

**Tabela parametrów - załącznik do Opisu standardu technologii  
wykonawstwa prac leśnych na rok 2026**

**PAKIET 1**

<b>Nr pozycji OSTWPL</b>	<b>Kod czynności do rozliczenia</b>	<b>Opis parametru</b>	<b>Wartość</b>	<b>Jednostka miary</b>
6	WYK SZLG	Minimalna szerokość odspojenia gruntu	X	m
6	WYK SZLG	Nachylenie poprzeczne powierzchni szlaku do	X	%
6	WYK SZLG	Nachylenie podłużne powierzchni szlaku do	X	%
6	WYK SZLG	Minimalna odległość pomiędzy spływkami	X	m
7	REM SZLZR	Minimalna odległość pomiędzy spływkami	X	m
8	WYK SZLN	Minimalna szerokość odspojenia gruntu	X	m
10	WYK-DYL	Odległość dowozu drewna	X	km
10	WYK-DYL	Ilość gwoździ	X	kg/mb dyłowanki
10	WYK-DYL	Wymagania techniczne gwoździ	X	-
10	WYK-DYL	Ilość śrub	X	kg/mb dyłowanki
10	WYK-DYL	Wymagania techniczne śrub	X	-
10	WYK-DYL	Ilość klamer	X	kg/mb dyłowanki
10	WYK-DYL	Wymagania techniczne klamer	X	-
11	WYK-DBL	Odległość dowozu drewna	X	km
11	WYK-DBL	Ilość gwoździ	X	kg/mb dyłowanki
11	WYK-DBL	Wymagania techniczne gwoździ	X	-
11	WYK-DBL	Ilość śrub	X	kg/mb dyłowanki
11	WYK-DBL	Wymagania techniczne śrub	X	-
11	WYK-DBL	Ilość klamer	X	kg/mb dyłowanki
11	WYK-DBL	Wymagania techniczne klamer	X	-
14	PORZ MECH	Maksymalna odległość wywozu pozostałości drzewnych	X	km
17	PORZ-ROZD	Maksymalna odległość znoszenia pozostałości drzewnych	100	m
18	PORZ-STOS	Maksymalna odległość wynoszenia pozostałości drzewnych	100	m
25	SPY	Maksymalna odległość spychania karp	X	m
26	WYC	Maksymalna odległość spychania karp	X	m
27	WYK	Maksymalna odległość spychania karp	X	m

Nr pozycji OSTWPL	Kod czynności do rozliczenia	Opis parametru	Wartość	Jednostka miary
28	KARPS	Maksymalna odległość wywozu wykarczowanych pniaków	X	km
29	KARŚWBP	Maksymalna odległość wywozu wykarczowanych pniaków	X	km
30	KARŚWZP	Maksymalna odległość wywozu wykarczowanych pniaków	X	km
32	OBAL-SŚW	Maksymalna odległość usunięcia (zrywki) obalonych drzew	X	m
33	OBAL-SIG	Maksymalna odległość usunięcia (zrywki) obalonych drzew	X	m
34	OBAL-SLG	Maksymalna odległość usunięcia (zrywki) obalonych drzew	X	m
35	OBAL-MŚW	Maksymalna odległość usunięcia (zrywki) obalonych drzew	X	m
36	OBAL-MIG	Maksymalna odległość usunięcia (zrywki) obalonych drzew	X	m
37	OBAL-MLG	Maksymalna odległość usunięcia (zrywki) obalonych drzew	X	m
38	ROZDR-PP	Maksymalna długość pozostałości po rozdrabnianiu	X	cm
39	ROZDR-PDR	Maksymalna długość pozostałości po rozdrabnianiu	X	cm
40	ROZDR-PGL	Maksymalna długość pozostałości po rozdrabnianiu	X	cm
41	ROZME-DRZ	Maksymalna długość pozostałości po rozdrabnianiu	X	cm
42	ROZME-KRZ	Maksymalna długość pozostałości po rozdrabnianiu	X	cm
46	OPR-UC	Maksymalna odległość od miejsca odbioru środka ochrony roślin	60	km
46	OPR-UC	Maksymalna odległość od miejsca zwrotu opakowań po środku ochrony roślin	60	km
46	OPR-UC	Maksymalna odległość od punktu poboru wody	35	km
47	OPR-PSPAL	Maksymalna odległość od miejsca odbioru środka ochrony roślin	60	km
47	OPR-PSPAL	Maksymalna odległość od miejsca zwrotu opakowań po środku ochrony roślin	60	km
47	OPR-PSPAL	Maksymalna odległość od punktu poboru wody	35	km
48	OPR-OCHRO	Maksymalna odległość od miejsca odbioru środka ochrony roślin	X	km
48	OPR-OCHRO	Maksymalna odległość od miejsca zwrotu opakowań po środku ochrony roślin	X	km
48	OPR-OCHRO	Maksymalna odległość od punktu poboru wody	X	km
49	OPR-DCP	Maksymalna odległość od miejsca odbioru środka ochrony roślin	X	km

