

Szczegółowy opis przedmiotu zamówienia

Część I zamówienia - O. O. Szczeliniec

1. Pozyskanie i zrywka drewna

Terminarz wykonywanych prac I - XII 2021 r.

Lp.	Oddział	Masa [m ³]	Odległość zrywki [mb]	Strefa zrywki	Klasa wieku	Podwóz [m ³]
1	8a	494	1000	IV	V	200
2	43h	228	300	IV	V	-
3	58a	483	200	IV	V	-
4	29b	253	100	IV	V	-
5	20f	35	100	IV	III	-
6	PCL	10	1000	III - IV	II	-
7	PCL	50	1000	III - IV	III	-
8	PCL	100	1000	III - IV	IV	-
9	PCL	1620	1000	III - IV	V i starsze	300
		3273	Pozyskanie Razem			500
10		500rg	Bieżące utrzymanie szlaków zrywkowych			
11		600rg	Inne czynności związane z pozyskaniem drewna			

2. Hodowla lasu**B_OOSG- składanie gałęzi**

Grupa czynności	Adres leśny	Plan									Termin wykonania
		Powierzchnie		Czynności				Materiały			
		Manip.	Zred.	Czynność	Jm.	Ilość	Ilość godzin	Artykuł	Ilość	Jm.	
B_OOSG	13-00-1-01- - -	1700	1700	SG	m3	1700	510				I-XII.2021

B_OOSG	13-00-1-01-8 -a -00	494	494	SG	m3	494	148,2				
B_OOSG	13-00-1-01-29 -b -00	253	253	SG	m3	253	75,9				
B_OOSG	13-00-1-01-43 -h -00	228	228	SG	m3	228	68,4				
B_OOSG	13-00-1-01-58 -a -00	483	483	SG	m3	483	144,9				
3158						947,4					
B_PIELM - czyszczenia wczesne											
Grupa czynności	Adres leśny	Plan									Termin wykonania
		Powierzchnie		Czynności				Materiały			
		Manip.	Zred.	Czynność	Jm.	Ilość	Ilość godzin	Artykuł	Ilość	Jm.	
B_PIELM	13-00-1-01-18 -b -00	1	1	CW- SM	HA	1	52,5				IX-X.2021
B_PIELM	13-00-1-01-50 -g -00	0,5	0,5	CW- SM	HA	0,5	22				
1,5						74,5					
B_PIELU - pielęgnowanie upraw											
Grupa czynności	Adres leśny	Plan									Termin wykonania
		Powierzchnie		Czynności				Materiały			
		Manip.	Zred.	Czynność	Jm.	Ilość	Ilość godzin	Artykuł	Ilość	Jm.	
B_PIELU	13-00-1-01-1 -d -00	0,5	0,5	PIELS	HA	0,5	24,5				VI-IX.2021
B_PIELU	13-00-1-01-8 -n -00	0,36	0,36	PIELS	HA	0,36	15,12				
B_PIELU	13-00-1-01-9 -b -00	0,36	0,36	PIELS	HA	0,36	17,64				
B_PIELU	13-00-1-01-49 -h -00	0,3	0,3	PIELS	HA	0,3	14,7				
B_PIELU	13-00-1-01-60 -c -00	0,7	0,7	PIELS	HA	0,7	29,4				
2,22						101,36					
B_POPUZ - poprawki											
Grupa czynności	Adres leśny	Plan									Termin wykonania
		Powierzchnie		Czynności				Materiały			
		Manip.	Zred.	Czynność	Jm.	Ilość	Ilość godzin	Artykuł	Ilość	Jm.	
B_POPUZ	13-00-1-01-7 -i -00	0,05	0,05	SADZ- WJP	TSZT	0,3	14,4	BK 3/0	0,3	TSZT	IV-V.2021; IX-XI.2021
				POPTAL	TSZT	0,3	5,7				
B_POPUZ	13-00-1-01-36 -d -00	0,23	0,23	SADZ- WJP	TSZT	1,35	49,95	BK 3/0	1,35	TSZT	
				POPTAL	TSZT	1,35	22,28				
B_POPUZ	13-00-1-01-49 -h -00	0,09	0,09	SADZ- WJP	TSZT	0,3	14,4	JD 7/0	0,3	TSZT	
				POPTAL	TSZT	0,3	5,7				
B_POPUZ	13-00-1-01-60 -c -00	0,21	0,21	SADZ- WJP	TSZT	0,7	25,9	JD 7/0	0,7	TSZT	
				POPTAL	TSZT	0,7	11,55				
B_POPUZ	13-00-1-01-60 -c -00	0,29	0,29	SADZ- WJP	TSZT	1,7	62,9	BK 3/0	1,7	TSZT	
				POPTAL	TSZT	1,7	28,05				
B_POPUZ	13-00-1-01-82 -b -00	0,12	0,12	SADZ- WJP	TSZT	0,4	19,2	JD 7/0	0,4	TSZT	
B_POPUZ	13-00-1-01-82 -d -00	0,09	0,09	SADZ- WJP	TSZT	0,3	14,4	JD 7/0	0,3	TSZT	
1.08						274.43					

TRANSL-transport leśny											
Grupa czynności	Adres leśny	Plan									Termin wykonania
		Powierzchnie		Czynności			Materiały				
		Manip.	Zred.	Czynność	Jm.	Ilość	Ilość godzin	Artykuł	Ilość	Jm.	
TRANSL	13-00-1-01- - -	40	40	TRANS-ML	H	40					I-XII.2021
40											

