 -j -00	HOD	hodowla lasu	PIEL	pielęgnowanie gleby	KOSZ-CHN	koszenie chwast.i nalot.w upra	HA	2,57	x	2	Stawka jednostkowa nr 26
Dąbrowskie	01-10-1-03-13 -j -00	HOD	hodowla lasu	POPR	poprawki i uzupełnienia	POPR-WM	sadzenie wielol.w jamkę w popr	TSZT	1,04	x	2	Stawka jednostkowa nr 29
Dąbrowskie	01-10-1-03-130 -k -00	OCHRL	ochrona lasu	O-PROGNŚ	poszukiwania w ściółce	SZUK-OWAD	próbné poszukiw.owad.w ściółce	SZT	1,00	x	2	stawka jednostkowa nr 69
Dąbrowskie	01-10-1-03-132 -s -00	HOD	hodowla lasu	PIEL	pielęgnowanie gleby	KOSZ-CHN	koszenie chwast.i nalot.w upra	HA	0,83	x	2	Stawka jednostkowa nr 26
Dąbrowskie	01-10-1-03-132 -s -00	HOD	hodowla lasu	POPR	poprawki i uzupełnienia	POPR-WM	sadzenie wielol.w jamkę w popr	TSZT	0,64	x	2	Stawka jednostkowa nr 29
Dąbrowskie	01-10-1-03-139 -f -00	HOD	hodowla lasu	POPR	poprawki i uzupełnienia	POPR-WM	sadzenie wielol.w jamkę w popr	TSZT	0,64	x	2	Stawka jednostkowa nr 29
Dąbrowskie	01-10-1-03-140 -c -01	HOD	hodowla lasu	PIEL	pielęgnowanie gleby	KOSZ-CHNS	kosz.chwast.i nalot.w upr.sier	HA	0,67	x	2	Stawka jednostkowa nr 27
Dąbrowskie	01-10-1-03-140 -c -99	HOD	hodowla lasu	MA-PORZ	porządkowanie pow.zrębowych	PPOD-62N	Wyn.z.u.31-60%pokr.podsz.1-2.n	HA	1,76	x	2	Stawka jednostkowa nr 34
Dąbrowskie	01-10-1-03-140 -c -99	HOD	hodowla lasu	MA-PORZ	porządkowanie pow.zrębowych	WPOD-62N	Wyc.z.u.31-60%pokr.podsz.1-2.n	HA	1,76	x	2	Stawka jednostkowa nr 39
Dąbrowskie	01-10-1-03-140 -c -99	POZ	pozyskanie drewna	IIIA	rębnia IIIa	CWDPN	Całkow. wyrób drewna piłą,niz	M3	699,00	2	2	Stawka jednostkowa nr 01
Dąbrowskie	01-10-1-03-141 -n -00	HOD	hodowla lasu	POPR	poprawki i uzupełnienia	POPR-WM	sadzenie wielol.w jamkę w popr	TSZT	2,80	x	2	Stawka jednostkowa nr 29
Dąbrowskie	01-10-1-03-142 -d -00	POZ	pozyskanie drewna	TPP	trzebież późna pozytywna	CWDPN	Całkow. wyrób drewna piłą,niz	M3	573,00	3	2	Stawka jednostkowa nr 01
Dąbrowskie	01-10-1-03-142 -f -00	POZ	pozyskanie drewna	TPP	trzebież późna pozytywna	CWDPN	Całkow. wyrób drewna piłą,niz	M3	73,00	3	2	Stawka jednostkowa nr 01
Dąbrowskie	01-10-1-03-142 -g -99	OCHRL	ochrona lasu	O-PROGNŚ	poszukiwania w ściółce	SZUK-OWAD	próbné poszukiw.owad.w ściółce	SZT	1,00	x	2	stawka jednostkowa nr 69
Dąbrowskie	01-10-1-03-142 -i -00	POZ	pozyskanie drewna	TPP	trzebież późna pozytywna	CWDPN	Całkow. wyrób drewna piłą,niz	M3	36,00	3	2	Stawka jednostkowa nr 01
Dąbrowskie	01-10-1-03-142 -r -00	POZ	pozyskanie drewna	TPP	trzebież późna pozytywna	CWDPN	Całkow. wyrób drewna piłą,niz	M3	18,00	3	2	Stawka jednostkowa nr 01
Dąbrowskie	01-10-1-03-142 -s -00	HOD	hodowla lasu	CW	czyszczenia wczesne	CW-SZTIL	CW z sadz/siew sztucz igl/lis	HA	3,63	x	2	Stawka jednostkowa nr 23
Dąbrowskie	01-10-1-03-142 -s -00	OCHRL	ochrona lasu	O-ZGRYZC	ochr.chem.przed zgryzaniem	ZAB-REPEL	zabezp.upr.przy użyciu repelen	HA	0,10	x	2	stawka jednostkowa nr 74
Dąbrowskie	01-10-1-03-142 -x -00	HOD	hodowla lasu	PIEL	pielęgnowanie gleby	KOSZ-CHN	koszenie chwast.i nalot.w upra	HA	0,45	x	2	Stawka jednostkowa nr 26
Dąbrowskie	01-10-1-03-143 -a -00	POZ	pozyskanie drewna	TPP	trzebież późna pozytywna	CWDPN	Całkow. wyrób drewna piłą,niz	M3	567,00	3	2	Stawka jednostkowa nr 01
Dąbrowskie	01-10-1-03-143 -b -00	POZ	pozyskanie drewna	TPP	trzebież późna pozytywna	CWDPN	Całkow. wyrób drewna piłą,niz	M3	218,00	3	2	Stawka jednostkowa nr 01
Dąbrowskie	01-10-1-03-143 -c -00	POZ	pozyskanie drewna	TWP	trzebież wczesna pozytywna	CWDPN	Całkow. wyrób drewna piłą,niz	M3	521,00	4	2	Stawka jednostkowa nr 01
Dąbrowskie	01-10-1-03-143 -d -00	POZ	pozyskanie drewna	TPP	trzebież późna pozytywna	CWDPN	Całkow. wyrób drewna piłą,niz	M3	88,00	3	2	Stawka jednostkowa nr 01

## Przetarg nieograniczony na usługi z zakresu gospodarki leśnej do wykonania w Nadleśnictwie Elk w 2019 roku

Znak sprawy: S.270.2.4.2019

## Opis przedmiotu zamówienia zakres prac wg czynności

zał. nr 3.1 do SIWZ

Leśnictwo	Adres leśny	Typ planu	Opis typu planu	Grupa czynności	Grupa czynności - opis	Czynność	Czynność - opis	Jednostka miary	Ilość jednostek miary	Stopień trudności	Nr Pakietu	Nr stawki jednostkowej
Dąbrowskie	01-10-1-03-15 -b -01	HOD	hodowla lasu	PIEL	pielęgnowanie gleby	KOSZ-CHN	koszenie chwast.i nalot.w upra	HA	3,07	x	2	Stawka jednostkowa nr 26
Dąbrowskie	01-10-1-03-15 -b -01	HOD	hodowla lasu	POPR	poprawki i uzupełnienia	POPR-WM	sadzenie wielol.w jamkę w popr	TSZT	1,84	x	2	Stawka jednostkowa nr 29
Dąbrowskie	01-10-1-03-171 -i -00	HOD	hodowla lasu	PIEL	pielęgnowanie gleby	KOSZ-CHNS	kosz.chwast.i nalot.w upr.sier	HA	0,13	x	2	Stawka jednostkowa nr 27
Dąbrowskie	01-10-1-03-171 -t -00	HOD	hodowla lasu	PIEL	pielęgnowanie gleby	KOSZ-CHN	koszenie chwast.i nalot.w upra	HA	0,32	x	2	Stawka jednostkowa nr 26
Dąbrowskie	01-10-1-03-172 -h -00	HOD	hodowla lasu	CW	czyszczenia wczesne	CW-SZTM	CW z sadz/siew sztucz mieszane	HA	3,50	x	2	Stawka jednostkowa nr 24
Dąbrowskie	01-10-1-03-173 -a -00	HOD	hodowla lasu	PIEL	pielęgnowanie gleby	KOSZ-CHN	koszenie chwast.i nalot.w upra	HA	3,31	x	2	Stawka jednostkowa nr 26
Dąbrowskie	01-10-1-03-173 -a -00	HOD	hodowla lasu	POPR	poprawki i uzupełnienia	POPR-WM	sadzenie wielol.w jamkę w popr	TSZT	0,38	x	2	Stawka jednostkowa nr 29
Dąbrowskie	01-10-1-03-173 -a -00	OCHRL	ochrona lasu	O-KONTRU	kontr.występ.szkod.upraw,młod.	PUL-PRÓB	wykl. pul. prób. na ryj. w szt	SZT	10,00	x	2	stawka jednostkowa nr 67
Dąbrowskie	01-10-1-03-173 -a -00	OCHRL	ochrona lasu	O-KONTRU	kontr.występ.szkod.upraw,młod.	WYM-P-RYJ	wymiana wałków na ryj. w szt.	SZT	40,00	x	2	stawka jednostkowa nr 67
Dąbrowskie	01-10-1-03-173 -a -00	OCHRL	ochrona lasu	O-ZGRYZC	ochr.chem.przed zgryzaniem	ZAB-REPEL	zabezp.upr.przy użyciu repelen	HA	2,00	x	2	stawka jednostkowa nr 74
Dąbrowskie	01-10-1-03-173 -h -00	HOD	hodowla lasu	CW	czyszczenia wczesne	CW-SZTM	CW z sadz/siew sztucz mieszane	HA	0,84	x	2	Stawka jednostkowa nr 24
Dąbrowskie	01-10-1-03-173 -k -00	HOD	hodowla lasu	CW	czyszczenia wczesne	CW-SZTM	CW z sadz/siew sztucz mieszane	HA	0,37	x	2	Stawka jednostkowa nr 24
Dąbrowskie	01-10-1-03-174 -a -00	HOD	hodowla lasu	PIEL	pielęgnowanie gleby	KOSZ-CHNS	kosz.chwast.i nalot.w upr.sier	HA	0,15	x	2	Stawka jednostkowa nr 27
Dąbrowskie	01-10-1-03-174 -c -00	HOD	hodowla lasu	PIEL	pielęgnowanie gleby	KOSZ-CHN	koszenie chwast.i nalot.w upra	HA	2,64	x	2	Stawka jednostkowa nr 26
Dąbrowskie	01-10-1-03-174 -c -00	HOD	hodowla lasu	POPR	poprawki i uzupełnienia	POPR-WM	sadzenie wielol.w jamkę w popr	TSZT	0,60	x	2	Stawka jednostkowa nr 29
Dąbrowskie	01-10-1-03-174 -c -00	OCHRL	ochrona lasu	O-KONTRU	kontr.występ.szkod.upraw,młod.	PUL-PRÓB	wykl. pul. prób. na ryj. w szt	SZT	3,00	x	2	stawka jednostkowa nr 67
Dąbrowskie	01-10-1-03-174 -c -00	OCHRL	ochrona lasu	O-KONTRU	kontr.występ.szkod.upraw,młod.	WYM-P-RYJ	wymiana wałków na ryj. w szt.	SZT	12,00	x	2	stawka jednostkowa nr 67
Dąbrowskie	01-10-1-03-174 -c -00	OCHRL	ochrona lasu	O-ZGRYZC	ochr.chem.przed zgryzaniem	ZAB-REPEL	zabezp.upr.przy użyciu repelen	HA	0,54	x	2	stawka jednostkowa nr 74
Dąbrowskie	01-10-1-03-174 -d -00	HOD	hodowla lasu	PIEL	pielęgnowanie gleby	KOSZ-CHNS	kosz.chwast.i nalot.w upr.sier	HA	0,90	x	2	Stawka jednostkowa nr 27
Dąbrowskie	01-10-1-03-174 -h -00	HOD	hodowla lasu	PIEL	pielęgnowanie gleby	KOSZ-CHNS	kosz.chwast.i nalot.w upr.sier	HA	0,45	x	2	Stawka jednostkowa nr 27
Dąbrowskie	01-10-1-03-24 -a -00	POZ	pozyskanie drewna	TPP	trzebież późna pozytywna	CWDPN	Całkow. wyrób drewna piłą,niz	M3	32,00	3	2	Stawka jednostkowa nr 01
Dąbrowskie	01-10-1-03-24 -b -00	POZ	pozyskanie drewna	TPP	trzebież późna pozytywna	CWDPN	Całkow. wyrób drewna piłą,niz	M3	56,00	3	2	Stawka jednostkowa nr 01
Dąbrowskie	01-10-1-03-24 -c -00	POZ	pozyskanie drewna	TPP	trzebież późna pozytywna	CWDPN	Całkow. wyrób drewna piłą,niz	M3	298,00	3	2	Stawka jednostkowa nr 01
Dąbrowskie	01-10-1-03-24 -d -00	POZ	pozyskanie drewna	TPP	trzebież późna pozytywna	CWDPN	Całkow. wyrób drewna piłą,niz	M3	49,00	3	2	Stawka jednostkowa nr 01
Dąbrowskie	01-10-1-03-24 -f -00	POZ	pozyskanie drewna	TPP	trzebież późna pozytywna	CWDPN	Całkow. wyrób drewna piłą,niz	M3	115,00	3	2	Stawka jednostkowa nr 01
Dąbrowskie	01-10-1-03-27 -a -00	OCHRL	ochrona lasu	O-PROGNŚ	poszukiwania w ściółce	SZUK-OWAD	próbné poszukiw.owad.w ściółce	SZT	1,00	x	2	stawka jednostkowa nr 69
Dąbrowskie	01-10-1-03-27 -g -00	HOD	hodowla lasu	PIEL	pielęgnowanie gleby	KOSZ-CHN	koszenie chwast.i nalot.w upra	HA	0,50	x	2	Stawka jednostkowa nr 26
Dąbrowskie	01-10-1-03-28 -d -00	HOD	hodowla lasu	MA-PORZ	porządkowanie pow.zrębowych	WPOD-62N	Wyc.z.u.31-60%pokr.podsz.1-2.n	HA	1,91	x	2	Stawka jednostkowa nr 39
Dąbrowskie	01-10-1-03-28 -d -00	NAS	nasiennictwo i selekcja	N-ZSGOSP	zb.szyszek z d-stanów gospod.	ZBIORY-NS	zbiory nasion i szyszek w kg	KG	300,00	x	2	stawka jednostkowa nr 09
Dąbrowskie	01-10-1-03-28 -d -00	POZ	pozyskanie drewna	IB	rębnia lb	CWDPN	Całkow. wyrób drewna piłą,niz	M3	764,00	1	2	Stawka jednostkowa nr 01
Dąbrowskie	01-10-1-03-28 -g -00	HOD	hodowla lasu	CW	czyszczenia wczesne	CW-SZTIL	CW z sadz/siew sztucz igl/lis	HA	3,92	x	2	Stawka jednostkowa nr 23
Dąbrowskie	01-10-1-03-28 -h -00	HOD	hodowla lasu	MA-PORZ	porządkowanie pow.zrębowych	WPOD-62N	Wyc.z.u.31-60%pokr.podsz.1-2.n	HA	2,17	x	2	Stawka jednostkowa nr 39
Dąbrowskie	01-10-1-03-28 -h -00	POZ	pozyskanie drewna	IB	rębnia lb	CWDN-D	Całk.wyrób dr.tech.miesz.niz	M3	813,00	1	2	Stawka jednostkowa nr 01
Dąbrowskie	01-10-1-03-38 -a -01	HOD	hodowla lasu	PIEL	pielęgnowanie gleby	KOSZ-CHNS	kosz.chwast.i nalot.w upr.sier	HA	1,00	x	2	Stawka jednostkowa nr 27
Dąbrowskie	01-10-1-03-38 -g -00	HOD	hodowla lasu	PIEL	pielęgnowanie gleby	KOSZ-CHN	koszenie chwast.i nalot.w upra	HA	0,69	x	2	Stawka jednostkowa nr 26
Dąbrowskie	01-10-1-03-38 -m -00	HOD	hodowla lasu	PIEL	pielęgnowanie gleby	KOSZ-CHN	koszenie chwast.i nalot.w upra	HA	1,35	x	2	Stawka jednostkowa nr 26

