

OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA CZĘŚĆ NR 2  
(obwód ochronny Horodzisko i Obrocz)

Typ planu	Pozycja planu	Adres leśny	Stopień trudności	Grupa czynności		Pow. manip.	Pow. zred.	Odl. zryw.	Rbg 1 <sup>1)</sup>	Rbg 2 <sup>2)</sup>	Czynność		Ilość	Jm	Uwagi
				Kod	Opis						Kod	Opis			
Typ planu: Cięcia przebudowy, pielęgnacyjne i sanitarne - obwód ochronny Horodzisko - KOD CPV:77210000-5															
POZ	202100659	19-13-1-03-   - -	2	PTP	użytkowanie przygodne			300		210	ZRYWKA	Zrywka drewna	530,00	M3	Zrywka półpodwieszona dłużyc i kłód, zrywka nasiębna drewna średniowym. z ręcznym załadunkiem i rozładunkiem
POZ	202100659	19-13-1-03-   - -	3	PTP	użytkowanie przygodne				828		CWDPN	Całkowity wyrób drewna piłą, niz.	530,00	M3	Wyrób drewna bez korowania przy użyciu pilarki i pomocniczych narzędzi ręcznych
POZ	202100660	19-13-1-03-123 -h -00	2	V	cięcia odslaniające, obsiewne	1,45	1,45	500		93	ZRYWKA	Zrywka drewna	65,30	M3	jw.
POZ	202100660	19-13-1-03-123 -h -00	3	V	cięcia odslaniające, obsiewne	1,45	1,45		24		CWDPN	Całkowity wyrób drewna piłą, niz.	65,30	M3	jw.
POZ	202100661	19-13-1-03-123 -j -00	2	V	cięcia odslaniające, obsiewne	5,15	5,15	400		71	ZRYWKA	Zrywka drewna	179,60	M3	jw.
POZ	202100661	19-13-1-03-123 -j -00	3	V	cięcia odslaniające, obsiewne	5,15	5,15		280		CWDPN	Całkowity wyrób drewna piłą, niz.	179,60	M3	jw.
POZ	202100662	19-13-1-03-123 -k -00	3	V	cięcia odslaniające, obsiewne	1,2	1,2		69		CWDPN	Całkowity wyrób drewna piłą, niz.	44,10	M3	jw.
POZ	202100662	19-13-1-03-123 -k -00	2	V	cięcia odslaniające, obsiewne	1,2	1,2	600		17	ZRYWKA	Zrywka drewna	44,10	M3	jw.
POZ	202100663	19-13-1-03-123 -l -00	3	V	cięcia odslaniające, obsiewne	4,82	4,82		585		CWDPN	Całkowity wyrób drewna piłą, niz.	346,90	M3	jw.
POZ	202100663	19-13-1-03-123 -l -00	2	V	cięcia odslaniające, obsiewne	4,82	4,82	400		148	ZRYWKA	Zrywka drewna	346,90	M3	jw.
POZ	202100664	19-13-1-03-123 -m -00	3	V	cięcia odslaniające, obsiewne	1,44	1,44		222		CWDPN	Całkowity wyrób drewna piłą, niz.	142,40	M3	jw.
POZ	202100664	19-13-1-03-123 -m -00	2	V	cięcia odslaniające, obsiewne	1,44	1,44	300		56	ZRYWKA	Zrywka drewna	142,40	M3	jw.
POZ	202100665	19-13-1-03-123 -n -00	1	V	cięcia odslaniające, obsiewne	4,29	4,29	200		122	ZRYWKA	Zrywka drewna	319,20	M3	jw.
POZ	202100665	19-13-1-03-123 -n -00	3	V	cięcia odslaniające, obsiewne	4,29	4,29		539		CWDPN	Całkowity wyrób drewna piłą, niz.	319,20	M3	jw.
POZ	202100666	19-13-1-03-124 -a -00	3	V	cięcia odslaniające, obsiewne	12,37	12,37		1325		CWDPN	Całkowity wyrób drewna piłą, niz.	850,40	M3	jw.
POZ	202100666	19-13-1-03-124 -a -00	2	V	cięcia odslaniające, obsiewne	12,37	12,37	600		336	ZRYWKA	Zrywka drewna	850,40	M3	jw.
POZ	202100667	19-13-1-03-124 -b -00	1	V	cięcia odslaniające, obsiewne	12,28	12,28	300		185	ZRYWKA	Zrywka drewna	486,90	M3	jw.
POZ	202100667	19-13-1-03-124 -b -00	3	V	cięcia odslaniające, obsiewne	12,28	12,28		822		CWDPN	Całkowity wyrób drewna piłą, niz.	486,90	M3	jw.
POZ	202100668	19-13-1-03-142 -a -00	3	V	cięcia odslaniające, obsiewne	5,31	5,31		73		CWDPN	Całkowity wyrób drewna piłą, niz.	47,10	M3	jw.
POZ	202100668	19-13-1-03-142 -a -00	1	V	cięcia odslaniające, obsiewne	5,31	5,31	300		17	ZRYWKA	Zrywka drewna	47,10	M3	jw.
POZ	202100669	19-13-1-03-155 -a -00	3	V	cięcia odslaniające, obsiewne	7,71	7,71		697		CWDPN	Całkowity wyrób drewna piłą, niz.	488,00	M3	jw.
POZ	202100669	19-13-1-03-155 -a -00	2	V	cięcia odslaniające, obsiewne	7,71	7,71	300		177	ZRYWKA	Zrywka drewna	488,00	M3	jw.
POZ	202100670	19-13-1-03-156 -a -00	2	V	cięcia odslaniające, obsiewne	2,56	2,56	300		55	ZRYWKA	Zrywka drewna	153,30	M3	jw.
POZ	202100670	19-13-1-03-156 -a -00	3	V	cięcia odslaniające, obsiewne	2,56	2,56		219		CWDPN	Całkowity wyrób drewna piłą, niz.	153,30	M3	jw.
POZ	202100671	19-13-1-03-156 -b -00	3	V	cięcia odslaniające, obsiewne	7,54	7,54		1028		CWDPN	Całkowity wyrób drewna piłą, niz.	719,70	M3	jw.
POZ	202100671	19-13-1-03-156 -b -00	2	V	cięcia odslaniające, obsiewne	7,54	7,54	500		260	ZRYWKA	Zrywka drewna	719,70	M3	jw.
POZ	202100672	19-13-1-03-156 -c -00	3	V	cięcia odslaniające, obsiewne	5,83	5,83		445		CWDPN	Całkowity wyrób drewna piłą, niz.	311,40	M3	jw.
POZ	202100672	19-13-1-03-156 -c -00	2	V	cięcia odslaniające, obsiewne	5,83	5,83	200		113	ZRYWKA	Zrywka drewna	311,40	M3	jw.

POZ	202100673	19-13-1-03-156 -d -00	2	V	cięcia odsłaniające, obsiewne	0,84	0,84	400		36	ZRYWKA	Zrywka drewna	100,20	M3	jw.
POZ	202100673	19-13-1-03-156 -d -00	3	V	cięcia odsłaniające, obsiewne	0,84	0,84		143		CWDPN	Całkowity wyrób drewna piłą, niz.	100,20	M3	jw.
POZ	202100674	19-13-1-03-156 -f -00	1	V	cięcia odsłaniające, obsiewne	4,08	4,08	200		92	ZRYWKA	Zrywka drewna	286,90	M3	jw.
POZ	202100674	19-13-1-03-156 -f -00	3	V	cięcia odsłaniające, obsiewne	4,08	4,08		410		CWDPN	Całkowity wyrób drewna piłą, niz.	286,90	M3	jw.
POZ	202100737	19-13-1-03- - -	nd.	POZ-P	inne czynności z pozysk.d-wna					51	GODZ CP	Prace godz.- ciągnik pozysk.	51	H	Ściąganie drzew zawieszonych, pomoc przy realizacji wywozu drewna (wyciąganie samochodów)
POZ	202100737	19-13-1-03- - -	nd.	POZ-P	inne czynności z pozysk.d-wna				253		GODZ RP	Prace godz. ręczne z poz. drew	253	H	Pomoc przy odbiorce drewna, oczyszczanie dróg i linii z odpadów pozrębowych i gałęzi, usuwanie nawisów na drogach wywozowych. Niszczenie, uprzątnięcie gałęzi i odpadów drzew pokornikowych

