

**Załącznik nr 4 ramowy harmonogram realizacji przedmiotu**  
**część zamówienia (pakiet): 2301,**

Lokalizacja		Kod czynności / materiału	Nazwa czynności/materiału			J.m.	Ilość	Termin wykonania prac (miesiące)
1	2	4	5			6	7	
Białe Błota								
Kod typu planu: HOD		Nazwa: hodowla lasu						
Kod grupy czynności: AGROT		Nazwa: zabiegi agrotechniczne			HA	11,54	1 - 12	
Kod grupy czynności: CP		Nazwa: czyszczenia późne			HA	0,60	06 - 09	
Kod grupy czynności: MA-MIN		Nazwa: nawożenie mineralne			HA	3,94	04 - 07	
Kod grupy czynności: MA-PORZ		Nazwa: porządkowanie pow.zrębowych			HA	2,61	1 - 12	
Kod grupy czynności: MA-REG		Nazwa: lokalna reg.stosunków wodnych			H	52,00	1 - 12	
Kod grupy czynności: ODN-GLEB		Nazwa: wyprzedzające przygotow.gleby			HA	8,93	09 - 12	
Kod grupy czynności: ODN-ZRB		Nazwa: odnowienie zrębów			HA	6,84	03 - 04	
Kod grupy czynności: ODN-ZŁOŻ		Nazwa: odnow.w rębniach złożonych			HA	1,29	03 - 04	
Kod grupy czynności: PIEL		Nazwa: pielęgnowanie gleby			HA	12,14	05 - 09	
Kod grupy czynności: POPR		Nazwa: poprawki i uzupełnienia			HA	0,50	03 - 04	
Kod grupy czynności: POPR-WPG		Nazwa: wyprz.przyg.gleby pod poprawki			HA	0,80	09 - 12	
Kod typu planu: NAS		Nazwa: nasiennictwo i selekcja						
Kod grupy czynności: N-NASIONA		Nazwa: przygotowanie nasion do siewu			KG	2 525,69	1 - 12	
Kod grupy czynności: N-ZNGOSP		Nazwa: zb.nasion z d-stanów gospod.			KG	2 379,50	1 - 12	
Kod grupy czynności: N-ZNPOZ		Nazwa: inne sposoby zbioru nasion			KG	82,34	1 - 12	
Kod grupy czynności: UT-POZN		Nazwa: utrzym. obiektów nasiennictwo			H	72,00	1 - 12	
Kod typu planu: OCHRL		Nazwa: ochrona lasu						
Kod grupy czynności: O-GRODZS		Nazwa: konserwacja ogrodzeń			H	40,96	1 - 12	
Kod grupy czynności: O-POZ		Nazwa: inne prace z ochrony lasu			H	50,00	1 - 12	
Kod grupy czynności: O-PROGND		Nazwa: poszukiw.na d-wach próbnych			SZT	10,00	05 - 09	
Kod grupy czynności: O-PROGNF		Nazwa: obserw.pułapek feromonowych			SZT	32,00	05 - 09	
Kod grupy czynności: O-PROGNG		Nazwa: poszukiwania w glebie			SZT	84,00	09 - 12	
Kod grupy czynności: O-PROGNS		Nazwa: poszukiwania w ściółce			SZT	7,00	10 - 11	
Kod grupy czynności: O-REMIZSF		Nazwa: pielęgnacja,konserwacja remiz			HA	0,20	1 - 12	
Kod grupy czynności: O-SMIECI		Nazwa: Sprzątanie śmieci z teren.leśn			M3	150,00	1 - 12	
Kod grupy czynności: O-SPALGA		Nazwa: utyliz.pozostałości pozabieg.			M3P	5,00	1 - 12	
Kod typu planu: OCHRP		Nazwa: ochrona p-poż						
Kod grupy czynności: P-INFO		Nazwa: tablice informac.,ostrzegawcze			H	24,00	1 - 12	
Kod grupy czynności: P-INNE		Nazwa: inne zabiegi			H	2,00	1 - 12	
Kod grupy czynności: P-PASYS		Nazwa: utrzymanie pasów p-poż			KMTR	0,22	1 - 12	
Kod grupy czynności: P-PORZ		Nazwa: porządkowanie terenu			HA	24,00	1 - 12	
Kod grupy czynności: P-POŻAR		Nazwa: gaszenie, dogaszanie pożarysk			blad3	0,00	04 - 10	
Kod grupy czynności: P-PROGNO		Nazwa: Progn,monitor stan.zagroż.ppoż			H	8,00	04 - 10	
Kod grupy czynności: UT-WODA		Nazwa: Utrzym.istn.punktów czerp.wody			SZT	1,00	1 - 12	
Kod typu planu: OCHRPR		Nazwa: ochrona przyrody						
Kod grupy czynności: OP-BUDKIS		Nazwa: konserwacja budek lęgowych			SZT	150,00	11 - 12	
Kod grupy czynności: OP-KARMIK		Nazwa: wieszanie,konserwacja karmików			SZT	5,00	11 - 12	
Kod typu planu: UTRZ		Nazwa: utrzymanie obiektów leśnych						
Kod grupy czynności: UT-DROGIL		Nazwa: utrzymanie dróg leśnych			KMTR	5,00	1 - 12	

Kod grupy czynności: UT-DROGIF	Nazwa: Utrzymanie dojazdów pożarowych	KMTR	4,00	1 - 12
Kod grupy czynności: UT-OBEDU	Nazwa: tworz/utrz obiektów edukacyjn.	H	1 750,00	1 -12
Kod grupy czynności: UT-PARK	Nazwa: utrzymanie parkingów	SZT	1,00	1 -12
Kod grupy czynności: UT-TURYST	Nazwa: utrzymanie obiektów turystyczn	SZT	2,00	1 -12
Kod typu planu: ZAD	Nazwa: zadrzewienia			
Kod grupy czynności: Z-PIELD	Nazwa: pielęgn.drzew w zadrzewieniach	SZT	460,00	1 -12
Kod grupy czynności: Z-SADZD	Nazwa: sadzenie drzew do zadrzewień	SZT	380,00	1 -12
Kod grupy czynności: Z-SADZK	Nazwa: sadzenie krzewów do zadrzewień	SZT	50,00	1 -12
Kod typu planu: SZKL	Nazwa: prace na szkółce leśnej - całość	X	X	1 - 12