Pozostałe prace z hodowli lasu											
Grupa czynności	Adres leśny	Plan									Termin wykonania
		Powierzchnie		Czynności				Materiały			
		Manip.	Zred.	Czynność	Jm.	Ilość	Ilość godzin	Artykuł	Ilość	Jm.	
H-POZ	13-00-1-01- - -	100	100	POZ-H	RBH	100	100				I-XII.2021
100											

3. *Ochroa lasu*

DDR-EKOSY -Zabezpieczanie drewna pozostającego w ekosystemie do rozpadu.											
Grupa czynności	Adres leśny	Plan									Termin wykonania
		Powierzchnie		Czynności				Materiały			
		Manip.	Zred.	Czynność	Jm.	Ilość	Ilość godzin	Artykuł	Ilość	Jm.	
DDR-EKOSY	13-00-1-01- - -	150	150	ZAB-DREWM	M3	100					I-XII 2021
				ZAB-DREWR	M3	50					

O-GRODZRK – Remont kapitalny ogrodzeń											150
Grupa czynności	Adres leśny	Plan									Termin wykonania
		Powierzchnie		Czynności				Materiały			
		Manip.	Zred.	Czynność	Jm.	Ilość	Ilość godzin	Artykuł	Ilość	Jm.	
O-GRODZRK	13-00-1-01-6 -I -00	325	325	REM-KAPO	MB	325	284,98				I-XII 2021
O-GRODZRK	13-00-1-01-12 -f -00	400	400	REM-KAPO	MB	400	351,32				
O-GRODZRK	13-00-1-01-50 -h -00	220	220	REM-KAPO	MB	220	193,75				
O-GRODZRK	13-00-1-01-59 -b -00	305	305	REM-KAPO	MB	305	267,52				

<div> <div>1250</div> <div>1250</div> <div>1250 1097,57</div> </div> <div>O-GRODZS - Naprawy bieżące ogrodzeń.</div>											
Grupa czynności	Adres leśny	Plan									Termin wykonania
		Powierzchnie		Czynności				Materiały			
		Manip.	Zred.	Czynność	Jm.	Ilość	Ilość godzin	Artykuł	Ilość	Jm.	
O-GRODZS	13-00-1-01- - -	2000	2000	NAPB-OGR	MB	2000	960				I-XII 2021
				NAPB-PRZ	SZT	10	50				
		2000	2000					1010			

O-PALIK - Naprawa i przekładanie osłonek indywidualnych.

Grupa czynności	Adres leśny	Plan									Termin wykonania
		Powierzchnie		Czynności				Materiały			
		Manip.	Zred.	Czynność	Jm.	Ilość	Ilość godzin	Artykuł	Ilość	Jm.	
O-PALIK	13-00-1-01- - -	4,30	4,30	ZAB-UPAL2	TSZT	4,3	258				IV-VI 2021

O-POZ - Pozostałe prace z ochrony lasu.

Grupa czynności	Adres leśny	Plan									Termin wykonania
		Powierzchnie		Czynności				Materiały			
		Manip.	Zred.	Czynność	Jm.	Ilość	Ilość godzin	Artykuł	Ilość	Jm.	
O-POZ	13-00-1-01- - -	300,00	300,00	GODZ RECZ	----	300	300				I-XII 2021

O-PROGNŚ - Jesienne poszukiwanie larw zasnuj.

Grupa czynności	Adres leśny	Plan									Termin wykonania
		Powierzchnie		Czynności				Materiały			
		Manip.	Zred.	Czynność	Jm.	Ilość	Ilość godzin	Artykuł	Ilość	Jm.	
O-PROGNŚ	13-00-1-01-1 -g -00	1	1	SZUK-OWAD	SZT	1	3				15IX-10X 2021
O-PROGNŚ	13-00-1-01-2 -i -00	1	1	SZUK-OWAD	SZT	1	3				
O-PROGNŚ	13-00-1-01-4 -f -00	1	1	SZUK-OWAD	SZT	1	3				
O-PROGNŚ	13-00-1-01-7 -b -00	1	1	SZUK-OWAD	SZT	1	3				
O-PROGNŚ	13-00-1-01-7 -p -00	1	1	SZUK-OWAD	SZT	1	3				
O-PROGNŚ	13-00-1-01-13 -h -00	1	1	SZUK-OWAD	SZT	1	3				
O-PROGNŚ	13-00-1-01-14 -g -00	1	1	SZUK-OWAD	SZT	1	3				
O-PROGNŚ	13-00-1-01-16 -j -00	1	1	SZUK-OWAD	SZT	1	3				
O-PROGNŚ	13-00-1-01-19 -g -00	1	1	SZUK-OWAD	SZT	1	3				
O-PROGNŚ	13-00-1-01-20 -c -00	1	1	SZUK-OWAD	SZT	1	3				
O-PROGNŚ	13-00-1-01-22 -b -00	1	1	SZUK-OWAD	SZT	1	3				
O-PROGNŚ	13-00-1-01-28 -a -00	1	1	SZUK-OWAD	SZT	1	3				
O-PROGNŚ	13-00-1-01-36 -a -00	1	1	SZUK-OWAD	SZT	1	3				
O-PROGNŚ	13-00-1-01-39 -d -00	1	1	SZUK-OWAD	SZT	1	3				
O-PROGNŚ	13-00-1-01-40 -a -00	1	1	SZUK-OWAD	SZT	1	3				
O-PROGNŚ	13-00-1-01-43 -a -00	1	1	SZUK-OWAD	SZT	1	3				
O-PROGNŚ	13-00-1-01-43 -m -00	1	1	SZUK-OWAD	SZT	1	3				
O-PROGNŚ	13-00-1-01-50 -g -00	1	1	SZUK-OWAD	SZT	1	3				
O-PROGNŚ	13-00-1-01-51 -c -00	1	1	SZUK-OWAD	SZT	1	3				
O-PROGNŚ	13-00-1-01-57 -a -00	1	1	SZUK-OWAD	SZT	1	3				
O-PROGNŚ	13-00-1-01-59 -a -00	1	1	SZUK-OWAD	SZT	1	3				
O-PROGNŚ	13-00-1-01-81 -f -00	1	1	SZUK-OWAD	SZT	1	3				
O-PROGNŚ	13-00-1-01-82 -g -00	1	1	SZUK-OWAD	SZT	1	3				