<i>Przewidywany rozkład sortymentowy zrywki drewna (obwód ochronny Horodzisko):</i>		
Wielkowymiarowe iglaste (W) m3	3868,70	
Średniowymiarowe iglaste (S10) m3	0,00	
Średniowymiarowe iglaste (S2) m3	420,20	
Średniowymiarowe iglaste (S4) m3	373,00	
Wielkowymiarowe liściaste (W) m3	123,10	
Średniowymiarowe liściaste (S2) m3	120,90	
Średniowymiarowe liściaste (S4) m3	165,50	

Grubizna iglasta m3
4 661,90

Grubizna liściasta m3
409,50

Typ planu	Pozycja planu	Adres leśny	Stopień trudności	Grupa czynności		Pow. manip.	Pow. zred.	Odl. zryw.	Rbg 1 <sup>1)</sup>	Rbg 2 <sup>2)</sup>	Czynność		Ilość	Jm	Uwagi
				Kod	Opis						Kod	Opis			
Typ planu: Hodowla lasu - obwód ochronny Horodzisko- KOD CPV: 77200000-2															
HOD	202100554	19-13-1-03-76 -b -00		MA-POZ	inne zabiegi melioracyjne	0,98	0,15	nd.	49		UNA	Usuwanie neofitów i antropofitów	0,30	HA	Usuwanie czeremchy amerykańskiej poprzez wycinanie mechaniczne oraz wrywanie ręczne. Zabieg 2- krotny w ciągu roku.
HOD	202100556	19-13-1-03-92B -j -00		MA-POZ	inne zabiegi melioracyjne	1,30	0,91	nd.	125		UNA	Usuwanie neofitów i antropofitów	1,82	HA	jw.
HOD	202100557	19-13-1-03-92B -k -00		MA-POZ	inne zabiegi melioracyjne	5,40	4,32	nd.	518		UNA	Usuwanie neofitów i antropofitów	8,64	HA	jw.
HOD	202100558	19-13-1-03-92B -o -00		MA-POZ	inne zabiegi melioracyjne	0,54	0,11	nd.	26		UNA	Usuwanie neofitów i antropofitów	0,22	HA	jw.
HOD	202100559	19-13-1-03-108 -b -00		MA-POZ	inne zabiegi melioracyjne	5,98	1,20	nd.	297		UNA	Usuwanie neofitów i antropofitów	2,40	HA	jw.
HOD	202100560	19-13-1-03-108 -h -00		MA-POZ	inne zabiegi melioracyjne	9,74	1,95	nd.	484		UNA	Usuwanie neofitów i antropofitów	3,90	HA	jw.
HOD	202100561	19-13-1-03-108 -i -00		MA-POZ	inne zabiegi melioracyjne	5,07	0,50	nd.	251		UNA	Usuwanie neofitów i antropofitów	1,00	HA	jw.
HOD	202100562	19-13-1-03-109 -i -00		MA-POZ	inne zabiegi melioracyjne	2,75	0,55	nd.	137		UNA	Usuwanie neofitów i antropofitów	1,10	HA	jw.
HOD	202100563	19-13-1-03-109 -l -00		MA-POZ	inne zabiegi melioracyjne	3,53	0,71	nd.	175		UNA	Usuwanie neofitów i antropofitów	1,42	HA	Usuwanie czeremchy amerykańskiej i robinii akacjowej poprzez wycinanie mechaniczne oraz wrywanie ręczne. Zabieg 2- krotny w ciągu roku.
HOD	202100564	19-13-1-03-177 -d -00		MA-POZ	inne zabiegi melioracyjne	2,80	0,28	nd.	139		UNA	Usuwanie neofitów i antropofitów	0,56	HA	Usuwanie czeremchy amerykańskiej poprzez wycinanie mechaniczne oraz wrywanie ręczne. Zabieg 2- krotny w ciągu roku.
HOD	202100565	19-13-1-03-180 -a -00		MA-POZ	inne zabiegi melioracyjne	6,49	5,19	nd.	623		UNA	Usuwanie neofitów i antropofitów	10,38	HA	jw.
HOD	202100566	19-13-1-03-180 -b -00		MA-POZ	inne zabiegi melioracyjne	2,71	0,81	nd.	134		UNA	Usuwanie neofitów i antropofitów	1,62	HA	jw.
HOD	202100567	19-13-1-03-180 -c -00		MA-POZ	inne zabiegi melioracyjne	3,17	0,31	nd.	157		UNA	Usuwanie neofitów i antropofitów	0,62	HA	jw.
HOD	202100568	19-13-1-03-180 -d -00		MA-POZ	inne zabiegi melioracyjne	1,65	0,50	nd.	82		UNA	Usuwanie neofitów i antropofitów	1,00	HA	jw.
HOD	202100570	19-13-1-03-92B -g -00		MA-POZ	inne zabiegi melioracyjne	1,69	0,51	nd.	83		UNA	Usuwanie neofitów i antropofitów	1,02	HA	jw.
HOD	202100571	19-13-1-03-75 -j -00		MA-POZ	inne zabiegi melioracyjne	0,45	0,05	nd.	23		UNA	Usuwanie neofitów i antropofitów	0,10	HA	jw.
HOD	202100572	19-13-1-03-75 -f -00		MA-POZ	inne zabiegi melioracyjne	1,10	0,17	nd.	54		UNA	Usuwanie neofitów i antropofitów	0,34	HA	jw.
HOD	202100573	19-13-1-03-76 -a -00		MA-POZ	inne zabiegi melioracyjne	0,52	0,10	nd.	26		UNA	Usuwanie neofitów i antropofitów	0,20	HA	jw.
HOD	202100574	19-13-1-03-92B -d -00		MA-POZ	inne zabiegi melioracyjne	0,21	0,06	nd.	11		UNA	Usuwanie neofitów i antropofitów	0,12	HA	jw.
HOD	202100575	19-13-1-03-92B -f -00		MA-POZ	inne zabiegi melioracyjne	0,14	0,07	nd.	10		UNA	Usuwanie neofitów i antropofitów	0,14	HA	jw.
HOD	202100576	19-13-1-03-92B -h -00		MA-POZ	inne zabiegi melioracyjne	0,48	0,34	nd.	46		UNA	Usuwanie neofitów i antropofitów	0,68	HA	jw.