Znak sprawy: S.270.2.4.2019

## Opis przedmiotu zamówienia zakres prac wg czynności

zał. nr 3.1 do SIWZ

Leśnictwo	Adres leśny	Typ planu	Opis typu planu	Grupa czynności	Grupa czynności - opis	Czynność	Czynność - opis	Jednostka miary	Ilość jednostek miary	Stopień trudności	Nr Pakietu	Nr stawki jednostkowej
Dąbrowskie	01-10-1-03-39 -b -00	OCHRL	ochrona lasu	O-PROGNŚ	poszukiwania w ściółce	SZUK-OWAD	próbné poszukiw.owad.w ściółce	SZT	1,00	x	2	stawka jednostkowa nr 69
Dąbrowskie	01-10-1-03-41 -c -01	HOD	hodowla lasu	PIEL	pielęgnowanie gleby	KOSZ-CHN	koszenie chwast.i nalot.w upra	HA	3,57	x	2	Stawka jednostkowa nr 26
Dąbrowskie	01-10-1-03-42 -a -01	HOD	hodowla lasu	ODN-ZRB	odnowienie zrębów	DOŁ-2L	dołow. 2-3 lat. igl. z donies.	TSZT	19,45	x	2	Informacja dodatkowa
Dąbrowskie	01-10-1-03-42 -a -01	HOD	hodowla lasu	ODN-ZRB	odnowienie zrębów	DOŁ-2L	dołow. 2-3 l liśc. z donies.	TSZT	2,05	x	2	Informacja dodatkowa
Dąbrowskie	01-10-1-03-42 -a -01	HOD	hodowla lasu	ODN-ZRB	odnowienie zrębów	DOW-SADZ	dowóz sadzonek	KMTR	5,00	x	2	Informacja dodatkowa
Dąbrowskie	01-10-1-03-42 -a -01	HOD	hodowla lasu	ODN-ZRB	odnowienie zrębów	WYK-DOŁU	wykopanie dołu do dołow. sadz.	M3	5,00	x	2	Informacja dodatkowa
Dąbrowskie	01-10-1-03-42 -a -01	HOD	hodowla lasu	PIEL	pielęgnowanie gleby	KOSZ-CHN	koszenie chwast.i nalot.w upra	HA	3,38	x	2	Stawka jednostkowa nr 26
Dąbrowskie	01-10-1-03-42 -a -01	HOD	hodowla lasu	ODN-ZRB	odnowienie zrębów	SAD-B<150	sadz.zakryty s.korz.brył do150	TSZT	0,15	x	2	Stawka jednostkowa nr 35
Dąbrowskie	01-10-1-03-42 -a -01	HOD	hodowla lasu	ODN-ZRB	odnowienie zrębów	SADZ-WM	sadzenie wieloletek w jamkę	TSZT	21,35	x	2	Stawka jednostkowa nr 35
Dąbrowskie	01-10-1-03-42 -a -01	OCHRL	ochrona lasu	O-GRODZN	grodenie upraw	DOW.MAT.	dowóz materiałów	KMTR	5,00	x	2	Informacja dodatkowa
Dąbrowskie	01-10-1-03-42 -a -01	OCHRL	ochrona lasu	O-GRODZN	grodenie upraw	GRODZ-SN	grodenie upraw siatką niziny	HM	7,50	x	2	stawka jednostkowa nr 61
Dąbrowskie	01-10-1-03-42 -a -01	OCHRL	ochrona lasu	O-KONTRU	kontr.występ.szkođ.upraw,młod.	PUL-PRÓB	wykl. pul. prób. na ryj. w szt	SZT	15,00	x	2	stawka jednostkowa nr 67
Dąbrowskie	01-10-1-03-42 -a -01	OCHRL	ochrona lasu	O-GRODZN	grodenie upraw	RKSC	Ręczne korow.drewna stos-czerw	M3	5,00	x	2	Informacja dodatkowa
Dąbrowskie	01-10-1-03-42 -a -01	OCHRL	ochrona lasu	O-KONTRU	kontr.występ.szkođ.upraw,młod.	WYM-P-RYJ	wymiana wałków na ryj. w szt.	SZT	60,00	x	2	stawka jednostkowa nr 67
Dąbrowskie	01-10-1-03-44 -b -00	OCHRL	ochrona lasu	O-PROGNŚ	poszukiwania w ściółce	SZUK-OWAD	próbné poszukiw.owad.w ściółce	SZT	1,00	x	2	stawka jednostkowa nr 69
Dąbrowskie	01-10-1-03-44 -g -00	HOD	hodowla lasu	MA-PORZ	porządkowanie pow.zrębowych	WPOD-62N	Wyc.z.u.31-60%pokr.podsz.1-2.n	HA	1,60	x	2	Stawka jednostkowa nr 39
Dąbrowskie	01-10-1-03-44 -g -00	POZ	pozyskanie drewna	IB	rębnia lb	CWDPN	Całkow. wyrób drewna piłą,niz	M3	214,00	2	2	Stawka jednostkowa nr 01
Dąbrowskie	01-10-1-03-9 -b -00	HOD	hodowla lasu	PIEL	pielęgnowanie gleby	KOSZ-CHN	koszenie chwast.i nalot.w upra	HA	0,81	x	2	Stawka jednostkowa nr 26
Dąbrowskie	01-10-1-03-9 -b -00	OCHRL	ochrona lasu	O-KONTRU	kontr.występ.szkođ.upraw,młod.	PUL-PRÓB	wykl. pul. prób. na ryj. w szt	SZT	2,00	x	2	stawka jednostkowa nr 67
Dąbrowskie	01-10-1-03-9 -b -00	OCHRL	ochrona lasu	O-KONTRU	kontr.występ.szkođ.upraw,młod.	WYM-P-RYJ	wymiana wałków na ryj. w szt.	SZT	8,00	x	2	stawka jednostkowa nr 67
Dąbrowskie	01-10-1-03-9 -d -00	HOD	hodowla lasu	PIEL	pielęgnowanie gleby	KOSZ-CHN	koszenie chwast.i nalot.w upra	HA	0,31	x	2	Stawka jednostkowa nr 26
Dąbrowskie	01-10-1-03-9 -d -00	OCHRL	ochrona lasu	O-KONTRU	kontr.występ.szkođ.upraw,młod.	PUL-PRÓB	wykl. pul. prób. na ryj. w szt	SZT	1,00	x	2	stawka jednostkowa nr 67
Dąbrowskie	01-10-1-03-9 -d -00	OCHRL	ochrona lasu	O-KONTRU	kontr.występ.szkođ.upraw,młod.	WYM-P-RYJ	wymiana wałków na ryj. w szt.	SZT	4,00	x	2	stawka jednostkowa nr 67
Dąbrowskie	01-10-1-03-9 -g -00	POZ	pozyskanie drewna	TPP	trzebież późna pozytywna	CWDPN	Całkow. wyrób drewna piłą,niz	M3	66,00	3	2	Stawka jednostkowa nr 01
Dąbrowskie	01-10-1-03-9 -h -00	POZ	pozyskanie drewna	TPP	trzebież późna pozytywna	CWDPN	Całkow. wyrób drewna piłą,niz	M3	17,00	3	2	Stawka jednostkowa nr 01
Dąbrowskie	01-10-1-03-9 -k -00	POZ	pozyskanie drewna	TPP	trzebież późna pozytywna	CWDPN	Całkow. wyrób drewna piłą,niz	M3	35,00	3	2	Stawka jednostkowa nr 01
Dąbrowskie	01-10-1-03-9 -l -00	POZ	pozyskanie drewna	TWP	trzebież wczesna pozytywna	CWDPN	Całkow. wyrób drewna piłą,niz	M3	61,00	3	2	Stawka jednostkowa nr 01
Dąbrowskie	01-10-1-03-9 -m -00	POZ	pozyskanie drewna	TPP	trzebież późna pozytywna	CWDPN	Całkow. wyrób drewna piłą,niz	M3	266,00	3	2	Stawka jednostkowa nr 01
Dąbrowskie	01-10-1-03-9 -n -00	POZ	pozyskanie drewna	TWP	trzebież wczesna pozytywna	CWDPN	Całkow. wyrób drewna piłą,niz	M3	99,00	3	2	Stawka jednostkowa nr 01
Dąbrowskie	01-10-1-03-9 -o -00	POZ	pozyskanie drewna	TPP	trzebież późna pozytywna	CWDPN	Całkow. wyrób drewna piłą,niz	M3	84,00	3	2	Stawka jednostkowa nr 01
Mrozy	01-10-1-05- - -	HOD	hodowla lasu	ODN-POZ	pozost.prace z odnowień	GODZ RH [hodowla lasu - praca ciągłymi]	Prace godz. - ciągnik zagospod.	H	1,00	x	3	Stawka jednostkowa nr 76
Mrozy	01-10-1-05- - -	HOD	hodowla lasu	ODN-POZ	pozost.prace z odnowień	GODZ RH [hodowla lasu - praca ciągłymi]	Prace godz. ręczne z zagospod.	H	1,00	x	3	Stawka jednostkowa nr 25
Mrozy	01-10-1-05- - -	HOD	hodowla lasu	ODN-POZ	pozost.prace z odnowień	ROZDR-PP	rozdrab.poz.pozręb.bez m.z gle	HA	1,00	x	3	Stawka jednostkowa nr 28
Mrozy	01-10-1-05- - -	HOD	hodowla lasu	ODN-POZ	pozost.prace z odnowień	POP-B<300	popr.sad.zak.s.korz.brył do300	TSZT	1,00	x	3	Stawka jednostkowa nr 29
Mrozy	01-10-1-05- - -	HOD	hodowla lasu	ODN-POZ	pozost.prace z odnowień	SADZ-1KP	sadz.1 latek kostur pasy/taler	TSZT	1,00	x	3	Stawka jednostkowa nr 35
Mrozy	01-10-1-05- - -	HOD	hodowla lasu	ODN-POZ	pozost.prace z odnowień	USŁUGA T	usługa transportowa	TSZT	210,00	x	3	Stawka jednostkowa nr 36
Mrozy	01-10-1-05- - -	HOD	hodowla lasu	ODN-POZ	pozost.prace z odnowień	WYK-PA5CZ	wyoryw.brzud plug leś.do 0.5ha	KMTR	7,14	x	3	Stawka jednostkowa nr 40
Mrozy	01-10-1-05- - -	HOD	hodowla lasu	ODN-POZ	pozost.prace z odnowień	WYK-PASCZ	wyorywanie brzud-plug leśny	KMTR	7,14	x	3	Stawka jednostkowa nr 40
Mrozy	01-10-1-05- - -	NAS	nasiennictwo i selekcja	N-ZSGOSP	zb.szyszek z d-stanów gospod.	DOW.MAT.	dowóz materiałów	KMTR	20,00	x	3	stawka jednostkowa nr 19
Mrozy	01-10-1-05- - -	NAS	nasiennictwo i selekcja	N-NASIONA	przygotowanie nasion do siewu	PRZECH.NA	przygotow. i przechow.nasion	H	160,00	x	3	stawka jednostkowa nr 08
Mrozy	01-10-1-05- - -	NAS	nasiennictwo i selekcja	N-ZNGOSP	zb.nasion z d-stanów gospod.	ZBIÓR BRZ	zbiory nasion brzozy	KG	5,00	x	3	stawka jednostkowa nr 10



## Przetarg nieograniczony na usługi z zakresu gospodarki leśnej do wykonania w Nadleśnictwie Elk w 2019 roku

Znak sprawy: S.270.2.4.2019

## Opis przedmiotu zamówienia zakres prac wg czynności

zał. nr 3.1 do SIWZ

Leśnictwo	Adres leśny	Typ planu	Opis typu planu	Grupa czynności	Grupa czynności - opis	Czynność	Czynność - opis	Jednostka miary	Ilość jednostek miary	Stopień trudności	Nr Pakietu	Nr stawki jednostkowej
Mrozy	01-10-1-05- - -	NAS	nasiennictwo i selekcja	N-ZNGOSP	zb.nasion z d-stanów gospod.	ZBIÓR DB	zbiory nasion dębu	KG	1 750,00	x	3	stawka jednostkowa nr 11
Mrozy	01-10-1-05- - -	NAS	nasiennictwo i selekcja	N-ZNPOZ	inne sposoby zbioru nasion	ZBIÓR GB	zbiory nasion grabu	KG	10,00	x	3	stawka jednostkowa nr 12
Mrozy	01-10-1-05- - -	NAS	nasiennictwo i selekcja	N-ZNPOZ	inne sposoby zbioru nasion	ZBIÓR JW	zbiory nasion jaworu	KG	5,00	x	3	stawka jednostkowa nr 13
Mrozy	01-10-1-05- - -	NAS	nasiennictwo i selekcja	N-ZNPOZ	inne sposoby zbioru nasion	ZBIÓR KL	zbiory nasion klonu zw.	KG	1,00	x	3	stawka jednostkowa nr 14
Mrozy	01-10-1-05- - -	NAS	nasiennictwo i selekcja	N-ZNPOZ	inne sposoby zbioru nasion	ZBIÓR LP	zbiory nasion lipy	KG	10,00	x	3	stawka jednostkowa nr 15
Mrozy	01-10-1-05- - -	NAS	nasiennictwo i selekcja	N-ZNGOSP	zb.nasion z d-stanów gospod.	ZBIÓR OL	zbiory nasion olszy	KG	1,00	x	3	stawka jednostkowa nr 16
Mrozy	01-10-1-05- - -	NAS	nasiennictwo i selekcja	N-ZNPOZ	inne sposoby zbioru nasion	ZBIÓR OWO	zbiory nasion drzew w owocni	KG	10,00	x	3	stawka jednostkowa nr 17
Mrozy	01-10-1-05- - -	NAS	nasiennictwo i selekcja	N-ZNPOZ	inne sposoby zbioru nasion	ZBIÓR WZ	zbiory nasion wiązu	KG	1,00	x	3	stawka jednostkowa nr 18
Mrozy	01-10-1-05- - -	OCHRL	ochrona lasu	O-GRODZS	konserwacja ogrodzeń	GRODZ-POP	konserwacja ogrodzeń	H	50,00	x	3	stawka jednostkowa nr 60
Mrozy	01-10-1-05- - -	OCHRL	ochrona lasu	O-ZWWTÓRM	zwal.szkoł.wtór.na drew.mech.	KOR-PŚW	korow.pulapek niszczy.kory św	M3	40,00	x	3	stawka jednostkowa nr 62
Mrozy	01-10-1-05- - -	OCHRL	ochrona lasu	O-SMIECI	Sprzątanie śmieci z teren.leśn	PORZ-LASU	porządkowanie lasu w ochr.lasu	H	60,00	x	3	stawka jednostkowa nr 64
Mrozy	01-10-1-05- - -	OCHRL	ochrona lasu	O-ZWWTÓRM	zwal.szkoł.wtór.na drew.mech.	UDSN-SW	Układanie drobn.w stosy niewym	M3	20,00	x	3	stawka jednostkowa nr 71
Mrozy	01-10-1-05- - -	OCHRL	ochrona lasu	O-GRODZS	konserwacja ogrodzeń	WYM-SŁUP	wymiana słupków ogrodzeniowych	HM	4,00	x	3	stawka jednostkowa nr 72
Mrozy	01-10-1-05- - -	OCHRP	ochrona przeciwpożarowa	P-POŻAR	gaszenie, dogaszanie pożarysk	D-POZAR	Dozorowanie pożaryska	H	10,00	x	3	stawka jednostkowa nr 57
Mrozy	01-10-1-05- - -	OCHRP	ochrona przeciwpożarowa	P-PUNKTL	punkty łączności alarmowej	P-PUNKLA	punkt łączności alarmowej	H	1 600,00	x	3	stawka jednostkowa nr 57
Mrozy	01-10-1-05- - -	POZ	pozyskanie drewna	PR	przygodne-rębne	CWDPN	Całkow. wyrób drewna piłą,niz	M3	215,00	3	3	Stawka jednostkowa nr 01
Mrozy	01-10-1-05- - -	POZ	pozyskanie drewna	PTP	przygodne-trzebieże późne	CWDPN	Całkow. wyrób drewna piłą,niz	M3	300,00	3	3	Stawka jednostkowa nr 01
Mrozy	01-10-1-05- - -	POZ	pozyskanie drewna	PTW	przygodne-trzebieże wczesne	CWDPN	Całkow. wyrób drewna piłą,niz	M3	40,00	4	3	Stawka jednostkowa nr 01
Mrozy	01-10-1-05- - -	POZ	pozyskanie drewna	ZM	zrywka mechaniczna	ZRYWKA	Zrywka drewna	M3	4 041,00	x	3	Stawka jednostkowa nr 02
Mrozy	01-10-1-05- - -	POZ	pozyskanie drewna	ZM-P	zrywka mechaniczna pozostała	ZRYWKA	Zrywka drewna	M3	1 145,00	x	3	Stawka jednostkowa nr 02
Mrozy	01-10-1-05- - -	SZKL	gospodarka szkółkarska	SL_WYS	siewy w szkółce	GRAB-R	grabienie pow. w szkółce ręczn	AR	31,50	x	3	stawka jednostkowa nr 43
Mrozy	01-10-1-05- - -	SZKL	gospodarka szkółkarska	SL_PIEL	pielęgnowanie i ochrona w szk.	OSL-ATM	osł.szkółki przed wpływ.atmosf	AR	300,80	x	3	stawka jednostkowa nr 44
Mrozy	01-10-1-05- - -	SZKL	gospodarka szkółkarska	SL_PIEL	pielęgnowanie i ochrona w szk.	OSL-REG	regulowanie położenia osłon	AR	156,60	x	3	stawka jednostkowa nr 44
Mrozy	01-10-1-05- - -	SZKL	gospodarka szkółkarska	SL_PIEL	pielęgnowanie i ochrona w szk.	PIEL-RN	ręczne pielienie w rzędach	AR	691,40	x	3	stawka jednostkowa nr 46
Mrozy	01-10-1-05- - -	SZKL	gospodarka szkółkarska	SL_PIEL	pielęgnowanie i ochrona w szk.	PIEL-RN1	ręczne pielienie w okresie wsch	AR	52,00	x	3	stawka jednostkowa nr 46
Mrozy	01-10-1-05- - -	SZKL	gospodarka szkółkarska	SL_WYS	siewy w szkółce	SIEW-R	ręcz.siew nasion na pow.otwart	AR	45,00	x	3	stawka jednostkowa nr 47
Mrozy	01-10-1-05- - -	SZKL	gospodarka szkółkarska	SL_PIEL	pielęgnowanie i ochrona w szk.	SPUL-C	spul.gl.opiel.wielorzęd.-szkół	AR	1 661,30	x	3	stawka jednostkowa nr 48
Mrozy	01-10-1-05- - -	SZKL	gospodarka szkółkarska	SL_PIEL	pielęgnowanie i ochrona w szk.	SPUL-R	ręczne wzrusz.gl.na międzyrzęd.	AR	79,30	x	3	stawka jednostkowa nr 49
Mrozy	01-10-1-05- - -	SZKL	gospodarka szkółkarska	SL_PIEL	pielęgnowanie i ochrona w szk.	SPUL-R1	spulchn. międzyrzęd. motyką	AR	52,00	x	3	stawka jednostkowa nr 49
Mrozy	01-10-1-05- - -	SZKL	gospodarka szkółkarska	SL-DESZCZ	deszczowanie szkółki leśnej	DEMONT-DS	demontaż deszczowni na szkółce	H	24,00	x	3	stawka jednostkowa nr 50
Mrozy	01-10-1-05- - -	SZKL	gospodarka szkółkarska	SL_POZ	pozostałe prace w szkółce	FORM-ŻYW	formowanie żywopłotów	H	100,00	x	3	stawka jednostkowa nr 50
Mrozy	01-10-1-05- - -	SZKL	gospodarka szkółkarska	SL_POZ	pozostałe prace w szkółce	GODZ-RN [szkółka leśna]	Prace godz. ręczne z zagospod.	H	50,00	x	3	stawka jednostkowa nr 50
Mrozy	01-10-1-05- - -	SZKL	gospodarka szkółkarska	SL-DESZCZ	deszczowanie szkółki leśnej	MONT-DESS	mont. deszczowni na szkółce	H	24,00	x	3	stawka jednostkowa nr 50
Mrozy	01-10-1-05- - -	SZKL	gospodarka szkółkarska	SL-DESZCZ	deszczowanie szkółki leśnej	OBSL-DESZ	obsługa deszczowni	H	150,00	x	3	stawka jednostkowa nr 50
Mrozy	01-10-1-05- - -	SZKL	gospodarka szkółkarska	SL_POZ	pozostałe prace w szkółce	PORZ-SZKL	porządkowanie szkółki leśnej	H	300,00	x	3	stawka jednostkowa nr 50
Mrozy	01-10-1-05- - -	SZKL	gospodarka szkółkarska	SL_POZ	pozostałe prace w szkółce	PRZYG-DOL	przygotowanie dolów do sadz.	H	120,00	x	3	stawka jednostkowa nr 50
Mrozy	01-10-1-05- - -	SZKL	gospodarka szkółkarska	SL_POZ	pozostałe prace w szkółce	ZAŁ.W.CHW	załadunek i wyładunek chwastów	H	100,00	x	3	stawka jednostkowa nr 50
Mrozy	01-10-1-05- - -	SZKL	gospodarka szkółkarska	SL-OCHR	pielęgn.,ochrona na szk.leś.	SZUK-PĘDR	badanie zapędrzenia gleby	SZT	67,00	x	3	stawka jednostkowa nr 51
Mrozy	01-10-1-05- - -	SZKL	gospodarka szkółkarska	SL-WYJM	wyjmowanie mat.sadz.w szk.leś.	DOL-1I	dolow. 1 lat. igł. z donies.	TSZT	30,00	x	3	stawka jednostkowa nr 52
Mrozy	01-10-1-05- - -	SZKL	gospodarka szkółkarska	SL-WYJM	wyjmowanie mat.sadz.w szk.leś.	DOL-1L	dolow. 1 lat. liśc. z donies.	TSZT	15,00	x	3	stawka jednostkowa nr 52
Mrozy	01-10-1-05- - -	SZKL	gospodarka szkółkarska	SL-WYJM	wyjmowanie mat.sadz.w szk.leś.	DOL-2I	dolow. 2-3 lat. igł. z donies.	TSZT	200,00	x	3	stawka jednostkowa nr 52