# Załącznik nr 4 ramowy harmonogram realizacji przedmiotu

część zamówienia (pakiet): 2302 Bielice

Lokalizacja	Nazwa czynności/materiału		J.m.	Ilość	Termin wykonania prac (miesiące)
Leśnictwo					
Bielice					
Kod typu planu: HOD	Nazwa: hodowla lasu				
Kod grupy czynności: CP	Nazwa: czyszczenia późne	HA	9,68		06 - 09
Kod grupy czynności: CW	Nazwa: czyszczenia wczesne	HA	4,24		05 - 09
Kod grupy czynności: MA-PORZ	Nazwa: porządkowanie pow.zrębowych	HA	17,64		1 - 12
Kod grupy czynności: MA-POZ	Nazwa: inne zabiegi melioracyjne	HA	14,57		05 - 09
Kod grupy czynności: ODN-GLEB	Nazwa: wyprzedzające przygotow.gleby	HA	17,01		09 - 11
Kod grupy czynności: ODN-LUK	Nazwa: odnowienia luk	HA	0,20		03 - 04, 10 - 11
Kod grupy czynności: ODN-ZRB	Nazwa: odnowienie zrębów	HA	21,41		03 - 04, 10 - 11
Kod grupy czynności: ODN-ZŁOŻ	Nazwa: odnow.w rębniach złożonych	HA	2,87		03 - 04, 10 - 11
Kod grupy czynności: PIEL	Nazwa: pielęgnowanie gleby	HA	15,16		05 - 09
Kod grupy czynności: POPR	Nazwa: poprawki i uzupełnienia	HA	0,50		03 - 04
Kod grupy czynności: POPR-NAT	Nazwa: uzupełnienia w odnow.naturaln.	HA	0,30		03 - 04
Kod grupy czynności: POPR-WPG	Nazwa: wyprz.przyg.gleby pod poprawki	HA	0,20		09 - 11
Kod typu planu: NAS	Nazwa: nasiennictwo i selekcja				
Kod grupy czynności: N-ZSGOSP	Nazwa: zb.szyszek z d-stanów gospod.	KG	200,00		01-02, 11-12
Kod typu planu: OCHRL	Nazwa: ochrona lasu				
Kod grupy czynności: O-GRODZR	Nazwa: demontaż ogrodzenia upraw	HA	0,76		1 - 12
Kod grupy czynności: O-GRODZS	Nazwa: konserwacja ogrodzeń	X	0,00		1 - 12
Kod grupy czynności: O-POZ	Nazwa: inne prace z ochrony lasu	X	0,00		1 - 12
Kod grupy czynności: O-PROGND	Nazwa: poszukiw.na d-wach próbnych	SZT	2,00		05 - 09
Kod grupy czynności: O-PROGNŚ	Nazwa: poszukiwania w ściole	SZT	19,00		10 - 11
Kod grupy czynności: O-REMIZSR	Nazwa: pielęgnacja,konserwacja remiz	HA	0,18		1 - 12
Kod grupy czynności: O-SMIECI	Nazwa: Sprzątanie śmieci z teren.leśn	M3	35,00		1 - 12
Kod typu planu: OCHRP	Nazwa: ochrona p-poż				
Kod grupy czynności: P-INFO	Nazwa: tablice informac.,ostrzegawcze	X	0,00		1 - 12
Kod grupy czynności: P-INNE	Nazwa: inne zabiegi	X	0,00		1 - 12
Kod grupy czynności: P-PASYS	Nazwa: utrzymanie pasów p-poż	KMTR	0,35		1 - 12
Kod grupy czynności: P-PORZ	Nazwa: porządkowanie terenu	HA	37,97		1 - 12
Kod grupy czynności: P-POŻAR	Nazwa: gaszenie, dogaszanie pożarysk	H	16,00		04 - 10
Kod typu planu: OCHRPR	Nazwa: ochrona przyrody				
Kod grupy czynności: OP-BUDKIN	Nazwa: wieszanie budek lęg.nowych	SZT	30,00		11 - 12
Kod grupy czynności: OP-BUDKIS	Nazwa: konserwacja budek lęgowych	SZT	250,00		11 - 12
Kod typu planu: UTRZ	Nazwa: utrzymanie obiektów leśnych				
Kod grupy czynności: UT-DROGIL	Nazwa: utrzymanie dróg leśnych	KMTR	8,00		1 - 12
Kod grupy czynności: UT-DROGIP	Nazwa: Utrzymanie dojazdów pożarowych	KMTR	8,00		1 - 12
Kod grupy czynności: UT-PARK	Nazwa: utrzymanie parkingów	SZT	2,00		1 - 12
Kod grupy czynności: UT-TURYST	Nazwa: utrzymanie obiektów turystyczn	SZT	1,00		1 - 12

Harmonogram prac z zakresu pozyskania i zrywki drewna.

