

Opis przedmiotu zamówienia dla Pakietu nr 2

Obwód ochronny: O.O. Knieja, O. O. Dębina

Rok: 2019

Typ planu	Grupa czynności		Czynność		Ilość	Jm	Ilość godzin
	Kod	Opis	Kod	Opis			
ZWIERZ	PTAKI	ochrona ptaków	PRAC-CIĄG	prace wykonywane ciągnikiem nieskatalogowane	8	H	8
ZWIERZ	PTAKI	ochrona ptaków	CZYSZ-BUD	czyszczenie budek lęgowych	242	SZT	48,4
TURYST	SZL_PIESZ	szlaki piesze	PRAC-R	prace wykonywane ręcznie nieskatalogowane	60	H	60
TURYST	SZL_PIESZ	szlaki piesze	PRAC-PIL	prace wykonywane pilarką nieskatalogowane	50	H	50
TURYST	SZL_PIESZ	szlaki piesze	PRAC-CIĄG	prace wykonywane ciągnikiem nieskatalogowane	20	H	20
TURYST	SZL_PIESZ	szlaki piesze	KOSZ -W	koszenie wykaszarką na wysięgniku	1	HA	40
TURYST	SZL_KON	szlaki konne	PRAC-R	prace wykonywane ręcznie nieskatalogowane	25	H	25
TURYST	SZL_KON	szlaki konne	PRAC-PIL	prace wykonywane pilarką nieskatalogowane	40	H	40
TURYST	SZL_KON	szlaki konne	KOSZ -W	koszenie wykaszarką na wysięgniku	0,9	HA	36
TURYST	POSTOJ	miejsca postoju na szlaku wodnym	KOSZ -W	koszenie wykaszarką na wysięgniku	1,21	HA	48,4
TURYST	ODBIOR	miejsca odbioru kajaków	KOSZ -W	koszenie wykaszarką na wysięgniku	0,38	HA	13,3
TURYST	BIWAK	miejsca biwakowania	ZN50PN	znoszenie grubizny i drobnicy stosowej z odległości do 50mb i układanie w stosy	220	M3	167,2
TURYST	BIWAK	miejsca biwakowania	WGIDPN	wyrzynka grubizny i drobnicy stosowej oraz dłużyc na potrzeby parku o długości od 0,5mb	220	M3	154
TURYST	BIWAK	miejsca biwakowania	PDPN	podwóz drewna na potrzeby parku (praca ciągnikiem)	220	M3	220
TURYST	BIWAK	miejsca biwakowania	KOSZ -W	koszenie wykaszarką na wysięgniku	6,2	HA	248
REG SP	GR PARK	uczytelnienie granic parku	PRAC-R	prace wykonywane ręcznie nieskatalogowane	80	H	80
REG SP	GR PARK	uczytelnienie granic parku	PRAC-PIL	prace wykonywane pilarką nieskatalogowane	32	H	32
REG SP	GR PARK	uczytelnienie granic parku	PRAC-CIĄG	prace wykonywane ciągnikiem nieskatalogowane	8	H	8
POZ	ZRYWKA	zrywka drewna	ZPODW S1 200	zrywka półpodwieszana S1 igl 200m	172,4	M3	33,1
POZ	ZRYWKA	zrywka drewna	ZPODW 200	zrywka półpodwieszana W, S2, igl 200m	207,9	M3	33,26
POZ	ZRYWKA	zrywka drewna	ZNASM S3 800	zrywka nasiębierna S3 igl 800m	61,9	M3	71,46
POZ	ZRYWKA	zrywka drewna	ZNASM S3 300	zrywka nasiębierna S3 igl 300m	273,6	M3	210,67
POZ	ZRYWKA	zrywka drewna	ZNASM S3 100	zrywka nasiębierna S3 igl 100m	148,2	M3	97,52
POZ	ZRYWKA	zrywka drewna	ZNASM M1 800	zrywka nasiębierna M1 igl 800m	55,5	M3	64,07
POZ	ZRYWKA	zrywka drewna	ZNASM M1 300	zrywka nasiębierna M1 igl 300m	303,61	M3	233,78
POZ	ZRYWKA	zrywka drewna	ZNASM M1 100	zrywka nasiębierna M1 igl 100m	164,3	M3	108,11