HOD	202100577	19-13-1-03-92B -i -00		MA-POZ	inne zabiegi melioracyjne	0,61	0,12	nd.	31		UNA	Usuwanie neofitów i antropofitów	0,24	HA	jw.
HOD	202100578	19-13-1-03-92B -m -00		MA-POZ	inne zabiegi melioracyjne	2,00	0,40	nd.	100		UNA	Usuwanie neofitów i antropofitów	0,80	HA	jw.
HOD	202100579	19-13-1-03-108 -a -00		MA-POZ	inne zabiegi melioracyjne	1,43	0,43	nd.	71		UNA	Usuwanie neofitów i antropofitów	0,86	HA	jw.
HOD	202100580	19-13-1-03-108 -d -00		MA-POZ	inne zabiegi melioracyjne	0,63	0,19	nd.	31		UNA	Usuwanie neofitów i antropofitów	0,38	HA	jw.
HOD	202100581	19-13-1-03-108 -f -00		MA-POZ	inne zabiegi melioracyjne	0,65	0,20	nd.	32		UNA	Usuwanie neofitów i antropofitów	0,40	HA	jw.
HOD	202100582	19-13-1-03-109 -c -00		MA-POZ	inne zabiegi melioracyjne	3,76	1,13	nd.	186		UNA	Usuwanie neofitów i antropofitów	2,26	HA	jw.
HOD	202100583	19-13-1-03-109 -g -00		MA-POZ	inne zabiegi melioracyjne	0,95	0,10	nd.	47		UNA	Usuwanie neofitów i antropofitów	0,20	HA	jw.
HOD	202100584	19-13-1-03-109 -h -00		MA-POZ	inne zabiegi melioracyjne	0,58	0,06	nd.	29		UNA	Usuwanie neofitów i antropofitów	0,12	HA	jw.
HOD	202100585	19-13-1-03-109 -j -00		MA-POZ	inne zabiegi melioracyjne	0,69	0,21	nd.	34		UNA	Usuwanie neofitów i antropofitów	0,42	HA	Usuwanie czeremchy amerykańskiej i robinii akacjowej poprzez wycinanie mechaniczne oraz wrywanie ręczne. Zabieg 2- krotny w ciągu roku.
HOD	202100586	19-13-1-03-125 -b -00		MA-POZ	inne zabiegi melioracyjne	1,57	0,16	nd.	78		UNA	Usuwanie neofitów i antropofitów	0,32	HA	jw.
HOD	202100777	19-13-1-03-175 -c -00		MA-POZ	inne zabiegi melioracyjne	1,31	0,13	nd.	65		UNA	Usuwanie neofitów i antropofitów	0,26	HA	Usuwanie robinii akacjowej poprzez wycinanie mechaniczne oraz wrywanie ręczne. Zabieg 2- krotny w ciągu roku.
HOD	202100778	19-13-1-03-176 -f -00		MA-POZ	inne zabiegi melioracyjne	1,09	0,10	nd.	54		UNA	Usuwanie neofitów i antropofitów	0,20	HA	Usuwanie czeremchy amerykańskiej poprzez wycinanie mechaniczne oraz wrywanie ręczne. Zabieg 2- krotny w ciągu roku.
HOD	202100779	19-13-1-03-160 -c -00		MA-POZ	inne zabiegi melioracyjne	5,10	0,25	nd.	253		UNA	Usuwanie neofitów i antropofitów	0,50	HA	Usuwanie robinii akacjowej poprzez wycinanie mechaniczne oraz wrywanie ręczne. Zabieg 2- krotny w ciągu roku.
HOD	202100788	19-13-1-03-75 -a -00		MA-POZ	inne zabiegi melioracyjne	11,89	1,18	nd.	589		UNA	Usuwanie neofitów i antropofitów	2,36	HA	jw.
HOD	202100789	19-13-1-03-88 -a -00		MA-POZ	inne zabiegi melioracyjne	1,81	0,18	nd.	90		UNA	Usuwanie neofitów i antropofitów	0,36	HA	jw.
HOD	202100599	19-13-1-03-142 -a -00		MA-PORZ	porządkowanie pow. zrębowych	5,31	0,30	nd.	15		PORZ-60	Oczyszcz. zrębów,podsz.31-60%	0,30	HA	Wycinanie podszytów i podrostów i układanie w stopy niewymiarowe z pozostawieniem na powierzchni
HOD	202100800	19-13-1-03-124 -a -00		MA-PORZ	porządkowanie pow. zrębowych	12,37	0,39	nd.	20		PORZ-60	Oczyszcz. zrębów,podsz.31-60%	0,39	HA	jw.
HOD	202100801	19-13-1-03-108 -h -00		MA-PORZ	porządkowanie pow. zrębowych	9,74	0,40	nd.	20		PORZ-60	Oczyszcz. zrębów,podsz.31-60%	0,40	HA	jw.
HOD	202100802	19-13-1-03-108 -i -00		MA-PORZ	porządkowanie pow. zrębowych	5,07	0,52	nd.	27		PORZ-60	Oczyszcz. zrębów,podsz.31-60%	0,52	HA	jw.
HOD	202100600	19-13-1-03-108 -h -00		ODN-GLEB	wyprzedzające przygotow.gleby	9,74	0,40	nd.	179	1	ODN-LUK	Odnowienia\dolesienia luk i przerzedzeń	0,40	HA	Wykonanie dolesienia poprzez: wykonanie talerzy, sadzenie wielolatek w jamkę. Transport sadzonek. Materiał (sadzonki 3,20 tszt. - zapewnia Zamawiający)
HOD	202100601	19-13-1-03-108 -i -00		ODN-GLEB	wyprzedzające przygotow.gleby	5,07	0,52	nd.	116	1	ODN-LUK	Odnowienia\dolesienia luk i przerzedzeń	0,52	HA	Wykonanie dolesienia poprzez: wykonanie talerzy, sadzenie wielolatek w jamkę. Transport sadzonek. Materiał (sadzonki 2,08 tszt. - zapewnia Zamawiający)
HOD	202100602	19-13-1-03-124 -a -00		ODN-GLEB	wyprzedzające przygotow.gleby	12,37	0,39	nd.	90	1	ODN-LUK	Odnowienia\dolesienia luk i przerzedzeń	0,39	HA	Wykonanie dolesienia poprzez: wykonanie talerzy, sadzenie wielolatek w jamkę. Transport sadzonek. Materiał (sadzonki 1,60 tszt. - zapewnia Zamawiający)
HOD	202100603	19-13-1-03-142 -a -00		ODN-GLEB	wyprzedzające przygotow.gleby	5,31	0,30	nd.	67	1	ODN-LUK	Odnowienia\dolesienia luk i przerzedzeń	0,30	HA	Wykonanie dolesienia poprzez: wykonanie talerzy, sadzenie wielolatek w jamkę. Transport sadzonek. Materiał (sadzonki 1,20 tszt. - zapewnia Zamawiający)
Typ planu	Pozycja planu	Adres leśny	Stopień trudności	Grupa czynności		Pow. manip.	Pow. zred.	Odl. zryw.	Rbg 1 <sup>1)</sup>	Rbg 2 <sup>2)</sup>	Czynność		Ilość	Jm	Uwagi
				Kod	Opis						Kod	Opis			
Typ planu: Ochrona nieleśnych ekosystemów lądowych - obwód ochronny Horodzisko- KOD CPV: 77200000-2															
OCHRN	202100203	19-13-1-03-119 -j -00		NZAPSUK	Ekosystemy nieleśne - zapobieganie sukcesji wtórnej	0,6	0,6	nd.		4	S_SIANO	Suszenie siana - zgrabianie, przewracanie i wałowanie	0,60	HA	
OCHRN	202100203	19-13-1-03-119 -j -00		NZAPSUK	Ekosystemy nieleśne - zapobieganie sukcesji wtórnej	0,6	0,6	nd.		1	KOSZ-ROT	Koszenie kosiarką rotacyjną	0,54	HA	
OCHRN	202100203	19-13-1-03-119 -j -00		NZAPSUK	Ekosystemy nieleśne - zapobieganie sukcesji wtórnej	0,6	0,6	nd.	4		KOSZ-MECH	Koszenie kosą mechaniczną	0,06	HA	
OCHRN	202100208	19-13-1-03-135 -a -00		NZAPSUK	Ekosystemy nieleśne - zapobieganie sukcesji wtórnej	1,19	1,19	nd.	12		KOSZ-MECH	Koszenie kosą mechaniczną	0,20	HA	
OCHRN	202100208	19-13-1-03-135 -a -00		NZAPSUK	Ekosystemy nieleśne - zapobieganie sukcesji wtórnej	1,19	1,19	nd.		5	S_SIANO	Suszenie siana - zgrabianie, przewracanie i wałowanie	0,99	HA	
OCHRN	202100208	19-13-1-03-135 -a -00		NZAPSUK	Ekosystemy nieleśne - zapobieganie sukcesji wtórnej	1,19	1,19	nd.		2	KOSZ-ROT	Koszenie kosiarką rotacyjną	0,99	HA	