Znak sprawy: S.270.2.4.2019

## Opis przedmiotu zamówienia zakres prac wg czynności

zał. nr 3.1 do SIWZ

Leśnictwo	Adres leśny	Typ planu	Opis typu planu	Grupa czynności	Grupa czynności - opis	Czynność	Czynność - opis	Jednostka miary	Ilość jednostek miary	Stopień trudności	Nr Pakietu	Nr stawki jednostkowej
Mrozy	01-10-1-05- - -	SZKL	gospodarka szkółkarska	SL-WYJM	wyjmowanie mat.sadz.w szk.leś.	DOŁ-2L	dolow. 2-3 l iśc. z donies.	TSZT	120,00	x	3	stawka jednostkowa nr 52
Mrozy	01-10-1-05- - -	SZKL	gospodarka szkółkarska	SL-WYJM	wyjmowanie mat.sadz.w szk.leś.	SORT-1I	sort., licz., zabezp. 1l igl.	TSZT	30,00	x	3	Informacja dodatkowa
Mrozy	01-10-1-05- - -	SZKL	gospodarka szkółkarska	SL-WYJM	wyjmowanie mat.sadz.w szk.leś.	SORT-1L	sort., licz., zabezp. 1l iśc.	TSZT	15,00	x	3	Informacja dodatkowa
Mrozy	01-10-1-05- - -	SZKL	gospodarka szkółkarska	SL-WYJM	wyjmowanie mat.sadz.w szk.leś.	SORT-2I	sort., licz. i zabezp. 2l igl.	TSZT	700,00	x	3	Informacja dodatkowa
Mrozy	01-10-1-05- - -	SZKL	gospodarka szkółkarska	SL-WYJM	wyjmowanie mat.sadz.w szk.leś.	SORT-2L	sort., licz. i zabezp. 2l liś	TSZT	400,00	x	3	Informacja dodatkowa
Mrozy	01-10-1-05- - -	SZKL	gospodarka szkółkarska	SL-SZK	szkółkowanie na szkółce leśnej	SZK-1R	ręczne szkółkow.sadz.do 1-roku	TSZT	28,40	x	3	stawka jednostkowa nr 53
Mrozy	01-10-1-05- - -	SZKL	gospodarka szkółkarska	SL-SZK	szkółkowanie na szkółce leśnej	SZK-WR	ręczne szkółkow.sadz.2-3 latok	TSZT	14,20	x	3	stawka jednostkowa nr 53
Mrozy	01-10-1-05- - -	SZKL	gospodarka szkółkarska	SL-WYJM	wyjmowanie mat.sadz.w szk.leś.	WIAZ-PE	wiązanie sadzonek i etykietowa	TSZT	400,00	x	3	Informacja dodatkowa
Mrozy	01-10-1-05- - -	SZKL	gospodarka szkółkarska	SL-WYJM	wyjmowanie mat.sadz.w szk.leś.	WYJ-1IW	wyj.1lat.igl.wyoranych	TSZT	30,00	x	3	stawka jednostkowa nr 54
Mrozy	01-10-1-05- - -	SZKL	gospodarka szkółkarska	SL-WYJM	wyjmowanie mat.sadz.w szk.leś.	WYJ-1LW	wyj.1lat.liś.wyoranych	TSZT	15,00	x	3	stawka jednostkowa nr 54
Mrozy	01-10-1-05- - -	SZKL	gospodarka szkółkarska	SL-WYJM	wyjmowanie mat.sadz.w szk.leś.	WYJ-2IW	wyj.2-3l.igl.wyoranych	TSZT	700,00	x	3	stawka jednostkowa nr 54
Mrozy	01-10-1-05- - -	SZKL	gospodarka szkółkarska	SL-WYJM	wyjmowanie mat.sadz.w szk.leś.	WYJ-2LW	wyj.2-3l.liś.wyoranych	TSZT	400,00	x	3	stawka jednostkowa nr 54
Mrozy	01-10-1-05- - -	SZKL	gospodarka szkółkarska	SL-WYJM	wyjmowanie mat.sadz.w szk.leś.	ZAL-1IL	załad.1lat.igl.rozlad.-zabezp.	TSZT	60,00	x	3	stawka jednostkowa nr 55
Mrozy	01-10-1-05- - -	SZKL	gospodarka szkółkarska	SL-WYJM	wyjmowanie mat.sadz.w szk.leś.	ZAL-1LL	załad.1lat.liś.rozlad.-zabezp.	TSZT	30,00	x	3	stawka jednostkowa nr 55
Mrozy	01-10-1-05- - -	SZKL	gospodarka szkółkarska	SL-WYJM	wyjmowanie mat.sadz.w szk.leś.	ZAL-2IL	załad.2-3l.igl.rozlad. zabezp.	TSZT	900,00	x	3	stawka jednostkowa nr 55
Mrozy	01-10-1-05- - -	SZKL	gospodarka szkółkarska	SL-WYJM	wyjmowanie mat.sadz.w szk.leś.	ZAL-2LL	załad.2-3l.liś.rozlad. zabezp.	TSZT	520,00	x	3	stawka jednostkowa nr 55
Mrozy	01-10-1-05- - -	SZKL	gospodarka szkółkarska	SL-WYJM	wyjmowanie mat.sadz.w szk.leś.	ŻEL-SADZ	żelowanie korzeni sadzonek	TSZT	500,00	x	3	stawka jednostkowa nr 45
Mrozy	01-10-1-05- - -	UBOCP	uboczne użytkowanie lasu	CHOINKIL	pozysk.choin.,stroj.w lesie	POZCHOIN	choinki św	H	5	x	3	Stawka jednostkowa nr 75
Mrozy	01-10-1-05-1 -gx -00	OCHRL	ochrona lasu	O-ZGRYZC	ochr.chem.przed zgryzaniem	ZAB-REPEL	zabezp.upr.przy użyciu repelen	HA	0,18	x	3	stawka jednostkowa nr 74
Mrozy	01-10-1-05-1 -ix -00	OCHRL	ochrona lasu	O-ZGRYZC	ochr.chem.przed zgryzaniem	ZAB-REPEL	zabezp.upr.przy użyciu repelen	HA	0,28	x	3	stawka jednostkowa nr 74
Mrozy	01-10-1-05-1 -m -01	HOD	hodowla lasu	PIEL	pielęgnowanie gleby	KOSZ-CHNS	kosz.chwast.i nalot.w upr.sier	HA	0,72	x	3	Stawka jednostkowa nr 27
Mrozy	01-10-1-05-1 -t -00	HOD	hodowla lasu	PIEL	pielęgnowanie gleby	KOSZ-CHNS	kosz.chwast.i nalot.w upr.sier	HA	0,73	x	3	Stawka jednostkowa nr 27
Mrozy	01-10-1-05-17 -a -00	OCHRL	ochrona lasu	O-PROGNŚ	poszukiwania w ściółce	SZUK-OWAD	próbné poszukiw.owad.w ściółce	SZT	1,00	x	3	stawka jednostkowa nr 69
Mrozy	01-10-1-05-17 -c -00	HOD	hodowla lasu	PIEL	pielęgnowanie gleby	KOSZ-CHN	koszenie chwast.i nalot.w upra	HA	1,03	x	3	Stawka jednostkowa nr 26
Mrozy	01-10-1-05-17 -c -00	OCHRL	ochrona lasu	O-ZGRYZC	ochr.chem.przed zgryzaniem	ZAB-REPEL	zabezp.upr.przy użyciu repelen	HA	0,23	x	3	stawka jednostkowa nr 74
Mrozy	01-10-1-05-18 -d -00	POZ	pozyskanie drewna	TPP	trzebież późna pozytywna	CWDPN	Całkow. wyrób drewna pilą,niz	M3	69,00	3	3	Stawka jednostkowa nr 01
Mrozy	01-10-1-05-18 -g -00	POZ	pozyskanie drewna	TPP	trzebież późna pozytywna	CWDPN	Całkow. wyrób drewna pilą,niz	M3	54,00	3	3	Stawka jednostkowa nr 01
Mrozy	01-10-1-05-19 -f -00	POZ	pozyskanie drewna	TPP	trzebież późna pozytywna	CWDPN	Całkow. wyrób drewna pilą,niz	M3	61,00	3	3	Stawka jednostkowa nr 01
Mrozy	01-10-1-05-19 -g -00	HOD	hodowla lasu	PIEL	pielęgnowanie gleby	KOSZ-CHN	koszenie chwast.i nalot.w upra	HA	0,64	x	3	Stawka jednostkowa nr 26
Mrozy	01-10-1-05-2 -l -00	OCHRL	ochrona lasu	O-PROGNŚ	poszukiwania w ściółce	SZUK-OWAD	próbné poszukiw.owad.w ściółce	SZT	1,00	x	3	stawka jednostkowa nr 69
Mrozy	01-10-1-05-20 -a -00	HOD	hodowla lasu	MA-PORZ	porządkowanie pow.zrębowych	WPOD-63N	Wyc.z.u.31-60%pokr.podsz.>2m.n	HA	1,25	x	3	Stawka jednostkowa nr 39
Mrozy	01-10-1-05-20 -a -00	POZ	pozyskanie drewna	IIIA	rębna IIIa	CWDPN	Całkow. wyrób drewna pilą,niz	M3	358,00	2	3	Stawka jednostkowa nr 01
Mrozy	01-10-1-05-20 -b -00	POZ	pozyskanie drewna	TPP	trzebież późna pozytywna	CWDPN	Całkow. wyrób drewna pilą,niz	M3	113,00	3	3	Stawka jednostkowa nr 01
Mrozy	01-10-1-05-20 -d -00	HOD	hodowla lasu	CW	czyszczenia wczesne	CW-SZTIL	CW z sadz/siew sztucz igl/liś	HA	3,49	x	3	Stawka jednostkowa nr 23
Mrozy	01-10-1-05-20 -f -01	HOD	hodowla lasu	POPR	poprawki i uzupełnienia	POPR-WM	sadzenie wielol.w jamkę w popr	TSZT	0,30	x	3	Stawka jednostkowa nr 29
Mrozy	01-10-1-05-20 -f -01	HOD	hodowla lasu	POPR	poprawki i uzupełnienia	WYK-TAL40	zdarcie pokr.na talerz.40x40	TSZT	0,30	x	3	Stawka jednostkowa nr 30
Mrozy	01-10-1-05-20 -f -99	POZ	pozyskanie drewna	CSS	cięcia sanitarno-selekcyjne	CWDPN	Całkow. wyrób drewna pilą,niz	M3	74,00	3	3	Stawka jednostkowa nr 01
Mrozy	01-10-1-05-20 -g -00	POZ	pozyskanie drewna	CSS	cięcia sanitarno-selekcyjne	CWDPN	Całkow. wyrób drewna pilą,niz	M3	82,00	3	3	Stawka jednostkowa nr 01
Mrozy	01-10-1-05-20 -i -00	POZ	pozyskanie drewna	TPP	trzebież późna pozytywna	CWDPN	Całkow. wyrób drewna pilą,niz	M3	50,00	3	3	Stawka jednostkowa nr 01
Mrozy	01-10-1-05-21 -b -01	HOD	hodowla lasu	ODN-ZRB	odnowienie zrębów	DOW-SADZ	dowóz sadzonek	KMTR	2,00	x	3	Informacja dodatkowa
Mrozy	01-10-1-05-21 -b -01	HOD	hodowla lasu	PIEL	pielęgnowanie gleby	KOSZ-CHN	koszenie chwast.i nalot.w upra	HA	1,78	x	3	Stawka jednostkowa nr 26
Mrozy	01-10-1-05-21 -b -01	HOD	hodowla lasu	ODN-ZRB	odnowienie zrębów	SADZ-WM	sadzenie wielolatek w jamkę	TSZT	13,55	x	3	Stawka jednostkowa nr 35