Nr pozycji OSTWPL	Kod czynności do rozliczenia	Opis parametru	Wartość	Jednostka miary
49	OPR-DCP	Maksymalna odległość od miejsca zwrotu opakowań po środku ochrony roślin	X	km
49	OPR-DCP	Maksymalna odległość od punktu poboru wody	X	km
50	ORKA-UG	Minimalna głębokość pełnej orki	X	cm
54	WYK-PASR	Minimalna szerokość pasa	X	cm
54	WYK-PASR	Odległość pomiędzy środkami pasów	X	m (+/- 10%)
54	WYK-PASR	Minimalna ilość miejsc pomiaru szerokości pasa	X	szt./km
55	WYK-PASK	Odległość pomiędzy środkami pasów	X	m (+/- 10%)
56	WYK-PASKO	Odległość pomiędzy środkami pasów	X	m (+/- 10%)
65	PRZ-TALSA	Minimalna głębokość przekopania i spulchnienia gleby	X	cm
66	PRZ-PL12	Minimalna głębokość przekopania i spulchnienia gleby	X	cm
67	PRZ-PL2.2	Minimalna głębokość przekopania i spulchnienia gleby	X	cm
68	WYK KOPC	Więźba (odległości pomiędzy środkami sąsiednich kopczyków)	X	m (+/- 10%)
68	WYK KOPC	Wymiary kopczyków	X	cm
69	WYK-PLWY	Więźba (odległości pomiędzy środkami sąsiednich placówek)	X	m (+/- 10%)
70	WYK-RABAT	Odległość pomiędzy środkami rabatowałków	X	m (+/- 20%)
70	WYK-RABAT	Minimalna wysokość rabatowałka	X	cm
70	WYK-RABAT	Minimalna szerokość u podstawy rabatowałka	X	cm
71	WYK-DOŁRM	Więźba (odległości pomiędzy środkami sąsiednich dołków)	X	m (+/- 10%)
72	WYK-PASCZ	Odległość pomiędzy środkami bruzd	1,50	m (+/- 10%)
72	WYK-PASCZ	Minimalna szerokość bruzdy	30	cm
73	WYK-PA5CZ	Odległość pomiędzy środkami bruzd	X	m (+/- 10%)
73	WYK-PA5CZ	Minimalna szerokość bruzdy	X	cm
74	WYK-PASCP	Odległość pomiędzy środkami bruzd	1,50	m (+/- 10%)
74	WYK-PASCP	Minimalna szerokość bruzdy	30	cm
75	WYK-PWA	Odległość pomiędzy środkami bruzd	x	m (+/- 10%)
75	WYK-PWA	Minimalna szerokość bruzdy	x	cm
75	WYK-PWA	Minimalna wysokość naoranego wałka (wywyższenie dna bruzdy)	x	cm

Nr pozycji OSTWPL	Kod czynności do rozliczenia	Opis parametru	Wartość	Jednostka miary
76	WYK-P5WA	Odległość pomiędzy środkami bruzd	x	m (+/- 10%)
76	WYK-P5WA	Minimalna szerokość bruzdy	x	cm
76	WYK-P5WA	Minimalna wysokość naoranego wałka (wywyższenie dna bruzdy)	x	cm
77	WYK-POGCZ	Odległość pomiędzy środkami bruzd	1,50	m (+/- 10%)
77	WYK-POGCZ	Minimalna szerokość bruzdy	30	cm
78	WYK-P5GCP	Odległość pomiędzy środkami bruzd	1,50	m (+/- 10%)
78	WYK-P5GCP	Minimalna szerokość bruzdy	30	cm
79	WYK-FRECZ	Odległość pomiędzy środkami pasów	X	m (+/- 10%)
79	WYK-FRECZ	Minimalna szerokość pasa	X	cm
79	WYK-FRECZ	Minimalna głębokość spulchnienia gleby na pasach	X	cm
80	WAŁ KROK	Szerokość pasa	X	cm (+/- 10%)
80	WAŁ KROK	Długość robocza pasa	X	m (+/- 10%)
80	WAŁ KROK	Rozstaw pasów	X	m (+/- 10%)
81	NAT-WPGBT	Szerokość pasa	X	cm (+/- 10%)
81	NAT-WPGBT	Długość robocza pasa	X	m (+/- 10%)
81	NAT-WPGBT	Rozstaw pasów	X	m (+/- 10%)
82	WYK-FREZ	Odległość pomiędzy środkami pasów	X	m (+/- 10%)
82	WYK-FREZ	Minimalna szerokość pasów	X	cm
82	WYK-FREZ	Minimalna głębokość spulchnienia pasów	X	cm
83	WYK-FREZ2	Odległość pomiędzy środkami pasów	X	m (+/- 10%)
83	WYK-FREZ2	Minimalna szerokość pasów	X	cm
84	WYK WAŁK	Odległość pomiędzy środkami wałków	X	m (+/- 10%)
84	WYK WAŁK	Minimalna wysokość wałka	X	cm
87	SPUL-UC	Minimalna głębokość spulchnienia gleby	X	cm
88	SPUL-BC	Minimalna głębokość spulchnienia gleby	X	cm
89	PGL-POGL	Minimalna głębokość spulchnienia gleby	X	cm