OCHRN	202100614	19-13-1-03-181 - -		NZAPSUK	Ekosystemy nieleśne - zapobieganie sukcesji wtórnej	0,32	0,32	nd.	26		KOSZ-MECH	Koszenie kosą mechaniczną	0,32	HA	
OCHRN	202100809	19-13-1-03- - -		NZAPSUK	Ekosystemy nieleśne - zapobieganie sukcesji wtórnej	0,85	0,85	nd.	68		KOSZ-MECH	Koszenie kosą mechaniczną	0,85	HA	
Typ planu	Pozycja planu	Adres leśny	Stopień trudności	Grupa czynności		Pow. manip.	Pow. zred.	Odl. zryw.	Rbg 1 <sup>1)</sup>	Rbg 2 <sup>2)</sup>	Czynność		Ilość	Jm	Uwagi
				Kod	Opis						Kod	Opis			
Typ planu:Ochrona walorów krajobrazowych- obwód ochronny Horodzisko - KOD CPV: 77200000-2															
OCHRK	202100211	19-13-1-03-92B -b -00		OCHR-WKR	Ochrona walorów krajobrazowych	0,2	0,19	nd.	15		KOSZ-MECH	Koszenie kosą mechaniczną	0,19	HA	
OCHRK	202100212	19-13-1-03-92B -c -00		OCHR-WKR	Ochrona walorów krajobrazowych	0,04	0,04	nd.	3		KOSZ-MECH	Koszenie kosą mechaniczną	0,04	HA	
OCHRK	202100220	19-13-1-03-75 -i -00		OCHR-WKR	Ochrona walorów krajobrazowych	0,51	0,43	nd.	90		KOSZ-MECH	Koszenie kosą mechaniczną	1,29	HA	Koszenie trzykrotnie w ciągu roku (3x0,43ha)
OCHRK	202100222	19-13-1-03-135 - -		OCHR-WKR	Ochrona walorów krajobrazowych	1,07	1,07	nd.		2	KOSZ-ROT	Koszenie kosiarką rotacyjną	0,67	HA	
OCHRK	202100222	19-13-1-03-135 - -		OCHR-WKR	Ochrona walorów krajobrazowych	1,07	1,07	nd.	32		KOSZ-MECH	Koszenie kosą mechaniczną	0,40	HA	
OCHRK	202100613	19-13-1-03-75 -k -00		OCHR-WKR	Ochrona walorów krajobrazowych	0,43	0,43	nd.	5		KOSZ-MECH	Koszenie kosą mechaniczną	0,10	HA	
OCHRK	202100613	19-13-1-03-75 -k -00		OCHR-WKR	Ochrona walorów krajobrazowych	0,43	0,43	nd.		1	KOSZ-ROT	Koszenie kosiarką rotacyjną	0,33	HA	
Typ planu	Pozycja planu	Adres leśny	Stopień trudności	Grupa czynności		Pow. manip.	Pow. zred.	Odl. zryw.	Rbg 1 <sup>1)</sup>	Rbg 2 <sup>2)</sup>	Czynność		Ilość	Jm	Uwagi
				Kod	Opis						Kod	Opis			
Typ planu: Ochrona przyrody nieożywionej i gleb - obwód ochronny Horodzisko - KOD CPV: 77200000-2															
OCHRNIG	202100223	19-13-1-03-75 - -		ONIG-SPRZ	Sprzątanie terenu			nd.		2	TR_ŚMIECI	Transport śmieci	2	H	Transport śmieci po sprzątaniu w obszarze RPN przyległym do gruntów prywatnych wsi: Wólka Wieprzecka, Szewnia. Lokalizacja oddz.: 75-76, 88-92B, 108.
Typ planu	Pozycja planu	Adres leśny	Stopień trudności	Grupa czynności		Pow. manip.	Pow. zred.	Odl. zryw.	Rbg 1 <sup>1)</sup>	Rbg 2 <sup>2)</sup>	Czynność		Ilość	Jm	Uwagi
				Kod	Opis						Kod	Opis			
Typ planu: Ochrona lasu - obwód ochronny Horodzisko - KOD CPV: 77200000-2															
OCHRL	202100225	19-13-1-03-124 -a -00		O-GRODZN	grodzenie upraw	12,37	1,27	nd.	267	4	GRODZ-S	grodzenie upraw siatką	1,27	HA	Grodzenie upraw siatką 560,00 m, w tym: ręczne korowanie słupków S2 Db - 8m3, transport materiałów. Materiały (siatka, gwoździe, słupki) zapewnia Zamawiający
OCHRL	202100229	19-13-1-03-124 -b -00		O-GRODZN	grodzenie upraw	12,28	1,15	nd.	263	4	GRODZ-S	grodzenie upraw siatką	1,15	HA	Grodzenie upraw siatką 650,00 m, w tym: ręczne korowanie słupków S2 Db - 8,8m3, transport materiałów. Materiały (siatka, gwoździe, słupki) zapewnia Zamawiający
OCHRL	202100230	19-13-1-03-123 - -		O-GRODZN	grodzenie upraw	4,82	1,37	nd.	356	6	GRODZ-S	grodzenie upraw siatką	1,37	HA	Grodzenie upraw siatką 750,00 m, w tym: ręczne korowanie słupków S2 Db - 10,4m3 transport materiałów. Materiały (siatka, gwoździe, słupki) zapewnia Zamawiający
OCHRL	202100604	19-13-1-03-142 -a -00		O-GRODZN	grodzenie upraw	5,31	0,48	nd.	249	4	GRODZ-S	grodzenie upraw siatką	0,48	HA	Grodzenie upraw siatką 540,00 m, w tym: ręczne korowanie słupków S2 Db - 6,40 m3, transport materiałów. Materiały (siatka, gwoździe, słupki) zapewnia Zamawiający

Typ planu	Pozycja planu	Adres leśny	Stopień trudności	Grupa czynności		Pow. manip.	Pow. zred.	Odl. zryw.	Rbg 1 <sup>1)</sup>	Rbg 2 <sup>2)</sup>	Czynność		Ilość	Jm	Uwagi
				Kod	Opis						Kod	Opis			
Typ planu: Ochrona zwierząt łownych obwód ochrony Horodzisko- KOD CPV: 77200000-2															
OCHRZŁ	202100213	19-13-1-03- - -		OZŁ-KARMA	Karma			nd.		8	ROZ-SÓL	Rozwożenie soli pastewnej do lizawek	200	KG	Rozwożenie soli pastewnej do lizawek dwukrotnie w ciągu roku (jednorazowo po 100kg). Lokalizacja lizawek - oddz.: 75, 90-91, 103, 107-109, 117-119, 121, 123, 125-126, 141-142, 135-138, 157, 159, 169, 171-173, 175, 179-181. Materiał (sól pastewna) zapewnia Zamawiający.
OCHRZŁ	202100816	19-13-1-03- - -		OZŁ-OCHR	Ochrona upraw rolnych			nd.	120		WYKASZ-PAST	Wykaszania traw i chwastów wokół instalacji pastucha elektrycznego	8,4	KMTR	Zabezpieczenie upraw rolnych w strefie ochronnej zwierząt łownych w enklawie Wojda : Wykaszanie traw i chwastów wokół pastucha elektrycznego pięciokrotnie w ciągu roku (5x1,68 kmtr), poprawa palików.
Typ planu	Pozycja planu	Adres leśny	Stopień trudności	Grupa czynności		Pow. manip.	Pow. zred.	Odl. zryw.	Rbg 1 <sup>1)</sup>	Rbg 2 <sup>2)</sup>	Czynność		Ilość	Jm	Uwagi
				Kod	Opis						Kod	Opis			
Typ planu: Ochrona ekosystemów wodnych - obwód ochronny Horodzisko - KOD CPV: 77200000-2															
OCHRW	202100218	19-13-1-03-173 - -		OW-EKRZE	Ochrona ekosystemów rzek			nd.	72	6	ŚMIE-ZB-WODY	Zbiór śmieci w dolinach rzek i strumieni	3000	M	Oczyszczanie obszaru w sąsiedztwie rzeki Wieprz. Lokalizacja oddz.: 173-175, 179, 181. Transport śmieci.