## Przetarg nieograniczony na usługi z zakresu gospodarki leśnej do wykonania w Nadleśnictwie Elk w 2019 roku

Znak sprawy: S.270.2.4.2019

## Opis przedmiotu zamówienia zakres prac wg czynności

zał. nr 3.1 do SIWZ

Leśnictwo	Adres leśny	Typ planu	Opis typu planu	Grupa czynności	Grupa czynności - opis	Czynność	Czynność - opis	Jednostka miary	Ilość jednostek miary	Stopień trudności	Nr Pakietu	Nr stawki jednostkowej
Mrozy	01-10-1-05-21 -b -01	OCHRL	ochrona lasu	O-GRODZN	grodenie upraw	DOW.MAT.	dowóz materiałów	KMTR	10,00	x	3	Informacja dodatkowa
Mrozy	01-10-1-05-21 -b -01	OCHRL	ochrona lasu	O-GRODZN	grodenie upraw	GRODZ-SN	grodenie upraw siatką niziny	HM	6,50	x	3	stawka jednostkowa nr 61
Mrozy	01-10-1-05-21 -b -01	OCHRL	ochrona lasu	O-KONTRU	kontr.występ.szkod.upraw,młod.	PUL-PRÓB	wykl. pul. prób. na ryj. w szt	SZT	9,00	x	3	stawka jednostkowa nr 67
Mrozy	01-10-1-05-21 -b -01	OCHRL	ochrona lasu	O-GRODZN	grodenie upraw	RKSC	Ręczne korow.drewna stos-czerw	M3	3,00	x	3	Informacja dodatkowa
Mrozy	01-10-1-05-21 -h -00	OCHRL	ochrona lasu	O-GRODZN	grodenie upraw	DOW.MAT.	dowóz materiałów	KMTR	10,00	x	3	Informacja dodatkowa
Mrozy	01-10-1-05-21 -h -00	OCHRL	ochrona lasu	O-GRODZN	grodenie upraw	GRODZ-SN	grodenie upraw siatką niziny	HM	7,60	x	3	stawka jednostkowa nr 61
Mrozy	01-10-1-05-21 -h -00	OCHRL	ochrona lasu	O-GRODZN	grodenie upraw	RKSC	Ręczne korow.drewna stos-czerw	M3	4,00	x	3	Informacja dodatkowa
Mrozy	01-10-1-05-21 -h -00	OCHRL	ochrona lasu	O-ZGRYZC	ochr.chem.przed zgryzaniem	ZAB-REPEL	zabezp.upr.przy użyciu repelen	HA	0,40	x	3	stawka jednostkowa nr 74
Mrozy	01-10-1-05-21 -i -00	OCHRL	ochrona lasu	O-ZGRYZC	ochr.chem.przed zgryzaniem	ZAB-REPEL	zabezp.upr.przy użyciu repelen	HA	0,80	x	3	stawka jednostkowa nr 74
Mrozy	01-10-1-05-23 -d -00	HOD	hodowla lasu	PIEL	pielęgnowanie gleby	KOSZ-CHNS	kosz.chwast.i nalot.w upr.sier	HA	1,69	x	3	Stawka jednostkowa nr 27
Mrozy	01-10-1-05-31 -c -00	HOD	hodowla lasu	PIEL	pielęgnowanie gleby	KOSZ-CHN	koszenie chwast.i nalot.w upra	HA	1,68	x	3	Stawka jednostkowa nr 26
Mrozy	01-10-1-05-31 -c -00	HOD	hodowla lasu	POPR	poprawki i uzupełnienia	POPR-WM	sadzenie wielol.w jamkę w popr	TSZT	0,50	x	3	Stawka jednostkowa nr 29
Mrozy	01-10-1-05-31 -c -00	HOD	hodowla lasu	POPR	poprawki i uzupełnienia	WYK-TAL40	zdarcie pokr.na talerz.40x40	TSZT	0,50	x	3	Stawka jednostkowa nr 30
Mrozy	01-10-1-05-31 -c -00	OCHRL	ochrona lasu	O-ZGRYZC	ochr.chem.przed zgryzaniem	ZAB-REPEL	zabezp.upr.przy użyciu repelen	HA	0,40	x	3	stawka jednostkowa nr 74
Mrozy	01-10-1-05-31 -d -00	POZ	pozyskanie drewna	TWP	trzebież wczesna pozytywna	CWDPN	Całkow. wyrób drewna pilą,niz	M3	53,00	4	3	Stawka jednostkowa nr 01
Mrozy	01-10-1-05-31 -f -00	POZ	pozyskanie drewna	TPP	trzebież późna pozytywna	CWDPN	Całkow. wyrób drewna pilą,niz	M3	23,00	3	3	Stawka jednostkowa nr 01
Mrozy	01-10-1-05-31 -g -00	HOD	hodowla lasu	PIEL	pielęgnowanie gleby	KOSZ-CHN	koszenie chwast.i nalot.w upra	HA	1,75	x	3	Stawka jednostkowa nr 26
Mrozy	01-10-1-05-32 -a -00	POZ	pozyskanie drewna	TPP	trzebież późna pozytywna	CWDPN	Całkow. wyrób drewna pilą,niz	M3	173,00	3	3	Stawka jednostkowa nr 01
Mrozy	01-10-1-05-32 -b -00	POZ	pozyskanie drewna	TPP	trzebież późna pozytywna	CWDPN	Całkow. wyrób drewna pilą,niz	M3	474,00	3	3	Stawka jednostkowa nr 01
Mrozy	01-10-1-05-32 -d -00	HOD	hodowla lasu	PIEL	pielęgnowanie gleby	KOSZ-CHN	koszenie chwast.i nalot.w upra	HA	1,04	x	3	Stawka jednostkowa nr 26
Mrozy	01-10-1-05-32 -d -00	OCHRL	ochrona lasu	O-ZGRYZC	ochr.chem.przed zgryzaniem	ZAB-REPEL	zabezp.upr.przy użyciu repelen	HA	0,24	x	3	stawka jednostkowa nr 74
Mrozy	01-10-1-05-32 -f -00	HOD	hodowla lasu	PIEL	pielęgnowanie gleby	KOSZ-CHN	koszenie chwast.i nalot.w upra	HA	0,84	x	3	Stawka jednostkowa nr 26
Mrozy	01-10-1-05-32 -f -00	OCHRL	ochrona lasu	O-ZGRYZC	ochr.chem.przed zgryzaniem	ZAB-REPEL	zabezp.upr.przy użyciu repelen	HA	0,19	x	3	stawka jednostkowa nr 74
Mrozy	01-10-1-05-33 -c -01	OCHRL	ochrona lasu	O-ZGRYZC	ochr.chem.przed zgryzaniem	ZAB-REPEL	zabezp.upr.przy użyciu repelen	HA	0,34	x	3	stawka jednostkowa nr 74
Mrozy	01-10-1-05-34 -d -00	HOD	hodowla lasu	MA-PORZ	porządkowanie pow.zrębowych	WPOD-63N	Wyc.z.u.31-60%pokr.podsz.>2m.n	HA	2,91	x	3	Stawka jednostkowa nr 39
Mrozy	01-10-1-05-34 -d -00	POZ	pozyskanie drewna	IB	rębnia lb	CWDPN	Całkow. wyrób drewna pilą,niz	M3	1 089,00	1	3	Stawka jednostkowa nr 01
Mrozy	01-10-1-05-34 -f -00	HOD	hodowla lasu	CW	czyszczenia wczesne	CW-SZTIL	CW z sadz/siew sztucz igl/lis	HA	4,22	x	3	Stawka jednostkowa nr 23
Mrozy	01-10-1-05-34 -j -00	OCHRL	ochrona lasu	O-ZGRYZC	ochr.chem.przed zgryzaniem	ZAB-REPEL	zabezp.upr.przy użyciu repelen	HA	0,12	x	3	stawka jednostkowa nr 74
Mrozy	01-10-1-05-35 -c -01	HOD	hodowla lasu	ODN-ZRB	odnowienie zrębów	DOW-SADZ	dowóz sadzonek	KMTR	2,00	x	3	Informacja dodatkowa
Mrozy	01-10-1-05-35 -c -01	HOD	hodowla lasu	PIEL	pielęgnowanie gleby	KOSZ-CHN	koszenie chwast.i nalot.w upra	HA	3,38	x	3	Stawka jednostkowa nr 26
Mrozy	01-10-1-05-35 -c -01	HOD	hodowla lasu	ODN-ZRB	odnowienie zrębów	SAD-B-150	sadz.zakryty s.korz.brył do150	TSZT	20,96	x	3	Stawka jednostkowa nr 35
Mrozy	01-10-1-05-35 -c -01	HOD	hodowla lasu	ODN-ZRB	odnowienie zrębów	SADZ-WM	sadzenie wieloletek w jamkę	TSZT	4,53	x	3	Stawka jednostkowa nr 35
Mrozy	01-10-1-05-35 -c -01	OCHRL	ochrona lasu	O-GRODZN	grodenie upraw	DOW.MAT.	dowóz materiałów	KMTR	10,00	x	3	Informacja dodatkowa
Mrozy	01-10-1-05-35 -c -01	OCHRL	ochrona lasu	O-GRODZN	grodenie upraw	GRODZ-SN	grodenie upraw siatką niziny	HM	8,00	x	3	stawka jednostkowa nr 61
Mrozy	01-10-1-05-35 -c -01	OCHRL	ochrona lasu	O-KONTRU	kontr.występ.szkod.upraw,młod.	PUL-PRÓB	wykl. pul. prób. na ryj. w szt	SZT	17,00	x	3	stawka jednostkowa nr 67
Mrozy	01-10-1-05-35 -c -01	OCHRL	ochrona lasu	O-GRODZN	grodenie upraw	RKSC	Ręczne korow.drewna stos-czerw	M3	4,00	x	3	Informacja dodatkowa
Mrozy	01-10-1-05-35 -c -01	OCHRL	ochrona lasu	O-ZGRYZC	ochr.chem.przed zgryzaniem	ZAB-REPEL	zabezp.upr.przy użyciu repelen	HA	0,74	x	3	stawka jednostkowa nr 74
Mrozy	01-10-1-05-35 -c -99	OCHRL	ochrona lasu	O-PROGNŚ	poszukiwania w ściółce	SZUK-OWAD	próbne poszukiw.owad.w ściółce	SZT	1,00	x	3	stawka jednostkowa nr 69
Mrozy	01-10-1-05-36 -f -00	HOD	hodowla lasu	PIEL	pielęgnowanie gleby	KOSZ-CHNS	kosz.chwast.i nalot.w upr.sier	HA	0,44	x	3	Stawka jednostkowa nr 27
Mrozy	01-10-1-05-36 -l -00	HOD	hodowla lasu	ODN-ZŁOŻ	odnow.w rębniach złożonych	DOŁ-2l	dolow. 2-3 lat. igl. z donies.	TSZT	9,05	x	3	Informacja dodatkowa

## Przetarg nieograniczony na usługi z zakresu gospodarki leśnej do wykonania w Nadleśnictwie Elk w 2019 roku

Znak sprawy: S.270.2.4.2019

## Opis przedmiotu zamówienia zakres prac wg czynności

zał. nr 3.1 do SIWZ

Leśnictwo	Adres leśny	Typ planu	Opis typu planu	Grupa czynności	Grupa czynności - opis	Czynność	Czynność - opis	Jednostka miary	Ilość jednostek miary	Stopień trudności	Nr Pakietu	Nr stawki jednostkowej
Mrozy	01-10-1-05-36 -l -00	HOD	hodowla lasu	ODN-ZŁOŻ	odnow.w.rębniach złożonych	DOŁ-2L	dolow. 2-3 l liśc. z donies.	TSZT	0,17	x	3	Informacja dodatkowa
Mrozy	01-10-1-05-36 -l -00	HOD	hodowla lasu	ODN-ZŁOŻ	odnow.w.rębniach złożonych	DOW-SADZ	dowóz sadzonek	KMTR	3,00	x	3	Informacja dodatkowa
Mrozy	01-10-1-05-36 -l -00	HOD	hodowla lasu	PIEL	pielęgnowanie gleby	KOSZ-CHN	koszenie chwast.i nalot.w upra	HA	1,59	x	3	Stawka jednostkowa nr 26
Mrozy	01-10-1-05-36 -l -00	HOD	hodowla lasu	ODN-ZŁOŻ	odnow.w.rębniach złożonych	SADZ-WM	sadzenie wieloletek w jamkę	TSZT	9,22	x	3	Stawka jednostkowa nr 35
Mrozy	01-10-1-05-36 -l -00	OCHRL	ochrona lasu	O-GRODZN	grodenie upraw	DOW.MAT.	dowóz materiałów	KMTR	10,00	x	3	Informacja dodatkowa
Mrozy	01-10-1-05-36 -l -00	OCHRL	ochrona lasu	O-GRODZN	grodenie upraw	GRODZ-SN	grodenie upraw siatką niziny	HM	10,00	x	3	stawka jednostkowa nr 61
Mrozy	01-10-1-05-36 -l -00	OCHRL	ochrona lasu	O-KONTRU	kontr.występ.szkod.upraw,młod.	PUL-PRÓB	wykł. pul. prób. na ryj. w szt	SZT	7,00	x	3	stawka jednostkowa nr 67
Mrozy	01-10-1-05-36 -l -00	OCHRL	ochrona lasu	O-GRODZN	grodenie upraw	RKSC	Ręczne korow.drewna stos-czerw	M3	5,00	x	3	Informacja dodatkowa
Mrozy	01-10-1-05-36 -l -00	OCHRL	ochrona lasu	O-ZGRYZC	ochr.chem.przed zgryzaniem	ZAB-REPEL	zabezp.upr.przy użyciu repelen	HA	0,36	x	3	stawka jednostkowa nr 74
Mrozy	01-10-1-05-46 -c -00	POZ	pozyskanie drewna	TPP	trzebież późna pozytywna	CWDPN	Całkow. wyrób drewna piłą,niz	M3	71,00	3	3	Stawka jednostkowa nr 01
Mrozy	01-10-1-05-46 -d -00	POZ	pozyskanie drewna	TWP	trzebież wczesna pozytywna	CWDPN	Całkow. wyrób drewna piłą,niz	M3	65,00	4	3	Stawka jednostkowa nr 01
Mrozy	01-10-1-05-46 -f -00	POZ	pozyskanie drewna	TWP	trzebież wczesna pozytywna	CWDPN	Całkow. wyrób drewna piłą,niz	M3	84,00	4	3	Stawka jednostkowa nr 01
Mrozy	01-10-1-05-47 -a -00	OCHRL	ochrona lasu	O-PROGNS	poszukiwania w ściole	SZUK-OWAD	próbné poszukiw.owad.w ściółce	SZT	1,00	x	3	stawka jednostkowa nr 69
Mrozy	01-10-1-05-48 -h -00	POZ	pozyskanie drewna	TPP	trzebież późna pozytywna	CWDPN	Całkow. wyrób drewna piłą,niz	M3	96,00	3	3	Stawka jednostkowa nr 01
Mrozy	01-10-1-05-5 -b -01	HOD	hodowla lasu	PIEL	pielęgnowanie gleby	KOSZ-CHN	koszenie chwast.i nalot.w upra	HA	3,73	x	3	Stawka jednostkowa nr 26
Mrozy	01-10-1-05-5 -c -01	HOD	hodowla lasu	PIEL	pielęgnowanie gleby	KOSZ-CHNS	kosz.chwast.i nalot.w upr.sier	HA	1,34	x	3	Stawka jednostkowa nr 27
Mrozy	01-10-1-05-6 -i -00	HOD	hodowla lasu	PIEL	pielęgnowanie gleby	KOSZ-CHNS	kosz.chwast.i nalot.w upr.sier	HA	1,60	x	3	Stawka jednostkowa nr 27
Mrozy	01-10-1-05-62 -a -00	HOD	hodowla lasu	MA-PORZ	porządkowanie pow.zrębowych	WPOD-63N	Wyc.z.u.31-60%pokr.podsz.>2m.n	HA	2,96	x	3	Stawka jednostkowa nr 39
Mrozy	01-10-1-05-62 -a -00	POZ	pozyskanie drewna	IB	rębnia lb	CWDN-D	Całk.wyrób dr.tech.miesz.niz	M3	1 145,00	1	3	Stawka jednostkowa nr 01
Mrozy	01-10-1-05-62 -b -00	POZ	pozyskanie drewna	TPP	trzebież późna pozytywna	CWDPN	Całkow. wyrób drewna piłą,niz	M3	245,00	3	3	Stawka jednostkowa nr 01
Mrozy	01-10-1-05-62 -c -00	POZ	pozyskanie drewna	TPP	trzebież późna pozytywna	CWDPN	Całkow. wyrób drewna piłą,niz	M3	112,00	3	3	Stawka jednostkowa nr 01
Mrozy	01-10-1-05-62 -f -00	POZ	pozyskanie drewna	TPP	trzebież późna pozytywna	CWDPN	Całkow. wyrób drewna piłą,niz	M3	95,00	3	3	Stawka jednostkowa nr 01
Mrozy	01-10-1-05-62 -h -00	POZ	pozyskanie drewna	TWP	trzebież wczesna pozytywna	CWDPN	Całkow. wyrób drewna piłą,niz	M3	12,00	4	3	Stawka jednostkowa nr 01
Mrozy	01-10-1-05-7 -n -01	OCHRL	ochrona lasu	O-ZGRYZC	ochr.chem.przed zgryzaniem	ZAB-REPEL	zabezp.upr.przy użyciu repelen	HA	0,45	x	3	stawka jednostkowa nr 74
Mrozy	01-10-1-05-8 -g -00	POZ	pozyskanie drewna	TWP	trzebież wczesna pozytywna	CWDPN	Całkow. wyrób drewna piłą,niz	M3	33,00	4	3	Stawka jednostkowa nr 01
Mrozy	01-10-1-05-8 -i -00	HOD	hodowla lasu	ODN-ZŁOŻ	odnow.w.rębniach złożonych	DOŁ-2l	dolow. 2-3 lat. igł. z donies.	TSZT	7,28	x	3	Informacja dodatkowa
Mrozy	01-10-1-05-8 -i -00	HOD	hodowla lasu	ODN-ZŁOŻ	odnow.w.rębniach złożonych	DOŁ-2L	dolow. 2-3 l liśc. z donies.	TSZT	0,24	x	3	Informacja dodatkowa
Mrozy	01-10-1-05-8 -i -00	HOD	hodowla lasu	ODN-ZŁOŻ	odnow.w.rębniach złożonych	DOW-SADZ	dowóz sadzonek	KMTR	5,00	x	3	Informacja dodatkowa
Mrozy	01-10-1-05-8 -i -00	HOD	hodowla lasu	PIEL	pielęgnowanie gleby	KOSZ-CHN	koszenie chwast.i nalot.w upra	HA	1,92	x	3	Stawka jednostkowa nr 26
Mrozy	01-10-1-05-8 -i -00	HOD	hodowla lasu	ODN-ZŁOŻ	odnow.w.rębniach złożonych	SAD-B<300	sadz.zakryty s.kor.z.brył do300	TSZT	3,52	x	3	Stawka jednostkowa nr 35
Mrozy	01-10-1-05-8 -i -00	HOD	hodowla lasu	ODN-ZŁOŻ	odnow.w.rębniach złożonych	SADZ-WM	sadzenie wieloletek w jamkę	TSZT	7,52	x	3	Stawka jednostkowa nr 35
Mrozy	01-10-1-05-8 -i -00	OCHRL	ochrona lasu	O-KONTRU	kontr.występ.szkod.upraw,młod.	PUL-PRÓB	wykł. pul. prób. na ryj. w szt	SZT	9,00	x	3	stawka jednostkowa nr 67
Mrozy	01-10-1-05-8 -i -00	OCHRL	ochrona lasu	O-ZGRYZC	ochr.chem.przed zgryzaniem	ZAB-REPEL	zabezp.upr.przy użyciu repelen	HA	1,76	x	3	stawka jednostkowa nr 74
Czerwonka	01-10-3-13- - -	OCHRL	ochrona lasu	O-SMIECI	Sprzątanie śmieci z teren.leśn	PORZ-LASU	porządkowanie lasu w ochr.lasu	H	30,00	x	4	stawka jednostkowa nr 64
Czerwonka	01-10-3-13- - -	POZ	pozyskanie drewna	POZ-P	inne czynności z pozysk.d-wna	GODZ POZ [pozyskanie drewna]	Prace ręczne z użyciem pilarki	H	30,00	1	4	Stawka jednostkowa nr 06
Czerwonka	01-10-3-13- - -	POZ	pozyskanie drewna	POZ-P	inne czynności z pozysk.d-wna	GODZ CH [pozyskanie drewna]	Prace godz. - ciągnik zagospod.	H	20,00	1	4	Stawka jednostkowa nr 07
Czerwonka	01-10-3-13- - -	POZ	pozyskanie drewna	POZ-P	inne czynności z pozysk.d-wna	GODZ RH [pozyskanie drewna]	Prace godz. ręczne z zagospod.	H	50,00	1	4	Stawka jednostkowa nr 04
Czerwonka	01-10-3-13- - -	POZ	pozyskanie drewna	PM	podwóz mechaniczny	PODWOZ_DR	Podwóz drewna	M3	10,00	1	4	Stawka jednostkowa nr 05
Czerwonka	01-10-3-13- - -	OCHRL	ochrona lasu	O-GRODZR	demontaż ogrodzenia upraw	GRODZ-DEM	demontaż ogrodzenia - niziny	HM	1,00	x	4	stawka jednostkowa nr 59