23 69

O-ROZGGR - Tymczasowy demontaż ogrodzeń (rozgradzanie).

Grupa czynności	Adres leśny	Plan									Termin wykonania
		Powierzchnie		Czynności				Materiały			
		Manip.	Zred.	Czynność	Jm.	Ilość	Ilość godzin	Artykuł	Ilość	Jm.	
O-ROZGGR	13-00-1-01- - -	400,00	400,00	ROZG-ZAGR	MB	400	257,6				I-XII 2021

O-ZGRYZC - Zabezpieczanie upraw repelentem.

Grupa czynności	Adres leśny	Plan			Termin wykonania
		Powierzchnie	Czynności	Materiały	

		Manip.	Zred.	Czynność	Jm.	Ilość	Ilość godzin	Artykuł	Ilość	Jm.	
O-ZGRYZC	13-00-1-01-6 -k -00	1	1	ZAB-UCHC	HA	1	20				IX-XI.2021
O-ZGRYZC	13-00-1-01-29 -b -00	1	1	ZAB-UCHC	HA	1	20				
O-ZGRYZC	13-00-1-01-36 -d -00	0,76	0,76	ZAB-UCHC	HA	0,76	15,2				
O-ZGRYZC	13-00-1-01-40 -a -00	6,33	6,33	ZAB-UCHC	HA	6,33	126,6				
O-ZGRYZC	13-00-1-01-58 -a -00	2,57	2,57	ZAB-UCHC	HA	2,57	51,4				
O-ZGRYZC	13-00-1-01-58 -d -00	1	1	ZAB-UCHC	HA	1	20				
O-ZGRYZC	13-00-1-01-59 -a -00	0,91	0,91	ZAB-UCHC	HA	0,91	18,2				
O-ZGRYZC	13-00-1-01-60 -c -00	0,91	0,91	ZAB-UCHC	HA	0,91	19				
O-ZGRYZC	13-00-1-01-81 -j -00	1	1	ZAB-UCHC	HA	1	20				

15,48 15,48 15,48 310,40

O-ZWWTÓRF -Wystawianie pułapek feromonowych na kornika drukarza.

Grupa czynności	Adres leśny	Plan									Termin wykonania
		Powierzchnie		Czynności				Materiały			
		Manip.	Zred.	Czynność	Jm.	Ilość	Ilość godzin	Artykuł	Ilość	Jm.	
O-ZWWTÓRF	13-00-1-01- - -	39.00	39.00	WYW-PULF	SZT	39	39				IV 2021

O-ZWWTÓRK -Wystawianie pułapek klasycznych na kornika drukarza.

Grupa czynności	Adres leśny	Plan									Termin wykonania
		Powierzchnie		Czynności				Materiały			
		Manip.	Zred.	Czynność	Jm.	Ilość	Ilość godzin	Artykuł	Ilość	Jm.	
O-ZWWTÓRK	13-00-1-01- - -	57.00	57.00	PUL-ŚW	SZT	57	34.2				IV 2021

O-ZWWTÓRM -Korowanie drzew zasiedlonych.

Grupa czynności	Adres leśny	Plan									Termin wykonania
		Powierzchnie		Czynności				Materiały			
		Manip.	Zred.	Czynność	Jm.	Ilość	Ilość godzin	Artykuł	Ilość	Jm.	
O-ZWWTÓRM	13-00-1-01- - -	50.00	50.00	KOR-PŚW	M3	50					I-XII 2021

TRANSL - Transport materiałów.

Grupa czynności	Adres leśny	Plan									Termin wykonania
		Powierzchnie		Czynności				Materiały			
		Manip.	Zred.	Czynność	Jm.	Ilość	Ilość godzin	Artykuł	Ilość	Jm.	
TRANSL	13-00-1-01- - -	48,00	48,00	TRANS-ML	H	48					I-XII 2021

TRANSL	godz.	48
O-ZWWTÓRM	m ³	50
DDR-EKOSY	m ³	150
Rbg	rbg	3375,77

Razem część I.

Pozyskanie drewna planowego i przygodnego: 3273 m³

Zrywka: 3273 m³

Podwóz: 500 m³

Roboczogodziny: 5973,46 rbg

Korowanie drewna: 50 m³

Zabezpieczanie drewna pozost. w ekosyst.: 150 m³

Transport materiałów – 188 godzin

Część II zamówienia - O. O. Czerwona Woda

1. Pozyskanie i zrywka drewna.

Terminarz wykonywanych prac I- XII 2021 r.