Typ planu	Pozycja planu	Adres leśny	Stopień trudności	Grupa czynności		Pow. manip.	Pow. zred.	Odl. zryw.	Rbg 1 <sup>1)</sup>	Rbg 2 <sup>2)</sup>	Czynność		Ilość	Jm	Uwagi
				Kod	Opis						Kod	Opis			
Typ planu: Cięcia przebudowy, pielęgnacyjne i sanitarne - obwód ochronny Obroc - KOD CPV:77210000-5															
POZ	202100689	19-13-1-05- - -	3	PTP	przygodne-trzebieże późne	0	0		857		CWDPN	Całkowity wyrób drewna piłą, niz.	600,00	M3	Wyrób drewna bez korowania przy użyciu pilarki i pomocniczych narzędzi ręcznych
POZ	202100689	19-13-1-05- - -	2	PTP	przygodne-trzebieże późne	0	0	300		217	ZRYWKA	Zrywka drewna	600,00	M3	Zrywka półpodwieszona dłużyc i kłód, zrywka nasiębna drewna średniowym. z ręcznym załadunkiem i rozładunkiem
POZ	202100690	19-13-1-05-256 -a -00	2	V	cięcia odslaniające, obsiewne	3,13	3,13	300		85	ZRYWKA	Zrywka drewna	216,50	M3	jw.
POZ	202100690	19-13-1-05-256 -a -00	3	V	cięcia odslaniające, obsiewne	3,13	3,13		337		CWDPN	Całkowity wyrób drewna piłą, niz.	216,50	M3	jw.
POZ	202100691	19-13-1-05-256 -b -00	3	V	cięcia odslaniające, obsiewne	7,36	7,36		610		CWDPN	Całkowity wyrób drewna piłą, niz.	427,20	M3	jw.
POZ	202100691	19-13-1-05-256 -b -00	2	V	cięcia odslaniające, obsiewne	7,36	7,36	200		155	ZRYWKA	Zrywka drewna	427,20	M3	jw.
POZ	202100692	19-13-1-05-257 -a -00	2	V	cięcia odslaniające, obsiewne	2,31	2,31	200		56	ZRYWKA	Zrywka drewna	141,10	M3	jw.
POZ	202100692	19-13-1-05-257 -a -00	3	V	cięcia odslaniające, obsiewne	2,31	2,31		220		CWDPN	Całkowity wyrób drewna piłą, niz.	141,10	M3	jw.
POZ	202100693	19-13-1-05-257 -c -00	2	V	cięcia odslaniające, obsiewne	1,20	1,20	300		17	ZRYWKA	Zrywka drewna	48,30	M3	jw.
POZ	202100693	19-13-1-05-257 -c -00	3	V	cięcia odslaniające, obsiewne	1,20	1,20		69		CWDPN	Całkowity wyrób drewna piłą, niz.	48,30	M3	jw.
POZ	202100694	19-13-1-05-257 -d -00	2	V	cięcia odslaniające, obsiewne	1,91	1,91	250		65	ZRYWKA	Zrywka drewna	179,70	M3	jw.
POZ	202100694	19-13-1-05-257 -d -00	3	V	cięcia odslaniające, obsiewne	1,91	1,91		257		CWDPN	Całkowity wyrób drewna piłą, niz.	179,70	M3	jw.
POZ	202100695	19-13-1-05-257 -f -00	3	V	cięcia odslaniające, obsiewne	2,92	2,92		331		CWDPN	Całkowity wyrób drewna piłą, niz.	232,00	M3	jw.
POZ	202100695	19-13-1-05-257 -f -00	2	V	cięcia odslaniające, obsiewne	2,92	2,92	300		84	ZRYWKA	Zrywka drewna	232,00	M3	jw.
POZ	202100696	19-13-1-05-257 -g -00	2	V	cięcia odslaniające, obsiewne	4,00	4,00	100		129	ZRYWKA	Zrywka drewna	357,30	M3	jw.
POZ	202100696	19-13-1-05-257 -g -00	3	V	cięcia odslaniające, obsiewne	4,00	4,00		510		CWDPN	Całkowity wyrób drewna piłą, niz.	357,30	M3	jw.
POZ	202100697	19-13-1-05-258 -a -00	2	V	cięcia odslaniające, obsiewne	2,98	2,98	300		45	ZRYWKA	Zrywka drewna	124,30	M3	jw.
POZ	202100697	19-13-1-05-258 -a -00	3	V	cięcia odslaniające, obsiewne	2,98	2,98		177		CWDPN	Całkowity wyrób drewna piłą, niz.	124,30	M3	jw.
POZ	202100698	19-13-1-05-258 -b -00	3	V	cięcia odslaniające, obsiewne	4,97	4,97		611		CWDPN	Całkowity wyrób drewna piłą, niz.	427,70	M3	jw.

POZ	202100698	19-13-1-05-258 -b -00	2	V	cięcia odslaniające, obsiewne	4,97	4,97	200		155	ZRYWKA	Zrywka drewna	427,70	M3	jw.
POZ	202100699	19-13-1-05-258 -c -00	3	V	cięcia odslaniające, obsiewne	3,20	3,20		490		CWDPN	Całkowity wyrób drewna piłą, niz.	314,50	M3	jw.
POZ	202100699	19-13-1-05-258 -c -00	2	V	cięcia odslaniające, obsiewne	3,20	3,20	300		124	ZRYWKA	Zrywka drewna	314,50	M3	jw.
POZ	202100700	19-13-1-05-258 -h -00	3	V	cięcia odslaniające, obsiewne	5,20	5,20		406		CWDPN	Całkowity wyrób drewna piłą, niz.	284,10	M3	jw.
POZ	202100700	19-13-1-05-258 -h -00	2	V	cięcia odslaniające, obsiewne	5,20	5,20	200		103	ZRYWKA	Zrywka drewna	284,10	M3	jw.
POZ	202100701	19-13-1-05-263 -b -00	2	V	cięcia odslaniające, obsiewne	2,78	2,78	700		123	ZRYWKA	Zrywka drewna	312,80	M3	jw.
POZ	202100701	19-13-1-05-263 -b -00	3	V	cięcia odslaniające, obsiewne	2,78	2,78		487		CWDPN	Całkowity wyrób drewna piłą, niz.	312,80	M3	jw.
POZ	202100702	19-13-1-05-263 -c -00	2	V	cięcia odslaniające, obsiewne	2,57	2,57	700		29	ZRYWKA	Zrywka drewna	72,60	M3	jw.
POZ	202100702	19-13-1-05-263 -c -00	3	V	cięcia odslaniające, obsiewne	2,57	2,57		113		CWDPN	Całkowity wyrób drewna piłą, niz.	72,60	M3	jw.
POZ	202100703	19-13-1-05-263 -d -00	2	V	cięcia odslaniające, obsiewne	0,83	0,83	700		16	ZRYWKA	Zrywka drewna	40,10	M3	jw.
POZ	202100703	19-13-1-05-263 -d -00	3	V	cięcia odslaniające, obsiewne	0,83	0,83		62		CWDPN	Całkowity wyrób drewna piłą, niz.	40,10	M3	jw.
POZ	202100704	19-13-1-05-281 -d -00	3	TPP	trzebież późna	0,97	0,97		66		CWDPN	Całkowity wyrób drewna piłą, niz.	39,40	M3	jw.
POZ	202100704	19-13-1-05-281 -d -00	2	TPP	trzebież późna	0,97	0,97	200		17	ZRYWKA	Zrywka drewna	39,40	M3	jw.
POZ	202100705	19-13-1-05-281 -h -00	3	TPP	trzebież późna	1,15	1,15		26		CWDPN	Całkowity wyrób drewna piłą, niz.	15,40	M3	jw.
POZ	202100705	19-13-1-05-281 -h -00	2	TPP	trzebież późna	1,15	1,15	100		7	ZRYWKA	Zrywka drewna	15,40	M3	jw.
POZ	202100706	19-13-1-05-281 -i -00	1	TWP	trzebież wczesna	1,17	1,17	100		5	ZRYWKA	Zrywka drewna	13,80	M3	jw.
POZ	202100706	19-13-1-05-281 -i -00	3	TWP	trzebież wczesna	1,17	1,17		23		CWDPN	Całkowity wyrób drewna piłą, niz.	13,80	M3	jw.
POZ	202100707	19-13-1-05-281 -j -00	3	V	cięcia odslaniające, obsiewne	2,31	2,31		166		CWDPN	Całkowity wyrób drewna piłą, niz.	106,30	M3	jw.
POZ	202100707	19-13-1-05-281 -j -00	2	V	cięcia odslaniające, obsiewne	2,31	2,31	200		42	ZRYWKA	Zrywka drewna	106,30	M3	jw.
POZ	202100708	19-13-1-05-360 -a -00	3	TPP	trzebież późna pozytywna	22,20	22,20		819		CWDPN	Całkowity wyrób drewna piłą, niz.	525,50	M3	jw.
POZ	202100708	19-13-1-05-360 -a -00	1	TPP	trzebież późna pozytywna	22,20	22,20	100		185	ZRYWKA	Zrywka drewna	525,50	M3	jw.
POZ	202100709	19-13-1-05-360 -b -00	1	V	cięcia odslaniające, obsiewne	0,97	0,97	100		18	ZRYWKA	Zrywka drewna	54,90	M3	jw.
POZ	202100709	19-13-1-05-360 -b -00	3	V	cięcia odslaniające, obsiewne	0,97	0,97		78		CWDPN	Całkowity wyrób drewna piłą, niz.	54,90	M3	jw.
POZ	202100259	19-13-1-05- - -	nd.	POZ-P	inne czynności z pozysk.d-wna					46	GODZ CP	Prace godz.- ciągnik pozysk.	46	H	Ściąganie drzew zawieszonych, pomoc przy realizacji wywozu drewna (wyciąganie samochodów)
POZ	202100259	19-13-1-05- - -	nd.	POZ-P	inne czynności z pozysk.d-wna				232		GODZ RP	Prace godz. ręczne z poz. drew	232	H	Pomoc przy odbiorce drewna, oczyszczanie dróg i linii z odpadów pozrębowych i gałęzi, usuwanie nawisów na drogach wywozowych. Niszczenie, uprzątnie gałęzi i odpadów drzew pokornikowych

Przewidywany rozkład sortymentowy zrywki drewna (obwód ochronny Obroc):