Znak sprawy: S.270.2.4.2019

## Opis przedmiotu zamówienia zakres prac wg czynności

zał. nr 3.1 do SIWZ

Leśnictwo	Adres leśny	Typ planu	Opis typu planu	Grupa czynności	Grupa czynności - opis	Czynność	Czynność - opis	Jednostka miary	Ilość jednostek miary	Stopień trudności	Nr Pakietu	Nr stawki jednostkowej
Czerwotka	01-10-3-13- - -	POZ	pozyskanie drewna	POZ-P	inne czynności z pozysk.d-wna	LSR-DB	łupanie dr.stos.ręcznie Db	M3	10,00	1	4	Stawka jednostkowa nr 03
Czerwotka	01-10-3-13- - -	POZ	pozyskanie drewna	POZ-P	inne czynności z pozysk.d-wna	LSR-SO	łupanie dr.stos.ręcznie So	M3	10,00	1	4	Stawka jednostkowa nr 03
Czerwotka	01-10-3-13- - -	POZ	pozyskanie drewna	POZ-P	inne czynności z pozysk.d-wna	LSR-ŚW	łupanie dr.stos.ręcznie Św	M3	10,00	1	4	Stawka jednostkowa nr 03
Czerwotka	01-10-3-13- - -	HOD	hodowla lasu	ODN-POZ	pozost.prace z odnowień	DOW.MAT.	dowóz materiałów	KMTR	30,00	x	4	Informacja dodatkowa
Czerwotka	01-10-3-13- - -	HOD	hodowla lasu	ODN-POZ	pozost.prace z odnowień	GODZ-RH [hodowla lasu - praca ciągnikiem]	Prace godz. - ciągnik zagospod.	H	1,00	x	4	Stawka jednostkowa nr 76
Czerwotka	01-10-3-13- - -	HOD	hodowla lasu	ODN-POZ	pozost.prace z odnowień	GODZ-RH [hodowla lasu]	Prace godz. ręczne z zagospod.	H	1,00	x	4	Stawka jednostkowa nr 25
Czerwotka	01-10-3-13- - -	HOD	hodowla lasu	ODN-POZ	pozost.prace z odnowień	POP-B<150	popr.sad.zak.s.korz.brył do150	TSZT	1,00	x	4	Stawka jednostkowa nr 29
Czerwotka	01-10-3-13- - -	HOD	hodowla lasu	ODN-POZ	pozost.prace z odnowień	POP-B<300	popr.sad.zak.s.korz.brył do300	TSZT	1,00	x	4	Stawka jednostkowa nr 29
Czerwotka	01-10-3-13- - -	HOD	hodowla lasu	ODN-POZ	pozost.prace z odnowień	SADZ-1KP	sadz.1 latek kostur pasy/taler	TSZT	1,00	x	4	Stawka jednostkowa nr 35
Czerwotka	01-10-3-13- - -	HOD	hodowla lasu	ODN-POZ	pozost.prace z odnowień	WYK-PA5CZ	wyoryw.brzud plug leś do 0.5ha	KMTR	7,14	x	4	Stawka jednostkowa nr 40
Czerwotka	01-10-3-13- - -	OCHRL	ochrona lasu	O-GRODZS	konserwacja ogrodzeń	DOW.MAT.	dowóz materiałów	KMTR	20,00	x	4	Informacja dodatkowa
Czerwotka	01-10-3-13- - -	OCHRL	ochrona lasu	O-ZGRYZC	ochr.chem.przed zgryzaniem	DOW-REP1	dowóz repelentu w kilometrach	KMTR	60,00	x	4	Informacja dodatkowa
Czerwotka	01-10-3-13- - -	OCHRL	ochrona lasu	O-ZWIERZP	inne metody ochrony przed zwierzętami	GODZ-RH [ochrona lasu]	prace godzinowe wykonane ręcznie	H	10,00	x	4	Stawka jednostkowa nr 25
Czerwotka	01-10-3-13- - -	OCHRL	ochrona lasu	O-GRODZS	konserwacja ogrodzeń	GRODZ-POP	konserwacja ogrodzeń	H	30,00	x	4	stawka jednostkowa nr 60
Czerwotka	01-10-3-13- - -	OCHRL	ochrona lasu	O-ZWWTÓRM	zwal.szkođ.wtór.na drew.mech.	KOR-PSO	korow.pulapek niszczy kory so	M3	20,00	x	4	stawka jednostkowa nr 62
Czerwotka	01-10-3-13- - -	OCHRL	ochrona lasu	O-ZWWTÓRM	zwal.szkođ.wtór.na drew.mech.	KOR-PŚW	korow.pulapek niszczy kory św	M3	15,00	x	4	stawka jednostkowa nr 62
Czerwotka	01-10-3-13- - -	OCHRL	ochrona lasu	O-GRODZS	konserwacja ogrodzeń	RKSC	Ręczne korow.drewna stos-czerw	M3	3,00	x	4	Informacja dodatkowa
Czerwotka	01-10-3-13- - -	OCHRL	ochrona lasu	O-GRODZS	konserwacja ogrodzeń	WYM-SŁUP	wymiana słupków ogrodzeniowych	HM	10,00	x	4	stawka jednostkowa nr 72
Czerwotka	01-10-3-13- - -	OCHRP	ochrona przeciwpożarowa	P-POŻAR	gaszenie, dogaszanie pożarysk	D-POZAR	Dozorowanie pożaryska	H	10,00	x	4	stawka jednostkowa nr 57
Czerwotka	01-10-3-13- - -	POZ	pozyskanie drewna	PR	przygodne-rębne	CWDPN	Całkow. wyrób drewna pilą,niz	M3	140,00	3	4	Stawka jednostkowa nr 01
Czerwotka	01-10-3-13- - -	POZ	pozyskanie drewna	PTP	przygodne-trzebieże późne	CWDPN	Całkow. wyrób drewna pilą,niz	M3	245,00	3	4	Stawka jednostkowa nr 01
Czerwotka	01-10-3-13- - -	POZ	pozyskanie drewna	PTW	przygodne-trzebieże wczesne	CWDPN	Całkow. wyrób drewna pilą,niz	M3	110,00	4	4	Stawka jednostkowa nr 01
Czerwotka	01-10-3-13- - -	POZ	pozyskanie drewna	ZM	zrywka mechaniczna	ZRYWKA	Zrywka drewna	M3	3 831,00	x	4	Stawka jednostkowa nr 02
Czerwotka	01-10-3-13- - -	POZ	pozyskanie drewna	ZM-P	zrywka mechaniczna pozostała	ZRYWKA	Zrywka drewna	M3	317,00	x	4	Stawka jednostkowa nr 02
Czerwotka	01-10-3-13- - -	UBOCP	uboczne użytkowanie lasu	CHOINKIL	pozysk.choin.,stroi.w lesie	POZCHOIN	choinki św	H	40	x	4	Stawka jednostkowa nr 75
Czerwotka	01-10-3-13-160 -b -00	POZ	pozyskanie drewna	TPP	trzebież późna pozytywna	CWDPN	Całkow. wyrób drewna pilą,niz	M3	47,00	3	4	Stawka jednostkowa nr 01
Czerwotka	01-10-3-13-160 -d -00	OCHRL	ochrona lasu	O-GRODZN	grodenie upraw	DOW.MAT.	dowóz materiałów	KMTR	30,00	x	4	Informacja dodatkowa
Czerwotka	01-10-3-13-160 -d -00	OCHRL	ochrona lasu	O-GRODZN	grodenie upraw	GRODZ-SN	grodenie upraw siatką niziny	HM	17,00	x	4	stawka jednostkowa nr 61
Czerwotka	01-10-3-13-160 -d -00	OCHRL	ochrona lasu	O-KONTRU	kontr.występ.szkođ.upraw,młod.	PUL-PRÓB	wykl. pul. prób. na ryj. w szt	SZT	7,00	x	4	stawka jednostkowa nr 67
Czerwotka	01-10-3-13-160 -d -00	OCHRL	ochrona lasu	O-GRODZN	grodenie upraw	RKSC	Ręczne korow.drewna stos-czerw	M3	10,00	x	4	Informacja dodatkowa
Czerwotka	01-10-3-13-160 -d -00	OCHRL	ochrona lasu	O-KONTRU	kontr.występ.szkođ.upraw,młod.	WYM-P-RYJ	wymiana wałków na ryj. w szt.	SZT	28,00	x	4	stawka jednostkowa nr 67
Czerwotka	01-10-3-13-160 -f -00	POZ	pozyskanie drewna	TPP	trzebież późna pozytywna	CWDPN	Całkow. wyrób drewna pilą,niz	M3	120,00	3	4	Stawka jednostkowa nr 01
Czerwotka	01-10-3-13-160 -i -00	HOD	hodowla lasu	PIEL	pielęgnowanie gleby	KOSZ-CHNS	kosz.chwast.i naloł.w upr.sier	HA	1,99	x	4	Stawka jednostkowa nr 27
Czerwotka	01-10-3-13-160 -i -00	OCHRL	ochrona lasu	O-GRODZN	grodenie upraw	DOW.MAT.	dowóz materiałów	KMTR	13,00	x	4	Informacja dodatkowa
Czerwotka	01-10-3-13-160 -i -00	OCHRL	ochrona lasu	O-GRODZN	grodenie upraw	GRODZ-SN	grodenie upraw siatką niziny	HM	10,20	x	4	stawka jednostkowa nr 61
Czerwotka	01-10-3-13-160 -i -00	OCHRL	ochrona lasu	O-KONTRU	kontr.występ.szkođ.upraw,młod.	PUL-PRÓB	wykl. pul. prób. na ryj. w szt	SZT	3,00	x	4	stawka jednostkowa nr 67
Czerwotka	01-10-3-13-160 -i -00	OCHRL	ochrona lasu	O-GRODZN	grodenie upraw	RKSC	Ręczne korow.drewna stos-czerw	M3	7,00	x	4	Informacja dodatkowa
Czerwotka	01-10-3-13-160 -i -00	OCHRL	ochrona lasu	O-KONTRU	kontr.występ.szkođ.upraw,młod.	WYM-P-RYJ	wymiana wałków na ryj. w szt.	SZT	12,00	x	4	stawka jednostkowa nr 67
Czerwotka	01-10-3-13-161 -c -00	HOD	hodowla lasu	ODN-ZŁOŻ	odnow.w rębniach złożonych	DOŁ-2L	dolow. 2-3 l.licz. z donies.	TSZT	1,74	x	4	Informacja dodatkowa
Czerwotka	01-10-3-13-161 -c -00	HOD	hodowla lasu	ODN-ZŁOŻ	odnow.w rębniach złożonych	DOW-SADZ	dowóz sadzonek	KMTR	30,00	x	4	Informacja dodatkowa