Lp.	Oddział	Masa [m ³]	Odległość zrywki [mb]	Strefa zrywki	Klasa wieku	Podwóz m ³
1	PCL	20	500	III	II	
2	PCL	100	500	III	III	
3	PCL	300	500	III	IV	
4	PCL	3580	500	III	V i starsze	
		4000	Pozyskanie Razem			
5		500rg	Bieżące utrzymanie szlaków zrywkowych			
6		600rg	Inne czynności związane z pozyskaniem drewna			

2. Hodowla lasu

B_OOSG-składanie gałęzi											
Grupa czynności	Adres leśny	Plan									Termin wykonania
		Powierzchnie		Czynności				Materiały			
		Manip.	Zred.	Czynność	Jm.	Ilość	Ilość godzin	Artykuł	Ilość	Jm.	
B_OOSG	13-00-1-02- - -	4000	4000	SG	m3	4000	1200				I-XII.2021
		4000					1200				

B_PIELM- czyszczenia wczesne

Grupa czynności	Adres leśny	Plan									Termin wykonania
		Powierzchnie		Czynności				Materiały			
		Manip.	Zred.	Czynność	Jm.	Ilość	Ilość godzin	Artykuł	Ilość	Jm.	
B_PIELM	13-00-1-02-64 -d -00	0,6	0,6	CW-N	HA	0,6	43,8				IX-X.2021
B_PIELM	13-00-1-02-101 -c -00	1,1	1,1	CW-N	HA	1,1	70,4				
B_PIELM	13-00-1-02-102 -a -00	0,58	0,58	CW-N	HA	0,58	42,34				
2.28		156.54									

B_POPUZ-poprawki

Grupa czynności	Adres leśny	Plan									Termin wykonania
		Powierzchnie		Czynności				Materiały			
		Manip.	Zred.	Czynność	Jm.	Ilość	Ilość godzin	Artykuł	Ilość	Jm.	
B_POPUZ	13-00-1-02-108 -f -00	0,3	0,3	POPTAL	TSZT	1,8	34,2	BK 2/0	1,8	TSZT	IV-V.2021; IX-XI.2021
		0.3		SADZ-WJP	TSZT	1,8	86,4				

MEL-AGRO-melioracje agrotechniczne

Grupa czynności	Adres leśny	Plan									Termin wykonania
		Powierzchnie		Czynności				Materiały			
		Manip.	Zred.	Czynność	Jm.	Ilość	Ilość godzin	Artykuł	Ilość	Jm.	
MEL-AGRO	13-00-1-02-101 -c -00	0,5	0,5	M-183	HA	0,5	35				IV-V.2021; IX-XI.2021
		0.5					35				

TRANSL- transport leśny

Grupa czynności	Adres leśny	Plan									Termin wykonania
		Powierzchnie		Czynności				Materiały			
		Manip.	Zred.	Czynność	Jm.	Ilość	Ilość godzin	Artykuł	Ilość	Jm.	
TRANSL	13-00-1-02- - -	30	30	TRANS-ML	H	30					I-XII.2021
30											

ODN-LUK - odnowienie luk

Grupa czynności	Adres leśny	Plan									Termin wykonania
		Powierzchnie		Czynności				Materiały			
		Manip.	Zred.	Czynność	Jm.	Ilość	Ilość godzin	Artykuł	Ilość	Jm.	
ODN-LUK	13-00-1-02-63 -a -00	0,2	0,2	ZDAR-POK	TSZT	1,65	42,9	BK 2/0	1,65	TSZT	IV-V.2021; IX-XI.2021
				SADZ-W-J	TSZT	1,65	49,5				
				SADZ-ZSK	TSZT	0	0				
ODN-LUK	13-00-1-02-65 -c -00	0,3	0,3	ZDAR-POK	TSZT	2,5	80	BK 2/0	2,5	TSZT	
				SADZ-W-J	TSZT	2,5	97,5				
				SADZ-ZSK	TSZT	0	0				
ODN-LUK	13-00-1-02-101 -c -00	0,5	0,5	ZDAR-POK	TSZT	4,15	107,9	BK 2/0	4,15	TSZT	
				SADZ-W-J	TSZT	4 15	124 5				

				SADZ-ZSK	TSZT	0	0					
1											502,3	
H-POZ - pozostałe prace z hodowli lasu												
Grupa czynności	Adres leśny	Plan									Termin wykonania	
		Powierzchnie		Czynności				Materiały				
		Manip.	Zred.	Czynność	Jm.	Ilość	Ilość godzin	Artykuł	Ilość	Jm.		
H-POZ	13-00-1-02- - -	200	200	POZ-H	RBH	200	200				I-XII.2021	
		200		200								