Kwartał	I	II	III	IV	Razem
	2685	597	1492	1193	5967



# Załącznik nr 4 ramowy harmonogram realizacji przedmiotu

część zamówienia (pakiet): 2303 Emilianowo

Lokalizacja			Kod czynności / materiału	Nazwa czynności/materiału	J.m.	Ilość	Termin wykonania prac (miesiące)
Leśnictwo	oddz.	wydz.					
1	2	3	4	5	6	7	
Kod typu planu: HOD			Nazwa: hodowla lasu				
Kod grupy czynności: AGROT			Nazwa: zabiegi agrotechniczne		HA	3,07	1-12
Kod grupy czynności: CP			Nazwa: czyszczenia późne		HA	7,48	05-09
Kod grupy czynności: CW			Nazwa: czyszczenia wczesne		HA	3,00	05-09
Kod grupy czynności: MA-PORZ			Nazwa: porządkowanie powrzębowych		HA	16,92	1-12
Kod grupy czynności: MA-POZ			Nazwa: inne zabiegi melioracyjne		HA	8,23	05-09
Kod grupy czynności: ODN-GLEB			Nazwa: wyprzedzające przygotowywanie gleby		HA	8,23	09-11
Kod grupy czynności: ODN-LUK			Nazwa: odnowienia luk		HA	0,20	03-04,10-11
Kod grupy czynności: ODN-ZRB			Nazwa: odnowienie zrębów		HA	11,23	03-04,10-11
Kod grupy czynności: ODN-ZŁOZ			Nazwa: odnowienie zrębów złożonych		HA	2,87	03-04,10-11
Kod grupy czynności: PIEL			Nazwa: pielęgnowanie gleby		HA	18,23	05-09
Kod grupy czynności: POPR			Nazwa: poprawki i uzupełniania		HA	0,14	03-04
Kod grupy czynności: POPR-WPG			Nazwa: wyprz. przeg. gleby pod poprawki		HA	0,30	03-04
Kod typu planu: NAS			Nazwa: nasiennictwo i selekcja				
Kod grupy czynności: N-ZSGOSP			Nazwa: zb. szyszek z d. stanów gospod.		KG	200,00	1-12
Kod typu planu: OCHRL			Nazwa: ochrona lasu				
Kod grupy czynności: O-GRODZR			Nazwa: demontaż ogrodzenia upraw		HA	2,55	1-12
Kod grupy czynności: O-GRODZS			Nazwa: konserwacja ogrodzeń		X	0,00	1-12
Kod grupy czynności: O-POZ			Nazwa: inne prace z ochrony lasu		X	0,00	1-12
Kod grupy czynności: O-PROGND			Nazwa: poszukiwania d. wach. próbnych		SZT	3,00	05-09
Kod grupy czynności: O-PROGNF			Nazwa: obserw. pułapek feromonowych		SZT	58,00	04-09
Kod grupy czynności: O-PROGNS			Nazwa: poszukiwania w ściółce		SZT	25,00	10-11
Kod grupy czynności: O-SMIECI			Nazwa: Sprzątanie śmieci z teren. leśn.		M3	42,00	1-12
Kod grupy czynności: O-SPALGAL			Nazwa: utyliz. pozostałości po zabieg.		M3P	5,00	1-12
Kod typu planu: OCHRP			Nazwa: ochrona p-poż				
Kod grupy czynności: P-INFO			Nazwa: tablice informac. ostrzegawcze		X	0,00	1-12
Kod grupy czynności: P-INNE			Nazwa: inne zabiegi		X	0,00	1-12
Kod grupy czynności: P-PASYS			Nazwa: utrzymanie pasów p-poż		KMTR	0,30	1-12
Kod grupy czynności: P-PORZ			Nazwa: porządkowanie terenu		HA	53,12	1-12
Kod grupy czynności: P-POŻAR			Nazwa: gaszenie, dogaszanie pożarów		X	0,00	04-10
Kod grupy czynności: UT-WODA			Nazwa: Utrzym. i etn. punktów czerp. wody		SZT	2,00	1-12
Kod typu planu: OCHRP			Nazwa: ochrona przyrody				
Kod grupy czynności: OP-BUDKIN			Nazwa: wieszanie budek leg. nowych		SZT	20,00	1-12
Kod grupy czynności: OP-BUDKIS			Nazwa: konserwacja budek legowych		SZT	200,00	1-12
Kod typu planu: UTRZ			Nazwa: utrzymanie obiektów leśnych				
Kod grupy czynności: UT-DROGI			Nazwa: utrzymanie dróg leśnych		KMTR	10,00	1-12
Kod grupy czynności: UT-DROGIP			Nazwa: Utrzymanie dojazdów pożarowych		KMTR	4,00	1-12
Kod grupy czynności: UT-PARK			Nazwa: utrzymanie parkingów		SZT	2,00	1-12
Kod grupy czynności: UT-TURYST			Nazwa: utrzymanie obiektów turystyczn.		SZT	1,00	1-12