Znak sprawy: S.270.2.4.2019

## Opis przedmiotu zamówienia zakres prac wg czynności

zał. nr 3.1 do SIWZ

Leśnictwo	Adres leśny	Typ planu	Opis typu planu	Grupa czynności	Grupa czynności - opis	Czynność	Czynność - opis	Jednostka miary	Ilość jednostek miary	Stopień trudności	Nr Pakietu	Nr stawki jednostkowej
Czerwonka	01-10-3-13-161 -c -00	HOD	hodowla lasu	ODN-ZŁOŻ	odnow.w rębniach złożonych	WYK-DOŁU	wykopanie dołu do dolow. sadz.	M3	2,00	x	4	Informacja dodatkowa
Czerwonka	01-10-3-13-161 -c -00	HOD	hodowla lasu	ODN-ZŁOŻ	odnow.w rębniach złożonych	WYK-TAL40	zdarcie pokr.na talerz.40x40	TSZT	0,55	x	4	Stawka jednostkowa nr 30
Czerwonka	01-10-3-13-161 -c -00	HOD	hodowla lasu	ODN-ZŁOŻ	odnow.w rębniach złożonych	SAD-B<150	sadz.zakryty s.korz.brył do150	TSZT	0,55	x	4	Stawka jednostkowa nr 35
Czerwonka	01-10-3-13-161 -c -00	HOD	hodowla lasu	ODN-ZŁOŻ	odnow.w rębniach złożonych	SAD-B<300	sadz.zakryty s.korz.brył do300	TSZT	0,10	x	4	Stawka jednostkowa nr 35
Czerwonka	01-10-3-13-161 -c -00	HOD	hodowla lasu	ODN-ZŁOŻ	odnow.w rębniach złożonych	SADZ-WM	sadzenie wieloletek w jamkę	TSZT	1,74	x	4	Stawka jednostkowa nr 35
Czerwonka	01-10-3-13-161 -g -00	OCHRL	ochrona lasu	O-ZGRYZC	ochr.chem.przed zgryzaniem	ZAB-REPEL	zabezp.upr.przy użyciu repelen	HA	1,82	x	4	stawka jednostkowa nr 74
Czerwonka	01-10-3-13-162 -b -00	HOD	hodowla lasu	MA-PORZ	porządkowanie pow.zrębowych	PPOD-32N	Wyn.z.u.10-30%pokr.podsz.1-2.n	HA	0,80	x	4	Stawka jednostkowa nr 33
Czerwonka	01-10-3-13-162 -b -00	HOD	hodowla lasu	MA-PORZ	porządkowanie pow.zrębowych	WPOD-32N	Wyc.z.u.10-30%pokr.podsz.1-2.n	HA	0,80	x	4	Stawka jednostkowa nr 38
Czerwonka	01-10-3-13-162 -b -00	POZ	pozyskanie drewna	IIIB	rębnia IIIB	CWDN-D	Całk.wyrób dr.tech.miesz.niz	M3	317,00	2	4	Stawka jednostkowa nr 01
Czerwonka	01-10-3-13-162 -f -00	HOD	hodowla lasu	POPR	poprawki i uzupełnienia	DOŁ-2I	dolow. 2-3 lat. igł. z donies.	TSZT	1,70	x	4	Informacja dodatkowa
Czerwonka	01-10-3-13-162 -f -00	HOD	hodowla lasu	POPR	poprawki i uzupełnienia	DOW-SADZ	dowóz sadzonek	KMTR	25,00	x	4	Informacja dodatkowa
Czerwonka	01-10-3-13-162 -f -00	HOD	hodowla lasu	POPR	poprawki i uzupełnienia	POPR-WM	sadzenie wielol.w jamkę w popr	TSZT	1,70	x	4	Stawka jednostkowa nr 29
Czerwonka	01-10-3-13-162 -f -00	HOD	hodowla lasu	POPR	poprawki i uzupełnienia	WYK-TAL40	zdarcie pokr.na talerz.40x40	TSZT	1,70	x	4	Stawka jednostkowa nr 30
Czerwonka	01-10-3-13-162 -f -00	OCHRL	ochrona lasu	O-KONTRU	kontr.występ.szkođ.upraw,młod.	PUL-PRÓB	wykl. puł. prób. na ryj. w szt	SZT	10,00	x	4	stawka jednostkowa nr 67
Czerwonka	01-10-3-13-162 -f -00	OCHRL	ochrona lasu	O-KONTRU	kontr.występ.szkođ.upraw,młod.	WYM-P-RYJ	wymiana wałków na ryj. w szt.	SZT	40,00	x	4	stawka jednostkowa nr 67
Czerwonka	01-10-3-13-162 -f -00	OCHRL	ochrona lasu	O-ZGRYZC	ochr.chem.przed zgryzaniem	ZAB-REPEL	zabezp.upr.przy użyciu repelen	HA	1,50	x	4	stawka jednostkowa nr 74
Czerwonka	01-10-3-13-163 -a -00	HOD	hodowla lasu	MA-PORZ	porządkowanie pow.zrębowych	PORZ-STOS	wyn.ukł.pozost.pozręb.w stosy	M3P	36,40	x	4	Stawka jednostkowa nr 31
Czerwonka	01-10-3-13-163 -a -00	HOD	hodowla lasu	MA-PORZ	porządkowanie pow.zrębowych	PPOD-62N	Wyn.z.u.31-60%pokr.podsz.1-2.n	HA	0,35	x	4	Stawka jednostkowa nr 34
Czerwonka	01-10-3-13-163 -a -00	HOD	hodowla lasu	MA-PORZ	porządkowanie pow.zrębowych	WPOD-62N	Wyc.z.u.31-60%pokr.podsz.1-2.n	HA	0,35	x	4	Stawka jednostkowa nr 39
Czerwonka	01-10-3-13-163 -a -00	POZ	pozyskanie drewna	IIIB	rębnia IIIB	CWDPN	Całkow. wyrób drewna pilą,niz	M3	91,00	2	4	Stawka jednostkowa nr 01
Czerwonka	01-10-3-13-163 -d -00	HOD	hodowla lasu	ODN-ZŁOŻ	odnow.w rębniach złożonych	DOŁ-2L	dolow. 2-3 I liśc. z donies.	TSZT	3,20	x	4	Informacja dodatkowa
Czerwonka	01-10-3-13-163 -d -00	HOD	hodowla lasu	ODN-ZŁOŻ	odnow.w rębniach złożonych	DOW-SADZ	dowóz sadzonek	KMTR	30,00	x	4	Informacja dodatkowa
Czerwonka	01-10-3-13-163 -d -00	HOD	hodowla lasu	ODN-ZŁOŻ	odnow.w rębniach złożonych	WYK-DOŁU	wykopanie dołu do dolow. sadz.	M3	2,00	x	4	Informacja dodatkowa
Czerwonka	01-10-3-13-163 -d -00	HOD	hodowla lasu	PIEL	pielęgnowanie gleby	KOSZ-CHNS	kosz.chwast.i nalot.w upr.sier	HA	1,10	x	4	Stawka jednostkowa nr 27
Czerwonka	01-10-3-13-163 -d -00	HOD	hodowla lasu	ODN-ZŁOŻ	odnow.w rębniach złożonych	WYK-TAL40	zdarcie pokr.na talerz.40x40	TSZT	0,45	x	4	Stawka jednostkowa nr 30
Czerwonka	01-10-3-13-163 -d -00	HOD	hodowla lasu	ODN-ZŁOŻ	odnow.w rębniach złożonych	SAD-B<150	sadz.zakryty s.korz.brył do150	TSZT	0,45	x	4	Stawka jednostkowa nr 35
Czerwonka	01-10-3-13-163 -d -00	HOD	hodowla lasu	ODN-ZŁOŻ	odnow.w rębniach złożonych	SADZ-WM	sadzenie wieloletek w jamkę	TSZT	3,20	x	4	Stawka jednostkowa nr 35
Czerwonka	01-10-3-13-164 -a -00	HOD	hodowla lasu	CP	czyszczenia późne	CP-SZTIL1	CP młod.szt.sadz.igł/liś 1 zab	HA	0,56	x	4	Stawka jednostkowa nr 21
Czerwonka	01-10-3-13-164 -a -00	HOD	hodowla lasu	CW	czyszczenia wczesne	CW-SZTIL	CW z sadz/siew sztucz igł/liś	HA	1,60	x	4	Stawka jednostkowa nr 23
Czerwonka	01-10-3-13-164 -b -00	HOD	hodowla lasu	MA-PORZ	porządkowanie pow.zrębowych	PPOD-62N	Wyn.z.u.31-60%pokr.podsz.1-2.n	HA	1,49	x	4	Stawka jednostkowa nr 34
Czerwonka	01-10-3-13-164 -b -00	HOD	hodowla lasu	MA-PORZ	porządkowanie pow.zrębowych	WPOD-62N	Wyc.z.u.31-60%pokr.podsz.1-2.n	HA	1,49	x	4	Stawka jednostkowa nr 39
Czerwonka	01-10-3-13-164 -b -00	POZ	pozyskanie drewna	IIIB	rębnia IIIB	CWDPN	Całkow. wyrób drewna pilą,niz	M3	505,00	2	4	Stawka jednostkowa nr 01
Czerwonka	01-10-3-13-164 -I -00	HOD	hodowla lasu	CP	czyszczenia późne	CP-SZTIL1	CP młod.szt.sadz.igł/liś 1 zab	HA	1,76	x	4	Stawka jednostkowa nr 21
Czerwonka	01-10-3-13-164 -I -00	HOD	hodowla lasu	PIEL	pielęgnowanie gleby	KOSZ-CHN	koszenie chwast.i nalot.w upra	HA	1,60	x	4	Stawka jednostkowa nr 26
Czerwonka	01-10-3-13-164 -I -00	OCHRL	ochrona lasu	O-KONTRU	kontr.występ.szkođ.upraw,młod.	PUL-PRÓB	wykl. puł. prób. na ryj. w szt	SZT	8,00	x	4	stawka jednostkowa nr 67
Czerwonka	01-10-3-13-164 -I -00	OCHRL	ochrona lasu	O-KONTRU	kontr.występ.szkođ.upraw,młod.	WYM-P-RYJ	wymiana wałków na ryj. w szt.	SZT	32,00	x	4	stawka jednostkowa nr 67
Czerwonka	01-10-3-13-164 -I -00	OCHRL	ochrona lasu	O-ZGRYZC	ochr.chem.przed zgryzaniem	ZAB-REPEL	zabezp.upr.przy użyciu repelen	HA	1,10	x	4	stawka jednostkowa nr 74
Czerwonka	01-10-3-13-166 -n -00	HOD	hodowla lasu	MA-PORZ	porządkowanie pow.zrębowych	PPOD-62N	Wyn.z.u.31-60%pokr.podsz.1-2.n	HA	0,61	x	4	Stawka jednostkowa nr 34

Znak sprawy: S.270.2.4.2019

## Opis przedmiotu zamówienia zakres prac wg czynności

zał. nr 3.1 do SIWZ

Leśnictwo	Adres leśny	Typ planu	Opis typu planu	Grupa czynności	Grupa czynności - opis	Czynność	Czynność - opis	Jednostka miary	Ilość jednostek miary	Stopień trudności	Nr Pakietu	Nr stawki jednostkowej
Czerwonka	01-10-3-13-166 -n -00	HOD	hodowla lasu	MA-PORZ	porządkowanie pow.zrębowych	WPOD-62N	Wyc.z.u.31-60%pokr.podsz.1-2.n	HA	0,61	x	4	Stawka jednostkowa nr 39
Czerwonka	01-10-3-13-166 -n -00	POZ	pozyskanie drewna	IIIB	rębnia IIIB	CWDPN	Całkow. wyrób drewna piłą,niz	M3	261,00	2	4	Stawka jednostkowa nr 01
Czerwonka	01-10-3-13-168 -a -00	HOD	hodowla lasu	ODN-ZŁOŻ	odnow.w rębniach złożonych	DOW-SADZ	dowóz sadzonek	KMTR	30,00	x	4	Informacja dodatkowa
Czerwonka	01-10-3-13-168 -a -00	HOD	hodowla lasu	ODN-ZŁOŻ	odnow.w rębniach złożonych	WYK-DOŁU	wykopanie dołu do dolow. sadz.	M3	10,00	x	4	Informacja dodatkowa
Czerwonka	01-10-3-13-168 -a -00	HOD	hodowla lasu	ODN-ZŁOŻ	odnow.w rębniach złożonych	SADZ-WM	sadzenie wieloletek w jamkę	TSZT	15,20	x	4	Stawka jednostkowa nr 35
Czerwonka	01-10-3-13-168 -a -00	OCHRL	ochrona lasu	O-GRODZN	grodenie upraw	DOW.MAT.	dowóz materiałów	KMTR	16,00	x	4	Informacja dodatkowa
Czerwonka	01-10-3-13-168 -a -00	OCHRL	ochrona lasu	O-GRODZN	grodenie upraw	GRODZ-SN	grodenie upraw siatką niziny	HM	15,00	x	4	stawka jednostkowa nr 61
Czerwonka	01-10-3-13-168 -a -00	OCHRL	ochrona lasu	O-GRODZN	grodenie upraw	RKSC	Ręczne korow.drewna stos-czerw	M3	10,00	x	4	Informacja dodatkowa
Czerwonka	01-10-3-13-171 -c -00	POZ	pozyskanie drewna	TWP	trzebież wczesna pozytywna	CWDPN	Całkow. wyrób drewna piłą,niz	M3	15,00	4	4	Stawka jednostkowa nr 01
Czerwonka	01-10-3-13-171 -d -00	POZ	pozyskanie drewna	TWP	trzebież wczesna pozytywna	CWDPN	Całkow. wyrób drewna piłą,niz	M3	110,00	4	4	Stawka jednostkowa nr 01
Czerwonka	01-10-3-13-171 -h -00	OCHRL	ochrona lasu	O-ZGRYZC	ochr.chem.przed zgryzaniem	ZAB-REPEL	zabezp.upr.przy użyciu repelen	HA	0,42	x	4	stawka jednostkowa nr 74
Czerwonka	01-10-3-13-171 -i -00	OCHRL	ochrona lasu	O-ZGRYZC	ochr.chem.przed zgryzaniem	ZAB-REPEL	zabezp.upr.przy użyciu repelen	HA	2,17	x	4	stawka jednostkowa nr 74
Czerwonka	01-10-3-13-171 -k -00	POZ	pozyskanie drewna	TPP	trzebież późna pozytywna	CWDPN	Całkow. wyrób drewna piłą,niz	M3	33,00	3	4	Stawka jednostkowa nr 01
Czerwonka	01-10-3-13-172 -c -00	POZ	pozyskanie drewna	TPP	trzebież późna pozytywna	CWDPN	Całkow. wyrób drewna piłą,niz	M3	24,00	3	4	Stawka jednostkowa nr 01
Czerwonka	01-10-3-13-173 -g -00	OCHRL	ochrona lasu	O-PROGNŚ	poszukiwania w ściółce	SZUK-OWAD	próbné poszukiw.owad.w ściółce	SZT	1,00	x	4	stawka jednostkowa nr 69
Czerwonka	01-10-3-13-174 -h -00	POZ	pozyskanie drewna	TPP	trzebież późna pozytywna	CWDPN	Całkow. wyrób drewna piłą,niz	M3	35,00	3	4	Stawka jednostkowa nr 01
Czerwonka	01-10-3-13-174 -i -00	HOD	hodowla lasu	CP	czyszczenia późne	CP-SZTIL1	CP młod.szt.sadz.igl/liś 1 zab	HA	0,94	x	4	Stawka jednostkowa nr 21
Czerwonka	01-10-3-13-174 -j -00	POZ	pozyskanie drewna	TPP	trzebież późna pozytywna	CWDPN	Całkow. wyrób drewna piłą,niz	M3	63,00	3	4	Stawka jednostkowa nr 01
Czerwonka	01-10-3-13-174 -l -00	POZ	pozyskanie drewna	TPP	trzebież późna pozytywna	CWDPN	Całkow. wyrób drewna piłą,niz	M3	71,00	3	4	Stawka jednostkowa nr 01
Czerwonka	01-10-3-13-175 -b -00	POZ	pozyskanie drewna	TPP	trzebież późna pozytywna	CWDPN	Całkow. wyrób drewna piłą,niz	M3	18,00	3	4	Stawka jednostkowa nr 01
Czerwonka	01-10-3-13-175 -j -00	POZ	pozyskanie drewna	TPP	trzebież późna pozytywna	CWDPN	Całkow. wyrób drewna piłą,niz	M3	16,00	3	4	Stawka jednostkowa nr 01
Czerwonka	01-10-3-13-176 -a -00	HOD	hodowla lasu	PIEL	pielęgnowanie gleby	KOSZ-CHN	koszenie chwast.i nalot.w upra	HA	0,45	x	4	Stawka jednostkowa nr 26
Czerwonka	01-10-3-13-176 -d -00	POZ	pozyskanie drewna	TWP	trzebież wczesna pozytywna	CWDPN	Całkow. wyrób drewna piłą,niz	M3	63,00	4	4	Stawka jednostkowa nr 01
Czerwonka	01-10-3-13-176 -h -00	POZ	pozyskanie drewna	TPP	trzebież późna pozytywna	CWDPN	Całkow. wyrób drewna piłą,niz	M3	23,00	3	4	Stawka jednostkowa nr 01
Czerwonka	01-10-3-13-181 -j -01	HOD	hodowla lasu	POPR	poprawki i uzupełnienia	DOŁ-2I	dolow. 2-3 lat. igl. z donies.	TSZT	6,04	x	4	Informacja dodatkowa
Czerwonka	01-10-3-13-181 -j -01	HOD	hodowla lasu	POPR	poprawki i uzupełnienia	DOW-SADZ	dowóz sadzonek	KMTR	30,00	x	4	Informacja dodatkowa
Czerwonka	01-10-3-13-181 -j -01	HOD	hodowla lasu	POPR	poprawki i uzupełnienia	POPR-WM	sadzenie wielol.w jamkę w popr	TSZT	6,04	x	4	Stawka jednostkowa nr 29
Czerwonka	01-10-3-13-182 -b -00	OCHRL	ochrona lasu	O-PROGNŚ	poszukiwania w ściółce	SZUK-OWAD	próbné poszukiw.owad.w ściółce	SZT	1,00	x	4	stawka jednostkowa nr 69
Czerwonka	01-10-3-13-183 -o -00	POZ	pozyskanie drewna	TPP	trzebież późna pozytywna	CWDPN	Całkow. wyrób drewna piłą,niz	M3	82,00	3	4	Stawka jednostkowa nr 01
Czerwonka	01-10-3-13-185A -l -00	HOD	hodowla lasu	ODN-HAL	odnowienie halizn	DOŁ-2I	dolow. 2-3 lat. igl. z donies.	TSZT	2,80	x	4	Informacja dodatkowa
Czerwonka	01-10-3-13-185A -l -00	HOD	hodowla lasu	ODN-HAL	odnowienie halizn	DOŁ-2L	dolow. 2-3 l liśc. z donies.	TSZT	0,24	x	4	Informacja dodatkowa
Czerwonka	01-10-3-13-185A -l -00	HOD	hodowla lasu	ODN-HAL	odnowienie halizn	DOW-SADZ	dowóz sadzonek	KMTR	30,00	x	4	Informacja dodatkowa
Czerwonka	01-10-3-13-185A -l -00	HOD	hodowla lasu	ODN-HAL	odnowienie halizn	WYK-DOŁU	wykopanie dołu do dolow. sadz.	M3	2,00	x	4	Informacja dodatkowa
Czerwonka	01-10-3-13-185A -l -00	HOD	hodowla lasu	ODN-HAL	odnowienie halizn	SADZ-WM	sadzenie wieloletek w jamkę	TSZT	3,04	x	4	Stawka jednostkowa nr 35
Czerwonka	01-10-3-13-185A -l -00	HOD	hodowla lasu	ODN-HAL	odnowienie halizn	WYK-PASCZ	wyorywanie bruzd-plug leśny	KMTR	3,60	x	4	Stawka jednostkowa nr 40
Czerwonka	01-10-3-13-185A -r -00	HOD	hodowla lasu	ODN-HAL	odnowienie halizn	DOŁ-2I	dolow. 2-3 lat. igl. z donies.	TSZT	0,36	x	4	Informacja dodatkowa
Czerwonka	01-10-3-13-185A -r -00	HOD	hodowla lasu	ODN-HAL	odnowienie halizn	WYK-TAL40	zdarcie pokr.na talerz.40x40	TSZT	0,36	x	4	Stawka jednostkowa nr 30
Czerwonka	01-10-3-13-185A -r -00	HOD	hodowla lasu	ODN-HAL	odnowienie halizn	SADZ-WM	sadzenie wieloletek w jamkę	TSZT	0,36	x	4	Stawka jednostkowa nr 35
Czerwonka	01-10-3-13-187 -ax -00	HOD	hodowla lasu	ODN-ZRB	odnowienie zrębów	DOŁ-2I	dolow. 2-3 lat. igl. z donies.	TSZT	6,90	x	4	Informacja dodatkowa
Czerwonka	01-10-3-13-187 -ax -00	HOD	hodowla lasu	ODN-ZRB	odnowienie zrębów	DOŁ-2L	dolow. 2-3 l liśc. z donies.	TSZT	0,40	x	4	Informacja dodatkowa
Czerwonka	01-10-3-13-187 -ax -00	HOD	hodowla lasu	ODN-ZRB	odnowienie zrębów	DOW-SADZ	dowóz sadzonek	KMTR	30,00	x	4	Informacja dodatkowa