rbg- 2214,4
godz. 30

3. Ochrona lasu

DDR-EKOSY -Zabezpieczanie drewna pozostającego w ekosystemie do rozpadu.											
Grupa czynności	Adres leśny	Plan									Termin wykonania
		Powierzchnie		Czynności				Materiały			
		Manip.	Zred.	Czynność	Jm.	Ilość	Ilość godzin	Artykuł	Ilość	Jm.	
DDR-EKOSY	13-00-1-02- - -	150,00	150,00	ZAB-DREWM	M3	100					I-XII 2021
				ZAB-DREWR	M3	50					
150											
O-GRODZS - Naprawy bieżące ogrodzeń											
Grupa czynności	Adres leśny	Plan									Termin wykonania
		Powierzchnie		Czynności				Materiały			
		Manip.	Zred.	Czynność	Jm.	Ilość	Ilość godzin	Artykuł	Ilość	Jm.	
O-GRODZS	13-00-1-02- - -	2000,00		NAPB-OGR	MB	2000	960				I-XII 2021
2 000 960											
O-PALIK - Naprawa i przekładanie osłonek indywidualnych.											
Grupa czynności	Adres leśny	Plan									Termin wykonania
		Powierzchnie		Czynności				Materiały			
		Manip.	Zred.	Czynność	Jm.	Ilość	Ilość godzin	Artykuł	Ilość	Jm.	
O-PALIK	13-00-1-02- - -	1,90		ZAB-UPAL2	TSZT	1,9	114				IV-VI 2021
O-POZ - Pozostałe prace z ochrony lasu.											
Grupa czynności	Adres leśny	Plan									Termin wykonania
		Powierzchnie		Czynności				Materiały			
		Manip.	Zred.	Czynność	Jm.	Ilość	Ilość godzin	Artykuł	Ilość	Jm.	
O-POZ	13-00-1-02- - -	100,00		GODZ RĘCZ	----	100	100				I-XII 2021
O-PROGNŚ - Jesienne poszukiwanie larw zasnuj.											
Grupa czynności	Adres leśny	Plan									Termin wykonania
		Powierzchnie		Czynności				Materiały			

		Manip.	Zred.	Czynność	Jm.	Ilość	Ilość godzin	Artykuł	Ilość	Jm.	
O-PROGNŚ	13-00-1-02-54 -a - 00	1		SZUK-OWAD	SZT	1	3				15IX-10X 2021
O-PROGNŚ	13-00-1-02-55 -b - 00	1		SZUK-OWAD	SZT	1	3				
O-PROGNŚ	13-00-1-02-65 -b - 00	1		SZUK-OWAD	SZT	1	3				
O-PROGNŚ	13-00-1-02-67 -g - 00	1		SZUK-OWAD	SZT	1	3				
O-PROGNŚ	13-00-1-02-68 -a - 00	1		SZUK-OWAD	SZT	1	3				
O-PROGNŚ	13-00-1-02-70 -f - 00	1		SZUK-OWAD	SZT	1	3				
O-PROGNŚ	13-00-1-02-72 -f - 00	1		SZUK-OWAD	SZT	1	3				
O-PROGNŚ	13-00-1-02-77 -j - 00	1		SZUK-OWAD	SZT	1	3				
O-PROGNŚ	13-00-1-02-102 -f - 00	1		SZUK-OWAD	SZT	1	3				
O-PROGNŚ	13-00-1-02-107 -c - 00	1		SZUK-OWAD	SZT	1	3				
O-PROGNŚ	13-00-1-02-108 -g - 00	1		SZUK-OWAD	SZT	1	3				

11 33

Grupa czynności	Adres leśny	Plan									Termin wykonania
		Powierzchnie		Czynności				Materiały			
		Manip.	Zred.	Czynność	Jm.	Ilość	Ilość godzin	Artykuł	Ilość	Jm.	
O-ROZGGR	13-00-1-02- - -	300.00		ROZG-ZAGR	MB	300	206.7				I-XII 2021

O-ZGRYZC - Zabezpieczanie upraw repelentem.

Grupa czynności	Adres leśny	Plan									Termin wykonania
		Powierzchnie		Czynności				Materiały			
		Manip.	Zred.	Czynność	Jm.	Ilość	Ilość godzin	Artykuł	Ilość	Jm.	
O-ZGRYZC	13-00-1-02-54 -a - 00	3,04		ZAB-UCHC	HA	3,04	60,8				IX-XI 2021
O-ZGRYZC	13-00-1-02-54 -c - 00	1,7		ZAB-UCHC	HA	1,7	34				IX-XI 2021
O-ZGRYZC	13-00-1-02-63 -a - 00	0,2		ZAB-UCHC	HA	0,2	4,7				
O-ZGRYZC	13-00-1-02-65 -c - 00	0,3		ZAB-UCHC	HA	0,3	7,05				
O-ZGRYZC	13-00-1-02-66 -b - 00	3		ZAB-UCHC	HA	3	60				
O-ZGRYZC	13-00-1-02-69 -c - 00	0,85		ZAB-UCHC	HA	0,85	17				
O-ZGRYZC	13-00-1-02-71 -b - 00	4,5		ZAB-UCHC	HA	4,5	90				
O-ZGRYZC	13-00-1-02-72 -b - 00	0,29		ZAB-UCHC	HA	0,29	5,8				
O-ZGRYZC	13-00-1-02-101 -c - 00	0,50		ZAB-UCHC	HA	0,50	11,75				

IX-XI 2021

14.38	0	14,38	291,1
-------	---	-------	-------

Grupa czynności	Adres leśny	Plan									Termin wykonania
		Powierzchnie		Czynności				Materiały			
		Manip.	Zred.	Czynność	Jm.	Ilość	Ilość godzin	Artykuł	Ilość	Jm.	
O-ZWWTÓRE	13-00-1-02- - -	40 00		WYW-PUŁ F	SZT	40	40				IV 2021

IV 2021

O-ZWWTÓRK -Wystawianie pułapek klasycznych na kornika drukarza.