POZ	ZRYWKA	zrywka drewna	ZNASM 800	zrywka nasiębierna S2, S4 igl 800m	86,4	M3	71,24
POZ	ZRYWKA	zrywka drewna	ZNASM 300	zrywka nasiębierna S2, S4 igl 300m	376,1	M3	206,86
POZ	ZRYWKA	zrywka drewna	ZNASM 200	zrywka nasiębierna S2, S4 igl 200m	311,1	M3	158,66
POZ	ZRYWKA	zrywka drewna	ZNASM 100	zrywka nasiębierna S2, S4 igl 100m	262,6	M3	123,42
POZ	TW	trzebież wczesna	S4 I	pozyskanie drewna S4 igl	60	M3	191,1
POZ	TW	trzebież wczesna	S3 I do 11	pozyskanie drewna S3 igl do 11	483,7	M3	1009,97
POZ	TW	trzebież wczesna	S2 I pow 1,5	pozyskanie drewna S2 igl p1,5mb	583,6	M3	1934,64
POZ	TW	trzebież wczesna	S2 I do 1,5	pozyskanie drewna S2 igl d1,5mb	81,5	M3	351,96
POZ	TW	trzebież wczesna	M1 I	pozyskanie drewna M1 igl d1,5 i wyżej	523,41	M3	2140,22
POZ	TP	trzebież późna	WI do 24	pozyskanie drewna W iglast do 24cm	207,9	M3	207,9
POZ	TP	trzebież późna	S4 I	pozyskanie drewna S4 igl	34,6	M3	67,47
POZ	TP	trzebież późna	S2 I pow 1,5	pozyskanie drewna S2 igl p1,5mb	235	M3	481,75
POZ	TP	trzebież późna	S2 I do 1,5	pozyskanie drewna S2 igl d1,5mb	41,5	M3	113,13
POZ	TP	trzebież późna	S I 12-16	pozyskanie drewna S I 12-16	172,4	M3	196,54
POZ	POZ-P	pozyskanie drewna pozostałe	PRAC-PIL	prace wykonywane pilarką nieskatalogowane	10	H	10
POZ	POZ-P	pozyskanie drewna pozostałe	PRAC-CIĄG	prace wykonywane ciągnikiem nieskatalogowane	25	H	25
P-POZ	POZ-TEREN	porządkowanie terenu	PPOZ-porz	porządkowanie terenu przy pasach popż	5,04	HA	165,36
P-POZ	POZ-PCZW	ppoż zaopatrzenie w wodę	PRAC-R	prace wykonywane ręcznie nieskatalogowane	10	H	10

P-POŻ	POŻ-PCZW	ppoż zaopatrzenie w wodę	PRAC-PIL	prace wykonywane pilarką nieskatalogowane	40	H	40
P-POŻ	POŻ-PCZW	ppoż zaopatrzenie w wodę	PRAC-CIĄG	prace wykonywane ciągnikiem nieskatalogowane	4	H	4
P-POŻ	POŻ-PASY	pasy przeciwpożarowe	PASY-MECH	mech. mineral. pasów ppoż.	37,1	KMTR	29,68
OCHRL	OL-ROZGR	ochrona lasu - rozgradzanie	ROZGR	zdemontowanie i przygotowanie siatki do transportu	4430	MB	738,7
OCHRL	OL-ROZGR	ochrona lasu - rozgradzanie	PRAC-R	prace wykonywane ręcznie nieskatalogowane	64	H	64
OCHRL	OL-ROZGR	ochrona lasu - rozgradzanie	PRAC-CIĄG	prace wykonywane ciągnikiem nieskatalogowane	39	H	39
OCHRL	OL-PROG	prognoz. występowania owadów	PROG-JES	jesienne poszukiw. szkod. so	13	SZT	39
OCHRL	OL-ABI	ochrona lasu- usuwanie zagrożeń abiotycznych	PRAC-R	prace wykonywane ręcznie nieskatalogowane	50	H	50
OCHRL	OL-ABI	ochrona lasu- usuwanie zagrożeń abiotycznych	PRAC-PIL	prace wykonywane pilarką nieskatalogowane	20	H	20
O KULT	SADY	pielęgnowanie sadów	KOSZ -W	koszenie wykaszarką na wysięgniku	0,7	HA	32,9