Wielkowymiarowe iglaste (W) m3	2540,90
Średniowymiarowe iglaste (S10) m3	261,90
Średniowymiarowe iglaste (S2) m3	447,90
Średniowymiarowe iglaste (S3) m3	166,40
Średniowymiarowe iglaste (S4) m3	465,20
Wielkowymiarowe liściaste (W) m3	199,60
Średniowymiarowe liściaste (S2) m3	212,90
Średniowymiarowe liściaste (S4) m3	238,70

Grubizna iglasta m3

3 882,30

Grubizna liściasta m3

651,20

Typ planu	Pozycja planu	Adres leśny	Stopień trudności	Grupa czynności		Pow. manip.	Pow. zred.	Odl. zryw.	Rbg 1 <sup>1)</sup>	Rbg 2 <sup>2)</sup>	Czynność		Ilość	Jm	Uwagi
				Kod	Opis						Kod	Opis			
Typ planu: Hodowla lasu - obwód ochronny Obroczy - KOD CPV: 77200000-2															
HOD	202100103	19-13-1-05-255 -g -00		PIEL	pielęgnowanie gleby	2,97	0,66	nd.	55		KOSZ-CHN	Koszenie chwast.i nalot.w uprawach	1,32	HA	Zabieg dwukrotnie w ciągu roku
HOD	202100104	19-13-1-05-255 -i -00		PIEL	pielęgnowanie gleby	2,16	0,54	nd.	45		KOSZ-CHN	Koszenie chwast.i nalot.w uprawach	1,08	HA	jw.
HOD	202100105	19-13-1-05-270 -g -00		PIEL	pielęgnowanie gleby	3,84	0,14	nd.	30		MOT-TAL_HA	Motyczenie wokół sadzonek - talerze	0,28	HA	jw.
HOD	202100108	19-13-1-05-264 -a -00		PIEL	pielęgnowanie gleby	9,57	0,79	nd.	74		MOT-TAL_HA	Motyczenie wokół sadzonek - talerze	0,79	HA	
HOD	202100115	19-13-1-05-256 -f -00		CW	czyszczenia wczesne	2,72	0,05	nd.	1		CW-SZTIP	Wykonanie czyszczeń wczesnych	0,05	HA	
HOD	202100116	19-13-1-05-256 -f -00		CW	czyszczenia wczesne	2,72	0,05	nd.	1		CW-SZTIP	Wykonanie czyszczeń wczesnych	0,05	HA	
HOD	202100117	19-13-1-05-256 -h -00		CW	czyszczenia wczesne	2,17	0,06	nd.	1		CW-SZTIP	Wykonanie czyszczeń wczesnych	0,06	HA	
HOD	202100118	19-13-1-05-232 -g -00		CW	czyszczenia wczesne	2,66	0,20	nd.	5		CW-SZTIP	Wykonanie czyszczeń wczesnych	0,20	HA	
HOD	202100119	19-13-1-05-233 -b -00		CW	czyszczenia wczesne	3,01	0,22	nd.	4		CW-SZTIP	Wykonanie czyszczeń wczesnych	0,22	HA	
HOD	202100120	19-13-1-05-241 -c -00		CW	czyszczenia wczesne	1,20	0,20	nd.	5		CW-SZTIP	Wykonanie czyszczeń wczesnych	0,20	HA	
HOD	202100121	19-13-1-05-241 -c -00		CW	czyszczenia wczesne	1,20	0,13	nd.	1		CW-SZTIP	Wykonanie czyszczeń wczesnych	0,13	HA	
HOD	202100122	19-13-1-05-241 -b -00		CW	czyszczenia wczesne	1,10	0,05	nd.	1		CW-SZTIP	Wykonanie czyszczeń wczesnych	0,05	HA	
HOD	202100123	19-13-1-05-241 -b -00		CW	czyszczenia wczesne	1,10	0,06	nd.	1		CW-SZTIP	Wykonanie czyszczeń wczesnych	0,06	HA	
HOD	202100124	19-13-1-05-361 -b -00		CW	czyszczenia wczesne	3,58	0,12	nd.	4		CW-SZTIP	Wykonanie czyszczeń wczesnych	0,12	HA	
HOD	202100125	19-13-1-05-361 -c -00		CW	czyszczenia wczesne	2,84	1,95	nd.	40		CW-SZTIP	Wykonanie czyszczeń wczesnych	1,95	HA	
HOD	202100126	19-13-1-05-270 -f -00		CW	czyszczenia wczesne	4,03	0,07	nd.	2		CW-SZTIP	Wykonanie czyszczeń wczesnych	0,07	HA	
HOD	202100127	19-13-1-05-270 -h -00		CW	czyszczenia wczesne	3,40	0,06	nd.	2		CW-SZTIP	Wykonanie czyszczeń wczesnych	0,06	HA	
HOD	202100252	19-13-1-05-237 -d -00		CW	czyszczenia wczesne	0,69	0,23	nd.	16		CW-SZTLP	Wykonanie czyszczeń wczesnych	0,23	HA	
HOD	202100253	19-13-1-05-237 -f -00		CW	czyszczenia wczesne	2,00	1,50	nd.	60		CW-SZTLP	Wykonanie czyszczeń wczesnych	1,50	HA	
HOD	202100354	19-13-1-05-356 -a -00		MA-POZ	inne zabiegi melioracyjne	15,22	9,13	nd.	932	19	UNA	Usuwanie neofitów i antropofitów	18,26	HA	Usuwanie dębu czerwonego i in. gat. obcych poprzez ścinanie i obijanie odrośli. Zrębkowanie drobnicy - 14m3. Zabieg dwukrotnie w ciągu roku.
HOD	202100355	19-13-1-05-357 -a -00		MA-POZ	inne zabiegi melioracyjne	3,63	3,63	nd.	370	16	UNA	Usuwanie neofitów i antropofitów	7,26	HA	Usuwanie dębu czerwonego i in. gat. obcych poprzez ścinanie i obijanie odrośli. Zrębkowanie drobnicy - 12m3. Zabieg dwukrotnie w ciągu roku.
HOD	202100356	19-13-1-05-357 -b -00		MA-POZ	inne zabiegi melioracyjne	8,76	2,62	nd.	188	27	UNA	Usuwanie neofitów i antropofitów	5,24	HA	Usuwanie dębu czerwonego i in. gat. obcych poprzez ścinanie i obijanie odrośli. Zrębkowanie drobnicy - 20m3. Zabieg dwukrotnie w ciągu roku.
HOD	202100357	19-13-1-05-358 -a -00		MA-POZ	inne zabiegi melioracyjne	6,28	1,88	nd.	192	14	UNA	Usuwanie neofitów i antropofitów	3,76	HA	Usuwanie dębu czerwonego i in. gat. obcych poprzez ścinanie i obijanie odrośli. Zrębkowanie drobnicy - 10m3. Zabieg dwukrotnie w ciągu roku.
HOD	202100377	19-13-1-05-268 -d -00		POPR	poprawki i uzupełnienia	0,25	0,07	nd.	5		POPR	Wykonanie poprawek w uprawach	0,07	HA	Wykonanie poprawek w uprawach poprzez: przekopanie gleby na talerzach, sadzenie wieloletek w jamkę 0,8 tszt., dołowanie sadzonek. Materiały (sadzonki) zapewnia Zamawiający
HOD	202100378	19-13-1-05-269 -a -00		POPR	poprawki i uzupełnienia	1,27	0,09	nd.	9		UZUP	Wykonanie uzupełnień w uprawach	0,09	HA	Wykonanie uzupełnień w uprawach poprzez: przekopanie gleby na talerzach, sadzenie wieloletek w jamkę 0,1 tszt., dołowanie sadzonek. Materiały (sadzonki) zapewnia Zamawiający
HOD	202100379	19-13-1-05-269 -a -00		POPR	poprawki i uzupełnienia	1,27	0,05	nd.	4	2	UZUP	Wykonanie uzupełnień w uprawach	0,05	HA	Wykonanie uzupełnień w uprawach poprzez: przekopanie gleby na talerzach, sadzenie wieloletek w jamkę 0,5 tszt., transport i dołowanie sadzonek. Materiały (sadzonki) zapewnia Zamawiający
HOD	202100380	19-13-1-05-269 -a -00		POPR	poprawki i uzupełnienia	1,27	0,09	nd.	7		UZUP	Wykonanie uzupełnień w uprawach	0,09	HA	Wykonanie uzupełnień w uprawach poprzez: przekopanie gleby na talerzach, sadzenie wieloletek w jamkę 0,1 tszt., dołowanie sadzonek. Materiały (sadzonki) zapewnia Zamawiający