Grupa	Adres leśny	Plan	Termin
-------	-------------	------	--------

czynnności		Powierzchnie		Czynności				Materiały			wykonania
		Manip.	Zred.	Czynność	Jm.	Ilość	Ilość godzin	Artykuł	Ilość	Jm.	
O-ZWWTÓRK	13-00-1-02- - -	50,00		PUŁ-ŚW	SZT	50	30				IV 2021
O-ZWWTÓRM -Korowanie drzew zasiedlonych.											
Grupa czynnności	Adres leśny	Plan									Termin wykonania
		Powierzchnie		Czynności				Materiały			
		Manip.	Zred.	Czynność	Jm.	Ilość	Ilość godzin	Artykuł	Ilość	Jm.	
O-ZWWTÓRM	13-00-1-02- - -	100,00		KOR-PŚW	M3	100					I-XII 2021
TRANSL - Transport materiałów.											
Grupa czynnności	Adres leśny	Plan									Termin wykonania
		Powierzchnie		Czynności				Materiały			
		Manip.	Zred.	Czynność	Jm.	Ilość	Ilość godzin	Artykuł	Ilość	Jm.	
TRANSL	13-00-1-02- - -	30,00		TRANS-ML	H	30					I-XII 2021

TRANSL	godz.	30
O-ZWWTÓRM	m ³	100
DDR-EKOSY	m ³	150
RBG	rbg	1774,8

Razem część II.

Pozyskanie drewna planowego i przygodnego: 4000 m³

Zrywka: 4000 m³

Podwóz: 0m³

Roboczogodziny: 5089,24rg

Korowanie drewna: 100 m³

Zabezpieczanie drewna pozost. w ekosyst.: 150 m³

Transport materiałów – 260 godzin

Część III zamówienia - O. O. Bukowina

1. Pozyskanie i zrywka drewna.

Terminarz wykonywanych prac I- XII 2021 r.

Lp.	Oddział	Masa [m ³]	Odległość zrywki [mb]	Strefa zrywki	Klasa wieku	Podwóz
	130f	215	1600	IV	III	-
	132I	680	800	IV	III	200
	149a	249	1700	IV	III	249

	118p	204	200	IV	V	-
	118r	153	200	IV	V	-
	124i	198	300	IV	V	-
	147a	65	100	III	V	-
	147d	53	300	IV	V	-
	149g	158	1500	IV	V	158
1	PCL	20	1500	III - IV	II	
2	PCL	150	1500	III - IV	III	50
3	PCL	60	1500	III - IV	IV	-
4	PCL	3770	1500	III - IV	V i starsze	500
		5975	Pozyskanie Razem			1157
5		500 rg	Bieżące utrzymanie szlaków zrywkowych			
6		600 rg	Inne czynności związane z pozyskaniem drewna			

B_ODNOSŁP-odnowienia pod osłoną d-stanu

czynności		Powierzchnie		Czynności				Materiały			wykonania
		Manip.	Zred.	Czynność	Jm.	Ilość	Ilość godzin	Artykuł	Ilość	Jm.	
B_ODNOTWP	13-00-1-03-129 -a -00	0,5	0,5	ZDAR-POK	TSZT	1,67	43,42	JD 5/0	1,67	TSZT	IV-V.2021; IX-XI.2021
				SADZ-W-J	TSZT	1,67	50,1				
				SADZ-ZSK	TSZT						
B_ODNOTWP	13-00-1-03-145 -b -00	0,24	0,24	ZDAR-POK	TSZT	0,8	20,8	JD 5/0	0,8	TSZT	
				SADZ-W-J	TSZT	0,8	24				
				SADZ-ZSK	TSZT						
B_ODNOTWP	13-00-1-03-152 -c -00	0,1	0,1	ZDAR-POK	TSZT	0,33	10,56	JD 5/0	0,33	TSZT	
				SADZ-W-J	TSZT	0,33	12,87				
				SADZ-ZSK	TSZT						
		0.84		161.75							

B_OOSG-składanie gałęzi

Grupa czynności	Adres leśny	Plan									Termin wykonania	
		Powierzchnie		Czynności				Materiały				
		Manip.	Zred.	Czynność	Jm.	Ilość	Ilość godzin	Artykuł	Ilość	Jm.		
B_OOSG	13-00-1-03- - -	3000	3000	SG	m3	3000	900				I-XII.2021	
B_OOSG	13-00-1-03-118 -p -00	204	204	SG	m3	204	61,2					
B_OOSG	13-00-1-03-118 -r -00	153	153	SG	m3	153	45,9					
B_OOSG	13-00-1-03-124 -i -00	198	198	SG	m3	198	59,4					
B_OOSG	13-00-1-03-130 -f -00	215	215	SG	m3	215	64,5					
B_OOSG	13-00-1-03-132 -l -00	680	680	SG	m3	680	204					
B_OOSG	13-00-1-03-147 -a -00	65	65	SG	m3	65	19,5					
B_OOSG	13-00-1-03-147 -d -00	53	53	SG	m3	53	15,9					
B_OOSG	13-00-1-03-149 -a -00	249	249	SG	m3	249	74,7					
B_OOSG	13-00-1-03-149 -g -00	158	158	SG	m3	158	47,4					
		4975		1492,5								

B_PIELMP-czyszczenia późne

Grupa czynności	Adres leśny	Plan									Termin wykonania
		Powierzchnie		Czynności				Materiały			
		Manip.	Zred.	Czynność	Jm.	Ilość	Ilość godzin	Artykuł	Ilość	Jm.	
B_PIELMP	13-00-1-03-87 -m -00	1,5	0,7	CP-SIL1R	HA	0,7	40,6				IX-X.2021
		1,5					40,6				