O KULT	PARK	park podworski w Barnimiu	PRAC-R	prace wykonywane ręcznie nieskatalogowane	16	H	16
O KULT	PARK	park podworski w Barnimiu	PRAC-PIL	prace wykonywane pilarką nieskatalogowane	16	H	16
O KULT	PARK	park podworski w Barnimiu	KOSZ -W	koszenie wykaszarką na wysięgniku	4,2	HA	168
O KULT	CMENTARZ	cmentarze	PRAC-R	prace wykonywane ręcznie nieskatalogowane	50	H	50
O KULT	CMENTARZ	cmentarze	PRAC-PIL	prace wykonywane pilarką nieskatalogowane	8	H	8
O KULT	CMENTARZ	cmentarze	PRAC-CIĄG	prace wykonywane ciągnikiem nieskatalogowane	8	H	8
O KULT	CMENTARZ	cmentarze	KOSZ -W	koszenie wykaszarką na wysięgniku	0,87	HA	34,8
ŁOW	URZADZ	utrzymanie urządzeń	PRAC-R	prace wykonywane ręcznie nieskatalogowane	100	H	100
ŁOW	URZADZ	utrzymanie urządzeń	PRAC-PIL	prace wykonywane pilarką nieskatalogowane	8	H	8
ŁOW	URZADZ	utrzymanie urządzeń	PRAC-CIĄG	prace wykonywane ciągnikiem nieskatalogowane	16	H	16
ŁOW	SOZ	Strefy Ochronne Zwierząt Łownych	PRAC-R	prace wykonywane ręcznie nieskatalogowane	30	H	30
ŁOW	SOZ	Strefy Ochronne Zwierząt Łownych	PRAC-PIL	prace wykonywane pilarką nieskatalogowane	10	H	10
ŁOW	SOZ	Strefy Ochronne Zwierząt Łownych	PRAC-CIĄG	prace wykonywane ciągnikiem nieskatalogowane	10	H	10
ŁOW	INWENT	inwentaryzacje	PRAC-CIĄG	prace wykonywane ciągnikiem nieskatalogowane	10	H	10
ŁOW	INWENT	inwentaryzacje	INWENT	inwentaryzacja zwierząt	50	H	50
HOD	POPR	poprawki i uzupełnienia	ZAL-2LL	załadunek lub rozładunek z zabezpieczeniem 2-3 latek liść	0,5	TSZT	0,18
HOD	POPR	poprawki i uzupełnienia	WYK-TAL60	zdarcie pokrywy na talerzach 60x60	1,38	TSZT	63,48
HOD	POPR	poprawki i uzupełnienia	WYK-TAL40	zdarcie pokrywy na talerzach 40	0,5	TSZT	13
HOD	POPR	poprawki i uzupełnienia	POPR-WM	sadzenie wielolatek w jamkę w poprawkach i uzupełnieniach	1,875	TSZT	41,25
HOD	POPR	poprawki i uzupełnienia	DOŁ-2L	dołowanie sadzonek z doniesieniem do dołu 2-3 latek liściastych	0,5	TSZT	0,27
HOD	PIEL	piel. gleby - niszc. chwast.	KOSZ-ROT	koszenie kosiarką rotacyj/dyskową	4,2	HA	18,9
HOD	PIEL	piel. gleby - niszc. chwast.	KOSZ-CHN	wykaszenie chwastów w uprawach	5,18	HA	186,48
HOD	CP	czyszczenia późne	CPSZTM2	młodniki z sadz wielogatunkowe zab 2	3,5	HA	0
EDUKAC	SCIEZKI	Ścieżki dydaktyczne	PRAC-R	prace wykonywane ręcznie nieskatalogowane	112	H	112
EDUKAC	SCIEZKI	Ścieżki dydaktyczne	PRAC-PIL	prace wykonywane pilarką nieskatalogowane	8	H	8
EDUKAC	SCIEZKI	Ścieżki dydaktyczne	KOSZ -W	koszenie wykaszarką na wysięgniku	2,2	HA	77
EDUKAC	SADY	pielęgnowanie sadów	KOSZ -W	koszenie wykaszarką na wysięgniku	2,7	HA	94,5
EDUKAC	SADY	pielęgnowanie sadów	KOSZ-ROT	koszenie kosiarką rotacyj/dyskową	15,75	HA	55,12