Harmonogram prac z zakresu pozyskania i zrywki drewna

Kwartał	I	II	III	IV	Razem
	2379	529	1322	1056	5286



# Załącznik nr 4 ramowy harmonogram realizacji przedmiotu

część zamówienia (pakiet): 2304 Lipniki

Lokalizacja			Kod czynności / materiału	Nazwa czynności/materiału	J.m.	Ilość	Termin wykonania prac (miesiące)
Leśnictwo	oddz.	wydz.					
1	2	3	4	5	6	7	
<b>Kod typu planu: HOD</b>			<b>Nazwa: hodowla lasu</b>				
Kod grupy czynności: GP			Nazwa: czyszczenia późne		HA	5,13	06-09
Kod grupy czynności: GW			Nazwa: czyszczenia wczesne		HA	3,05	05-09
Kod grupy czynności: MA-PORZ			Nazwa: porządkowanie pow. zrębowych		HA	25,37	1-12
Kod grupy czynności: MA-POZ			Nazwa: inne zabiegi melioracyjne		HA	20,34	05-09
Kod grupy czynności: ODN-GLEB			Nazwa: wyprzedzające przygotowywanie gleby		HA	18,00	09-11
Kod grupy czynności: ODN-ZRB			Nazwa: odnowienie zrębów		HA	14,54	03-04; 10-11
Kod grupy czynności: PIET			Nazwa: pielęgnowanie gleby		HA	22,82	05-09
Kod grupy czynności: POPR			Nazwa: poprawki i uzupełniania		HA	0,20	03-04
Kod grupy czynności: POPR-NAT			Nazwa: uzupełnienia w odnow. naturaln.		HA	0,31	03-04
<b>Kod typu planu: OCHRL</b>			<b>Nazwa: ochrona lasu</b>				
Kod grupy czynności: O-GRODZR			Nazwa: demontaż ogrodzenia upraw		HA	0,85	1-12
Kod grupy czynności: O-GRODZS			Nazwa: konserwacja ogrodzeń		X	0,00	1-12
Kod grupy czynności: O-POZ			Nazwa: inne prace z ochrony lasu		X	0,00	1-12
Kod grupy czynności: O-PROGND			Nazwa: poszukiwania d. wach próbnych		SZT	20,00	05-09
Kod grupy czynności: O-PROGNE			Nazwa: obserw. pułapek feromonowych		SZT	89,00	04-09
Kod grupy czynności: O-PROGNG			Nazwa: poszukiwania w glebie		SZT	3,00	09
Kod grupy czynności: O-PROGNS			Nazwa: poszukiwania w ściółce		SZT	14,00	10-11
Kod grupy czynności: O-SMIECI			Nazwa: Sprzątanie śmieci z teren. leśn.		M3	90,00	1-12
Kod grupy czynności: O-SPALGAŁ			Nazwa: utyliz. pozostałości po zabieg.		M3P	5,00	1-12
Kod grupy czynności: O-ZGRYZC			Nazwa: ochr. chem. przed zgryzaniem		HA	7,16	1-12
Kod grupy czynności: O-ZWGRZBD			Nazwa: zwal. biol. grzyb. pozostał. stany		HA	18,67	03-10
<b>Kod typu planu: OCHRP</b>			<b>Nazwa: ochrona p-poż</b>				
Kod grupy czynności: P-BAZA			Nazwa: Wyposaż. utrż. eksp. sprzęt ppoż		SZT	1,00	1-12
Kod grupy czynności: P-INFO			Nazwa: tablice informacj. ostrzegawcze		X	0,00	1-12
Kod grupy czynności: P-INNE			Nazwa: inne zabiegi		X	0,00	1-12
Kod grupy czynności: P-PASYS			Nazwa: utrzymanie pasów p-poż		KMTR	0,20	1-12
Kod grupy czynności: P-PORZ			Nazwa: porządkowanie terenu		HA	79,55	1-12
Kod grupy czynności: P-POŻAR			Nazwa: gaszenie, dogaszanie pożaryszk		X	0,00	04-10
<b>Kod typu planu: OCHRP</b>			<b>Nazwa: ochrona przyrody</b>				
Kod grupy czynności: OP-BUDKIN			Nazwa: wieszanie budek lęgowych		SZT	10,00	11-12
Kod grupy czynności: OP-BUDKIS			Nazwa: konserwacja budek lęgowych		SZT	100,00	11-12
<b>Kod typu planu: UTRZ</b>			<b>Nazwa: utrzymanie obiektów leśnych</b>				
Kod grupy czynności: UT-DROGIL			Nazwa: utrzymanie dróg leśnych		KMTR	5,00	1-12
Kod grupy czynności: UT-PARK			Nazwa: utrzymanie parkingów		SZT	2,00	1-12
<b>Kod typu planu: ZAD</b>			<b>Nazwa: zadrzewienia</b>				
Kod grupy czynności: Z-PIELD			Nazwa: pielęgn. drzew w zadrzewieniach		SZT	20,00	1-12

Harmonogram prac z zakresu pozyskania i zrywki drewna

Kwartał	I	II	III	IV	Razem
	3232	718	1796	1437	7183

# Załącznik nr 4 ramowy harmonogram realizacji przedmiotu

część zamówienia (pakiet): 2305 Łochowo

Lokalizacja			Kod czynności / materiału	Nazwa czynności/materiału	J.m.	Ilość	Termin wykonania prac (miesiące)
Leśnictwo	oddz.	wydz.					
1	2	3	4	5	6	7	
Kod typu planu: HOD			Nazwa: hodowla lasu				
Kod grupy czynności: AGROT			Nazwa: zabiegi agrotechniczne		HA	3,86	1-12
Kod grupy czynności: CP			Nazwa: czyszczenia późne		HA	19,19	06-09
Kod grupy czynności: CW			Nazwa: czyszczenia wczesne		HA	2,48	05-09
Kod grupy czynności: MA-PORZ			Nazwa: porządkowanie pow. zrębowych		HA	17,21	1-12
Kod grupy czynności: MA-POZ			Nazwa: inne zabiegi melioracyjne		HA	10,16	05-09
Kod grupy czynności: ODN-GLEB			Nazwa: wyprzedzające przygotowywanie gleby		HA	10,16	09-11
Kod grupy czynności: ODN-ZRB			Nazwa: odnowienia zrębów		HA	11,81	03-04, 10-11
Kod grupy czynności: PBD-ODN			Nazwa: odnowienia pod przebud. zręby		HA	2,44	03-04, 10-11
Kod grupy czynności: PIEL			Nazwa: pielęgnowanie gleby		HA	26,83	05-09
Kod grupy czynności: POPR			Nazwa: poprawki i uzupełnienia		HA	0,40	03-04
Kod grupy czynności: POPR-WPG			Nazwa: wyprz. przyg. gleby pod poprawki		HA	0,40	03-04
Kod typu planu: OCHRL			Nazwa: ochrona lasu				
Kod grupy czynności: O-GRODZR			Nazwa: demontaż ogrodzenia upraw		HA	17,74	1-12
Kod grupy czynności: O-GRODZS			Nazwa: konserwacja ogrodzeń		X	0,00	1-12
Kod grupy czynności: O-POZ			Nazwa: inne prace z ochrony lasu		X	0,00	1-12
Kod grupy czynności: O-PROGND			Nazwa: poszukiwanie drzew próbnych		SZT	3,00	05-09
Kod grupy czynności: O-PROGNE			Nazwa: obserwacja pulapk feromonowych		SZT	29,00	04-09
Kod grupy czynności: O-PROGNS			Nazwa: poszukiwania w ściółce		SZT	22,00	10-11
Kod grupy czynności: O-SMIECI			Nazwa: Sprzątanie śmieci z teren. leśn.		M3	28,00	1-12
Kod grupy czynności: O-ZWGRZBD			Nazwa: zwalanie grzyb. pozostałości		HA	18,79	03-10
Kod typu planu: OCHRP			Nazwa: ochrona p-poż				
Kod grupy czynności: P-INFO			Nazwa: tablice informac. ostrzegawcze		X	0,00	1-12
Kod grupy czynności: P-INNE			Nazwa: inne zabiegi		X	0,00	1-12
Kod grupy czynności: P-PASYS			Nazwa: utrzymanie pasów p-poż		KMTR	0,30	1-12
Kod grupy czynności: P-PORZ			Nazwa: porządkowanie terenu		HA	17,91	1-12
Kod grupy czynności: P-POŻAR			Nazwa: gaszenie, dogaszanie pożarysk		X	0,00	04-10
Kod grupy czynności: UT-WODA			Nazwa: Urzyskanie punktów czerp. wody		SZT	1,00	1-12
Kod typu planu: OCHRPR			Nazwa: ochrona przyrody				
Kod grupy czynności: OP-BUDKIN			Nazwa: wieszanie budek leg. nowych		SZT	10,00	11-12
Kod grupy czynności: OP-BUDKIS			Nazwa: konserwacja budek leg. nowych		SZT	190,00	1-12
Kod typu planu: UTRZ			Nazwa: utrzymanie obiektów leśnych				
Kod grupy czynności: UT-TURYST			Nazwa: utrzymanie obiektów turystyczn.		SZT	1,00	1-12
Kod typu planu: ZAD			Nazwa: zadrzewienia				
Kod grupy czynności: Z-PIELD			Nazwa: pielęgn. drzew w zadrzewieniach		SZT	20,00	1-12