HOD	202100803	19-13-1-05-258 - -		MA-PORZ	porządkowanie pow. zrębowych		1,00	nd.	76		PORZ>100	oczyszcz.zręb/hal.pokr.pow.100%	1,00	HA	Oczyszczanie powierzchni z gałęzi, wierzchołków, drobnicy po cięciach pielęgnacyjnych wzdłuż drogi powiatowej. Układanie w stopy niewymiarowe.
Typ planu	Pozycja planu	Adres leśny	Stopień trudności	Grupa czynności		Pow. manip.	Pow. zred.	Odl. zryw.	Rbg 1 <sup>1)</sup>	Rbg 2 <sup>2)</sup>	Czynność		Ilość	Jm	Uwagi
				Kod	Opis						Kod	Opis			
Typ planu: Ochrona nieleśnych ekosystemów lądowych - obwód ochronny Obroc - KOD CPV: 77200000-2															
OCHRN	202100151	19-13-1-05-222 -c -00		NZAPSUK	Ekosystemy nieleśne - zapobieganie sukcesji wtórnej	0,1	0,1	nd.		1	S_SIANO	Suszenie siana - zgrabianie, przewracanie i wałowanie	0,10	HA	
OCHRN	202100151	19-13-1-05-222 -c -00		NZAPSUK	Ekosystemy nieleśne - zapobieganie sukcesji wtórnej	0,1	0,1	nd.	6		KOSZ-MECH	Koszenie kosą mechaniczną	0,10	HA	
OCHRN	202100152	19-13-1-05-222 -d -00		NZAPSUK	Ekosystemy nieleśne - zapobieganie sukcesji wtórnej	0,18	0,18	nd.	12		KOSZ-MECH	Koszenie kosą mechaniczną	0,18	HA	
OCHRN	202100152	19-13-1-05-222 -d -00		NZAPSUK	Ekosystemy nieleśne - zapobieganie sukcesji wtórnej	0,18	0,18	nd.		2	S_SIANO	Suszenie siana - zgrabianie, przewracanie i wałowanie	0,18	HA	
OCHRN	202100153	19-13-1-05-226 -c -00		NZAPSUK	Ekosystemy nieleśne - zapobieganie sukcesji wtórnej	1,1	1,1	nd.		6	S_SIANO	Suszenie siana - zgrabianie, przewracanie i wałowanie	0,94	HA	
OCHRN	202100153	19-13-1-05-226 -c -00		NZAPSUK	Ekosystemy nieleśne - zapobieganie sukcesji wtórnej	1,1	1,1	nd.	18		KOSZ-MECH	Koszenie kosą mechaniczną	0,30	HA	
OCHRN	202100153	19-13-1-05-226 -c -00		NZAPSUK	Ekosystemy nieleśne - zapobieganie sukcesji wtórnej	1,1	1,1	nd.		2	KOSZ-ROT	Koszenie kosiarką rotacyjną	0,80	HA	
OCHRN	202100154	19-13-1-05-237 -l -00		NZAPSUK	Ekosystemy nieleśne - zapobieganie sukcesji wtórnej	5,03	4,11	nd.	8		KOSZ-MECH	Koszenie kosą mechaniczną	0,11	HA	
OCHRN	202100154	19-13-1-05-237 -l -00		NZAPSUK	Ekosystemy nieleśne - zapobieganie sukcesji wtórnej	5,03	4,11	nd.		24	S_SIANO	Suszenie siana - zgrabianie, przewracanie i wałowanie	4,11	HA	
OCHRN	202100154	19-13-1-05-237 -l -00		NZAPSUK	Ekosystemy nieleśne - zapobieganie sukcesji wtórnej	5,03	4,11	nd.		8	KOSZ-ROT	Koszenie kosiarką rotacyjną	4,00	HA	
OCHRN	202100155	19-13-1-05-265 -g -00		NZAPSUK	Ekosystemy nieleśne - zapobieganie sukcesji wtórnej	1,84	1,61	nd.		4	KOSZ-ROT	Koszenie kosiarką rotacyjną	1,51	HA	
OCHRN	202100155	19-13-1-05-265 -g -00		NZAPSUK	Ekosystemy nieleśne - zapobieganie sukcesji wtórnej	1,84	1,61	nd.		8	S_SIANO	Suszenie siana - zgrabianie, przewracanie i wałowanie	1,61	HA	
OCHRN	202100155	19-13-1-05-265 -g -00		NZAPSUK	Ekosystemy nieleśne - zapobieganie sukcesji wtórnej	1,84	1,61	nd.	11		KOSZ-MECH	Koszenie kosą mechaniczną	0,10	HA	
OCHRN	202100156	19-13-1-05-281 -f -00		NZAPSUK	Ekosystemy nieleśne - zapobieganie sukcesji wtórnej	1,16	1,16	nd.	14		KOSZ-MECH	Koszenie kosą mechaniczną	0,16	HA	
OCHRN	202100156	19-13-1-05-281 -f -00		NZAPSUK	Ekosystemy nieleśne - zapobieganie sukcesji wtórnej	1,16	1,16	nd.		6	S_SIANO	Suszenie siana - zgrabianie, przewracanie i wałowanie	1,00	HA	
OCHRN	202100156	19-13-1-05-281 -f -00		NZAPSUK	Ekosystemy nieleśne - zapobieganie sukcesji wtórnej	1,16	1,16	nd.		2	KOSZ-ROT	Koszenie kosiarką rotacyjną	1,00	HA	
OCHRN	202100168	19-13-1-05-237 - -		NZAPSUK	Ekosystemy nieleśne - zapobieganie sukcesji wtórnej	0,93	0,93	nd.		2	KOSZ-ROT	Koszenie kosiarką rotacyjną	0,80	HA	
OCHRN	202100168	19-13-1-05-237 - -		NZAPSUK	Ekosystemy nieleśne - zapobieganie sukcesji wtórnej	0,93	0,93	nd.	18		KOSZ-MECH	Koszenie kosą mechaniczną	0,13	HA	
OCHRN	202100168	19-13-1-05-237 - -		NZAPSUK	Ekosystemy nieleśne - zapobieganie sukcesji wtórnej	0,93	0,93	nd.		6	S_SIANO	Suszenie siana - zgrabianie, przewracanie i wałowanie	0,93	HA	
Typ planu	Pozycja planu	Adres leśny	Stopień trudności	Grupa czynności		Pow. manip.	Pow. zred.	Odl. zryw.	Rbg 1 <sup>1)</sup>	Rbg 2 <sup>2)</sup>	Czynność		Ilość	Jm	Uwagi
				Kod	Opis						Kod	Opis			
Typ planu:Ochrona walorów krajobrazowych- obwód ochronny Obroc - KOD CPV: 77200000-2															
OCHRK	202100159	19-13-1-05-215 -p -00		OCHR-WKR	Ochrona walorów krajobrazowych	0,5	0,16	nd.	16		KOSZ-MECH	Koszenie kosą mechaniczną	0,16	HA	
OCHRK	202100160	19-13-1-05-237 -a -00		OCHR-WKR	Ochrona walorów krajobrazowych	0,24	0,18	nd.	54		KOSZ-MECH	Koszenie kosą mechaniczną	0,54	HA	Zabieg trzykrotnie w ciągu roku (3x0,18ha)
OCHRK	202100622	19-13-1-05- - -		OCHR-WKR	Ochrona walorów krajobrazowych	0,76	0,76	nd.	12		KOSZ-MECH	Koszenie kosą mechaniczną	0,06	HA	
OCHRK	202100622	19-13-1-05- - -		OCHR-WKR	Ochrona walorów krajobrazowych	0,76	0,76	nd.		2	KOSZ-ROT	Koszenie kosiarką rotacyjną	0,70	HA	
OCHRK	202100622	19-13-1-05- - -		OCHR-WKR	Ochrona walorów krajobrazowych	0,76	0,76	nd.		6	S_SIANO	Suszenie siana - zgrabianie, przewracanie i wałowanie	0,76	HA	
Typ planu	Pozycja planu	Adres leśny	Stopień trudności	Grupa czynności		Pow. manip.	Pow. zred.	Odl. zryw.	Rbg 1 <sup>1)</sup>	Rbg 2 <sup>2)</sup>	Czynność		Ilość	Jm	Uwagi
				Kod	Opis						Kod	Opis			
Typ planu: Ochrona przyrody nieożywionej i gleb - obwód ochronny Obroc - KOD CPV: 77200000-2															