EDUKAC	IMPREZY	organizacja imprez edukacyjnych	PRAC-R	prace wykonywane ręcznie nieskatalogowane	25	H	25
EDUKAC	IMPREZY	organizacja imprez edukacyjnych	PRAC-PIL	prace wykonywane pilarką nieskatalogowane	15	H	15
EDUKAC	IMPREZY	organizacja imprez edukacyjnych	KOSZ -W	koszenie wykaszarką na wysięgniku	0,75	HA	26,25
DROGI	NAWIERZ	nawierzchnia dróg i usuwanie drzew niebezpiecznych	PRAC-R	prace wykonywane ręcznie nieskatalogowane	70	H	70
DROGI	NAWIERZ	nawierzchnia dróg i usuwanie drzew niebezpiecznych	PRAC-PIL	prace wykonywane pilarką nieskatalogowane	8	H	8
DROGI	NAWIERZ	nawierzchnia dróg i usuwanie drzew niebezpiecznych	PRAC-CIĄG	prace wykonywane ciągnikiem nieskatalogowane	24	H	24
ZWIERZ	PTAKI	ochrona ptaków	CZYSZ-BUD	czyszczenie budek lęgowych	65	SZT	13
TURYST	SZL_PIESZ	szlaki piesze	PRAC-R	prace wykonywane ręcznie nieskatalogowane	24	H	24
TURYST	SZL_PIESZ	szlaki piesze	PRAC-PIL	prace wykonywane pilarką nieskatalogowane	8	H	8
TURYST	SZL_PIESZ	szlaki piesze	PRAC-CIĄG	prace wykonywane ciągnikiem nieskatalogowane	10	H	10
TURYST	SZL_KON	szlaki konne	PRAC-R	prace wykonywane ręcznie nieskatalogowane	24	H	24
TURYST	SZL_KON	szlaki konne	PRAC-PIL	prace wykonywane pilarką nieskatalogowane	8	H	8
TURYST	ODBIOR	miejsca odbioru kajaków	PRAC-R	prace wykonywane ręcznie nieskatalogowane	24	H	24

TURYST	ODBIOR	miejsca odbioru kajaków	PRAC-PIL	prace wykonywane pilarką nieskatalogowane	8	H	8
TURYST	ODBIOR	miejsca odbioru kajaków	KOSZ -W	koszenie wykaszarką na wysięgniku	0,12	HA	4,2
POZ	ZRYWKA	zrywka drewna	ZPODW 200	zrywka półpodwieszana W, S2, igl 200m	37,1	M3	5,94
POZ	ZRYWKA	zrywka drewna	ZPODW 100	zrywka półpodwieszana W, S2, igl 100m	308,7	M3	43,53
POZ	ZRYWKA	zrywka drewna	ZNASML200	zrywka nasiębierna S2, S4 liść 200m	16,6	M3	10,14
POZ	ZRYWKA	zrywka drewna	ZNASML100	zrywka nasiębierna S2, S4 liść 100m	54,6	M3	31,18
POZ	ZRYWKA	zrywka drewna	ZNASM 200	zrywka nasiębierna S2, S4 igl 200m	492,7	M3	251,28
POZ	ZRYWKA	zrywka drewna	ZNASM 100	zrywka nasiębierna S2, S4 igl 100m	1372,7	M3	645,17
POZ	TP	trzebież późna	WI pow 24	pozyskanie drewna W igl pow 24cm	232,9	M3	174,68
POZ	TP	trzebież późna	WI do 24	pozyskanie drewna W iglast do 24cm	112,9	M3	112,9
POZ	TP	trzebież późna	S4 L	pozyskanie drewna S4 liść	17,2	M3	38,7
POZ	TP	trzebież późna	S4 I	pozyskanie drewna S4 igl	221,7	M3	432,31
POZ	TP	trzebież późna	S2 L pow 1,5	pozyskanie drewna S2liść p1,5mb	32,2	M3	72,45
POZ	TP	trzebież późna	S2 L do 1,5	pozyskanie drewna S2 liść d1,5mb	21,8	M3	64,48
POZ	TP	trzebież późna	S2 I pow 1,5	pozyskanie drewna S2 igl p1,5mb	999,7	M3	2049,36