Harmonogram prac z zakresu pozyskania i zrywki drewna

Kwartał	I	II	III	IV	Razem
	2776	617	1542	1234	6169

# Załącznik nr 4 ramowy harmonogram realizacji przedmiotu

część zamówienia (pakiet): 2306 Nadkanale

Lokalizacja			Kod czynności / materiału	Nazwa czynności/materiału	J.m.	Ilość	Termin wykonania prac (miesiące)
Leśnictwo	oddz.	wydz.					
1	2	3	4	5	6	7	
Kod typu planu: HOD			Nazwa: hodowla lasu				
Kod grupy czynności: AGROT			Nazwa: zabieg agrotechniczne		HA	3,62	1-12
Kod grupy czynności: CP			Nazwa: czyszczenia późne		HA	24,27	06-09
Kod grupy czynności: GW			Nazwa: czyszczenia wczesne		HA	3,07	05-09
Kod grupy czynności: MA-PORZ			Nazwa: porządkowanie pow. zrębów		HA	8,62	1-12
Kod grupy czynności: MA-POZ			Nazwa: inne zabiegi melioracyjne		HA	12,02	05-09
Kod grupy czynności: ODN-GLEB			Nazwa: wyprzedzające przygot. gleby		HA	12,11	09-11
Kod grupy czynności: ODN-ZRB			Nazwa: odnowienie zrębów		HA	2,95	03-04,10-11
Kod grupy czynności: ODN-ZŁOZ			Nazwa: odnow. w rełniach złożonych		HA	1,46	03-04,10-11
Kod grupy czynności: PIEL			Nazwa: pielęgnowanie gleby		HA	9,30	05-09
Kod grupy czynności: PIEL-POZ			Nazwa: inne zabiegi pielęgnacyjne		HA	1,79	05-09
Kod grupy czynności: POPR-WPG			Nazwa: wyprz. przyg. gleby pod poprawki		HA	0,09	09-11
Kod typu planu: OCHRL			Nazwa: ochrona lasu				
Kod grupy czynności: O-GRODZR			Nazwa: demontaż ogrodzenia upraw		HA	10,03	1-12
Kod grupy czynności: O-GRODZS			Nazwa: konserwacja ogrodzeń		X	0,00	1-12
Kod grupy czynności: O-POZ			Nazwa: inne prace z ochrony lasu		X	0,00	1-12
Kod grupy czynności: O-PROGND			Nazwa: poszukiw. na d. wach próbnych		SZT	2,00	05-09
Kod grupy czynności: O-PROGNE			Nazwa: obserw. pułapek feromonowych		SZT	36,00	04-09
Kod grupy czynności: O-PROGNS			Nazwa: poszukiwania w ściółce		SZT	21,00	10-11
Kod grupy czynności: O-SMIECI			Nazwa: Sprzątanie śmieci z teren. leśn.		M3	35,00	1-12
Kod typu planu: OCHRP			Nazwa: ochrona p-poż				
Kod grupy czynności: P-INFO			Nazwa: tablice informac. ostrzegawcze		X	0,00	1-12
Kod grupy czynności: P-INNE			Nazwa: inne zabiegi		X	0,00	1-12
Kod grupy czynności: P-PASYS			Nazwa: utrzymanie pasów p-poż		KMTR	0,59	1-12
Kod grupy czynności: P-PORZ			Nazwa: porządkowanie terenu		HA	19,79	1-12
Kod grupy czynności: P-POZAR			Nazwa: gaszenie, dogaszanie pożarów		X	0,00	04-10
Kod grupy czynności: UT-WODA			Nazwa: Utrzym. istn. punktów czerp. wody		SZT	3,00	1-12
Kod typu planu: OCHRP			Nazwa: ochrona przyrody				
Kod grupy czynności: OP-BUDKIN			Nazwa: wieszanie budek leg. nowych		SZT	10,00	11-12
Kod grupy czynności: OP-BUDKIS			Nazwa: konserwacja budek legowych		SZT	180,00	11-12
Kod typu planu: UTRZ			Nazwa: utrzymanie obiektów leśnych				
Kod grupy czynności: UT-TURYST			Nazwa: utrzymanie obiektów turystyczn.		SZT	1,00	1-12
Kod typu planu: ZAD			Nazwa: zadrzewienia				
Kod grupy czynności: Z-PIELD			Nazwa: pielęgn. drzew w zadrzewieniach		SZT	50,00	1-12