B_PIELU-pielęgnowanie upraw

Grupa czynności	Adres leśny	Plan									Termin wykonania
		Powierzchnie		Czynności				Materiały			
		Manip.	Zred.	Czynność	Jm.	Ilość	Ilość godzin	Artykuł	Ilość	Jm.	
B_PIELU	13-00-1-03-87 -s -00	0,1	0,1	PIELS	HA	0,1	8,4				VI-IX.2021
B_PIELU	13-00-1-03-122 -o -00	2,63	2,63	PIELS	HA	2,63	220,92				
B_PIELU	13-00-1-03-130 -n -00	0,42	0,42	PIELS	HA	0,42	35,28				
B_PIELU	13-00-1-03-134 -a -00	0,45	0,45	PIELS	HA	0,45	18,9				
B_PIELU	13-00-1-03-144 -a -00	4,93	4,93	PIELS	HA	4,93	414,12				
B_PIELU	13-00-1-03-151 -g -00	2	2	PIELS	HA	2	168				
B_PIELU	13-00-1-03-151 -j -00	0,13	0,13	PIELS	HA	0,13	10,92				
B_PIELU	13-00-1-03-152 -c -00	0,1	0,1	PIELS	HA	0,1	8,4				

10,76						884,94					
B_POPUZ-poprawki											
Grupa czynności	Adres leśny	Plan									Termin wykonania
		Powierzchnie		Czynności				Materiały			
		Manip.	Zred.	Czynność	Jm.	Ilość	Ilość godzin	Artykuł	Ilość	Jm.	
B_POPUZ	13-00-1-03-86 -f -00	0,4	0,4	POPTAL	TSZT	2,4	45,6	BK 3/0	2,4	TSZT	IV-V.2021; IX-XI.2021
				SADZ-WJP	TSZT	2,4	115,2				
B_POPUZ	13-00-1-03-127 -a -00	0,1	0,1	POPTAL	TSZT	0,6	9,9	BK 3/0	0,6	TSZT	
				SADZ-WJP	TSZT	0,6	22,1				
B_POPUZ	13-00-1-03-142 -a -00	0,6	0,6	POPTAL	TSZT	3,6	59,4	BK 3/0	3,6	TSZT	
				SADZ-WJP	TSZT	3,6	133,2				
1,1						385,4					
TRANSL-transport leśny											
Grupa czynności	Adres leśny	Plan									Termin wykonania
		Powierzchnie		Czynności				Materiały			
		Manip.	Zred.	Czynność	Jm.	Ilość	Ilość godzin	Artykuł	Ilość	Jm.	
TRANSL	13-00-1-03- - -	50	50	TRANS-ML	H	50					I-XII.2021
50						50					
Pozostałe prace z hodowli lasu											
Grupa czynności	Adres leśny	Plan									Termin wykonania
		Powierzchnie		Czynności				Materiały			
		Manip.	Zred.	Czynność	Jm.	Ilość	Ilość godzin	Artykuł	Ilość	Jm.	
H-POZ	13-00-1-03- - -	100	100	POZ-H	RBH	100	100				I-XII.2021
100						100					

rbg - 3167,06

Trans. 50

3. Ochrona lasu

DDR-EKOSY -Zabezpieczanie drewna pozzostającego w ekosystemie do rozpadu.											
Grupa czynności	Adres leśny	Plan									Termin wykonania
		Powierzchnie		Czynności				Materiały			
		Manip.	Zred.	Czynność	Jm.	Ilość	Ilość godzin	Artykuł	Ilość	Jm.	
DDR-EKOSY	13-00-1-03- - -	60,00	60,00	ZAB-DREWM	M3	50					I-XII 2021
				ZAB-DREWR	M3	10					
60											
O-GRODZR - Demontaż starych ogrodzeń.											
Grupa czynności	Adres leśny	Plan									Termin wykonania
		Powierzchnie		Czynności				Materiały			