OCHRNIG	202100095	19-13-1-05-258 -c -00		ONIG-EROZ	Erozja gleb			nd.	8		EROZ-ZAP	Zapobieganie rozwojowi procesów erozyjnych na drogach i liniach oddziałowych	200	M	Ręczne zasypanie uszkodzeń erozyjnych piaskiem lub ziemią z pobocza, wykonanie odprowadzeń wody poza koronę drogi lub linię oddziałową, poprawianie i udrożnienie istniejących odkosów. Materiał (piasek) zapewnia Zamawiający
OCHRNIG	202100096	19-13-1-05-232 -d -00		ONIG-EROZ	Erozja gleb			nd.	6		EROZ-ZAP	Zapobieganie rozwojowi procesów erozyjnych na drogach i liniach oddziałowych	100	M	jw.
OCHRNIG	202100097	19-13-1-05-215 -l -00		ONIG-EROZ	Erozja gleb			nd.	10		EROZ-ZAP	Zapobieganie rozwojowi procesów erozyjnych na drogach i liniach oddziałowych	250	M	jw.
OCHRNIG	202100098	19-13-1-05-258 -h -00		ONIG-EROZ	Erozja gleb			nd.	4		EROZ-ZAP	Zapobieganie rozwojowi procesów erozyjnych na drogach i liniach oddziałowych	150	M	jw.
OCHRNIG	202100111	19-13-1-05-243 -d -00		ONIG-EROZ	Erozja gleb			nd.	10		EROZ-ZAP	Zapobieganie rozwojowi procesów erozyjnych na drogach i liniach oddziałowych	100	M	jw.
OCHRNIG	202100112	19-13-1-05-256 -b -00		ONIG-EROZ	Erozja gleb			nd.	8		EROZ-ZAP	Zapobieganie rozwojowi procesów erozyjnych na drogach i liniach oddziałowych	100	M	jw.
OCHRNIG	202100138	19-13-1-05-232 -c -00		ONIG-EROZ	Erozja gleb			nd.	6		EROZ-ZAP	Zapobieganie rozwojowi procesów erozyjnych na drogach i liniach oddziałowych	100	M	jw.
OCHRNIG	202100139	19-13-1-05-219 -c -00		ONIG-EROZ	Erozja gleb			nd.	8		EROZ-ZAP	Zapobieganie rozwojowi procesów erozyjnych na drogach i liniach oddziałowych	100	M	jw.
OCHRNIG	202100140	19-13-1-05-220 -b -00		ONIG-EROZ	Erozja gleb			nd.	6		EROZ-ZAP	Zapobieganie rozwojowi procesów erozyjnych na drogach i liniach oddziałowych	100	M	jw.
OCHRNIG	202100145	19-13-1-05-    - -		ONIG-SPRZ	Sprzątanie terenu			nd.		4	TR_ŚMIECI	Transport śmieci	4	H	Transport śmieci po sprzątanu w obszarze RPN przyległym do gruntów prywatnych wsi: Obrocz, Guciów, Lasowe. Oddz.: 215, 222, 225, 237, 258, 281, 258
Typ planu	Pozycja planu	Adres leśny	Stopień trudności	Grupa czynności		Pow. manip.	Pow. zred.	Odl. zryw.	Rbg 1 <sup>1)</sup>	Rbg 2 <sup>2)</sup>	Czynność		Ilość	Jm	Uwagi
				Kod	Opis						Kod	Opis			
Typ planu: Ochrona lasu - obwód ochronny Obrocz - KOD CPV: 77200000-2															
OCHRL	202100594	19-13-1-05-281 -d -00		O-GRODZRE	Remonty ogrodzeń upraw			nd.	112	2	GRODZ-REM	Remont i naprawa ogrodzeń	300	M	Naprawy uszkodzonych ogrodzeń upraw: demontaż ogrodzenia, korowanie słupków, wymiana słupków, ponowne przymocowanie siatki. Transport materiałów. Materiały (słupki 3,482 m3, gwoździe) zapewnia Zamawiający
OCHRL	202100595	19-13-1-05-281 -f -00		O-GRODZRE	Remonty ogrodzeń upraw			nd.	89	2	GRODZ-REM	Remont i naprawa ogrodzeń	250	M	Naprawy uszkodzonych ogrodzeń upraw: demontaż ogrodzenia, korowanie słupków, wymiana słupków, ponowne przymocowanie siatki. Transport materiałów. Materiały (słupki 5,22 m3, gwoździe) zapewnia Zamawiający
OCHRL	202100142	19-13-1-05-    - -		O-GRODZRE	Remonty ogrodzeń upraw			nd.	100		GRODZ-REM	Remont i naprawa ogrodzeń	100	M	Bieżące naprawy uszkodzonych ogrodzeń upraw spowodowanych przez spadające gałęzie złamane lub wyrwcone drzewa. Materiały (siatka, gwoździe) zapewnia Zamawiający
Typ planu	Pozycja planu	Adres leśny	Stopień trudności	Grupa czynności		Pow. manip.	Pow. zred.	Odl. zryw.	Rbg 1 <sup>1)</sup>	Rbg 2 <sup>2)</sup>	Czynność		Ilość	Jm	Uwagi
				Kod	Opis						Kod	Opis			
Typ planu: Ochrona roślin - obwód ochronny Obrocz - KOD CPV: 77200000-2															
OCHRR	202100616	19-13-1-05-244 -c -00		OCHR-OKRY	Ochrona okrytozalążkowych	8,56	0,3	nd.	16		OCHR-ROŚLIN	Ochrona stanowisk rzadkich i chronionych roślin	30,00	AR	Usuwanie podrostów Bk i Gb
OCHRR	202100618	19-13-1-05-220 -b -00		OCHR-OKRY	Ochrona okrytozalążkowych	2,71	0,01	nd.	12	2	OCHR-ROŚLIN	Ochrona stanowisk rzadkich i chronionych roślin	1,00	AR	Wykonanie ogrodzenia w trzy żerdzie. Korowanie żerdzi 0,36m3, transport materiałów. Materiały (żerdzie) zapewnia Zamawiający
Typ planu	Pozycja planu	Adres leśny	Stopień trudności	Grupa czynności		Pow. manip.	Pow. zred.	Odl. zryw.	Rbg 1 <sup>1)</sup>	Rbg 2 <sup>2)</sup>	Czynność		Ilość	Jm	Uwagi
				Kod	Opis						Kod	Opis			
Typ planu: Ochrona zwierząt łownych obwód ochrony Obrocz - KOD CPV: 77200000-2															
OCHRZŁ	202100143	19-13-1-05-    - -		OZŁ-KARMA	Karma			nd.		8	ROZ-SÓL	Rozwożenie soli pastewnej do lizawek	200	KG	Rozwożenie soli do lizawek 2-krotnie w ciągu roku (100kg jednorazowo) 214, 226, 232, 237, 242, 243, 244, 252, 254, 256, 258, 259, 260, 265, 270, 271, 281, 360. Materiały (sól pastewna) zapewnia Zamawiający.
OCHRZŁ	202100251	19-13-1-05-    - -		OZŁ-OCHR	Ochrona upraw rolnych			nd.	62	6	ZAB-URP-PAST	Zabezpieczenie upraw rolnych za pomocą pastucha elektrycznego	1	KPL	Wykonanie (roztawienie) ogrodzenia ochronnego - "pastuch elektryczny". Transport materiałów. Materiały zapewnia Zamawiający
OCHRZŁ	202100251	19-13-1-05-    - -		OZŁ-OCHR	Ochrona upraw rolnych			nd.	60		WYKASZ-PAST	Wykaszana traw i chwastów wokół instalacji pastucha elektrycznego	5,24	KMTR	

OCHRZŁ	202100617	19-13-1-05-	- - -		OZŁ-OCHR	Ochrona upraw rolnych			nd.	570	25	GRODZ-S	grodzenie upraw siatką	1,97	HA	Wykonanie ogrodzenia uprawy rolnej z siatki leśnej - 1350 mb. Korowanie słupków 20,8m3. Transport materiałów. Materiały zapewnia Zamawiający
--------	-----------	-------------	-------	--	----------	-----------------------	--	--	-----	-----	----	---------	------------------------	------	----	--

**OPIS:**  
**Rbg 1<sup>1</sup>**) - roboczogodziny - prace wykonywane ręcznie lub ręcznie przy użyciu sprzętu mechanicznego (np. pilarka spalinowa, kosa mechaniczna)  
**Rbg 2<sup>2</sup>**) - roboczogodziny (ciągnikogodziny) - prace wykonywane ciągnikiem lub sprzętem doczepianym do ciągnika