Harmonogram prac z zakresu pozyskania i zrywki drewna

Kwartał	I	II	III	IV	Razem
	2538	564	1410	1128	5640



# Załącznik nr 4 ramowy harmonogram realizacji przedmiotu

część zamówienia (pakiet): 2307 Potulice

Lokalizacja			Kod czynności / materiału	Nazwa czynności/materiału	J.m.	Ilość	Termin wykonania prac (miesiące)
Leśnictwo	oddz.	wydz.					
1	2	3	4	5	6	7	
Kod typu planu: HOD			Nazwa: hodowla lasu				
Kod grupy czynności: CP			Nazwa: czyszczenia późne		HA	14,24	
Kod grupy czynności: CW			Nazwa: czyszczenia wczesne		HA	2,45	
Kod grupy czynności: MA-PORZ			Nazwa: porządkowanie pow. zrębowych		HA	21,58	
Kod grupy czynności: MA-POZ			Nazwa: inne zabiegi melioracyjne		HA	41,74	
Kod grupy czynności: MA-REG			Nazwa: lokalna reg. stosunków wodnych		HA	0,50	
Kod grupy czynności: ODN-GLEB			Nazwa: wyprzedzające przygot. gleby		HA	9,39	
Kod grupy czynności: ODN-ZRB			Nazwa: odnowienie zrębów		HA	7,01	
Kod grupy czynności: PBD-GLEB			Nazwa: wyprzedz. przyg. gleb. przeb. dstan.		HA	0,31	
Kod grupy czynności: PIEL			Nazwa: pielęgnowanie gleby		HA	26,23	
Kod grupy czynności: POPR-WPG			Nazwa: wyprz. przyg. gleby pod poprawki		HA	1,00	
Kod typu planu: OCHRL			Nazwa: ochrona lasu				
Kod grupy czynności: O-GRODZR			Nazwa: demontaż ogrodzenia upraw		HA	4,70	
Kod grupy czynności: O-GRODZS			Nazwa: konserwacja ogrodzeń		X	0,00	
Kod grupy czynności: O-POZ			Nazwa: inne prace z ochrony lasu		X	0,00	
Kod grupy czynności: O-PROGND			Nazwa: poszukiwania d. wach. próbnych		SZT	2,00	
Kod grupy czynności: O-PROGNS			Nazwa: poszukiwania w ściółce		SZT	17,00	
Kod grupy czynności: O-SMIECI			Nazwa: Sprzątanie śmieci z teren. leśn.		M3	21,00	
Kod grupy czynności: O-SPALGAR			Nazwa: utyliz. pozostałości po zabieg.		M3P	10,00	
Kod typu planu: OCHRP			Nazwa: ochrona p-poż				
Kod grupy czynności: P-INFO			Nazwa: tablice informac. ostrzegawcze		X	0,00	
Kod grupy czynności: P-INNE			Nazwa: inne zabiegi		X	0,00	
Kod grupy czynności: P-PASYS			Nazwa: utrzymanie pasów p-poż		KMTR	10,72	
Kod grupy czynności: P-PORZ			Nazwa: porządkowanie terenu		HA	22,27	
Kod grupy czynności: P-POZAR			Nazwa: gaszenie, dogaszanie pożarysk		X	0,00	

Harmonogram prac z zakresu pozyskania i zrywki drewna

Kwartał	I	II	III	IV	Razem
	4078	906	2266	1812	9062

# Załącznik nr 4 ramowy harmonogram realizacji przedmiotu

część zamówienia (pakiet): 2308 Smolno

Lokalizacja			Kod czynności / materiału	Nazwa czynności/materiału	J.m.	Ilość	Termin wykonania prac (miesiące)
Leśnictwo	oddz.	wydz.					
1	2	3	4	5	6	7	
Kod typu planu: HOD			Nazwa: hodowla lasu				
Kod grupy czynności: AGROT			Nazwa: zabiegi agrotechniczne		HA	3,43	1-12
Kod grupy czynności: CP			Nazwa: czyszczenia późne		HA	2,63	06-09
Kod grupy czynności: CW			Nazwa: czyszczenia wczesne		HA	4,02	05-09
Kod grupy czynności: MA-PORZ			Nazwa: porządkowanie pow.zrębowych		HA	2,94	1-12
Kod grupy czynności: MA-POZ			Nazwa: inne zabiegi melioracyjne		HA	13,20	05-09
Kod grupy czynności: ODN-GLEB			Nazwa: wyprzedzające przygotow.gleby		HA	12,75	09-11
Kod grupy czynności: ODN-ZŁOŻ			Nazwa: odnow.w rębniach złożonych		HA	1,32	03-04,10-11
Kod grupy czynności: PIEL			Nazwa: pielęgnowanie gleby		HA	10,35	05-09
Kod grupy czynności: POPR			Nazwa: poprawki i uzupełnienia		HA	1,95	03-04
Kod grupy czynności: POPR-WPG			Nazwa: wyprz.przyg.gleby pod poprawki		HA	1,45	09-11
Kod typu planu: OCHRL			Nazwa: ochrona lasu				
Kod grupy czynności: O-GRODZR			Nazwa: demontaż ogrodzenia upraw		HA	0,96	1-12
Kod grupy czynności: O-GRODZS			Nazwa: konserwacja ogrodzeń		X	0,00	1-12
Kod grupy czynności: O-POZ			Nazwa: inne prace z ochrony lasu		X	0,00	1-12
Kod grupy czynności: O-PROGND			Nazwa: poszukiw.na d-wach próbnych		SZT	10,00	05-09
Kod grupy czynności: O-PROGNS			Nazwa: poszukiwania w ściółce		SZT	17,00	10-11
Kod grupy czynności: O-SMIECI			Nazwa: Sprzątanie śmieci z teren.leśn		M3	42,00	1-12
Kod grupy czynności: O-SPALGAŁ			Nazwa: utyliz.pozostałości pozabieg.		M3P	1,00	1-12
Kod grupy czynności: O-ZWWTÓRM			Nazwa: zwal.szkod.wtór.na drzew.mech.		M3	10,00	1-12
Kod typu planu: OCHRP			Nazwa: ochrona p-poż				
Kod grupy czynności: P-INFO			Nazwa: tablice informac.,ostrzegawcze		X	0,00	1-12
Kod grupy czynności: P-INNE			Nazwa: inne zabiegi		X	0,00	1-12
Kod grupy czynności: P-PASYS			Nazwa: utrzymanie pasów p-poż		KMTR	1,05	1-12
Kod grupy czynności: P-PORZ			Nazwa: porządkowanie terenu		HA	45,12	1-12
Kod grupy czynności: P-POŻAR			Nazwa: gaszenie, dogaszanie pożarysk		X	0,00	04-10
Kod grupy czynności: UT-WODA			Nazwa: Utrzym.istn.punktów czerp.wody		SZT	4,00	1-12
Kod typu planu: OCHRP			Nazwa: ochrona przyrody				
Kod grupy czynności: OP-BUDKIN			Nazwa: wieszanie budek lęg.nowych		SZT	10,00	11-12
Kod grupy czynności: OP-BUDKIS			Nazwa: konserwacja budek lęgowych		SZT	75,00	11-12
Kod grupy czynności: OP-NA2000			Nazwa: obszary NATURA 2000-wyk. działań		HA	0,06	1-12
Kod typu planu: UTRZ			Nazwa: utrzymanie obiektów leśnych				
Kod grupy czynności: UT-TURYST			Nazwa: utrzymanie obiektów turystyczn		SZT	1,00	1-12
Kod typu planu: ZAD			Nazwa: zadrzewienia				
Kod grupy czynności: Z-PIELD			Nazwa: pielęgn.drzew w zadrzewieniach		SZT	20,00	1-12