POZ	TP	trzebież późna	S2 I do 1,5	pozyskanie drewna S2 igl d1,5mb	644	M3	1755,53
POZ	POZ-P	pozyskanie drewna pozostałe	PRAC-PIL	prace wykonywane pilarką nieskatalogowane	12	H	12
POZ	POZ-P	pozyskanie drewna pozostałe	PRAC-CIĄG	prace wykonywane ciągnikiem nieskatalogowane	24	H	24
P-POŻ	POŻ-PCZW	ppoż zaopatrzenie w wodę	PRAC-R	prace wykonywane ręcznie nieskatalogowane	8	H	8
P-POŻ	POŻ-PCZW	ppoż zaopatrzenie w wodę	PRAC-PIL	prace wykonywane pilarką nieskatalogowane	8	H	8
OCHRL	OL-PROG	prognoz. występowania owadów	PROG-JES	jesienne poszukiw. szkod. so	15	SZT	45
OCHRL	OL-GRODZ	grodzenie upraw	WYK-PAS5CZ	wyorywanie bruzd pługiem leśnym na pow. do 0,50ha np gniazda	0,7	TMB	0,91
OCHRL	OL-GRODZ	grodzenie upraw	PRAC-R	prace wykonywane ręcznie nieskatalogowane	8	H	8
OCHRL	OL-GRODZ	grodzenie upraw	PRAC-CIĄG	prace wykonywane ciągnikiem nieskatalogowane	8	H	8
OCHRL	OL-GRODZ	grodzenie upraw	GRODZ-SN	grodzenie upraw przed zwierzyną siatką	700	MB	203
O KULT	SADY	pielęgnowanie sadów	PRAC-R	prace wykonywane ręcznie nieskatalogowane	16	H	16
O KULT	SADY	pielęgnowanie sadów	PRAC-PIL	prace wykonywane pilarką nieskatalogowane	8	H	8
O KULT	SADY	pielęgnowanie sadów	PRAC-CIĄG	prace wykonywane ciągnikiem nieskatalogowane	6	H	6
O KULT	SADY	pielęgnowanie sadów	KOSZ -W	koszenie wykaszarką na wysięgniku	0,4	HA	18,8
O KULT	BINDUGI	miejsca po dawnych bindugach	KOSZ -W	koszenie wykaszarką na wysięgniku	0,24	HA	8,4
ŁOW	INWENT	inwentaryzacje	INWENT	inwentaryzacja zwierząt	24	H	24
HOD	US.CZM.A	usuwanie czeremchy ameryk.	WPOD>63N	wycinanie podszytów i podrostów w cięciach rębnych pokrycie pow. 60% wysokość pow 2m	2,5	HA	90
HOD	US.CZM.A	usuwanie czeremchy ameryk.	PRAC-R	prace wykonywane ręcznie nieskatalogowane	250	H	250
HOD	US.CZM.A	usuwanie czeremchy ameryk.	CZAM>70	usuwanie czeremchy am poprzez wyrwanie powyżej 70% pokrycia	2,5	HA	307,5
HOD	PODSADZ	posadzenia	ZAŁ-2LL	załadunek lub rozładunek z zabezpieczeniem 2-3 latek liść	33,65	TSZT	12,11
HOD	PODSADZ	posadzenia	WYK-PASCP	wyorywanie bruzd pługiem leśnym pod okapem	33,65	TMB	30,29
HOD	PODSADZ	posadzenia	WYK-DOŁ	wykopanie dołu do sadzonek szer. do 1,5m, głęb. do 0,8m	4,5	M3	4,5
HOD	PODSADZ	posadzenia	SADZ-WM	sadzenie wielolatek w jamkę	33,65	TSZT	605,7
HOD	PODSADZ	posadzenia	PRAC-CIĄG	prace wykonywane ciągnikiem nieskatalogowane	6	H	6
HOD	PODSADZ	posadzenia	MAT- PRZK	przygotowanie materiału do przykrycia dołu	2	SZT	4
HOD	PODSADZ	posadzenia	DOŁ-2L	dołowanie sadzonek z doniesieniem do dołu 2-3 latek liściastych	33,65	TSZT	18,17
DROGI	NAWIERZ	nawierzchnia dróg i usuwanie drzew niebezpiecznych	PRAC-R	prace wykonywane ręcznie nieskatalogowane	70	H	70