Znak sprawy: S.270.2.4.2019

## Opis przedmiotu zamówienia zakres prac wg czynności

zał. nr 3.1 do SIWZ

Leśnictwo	Adres leśny	Typ planu	Opis typu planu	Grupa czynności	Grupa czynności - opis	Czynność	Czynność - opis	Jednostka miary	Ilość jednostek miary	Stopień trudności	Nr Pakietu	Nr stawki jednostkowej
Czerwonka	01-10-3-13-187 -ax -00	HOD	hodowla lasu	ODN-ZRB	odnowienie zrębów	WYK-DOŁU	wykopanie dołu do dolow. sadz.	M3	5,00	x	4	Informacja dodatkowa
Czerwonka	01-10-3-13-187 -ax -00	HOD	hodowla lasu	PIEL	pielęgnowanie gleby	KOSZ-CHN	koszenie chwast.i nalot.w upra	HA	0,98	x	4	Stawka jednostkowa nr 26
Czerwonka	01-10-3-13-187 -ax -00	HOD	hodowla lasu	ODN-ZRB	odnowienie zrębów	SAD-B<150	sadz.zakryty s.korz.brył do150	TSZT	0,48	x	4	Stawka jednostkowa nr 35
Czerwonka	01-10-3-13-187 -ax -00	HOD	hodowla lasu	ODN-ZRB	odnowienie zrębów	SADZ-WM	sadzenie wieloletek w jamkę	TSZT	7,30	x	4	Stawka jednostkowa nr 35
Czerwonka	01-10-3-13-187 -ax -00	OCHRL	ochrona lasu	O-GRODZN	grodenie upraw	DOW.MAT.	dowóz materiałów	KMTR	14,00	x	4	Informacja dodatkowa
Czerwonka	01-10-3-13-187 -ax -00	OCHRL	ochrona lasu	O-GRODZN	grodenie upraw	GRODZ-SN	grodenie upraw siatką niziny	HM	6,80	x	4	stawka jednostkowa nr 61
Czerwonka	01-10-3-13-187 -ax -00	OCHRL	ochrona lasu	O-KONTRU	kontr.występ.szkod.upraw,młod.	PUL-PRÓB	wykl. pul. prób. na ryj. w szt	SZT	5,00	x	4	stawka jednostkowa nr 67
Czerwonka	01-10-3-13-187 -ax -00	OCHRL	ochrona lasu	O-GRODZN	grodenie upraw	RKSC	Ręczne korow.drewna stos-czerw	M3	5,00	x	4	Informacja dodatkowa
Czerwonka	01-10-3-13-187 -ax -00	OCHRL	ochrona lasu	O-KONTRU	kontr.występ.szkod.upraw,młod.	WYM-P-RYJ	wymiana wałków na ryj. w szt.	SZT	20,00	x	4	stawka jednostkowa nr 67
Czerwonka	01-10-3-13-187 -f -00	POZ	pozyskanie drewna	TWP	trzebież wczesna pozytywna	CWDPN	Całkow. wyrób drewna piłą,niz	M3	101,00	4	4	Stawka jednostkowa nr 01
Czerwonka	01-10-3-13-187 -g -00	POZ	pozyskanie drewna	TPP	trzebież późna pozytywna	CWDPN	Całkow. wyrób drewna piłą,niz	M3	38,00	3	4	Stawka jednostkowa nr 01
Czerwonka	01-10-3-13-187 -h -00	POZ	pozyskanie drewna	TWP	trzebież wczesna pozytywna	CWDPN	Całkow. wyrób drewna piłą,niz	M3	15,00	4	4	Stawka jednostkowa nr 01
Czerwonka	01-10-3-13-187 -j -00	HOD	hodowla lasu	CP	czyszczenia późne	CP-SZTIL1	CP młod.szt.sadz.igl/liś 1 zab	HA	3,68	x	4	Stawka jednostkowa nr 21
Czerwonka	01-10-3-13-187 -k -00	POZ	pozyskanie drewna	TPP	trzebież późna pozytywna	CWDPN	Całkow. wyrób drewna piłą,niz	M3	112,00	3	4	Stawka jednostkowa nr 01
Czerwonka	01-10-3-13-187 -l -00	POZ	pozyskanie drewna	TPP	trzebież późna pozytywna	CWDPN	Całkow. wyrób drewna piłą,niz	M3	24,00	3	4	Stawka jednostkowa nr 01
Czerwonka	01-10-3-13-187 -m -00	POZ	pozyskanie drewna	TPP	trzebież późna pozytywna	CWDPN	Całkow. wyrób drewna piłą,niz	M3	35,00	3	4	Stawka jednostkowa nr 01
Czerwonka	01-10-3-13-187 -o -00	HOD	hodowla lasu	MA-PORZ	porządkowanie pow.zrębowych	ROZDR-PP	rozdrab.poz.pozręb.bez m.z gle	HA	0,72	x	4	Stawka jednostkowa nr 28
Czerwonka	01-10-3-13-187 -o -00	HOD	hodowla lasu	ODN-GLEB	wyprzedzające przygotow.gleby	WYK-PASCZ	wyorywanie bruzd-plug leśny	KMTR	5,11	x	4	Stawka jednostkowa nr 40
Czerwonka	01-10-3-13-187 -r -00	POZ	pozyskanie drewna	TPP	trzebież późna pozytywna	CWDPN	Całkow. wyrób drewna piłą,niz	M3	19,00	3	4	Stawka jednostkowa nr 01
Czerwonka	01-10-3-13-187 -x -00	OCHRL	ochrona lasu	O-ZGRYZC	ochr.chem.przed zgryzaniem	ZAB-REPEL	zabezpr.upr.przy użyciu repelen	HA	2,73	x	4	stawka jednostkowa nr 74
Czerwonka	01-10-3-13-187 -y -00	HOD	hodowla lasu	ODN-ZRB	odnowienie zrębów	DOŁ-1L	dolow. 1 lat. liśc. z donies.	TSZT	0,80	x	4	Informacja dodatkowa
Czerwonka	01-10-3-13-187 -y -00	HOD	hodowla lasu	ODN-ZRB	odnowienie zrębów	DOŁ-2l	dolow. 2-3 lat. igl. z donies.	TSZT	12,80	x	4	Informacja dodatkowa
Czerwonka	01-10-3-13-187 -y -00	HOD	hodowla lasu	ODN-ZRB	odnowienie zrębów	DOW-SADZ	dowóz sadzonek	KMTR	30,00	x	4	Informacja dodatkowa
Czerwonka	01-10-3-13-187 -y -00	HOD	hodowla lasu	ODN-ZRB	odnowienie zrębów	WYK-DOŁU	wykopanie dołu do dolow. sadz.	M3	4,00	x	4	Informacja dodatkowa
Czerwonka	01-10-3-13-187 -y -00	HOD	hodowla lasu	PIEL	pielęgnowanie gleby	KOSZ-CHN	koszenie chwast.i nalot.w upra	HA	2,05	x	4	Stawka jednostkowa nr 26
Czerwonka	01-10-3-13-187 -y -00	HOD	hodowla lasu	ODN-ZRB	odnowienie zrębów	SAD-B<150	sadz.zakryty s.korz.brył do150	TSZT	1,80	x	4	Stawka jednostkowa nr 35
Czerwonka	01-10-3-13-187 -y -00	HOD	hodowla lasu	ODN-ZRB	odnowienie zrębów	SADZ-WM	sadzenie wieloletek w jamkę	TSZT	13,60	x	4	Stawka jednostkowa nr 35
Czerwonka	01-10-3-13-187 -y -00	OCHRL	ochrona lasu	O-GRODZN	grodenie upraw	DOW.MAT.	dowóz materiałów	KMTR	14,00	x	4	Informacja dodatkowa
Czerwonka	01-10-3-13-187 -y -00	OCHRL	ochrona lasu	O-GRODZN	grodenie upraw	GRODZ-SN	grodenie upraw siatką niziny	HM	6,90	x	4	stawka jednostkowa nr 61
Czerwonka	01-10-3-13-187 -y -00	OCHRL	ochrona lasu	O-KONTRU	kontr.występ.szkod.upraw,młod.	PUL-PRÓB	wykl. pul. prób. na ryj. w szt	SZT	10,00	x	4	stawka jednostkowa nr 67
Czerwonka	01-10-3-13-187 -y -00	OCHRL	ochrona lasu	O-GRODZN	grodenie upraw	RKSC	Ręczne korow.drewna stos-czerw	M3	4,00	x	4	Informacja dodatkowa
Czerwonka	01-10-3-13-187 -y -00	OCHRL	ochrona lasu	O-KONTRU	kontr.występ.szkod.upraw,młod.	WYM-P-RYJ	wymiana wałków na ryj. w szt.	SZT	40,00	x	4	stawka jednostkowa nr 67
Czerwonka	01-10-3-13-187 -z -00	HOD	hodowla lasu	ODN-ZRB	odnowienie zrębów	DOŁ-2l	dolow. 2-3 lat. igl. z donies.	TSZT	7,70	x	4	Informacja dodatkowa
Czerwonka	01-10-3-13-187 -z -00	HOD	hodowla lasu	ODN-ZRB	odnowienie zrębów	DOŁ-2L	dolow. 2-3 l liśc. z donies.	TSZT	0,60	x	4	Informacja dodatkowa
Czerwonka	01-10-3-13-187 -z -00	HOD	hodowla lasu	ODN-ZRB	odnowienie zrębów	DOW-SADZ	dowóz sadzonek	KMTR	30,00	x	4	Informacja dodatkowa
Czerwonka	01-10-3-13-187 -z -00	HOD	hodowla lasu	ODN-ZRB	odnowienie zrębów	WYK-DOŁU	wykopanie dołu do dolow. sadz.	M3	4,00	x	4	Informacja dodatkowa
Czerwonka	01-10-3-13-187 -z -00	HOD	hodowla lasu	PIEL	pielęgnowanie gleby	KOSZ-CHN	koszenie chwast.i nalot.w upra	HA	1,23	x	4	Stawka jednostkowa nr 26
Czerwonka	01-10-3-13-187 -z -00	HOD	hodowla lasu	ODN-ZRB	odnowienie zrębów	SAD-B<150	sadz.zakryty s.korz.brył do150	TSZT	1,08	x	4	Stawka jednostkowa nr 35
Czerwonka	01-10-3-13-187 -z -00	HOD	hodowla lasu	ODN-ZRB	odnowienie zrębów	SADZ-WM	sadzenie wieloletek w jamkę	TSZT	8,30	x	4	Stawka jednostkowa nr 35
Czerwonka	01-10-3-13-187 -z -00	OCHRL	ochrona lasu	O-GRODZN	grodenie upraw	DOW.MAT.	dowóz materiałów	KMTR	14,00	x	4	Informacja dodatkowa
Czerwonka	01-10-3-13-187 -z -00	OCHRL	ochrona lasu	O-GRODZN	grodenie upraw	GRODZ-SN	grodenie upraw siatką niziny	HM	5,10	x	4	stawka jednostkowa nr 61
Czerwonka	01-10-3-13-187 -z -00	OCHRL	ochrona lasu	O-KONTRU	kontr.występ.szkod.upraw,młod.	PUL-PRÓB	wykl. pul. prób. na ryj. w szt	SZT	7,00	x	4	stawka jednostkowa nr 67
Czerwonka	01-10-3-13-187 -z -00	OCHRL	ochrona lasu	O-GRODZN	grodenie upraw	RKSC	Ręczne korow.drewna stos-czerw	M3	3,00	x	4	Informacja dodatkowa