Harmonogram prac z zakresu pozyskania i zrywki drewna

Kwartał	I	II	III	IV	Razem
	1816	404	1009	806	4035

# Załącznik nr 4 ramowy harmonogram realizacji przedmiotu

część zamówienia (pakiet): 2309 Zielonka

Lokalizacja			Kod czynności / materiału	Nazwa czynności/materiału	J.m.	Ilość	Termin wykonania prac (miesiące)
Leśnictwo	oddz.	wydz.					
1	2	3	4	5	6	7	
Kod typu planu: HOD			Nazwa: hodowla lasu				
Kod grupy czynności: AGROT			Nazwa: zabiegi agrotechniczne		HA	3,23	1-2
Kod grupy czynności: CP			Nazwa: czyszczenia późne		HA	6,84	06-09
Kod grupy czynności: MA-PORZ			Nazwa: porządkowanie pow.zrębowych		HA	13,35	1-12
Kod grupy czynności: MA-POZ			Nazwa: inne zabiegi melioracyjne		HA	8,86	05-09
Kod grupy czynności: ODN-GLEB			Nazwa: wyprzedzające przygotow.gleby		HA	8,86	09-11
Kod grupy czynności: ODN-LUK			Nazwa: odnowienia luk		HA	0,05	03-04,10-11
Kod grupy czynności: ODN-ZRB			Nazwa: odnowienie zrębów		HA	7,88	03-04,10-11
Kod grupy czynności: PIEL			Nazwa: pielęgnowanie gleby		HA	11,29	05-09
Kod grupy czynności: POPR			Nazwa: poprawki i uzupełnienia		HA	0,10	03-04
Kod typu planu: OCHRL			Nazwa: ochrona lasu				
Kod grupy czynności: O-GRODZR			Nazwa: demontaż ogrodzenia upraw		HA	7,04	1-12
Kod grupy czynności: O-GRODZS			Nazwa: konserwacja ogrodzeń		X	0,00	1-12
Kod grupy czynności: O-POZ			Nazwa: inne prace z ochrony lasu		X	0,00	1-12
Kod grupy czynności: O-PROGND			Nazwa: poszukiw.na d-wach próbnych		SZT	2,00	05-09
Kod grupy czynności: O-PROGNF			Nazwa: obserw.pułapek feromonowych		SZT	39,00	04-09
Kod grupy czynności: O-PROGNS			Nazwa: poszukiwania w ściole		SZT	24,00	10-11
Kod grupy czynności: O-REMIZSR			Nazwa: pielęgnacja,konserwacja remiz		HA	0,20	1-12
Kod grupy czynności: O-SMIECI			Nazwa: Sprzątanie śmieci z teren.leśn		M3	35,00	1-12
Kod grupy czynności: O-SPALGAŁ			Nazwa: utyliz.pozostałości pozabieg.		M3P	5,00	1-12
Kod grupy czynności: O-ZWWTÓRM			Nazwa: zwal.szkoł.wtór.na drew.mech.		M3	10,00	1-12
Kod typu planu: OCHRP			Nazwa: ochrona p-poż				
Kod grupy czynności: P-BAZA			Nazwa: Wyposaż,utr.,eksp.sprzęt.ppoż		SZT	1,00	1-12
Kod grupy czynności: P-INFO			Nazwa: tablice informac.,ostrzegawcze		X	0,00	1-12
Kod grupy czynności: P-INNE			Nazwa: inne zabiegi		X	0,00	1-12
Kod grupy czynności: P-PASYS			Nazwa: utrzymanie pasów p-poż		KMTR	0,55	1-12
Kod grupy czynności: P-PORZ			Nazwa: porządkowanie terenu		HA	41,36	1-12
Kod grupy czynności: P-POŻAR			Nazwa: gaszenie, dogaszenie pożarów		X	0,00	04-10
Kod grupy czynności: UT-WODA			Nazwa: Utrzym.istn.punktów czerp.wody		SZT	3,00	1-12
Kod typu planu: OCHRPR			Nazwa: ochrona przyrody				
Kod grupy czynności: OP-BUDKIN			Nazwa: wieszanie budek lęg.nowych		SZT	10,00	11-12
Kod grupy czynności: OP-BUDKIS			Nazwa: konserwacja budek lęgowych		SZT	150,00	11-12
Kod typu planu: UTRZ			Nazwa: utrzymanie obiektów leśnych				
Kod grupy czynności: UT-DROGIL			Nazwa: utrzymanie dróg leśnych		KMTR	1,00	1-12
Kod grupy czynności: UT-DROGIP			Nazwa: Utrzymanie dojazdów pożarowych		KMTR	1,00	1-12
Kod grupy czynności: UT-PARK			Nazwa: utrzymanie parkingów		SZT	1,00	1-12
Kod grupy czynności: UT-TURYST			Nazwa: utrzymanie obiektów turystyczn		SZT	1,00	1-12