		Manip.	Zred.	Czynność	Jm.	Ilość	Ilość godzin	Artykuł	Ilość	Jm.		
O-GRODZR	13-00-1-03-118 -d -00	0,60		DEMO-OGR	MB	420	138,6					
O-GRODZR	13-00-1-03-118 -d -00	0,49		DEMO-OGR	MB	288	95,04					
O-GRODZR	13-00-1-03-118 -d -00	0,41		DEMO-OGR	MB	260	85,8					
O-GRODZR	13-00-1-03-119 -a -00	0,46		DEMO-OGR	MB	230	75,9					
O-GRODZR	13-00-1-03-120 -a -00	0,13		DEMO-OGR	MB	90	29,7					
		2,09	0			1288	425,04					
O-GRODZS - Naprawy bieżące ogrodzeń.												
Grupa czynności	Adres leśny	Plan									Termin wykonania	
		Powierzchnie		Czynności				Materiały				
		Manip.	Zred.	Czynność	Jm.	Ilość	Ilość godzin	Artykuł	Ilość	Jm.		
O-GRODZS	13-00-1-03- - -	2000,00	10,00	NAPB-OGR	MB	2000	960				I-XII 2021	
				NAPB-PRZ	SZT	10	50					
		2000	10			1010						
O-PALIK - Naprawa i przekładanie osłonek indywidualnych.												
Grupa czynności	Adres leśny	Plan									Termin wykonania	
		Powierzchnie		Czynności				Materiały				
		Manip.	Zred.	Czynność	Jm.	Ilość	Ilość godzin	Artykuł	Ilość	Jm.		
O-PALIK	13-00-1-03- - -	1,00	1,00	ZAB-UPAL2	TSZT	1	67				IV-VI 2021	
O-POZ - Pozostałe prace z ochrony lasu.												
Grupa czynności	Adres leśny	Plan									Termin wykonania	
		Powierzchnie		Czynności				Materiały				
		Manip.	Zred.	Czynność	Jm.	Ilość	Ilość godzin	Artykuł	Ilość	Jm.		
O-POZ	13-00-1-03- - -	200,00	200,00	GODZ RĘCZ	----	200	200				I-XII 2021	
O-PROGNŚ - Jesienne poszukiwanie larw zasnuj.												
Grupa czynności	Adres leśny	Plan									Termin wykonania	
		Powierzchnie		Czynności				Materiały				
		Manip.	Zred.	Czynność	Jm.	Ilość	Ilość godzin	Artykuł	Ilość	Jm.		
O-PROGNŚ	13-00-1-03-80 -k -00	1		SZUK-OWAD	SZT	1	3				15IX-10X 2021	
O-PROGNŚ	13-00-1-03-118 -r -00	1		SZUK-OWAD	SZT	1	3					
O-PROGNŚ	13-00-1-03-122 -p -00	1		SZUK-OWAD	SZT	1	3					
O-PROGNŚ	13-00-1-03-126 -n -00	1		SZUK-OWAD	SZT	1	3					
O-PROGNŚ	13-00-1-03-129 -a -00	1		SZUK-OWAD	SZT	1	3					
O-PROGNŚ	13-00-1-03-129 -d -00	1		SZUK-OWAD	SZT	1	3					
O-PROGNŚ	13-00-1-03-142 -d -00	1		SZUK-OWAD	SZT	1	3					
O-PROGNŚ	13-00-1-03-144 -c -00	1		SZUK-OWAD	SZT	1	3					
O-PROGNŚ	13-00-1-03-145 -b -00	1		SZUK-OWAD	SZT	1	3					
O-PROGNŚ	13-00-1-03-147 -a -00	1		SZUK-OWAD	SZT	1	3					
O-PROGNŚ	13-00-1-03-149 -c -00	1		SZUK-OWAD	SZT	1	3					
O-PROGNŚ	13-00-1-03-151 -b -00	1		SZUK-OWAD	SZT	1	3					
O-PROGNŚ	13-00-1-03-152 -c -00	1		SZUK-OWAD	SZT	1	3					
		13	39									
O-ROZGGR - Tymczasowy demontaż ogrodzeń (rozgradzanie).												
Grupa czynności	Adres leśny	Plan									Termin wykonania	
		Powierzchnie		Czynności				Materiały				
		Manip.	Zred.	Czynność	Jm.	Ilość	Ilość godzin	Artykuł	Ilość	Jm.		

O-ROZGGR	13-00-1-03-	- -	1100,00	1100,00	ROZG-ZAGR	MB	1100	750,1				I-XII 2021
O-ZGRYZC - Zabezpieczanie upraw repelentem.												
Grupa czynności	Adres leśny	Plan									Termin wykonania	
		Powierzchnie		Czynności				Materiały				
		Manip.	Zred.	Czynność	Jm.	Ilość	Ilość godzin	Artykuł	Ilość	Jm.		
O-ZGRYZC	13-00-1-03-142	-a -00	1,98		ZAB-UCHC	HA	1,98	39,6				IX-XI 2021
O-ZGRYZC	13-00-1-03-142	-d -00	0,7		ZAB-UCHC	HA	0,7	11,83				
	13-00-1-03-144	-a -00	7,0		ZAB-UCHC	HA	7	164,5				
9,68 9,68 215,93 O-ZWWTÓRF -Wystawianie pułapek feromonowych na kornika drukarza.												
Grupa czynności	Adres leśny	Plan									Termin wykonania	
		Powierzchnie		Czynności				Materiały				
		Manip.	Zred.	Czynność	Jm.	Ilość	Ilość godzin	Artykuł	Ilość	Jm.		
O-ZWWTÓRF	13-00-1-03-	- -	79,00		WYW-PULF	SZT	79	79				IV 2021
O-ZWWTÓRK -Wystawianie pułapek klasycznych na kornika drukarza.												
Grupa czynności	Adres leśny	Plan									Termin wykonania	
		Powierzchnie		Czynności				Materiały				
		Manip.	Zred.	Czynność	Jm.	Ilość	Ilość godzin	Artykuł	Ilość	Jm.		
O-ZWWTÓRK	13-00-1-03-	- -	48,00		PUL-ŚW	SZT	48	28,8				IV 2021
O-ZWWTÓRM -Korowanie drzew zasiedlonych.												
Grupa czynności	Adres leśny	Plan									Termin wykonania	
		Powierzchnie		Czynności				Materiały				
		Manip.	Zred.	Czynność	Jm.	Ilość	Ilość godzin	Artykuł	Ilość	Jm.		
O-ZWWTÓRM	13-00-1-03-	- -	50		KOR-PŚW	M3	50					I-XII 2021
TRANSL - Transport materiałów.												
Grupa czynności	Adres leśny	Plan									Termin wykonania	
		Powierzchnie		Czynności				Materiały				
		Manip.	Zred.	Czynność	Jm.	Ilość	Ilość godzin	Artykuł	Ilość	Jm.		
TRANSL	13-00-1-03-	- -	50,00	50,00	TRANS-ML	H	50					I-XII 2021

TRANSL	godz.	50
O-ZWWTÓRM	m ³	50
DDR-EKOSY	m ³	60
RBG	rbg	2814,87

Razem część III.

Pozyskanie drewna planowego i przygodnego: 5975 m³

Zrywka: 5975 m³

Podwóz: 1157 m³

Roboczogodziny: 7081,93rg

Korowanie drewna: 50 m³

Zabezpieczanie drewna pozost. w ekosyst.: 60 m³

Transport materiałów – 200godz.