Znak sprawy: S.270.2.4.2019

## Opis przedmiotu zamówienia zakres prac wg czynności

zał. nr 3.1 do SIWZ

Leśnictwo	Adres leśny	Typ planu	Opis typu planu	Grupa czynności	Grupa czynności - opis	Czynność	Czynność - opis	Jednostka miary	Ilość jednostek miary	Stopień trudności	Nr Pakietu	Nr stawki jednostkowej
Czerwonka	01-10-3-13-187 -z -00	OCHRL	ochrona lasu	O-KONTRU	kontr.występ.szkod.upraw.młod.	WYM-P-RYJ	wymiana wałków na ryj. w szt.	SZT	28,00	x	4	stawka jednostkowa nr 67
Czerwonka	01-10-3-13-188 -a -00	POZ	pozyskanie drewna	TWP	trzebież wczesna pozytywna	CWDPN	Całkow. wyrób drewna piłą,niz	M3	93,00	4	4	Stawka jednostkowa nr 01
Czerwonka	01-10-3-13-188 -b -00	POZ	pozyskanie drewna	TPP	trzebież późna pozytywna	CWDPN	Całkow. wyrób drewna piłą,niz	M3	27,00	3	4	Stawka jednostkowa nr 01
Czerwonka	01-10-3-13-188 -d -00	POZ	pozyskanie drewna	TPP	trzebież późna pozytywna	CWDPN	Całkow. wyrób drewna piłą,niz	M3	29,00	3	4	Stawka jednostkowa nr 01
Czerwonka	01-10-3-13-188 -f -00	POZ	pozyskanie drewna	TPP	trzebież późna pozytywna	CWDPN	Całkow. wyrób drewna piłą,niz	M3	33,00	3	4	Stawka jednostkowa nr 01
Czerwonka	01-10-3-13-188 -h -00	POZ	pozyskanie drewna	TPP	trzebież późna pozytywna	CWDPN	Całkow. wyrób drewna piłą,niz	M3	91,00	3	4	Stawka jednostkowa nr 01
Czerwonka	01-10-3-13-188 -i -00	POZ	pozyskanie drewna	TPP	trzebież późna pozytywna	CWDPN	Całkow. wyrób drewna piłą,niz	M3	14,00	3	4	Stawka jednostkowa nr 01
Czerwonka	01-10-3-13-188 -j -00	OCHRL	ochrona lasu	O-PROGNS	poszukiwania w ściółce	SZUK-OWAD	próbné poszukiw.owad.w ściółce	SZT	1,00	x	4	stawka jednostkowa nr 69
Czerwonka	01-10-3-13-188 -k -00	POZ	pozyskanie drewna	TPP	trzebież późna pozytywna	CWDPN	Całkow. wyrób drewna piłą,niz	M3	20,00	3	4	Stawka jednostkowa nr 01
Czerwonka	01-10-3-13-189 -ax -00	HOD	hodowla lasu	MA-PORZ	porządkowanie pow.zrębowych	ROZDR-PP	rozdrab.poz.pozręb.bez m.z gle	HA	0,76	x	4	Stawka jednostkowa nr 28
Czerwonka	01-10-3-13-189 -ax -00	HOD	hodowla lasu	ODN-GLEB	wyprzedzające przygotow.gleby	WYK-PASCZ	wyorywanie bruzd-plug leśny	KMTR	5,39	x	4	Stawka jednostkowa nr 40
Czerwonka	01-10-3-13-190 -n -00	HOD	hodowla lasu	MA-PORZ	porządkowanie pow.zrębowych	ROZDR-PP	rozdrab.poz.pozręb.bez m.z gle	HA	0,56	x	4	Stawka jednostkowa nr 28
Czerwonka	01-10-3-13-190 -n -00	HOD	hodowla lasu	ODN-GLEB	wyprzedzające przygotow.gleby	WYK-PASCZ	wyorywanie bruzd-plug leśny	KMTR	3,97	x	4	Stawka jednostkowa nr 40
Czerwonka	01-10-3-13-191 -b -00	OCHRL	ochrona lasu	O-PROGNS	poszukiwania w ściółce	SZUK-OWAD	próbné poszukiw.owad.w ściółce	SZT	1,00	x	4	stawka jednostkowa nr 69
Czerwonka	01-10-3-13-191 -d -00	POZ	pozyskanie drewna	TPP	trzebież późna pozytywna	CWDPN	Całkow. wyrób drewna piłą,niz	M3	34,00	3	4	Stawka jednostkowa nr 01
Czerwonka	01-10-3-13-191 -f -00	POZ	pozyskanie drewna	TPP	trzebież późna pozytywna	CWDPN	Całkow. wyrób drewna piłą,niz	M3	72,00	3	4	Stawka jednostkowa nr 01
Czerwonka	01-10-3-13-191 -l -00	POZ	pozyskanie drewna	TPP	trzebież późna pozytywna	CWDPN	Całkow. wyrób drewna piłą,niz	M3	81,00	3	4	Stawka jednostkowa nr 01
Czerwonka	01-10-3-13-192 -h -00	HOD	hodowla lasu	POPR	poprawki i uzupełnienia	DOŁ-2l	dołow. 2-3 lat. igl. z donies.	TSZT	1,40	x	4	Informacja dodatkowa
Czerwonka	01-10-3-13-192 -h -00	HOD	hodowla lasu	POPR	poprawki i uzupełnienia	DOW-SADZ	dowóz sadzonek	KMTR	20,00	x	4	Informacja dodatkowa
Czerwonka	01-10-3-13-192 -h -00	HOD	hodowla lasu	PIEL	pielęgnowanie gleby	KOSZ-CHN	koszenie chwast.i nalot.w upra	HA	0,80	x	4	Stawka jednostkowa nr 26
Czerwonka	01-10-3-13-192 -h -00	HOD	hodowla lasu	POPR	poprawki i uzupełnienia	POPR-WM	sadzenie wielol.w jamkę w popr	TSZT	1,40	x	4	Stawka jednostkowa nr 29
Czerwonka	01-10-3-13-195 -c -00	POZ	pozyskanie drewna	TPP	trzebież późna pozytywna	CWDPN	Całkow. wyrób drewna piłą,niz	M3	58,00	3	4	Stawka jednostkowa nr 01
Czerwonka	01-10-3-13-195 -f -00	POZ	pozyskanie drewna	TPP	trzebież późna pozytywna	CWDPN	Całkow. wyrób drewna piłą,niz	M3	85,00	3	4	Stawka jednostkowa nr 01
Czerwonka	01-10-3-13-196 -j -00	POZ	pozyskanie drewna	TPP	trzebież późna pozytywna	CWDPN	Całkow. wyrób drewna piłą,niz	M3	48,00	3	4	Stawka jednostkowa nr 01
Czerwonka	01-10-3-13-196 -m -00	POZ	pozyskanie drewna	TWP	trzebież wczesna pozytywna	CWDPN	Całkow. wyrób drewna piłą,niz	M3	61,00	4	4	Stawka jednostkowa nr 01
Czerwonka	01-10-3-13-198 -a -00	POZ	pozyskanie drewna	TPP	trzebież późna pozytywna	CWDPN	Całkow. wyrób drewna piłą,niz	M3	13,00	3	4	Stawka jednostkowa nr 01
Czerwonka	01-10-3-13-198 -c -00	POZ	pozyskanie drewna	TPP	trzebież późna pozytywna	CWDPN	Całkow. wyrób drewna piłą,niz	M3	27,00	3	4	Stawka jednostkowa nr 01
Czerwonka	01-10-3-13-198 -d -00	HOD	hodowla lasu	PIEL	pielęgnowanie gleby	KOSZ-CHN	koszenie chwast.i nalot.w upra	HA	0,54	x	4	Stawka jednostkowa nr 26
Czerwonka	01-10-3-13-198 -i -99	HOD	hodowla lasu	MA-PORZ	porządkowanie pow.zrębowych	WPOD-62N	Wyc.z.u.31-60%pokr.podsz.1-2.n	HA	3,00	x	4	Stawka jednostkowa nr 39
Czerwonka	01-10-3-13-198 -j -00	POZ	pozyskanie drewna	TPP	trzebież późna pozytywna	CWDPN	Całkow. wyrób drewna piłą,niz	M3	20,00	3	4	Stawka jednostkowa nr 01
Czerwonka	01-10-3-13-198 -m -00	POZ	pozyskanie drewna	TPP	trzebież późna pozytywna	CWDPN	Całkow. wyrób drewna piłą,niz	M3	34,00	3	4	Stawka jednostkowa nr 01
Czerwonka	01-10-3-13-198 -n -00	POZ	pozyskanie drewna	TPP	trzebież późna pozytywna	CWDPN	Całkow. wyrób drewna piłą,niz	M3	73,00	3	4	Stawka jednostkowa nr 01
Czerwonka	01-10-3-13-198 -o -00	POZ	pozyskanie drewna	TPP	trzebież późna pozytywna	CWDPN	Całkow. wyrób drewna piłą,niz	M3	26,00	3	4	Stawka jednostkowa nr 01
Czerwonka	01-10-3-13-199 -a -00	POZ	pozyskanie drewna	TWP	trzebież wczesna pozytywna	CWDPN	Całkow. wyrób drewna piłą,niz	M3	31,00	4	4	Stawka jednostkowa nr 01
Czerwonka	01-10-3-13-199 -d -00	POZ	pozyskanie drewna	TPP	trzebież późna pozytywna	CWDPN	Całkow. wyrób drewna piłą,niz	M3	41,00	3	4	Stawka jednostkowa nr 01
Czerwonka	01-10-3-13-199 -g -00	POZ	pozyskanie drewna	TWP	trzebież wczesna pozytywna	CWDPN	Całkow. wyrób drewna piłą,niz	M3	68,00	4	4	Stawka jednostkowa nr 01
Czerwonka	01-10-3-13-199 -h -00	POZ	pozyskanie drewna	TPP	trzebież późna pozytywna	CWDPN	Całkow. wyrób drewna piłą,niz	M3	37,00	3	4	Stawka jednostkowa nr 01
Czerwonka	01-10-3-13-199 -i -00	POZ	pozyskanie drewna	TPP	trzebież późna pozytywna	CWDPN	Całkow. wyrób drewna piłą,niz	M3	17,00	3	4	Stawka jednostkowa nr 01
Czerwonka	01-10-3-13-199 -j -00	POZ	pozyskanie drewna	TWP	trzebież wczesna pozytywna	CWDPN	Całkow. wyrób drewna piłą,niz	M3	53,00	4	4	Stawka jednostkowa nr 01
Czerwonka	01-10-3-13-200 -i -00	POZ	pozyskanie drewna	TPP	trzebież późna pozytywna	CWDPN	Całkow. wyrób drewna piłą,niz	M3	50,00	3	4	Stawka jednostkowa nr 01
Czerwonka	01-10-3-13-203 -c -00	POZ	pozyskanie drewna	TPP	trzebież późna pozytywna	CWDPN	Całkow. wyrób drewna piłą,niz	M3	35,00	3	4	Stawka jednostkowa nr 01
Czerwonka	01-10-3-13-203 -d -00	POZ	pozyskanie drewna	TPP	trzebież późna pozytywna	CWDPN	Całkow. wyrób drewna piłą,niz	M3	41,00	3	4	Stawka jednostkowa nr 01

Znak sprawy: S.270.2.4.2019

## Opis przedmiotu zamówienia zakres prac wg czynności

zał. nr 3.1 do SIWZ

Leśnictwo	Adres leśny	Typ planu	Opis typu planu	Grupa czynności	Grupa czynności - opis	Czynność	Czynność - opis	Jednostka miary	Ilość jednostek miary	Stopień trudności	Nr Pakietu	Nr stawki jednostkowej
Czerwonka	01-10-3-13-203 -f -00	POZ	pozyskanie drewna	TWP	trzebież wczesna pozytywna	CWDPN	Całkow. wyrób drewna piłą,niz	M3	14,00	4	4	Stawka jednostkowa nr 01
Czerwonka	01-10-3-13-203 -h -00	POZ	pozyskanie drewna	TPP	trzebież późna pozytywna	CWDPN	Całkow. wyrób drewna piłą,niz	M3	20,00	3	4	Stawka jednostkowa nr 01
Czerwonka	01-10-3-13-203 -j -00	POZ	pozyskanie drewna	TPP	trzebież późna pozytywna	CWDPN	Całkow. wyrób drewna piłą,niz	M3	24,00	3	4	Stawka jednostkowa nr 01
Czerwonka	01-10-3-13-203 -k -00	POZ	pozyskanie drewna	TPP	trzebież późna pozytywna	CWDPN	Całkow. wyrób drewna piłą,niz	M3	25,00	3	4	Stawka jednostkowa nr 01
Czerwonka	01-10-3-13-203 -l -00	POZ	pozyskanie drewna	TPP	trzebież późna pozytywna	CWDPN	Całkow. wyrób drewna piłą,niz	M3	7,00	3	4	Stawka jednostkowa nr 01
Czerwonka	01-10-3-13-203 -o -00	POZ	pozyskanie drewna	TPP	trzebież późna pozytywna	CWDPN	Całkow. wyrób drewna piłą,niz	M3	13,00	3	4	Stawka jednostkowa nr 01
Czerwonka	01-10-3-13-204 -b -00	HOD	hodowla lasu	ODN-ZRB	odnowienie zrębów	DOŁ-2L	dołow. 2-3 lat. igł. z donies.	TSZT	2,00	x	4	Informacja dodatkowa
Czerwonka	01-10-3-13-204 -b -00	HOD	hodowla lasu	ODN-ZRB	odnowienie zrębów	DOŁ-2L	dołow. 2-3 l liśc. z donies.	TSZT	1,50	x	4	Informacja dodatkowa
Czerwonka	01-10-3-13-204 -b -00	HOD	hodowla lasu	ODN-ZRB	odnowienie zrębów	DOW-SADZ	dowóz sadzonek	KMTR	20,00	x	4	Informacja dodatkowa
Czerwonka	01-10-3-13-204 -b -00	HOD	hodowla lasu	PIEL	pielęgnowanie gleby	KOSZ-CHN	koszenie chwast.i nalot.w upra	HA	0,77	x	4	Stawka jednostkowa nr 26
Czerwonka	01-10-3-13-204 -b -00	HOD	hodowla lasu	ODN-ZRB	odnowienie zrębów	SAD-B<150	sadz.zakryty s.korz.brył do150	TSZT	0,15	x	4	Stawka jednostkowa nr 35
Czerwonka	01-10-3-13-204 -b -00	HOD	hodowla lasu	ODN-ZRB	odnowienie zrębów	SAD-B<300	sadz.zakryty s.korz.brył do300	TSZT	0,90	x	4	Stawka jednostkowa nr 35
Czerwonka	01-10-3-13-204 -b -00	HOD	hodowla lasu	ODN-ZRB	odnowienie zrębów	SADZ-WM	sadzenie wieloletek w jamkę	TSZT	3,50	x	4	Stawka jednostkowa nr 35
Czerwonka	01-10-3-13-204 -b -00	OCHRL	ochrona lasu	O-GRODZN	grodzienie upraw	DOW.MAT.	dowóz materiałów	KMTR	3,00	x	4	Informacja dodatkowa
Czerwonka	01-10-3-13-204 -b -00	OCHRL	ochrona lasu	O-GRODZN	grodzienie upraw	GRODZ-SN	grodzienie upraw siatką niziny	HM	3,60	x	4	stawka jednostkowa nr 61
Czerwonka	01-10-3-13-204 -b -00	OCHRL	ochrona lasu	O-KONTRU	kontr.występ.szkod.upraw,młod.	PUL-PRÓB	wykt. puł. prób. na ryj. w szt	SZT	3,00	x	4	stawka jednostkowa nr 67
Czerwonka	01-10-3-13-204 -b -00	OCHRL	ochrona lasu	O-GRODZN	grodzienie upraw	RKSC	Ręczne korow.drewna stos-czerw	M3	2,00	x	4	Informacja dodatkowa
Czerwonka	01-10-3-13-204 -b -00	OCHRL	ochrona lasu	O-KONTRU	kontr.występ.szkod.upraw,młod.	WYM-P-RYJ	wymiana wałków na ryj. w szt.	SZT	12,00	x	4	stawka jednostkowa nr 67
Czerwonka	01-10-3-13-204 -d -00	HOD	hodowla lasu	PIEL	pielęgnowanie gleby	KOSZ-CHN	koszenie chwast.i nalot.w upra	HA	1,65	x	4	Stawka jednostkowa nr 26
Czerwonka	01-10-3-13-205 -b -00	HOD	hodowla lasu	PIEL	pielęgnowanie gleby	KOSZ-CHN	koszenie chwast.i nalot.w upra	HA	1,02	x	4	Stawka jednostkowa nr 26
Czerwonka	01-10-3-13-206 -b -00	OCHRL	ochrona lasu	O-PROGNŚ	poszukiwania w ściole	SZUK-OWAD	próbné poszukiw.owad.w ściółce	SZT	1,00	x	4	stawka jednostkowa nr 69
Czerwonka	01-10-3-13-215 -g -00	OCHRL	ochrona lasu	O-PROGNŚ	poszukiwania w ściole	SZUK-OWAD	próbné poszukiw.owad.w ściółce	SZT	1,00	x	4	stawka jednostkowa nr 69
Czerwonka	01-10-3-13-224 -o -00	HOD	hodowla lasu	POPR	poprawki i uzupełnienia	DOW-SADZ	dowóz sadzonek	KMTR	25,00	x	4	Informacja dodatkowa
Czerwonka	01-10-3-13-224 -o -00	HOD	hodowla lasu	PIEL	pielęgnowanie gleby	KOSZ-CHN	koszenie chwast.i nalot.w upra	HA	0,20	x	4	Stawka jednostkowa nr 26
Czerwonka	01-10-3-13-224 -o -00	HOD	hodowla lasu	POPR	poprawki i uzupełnienia	POPR-WM	sadzenie wielol.w jamkę w popr	TSZT	0,32	x	4	Stawka jednostkowa nr 29
Czerwonka	01-10-3-13-224 -o -00	HOD	hodowla lasu	POPR	poprawki i uzupełnienia	WYK-TAL40	zdarcie pokr.na talerz.40x40	TSZT	0,32	x	4	Stawka jednostkowa nr 30
Czerwonka	01-10-3-13-224 -o -00	OCHRL	ochrona lasu	O-ZGRYZC	ochr.chem.przed zgryzaniem	ZAB-REPEL	zabezp.upr.przy użyciu repelen	HA	0,20	x	4	stawka jednostkowa nr 74
Czerwonka	01-10-3-13-225 -b -00	OCHRL	ochrona lasu	O-ZGRYZC	ochr.chem.przed zgryzaniem	ZAB-REPEL	zabezp.upr.przy użyciu repelen	HA	0,37	x	4	stawka jednostkowa nr 74
Czerwonka	01-10-3-13-227 -a -00	OCHRL	ochrona lasu	O-ZGRYZC	ochr.chem.przed zgryzaniem	ZAB-REPEL	zabezp.upr.przy użyciu repelen	HA	1,70	x	4	stawka jednostkowa nr 74
Czerwonka	01-10-3-13-227 -j -01	OCHRL	ochrona lasu	O-ZGRYZC	ochr.chem.przed zgryzaniem	ZAB-REPEL	zabezp.upr.przy użyciu repelen	HA	0,49	x	4	stawka jednostkowa nr 74
Czerwonka	01-10-3-13-227 -rx -00	HOD	hodowla lasu	CP	czyszczenia późne	CP-SZTIL1	CP młod.szt.sadz.igł/liś 1 zab	HA	1,02	x	4	Stawka jednostkowa nr 21
Czerwonka	01-10-3-13-227A -a -00	HOD	hodowla lasu	PIEL	pielęgnowanie gleby	KOSZ-CHN	koszenie chwast.i nalot.w upra	HA	2,45	x	4	Stawka jednostkowa nr 26