Harmonogram prac z zakresu pozyskania i zrywki drewna

Kwartał	I	II	III	IV	Razem
	2377	528	1321	1056	5282



# Załącznik nr 4 ramowy harmonogram realizacji przedmiotu

część zamówienia (pakiet): 2310 Żółwin

Lokalizacja			Kod czynności / materiału	Nazwa czynności/materiału	J.m.	Ilość	Termin wykonania prac (miesiące)
Leśnictwo	oddz.	wydz.					
1	2	3	4	5	6	7	
Kod typu planu: HOD			Nazwa: hodowla lasu				
Kod grupy czynności: AGROT			Nazwa: zabiegi agrotechniczne		HA	2,85	1-12
Kod grupy czynności: CP			Nazwa: czyszczenia późne		HA	19,85	06-09
Kod grupy czynności: CW			Nazwa: czyszczenia wczesne		HA	4,94	05-09
Kod grupy czynności: MA-PORZ			Nazwa: porządkowanie pow.zrębowych		HA	24,01	1-12
Kod grupy czynności: MA-POZ			Nazwa: inne zabiegi melloracyjne		HA	18,10	05-09
Kod grupy czynności: ODN-GLEB			Nazwa: wyprzedzające przygotow.gleby		HA	18,10	09-11
Kod grupy czynności: ODN-LUK			Nazwa: odnowienia luk		HA	0,10	03-04,10-11
Kod grupy czynności: ODN-ZRB			Nazwa: odnowienie zrębów		HA	23,37	03-04,10-11
Kod grupy czynności: PIEL			Nazwa: pielęgnowanie gleby		HA	19,72	05-09
Kod grupy czynności: POPR			Nazwa: poprawki i uzupełnienia		HA	2,05	03-04
Kod grupy czynności: POPR-WPG			Nazwa: wyprz.przyg.gleby pod poprawki		HA	0,14	09-11
Kod typu planu: NAS			Nazwa: nasiennictwo i selekcja				
Kod grupy czynności: N-ZSGOSP			Nazwa: zb.szyszek z d-stanów gospod.		KG	700,00	11-12
Kod typu planu: OCHRL			Nazwa: ochrona lasu				
Kod grupy czynności: O-GRODZR			Nazwa: demontaż ogrodzenia upraw		HA	3,15	1-12
Kod grupy czynności: O-GRODZS			Nazwa: konserwacja ogrodzeń		X	0,00	1-12
Kod grupy czynności: O-POZ			Nazwa: inne prace z ochrony lasu		X	0,00	1-12
Kod grupy czynności: O-PROGND			Nazwa: poszukiw.na d-wach próbnych		SZT	10,00	05-09
Kod grupy czynności: O-PROGNF			Nazwa: obserw.putapek feromonowych		SZT	103,00	04-09
Kod grupy czynności: O-PROGNS			Nazwa: poszukiwania w ściolo		SZT	21,00	10-11
Kod grupy czynności: O-SMIECI			Nazwa: Sprzątanie śmieci z teren.leśn		M3	100,00	1-12
Kod grupy czynności: O-SPAŁC			Nazwa: ochr.chem.przed spałowaniem		HA	8,50	1-12
Kod grupy czynności: O-SPAŁM			Nazwa: ochr.mech.przed spałowaniem		HA	11,71	1-12
Kod grupy czynności: O-ZGRYZM			Nazwa: ochr.mech.przed zgryzaniem		HA	22,63	1-12
Kod typu planu: OCHRP			Nazwa: ochrona p-poż				
Kod grupy czynności: P-INFO			Nazwa: tablice informac.,ostrzegawcze		X	0,00	1-12
Kod grupy czynności: P-INNE			Nazwa: inne zabiegi		X	0,00	1-12
Kod grupy czynności: P-PORZ			Nazwa: porządkowanie terenu		HA	41,06	1-12
Kod grupy czynności: P-POŻAR			Nazwa: gaszenie, dogaszanie pożarysk		X	0,00	04-10
Kod typu planu: OCHRPR			Nazwa: ochrona przyrody				
Kod grupy czynności: OP-BUDKIN			Nazwa: wieszanie budek lęg.nowych		SZT	20,00	11-12
Kod grupy czynności: OP-BUDKIS			Nazwa: konserwacja budek lęgowych		SZT	180,00	11-12
Kod typu planu: UTRZ			Nazwa: utrzymanie obiektów leśnych				
Kod grupy czynności: UT-DROGIL			Nazwa: utrzymanie dróg leśnych		KMTR	25,00	1-12
Kod grupy czynności: UT-OBEDUK			Nazwa: tworz/utrz obiektów edukacyjn.		X	0,00	1-12
Kod grupy czynności: UT-TURYST			Nazwa: utrzymanie obiektów turystyczn		SZT	3,00	1-12

Harmonogram prac z zakresu pozyskania i zrywki drewna

Kwartał	I	II	III	IV	Razem
	3135	697	1742	1392	6966

# Załącznik nr 4 ramowy harmonogram realizacji przedmiotu

część zamówienia (pakiet): 2311 Białe Błota

Lokalizacja			Kod czynności / materiału	Nazwa czynności/materiału	J.m.	Ilość	Termin wykonania prac (miesiące)
Leśnictwo	oddz.	wydz.					
1	2	3	4	5	6	7	
Kod typu planu: HOD			Nazwa: hodowla lasu				1-12
Kod grupy czynności: MA-PORZ			Nazwa: porządkowanie pow.zrębowych			HA 4,80	

Harmonogram prac z zakresu pozyskania i zrywki drewna

Kwartał	I	II	III	IV	Razem
	1418	315	787	630	3150

# Załącznik nr 4 ramowy harmonogram realizacji przedmiotu

część zamówienia (pakiet): HARW23

Lokalizacja			Kod czynności / materiału	Nazwa czynności/materiału	J.m.	Ilość	Termin wykonania prac (miesiące)
Leśnictwo	oddz.	wydz.					
1	2	3	4	5	6	7	
Kod typu planu: HOD			Nazwa: hodowla lasu				1-12
Kod grupy czynności: MA-PORZ			Nazwa: porządkowanie pow.zrębowych			HA 69,99	

Harmonogram prac z zakresu pozyskania i zrywki drewna

Kwartał	I	II	III	IV	Razem
	10058	2235	5589	4470	22352