Nr pozycji OSTWPL	Kod czynności do rozliczenia	Opis parametru	Wartość	Jednostka miary
89	PGL-POGL	Odległość pomiędzy środkami pasów pogłębienia	X	m (+/- 10%)
90	PGL-POGL5	Minimalna głębokość spulchnienia gleby	X	cm
90	PGL-POGL5	Odległość pomiędzy środkami pasów pogłębienia	X	m (+/- 10%)
91	SPUL-GZ	Minimalna głębokość spulchnienia gleby	X	cm
92	WYK-DOŁŚW	Więźba (odległości pomiędzy środkami sąsiednich dołków)	X	m (+/- 10%)
92	WYK-DOŁŚW	Minimalne wymiary dołków (głębokość/średnica)	X	cm
93	WYK-DOŁŚS	Więźba (odległości pomiędzy środkami sąsiednich dołków)	X	m (+/- 10%)
93	WYK-DOŁŚS	Minimalne wymiary dołków (głębokość/średnica)	X	cm
94	WYK-DOL-C	Więźba (odległości pomiędzy środkami sąsiednich dołków)	X	m (+/- 10%)
94	WYK-DOL-C	Minimalne wymiary dołków (głębokość/średnica)	X	cm
97	WYK-RAB1	Odległość pomiędzy środkami rabatowałków	X	m (+/- 20%)
97	WYK-RAB1	Minimalne rozmiary rabatowałków (wysokość/szerokość)	X	cm
98	WYK-RAB2	Odległość pomiędzy środkami rabatowałków	X	m (+/- 20%)
98	WYK-RAB2	Minimalne rozmiary rabatowałków (wysokość/szerokość)	X	cm
99	WAŁ-WUP2P	Ilość talerzy	X	tszt/ha (+/- 10%),
99	WAŁ-WUP2P	Odległości między sąsiadującymi rzędami talerzy	X	m (+/- 5%)
100	GLEB-WT	Odstęp między placówkami	X	m (+/- 10%)
100	GLEB-WT	Rozstaw pasów placówek	X	m (+/- 10%)
102	SADZ 1R	Wymagane narzędzia ręczne	Kostur, siekieromotyka, szpadeł	-
102	SADZ 1R	Sposób przygotowania gleby	Wyorywanie bruzd pługiem leśnym, ręczne zdarcie pokrywy na talerze	-
103	SADZ WIEL	Wymagane narzędzia ręczne	Szpadeł, świder	-

Nr pozycji OSTWPL	Kod czynności do rozliczenia	Opis parametru	Wartość	Jednostka miary
103	SADZ WIEL	Sposób przygotowania gleby	Wyorywanie bruzd pługiem leśnym, ręczne zdarcie pokrywy na talerze	-
104	SADZ SADZ	Sposób przygotowania gleby	Wyorywanie bruzd pługiem leśnym	-
105	SADZ POP	Wymagane narzędzia ręczne	Kostur, siekieromotyka, szpadel, świder	-
105	SADZ POP	Sposób przygotowania gleby	Wyorywanie bruzd pługiem leśnym, ręczne zdarcie pokrywy na talerze	-
106	SAD-BRYŁ	Wymiary bryłki	Śr. górna – 5, Śr. dolna -2,50, Wysokość -18, W przypadku zmiany wymiarów bryłki Zamawiający poinformuje Wykonawcę nie później niż 2 tygodnie przed zleceniem prac	cm
106	SAD-BRYŁ	Sposób przygotowania gleby	Wyorywanie bruzd pługiem leśnym	-
107	POP-BRYŁ	Wymiary bryłki	x	cm
107	POP-BRYŁ	Sposób przygotowania gleby	x	-
111	DOW-SADZ	Maksymalna odległość transportu sadzonek	70	km
112	SIEW-RCP	Maksymalna odległość transportu nasion i zaprawy	x	km
113	SIEW-KDB	Odległość pomiędzy kupkami żołądzi	X	cm
113	SIEW-KDB	Maksymalna odległość transportu nasion	X	km
114	ORKA-SOB	Odległość pomiędzy środkami bruzd	X	m (+/- 10%)
115	SIEW-ME	Odległość pomiędzy środkami bruzd	x	m (+/- 10%)
126	OPR-CHWAS	Maksymalna odległość od miejsca odbioru środka ochrony roślin	60	km
126	OPR-CHWAS	Maksymalna odległość od miejsca zwrotu opakowań po środku ochrony roślin	60	km
126	OPR-CHWAS	Maksymalna odległość od punktu poboru wody	35	km
133	ZAB-REPEL	So – opis sposobu zabezpieczenia	x	-

Nr pozycji OSTWPL	Kod czynności do rozliczenia	Opis parametru	Wartość	Jednostka miary
133	ZAB-REPEL	Pozostałe gatunki iglaste – opis sposobu zabezpieczenia	x	-
133	ZAB-REPEL	Gatunki liściaste – opis sposobu zabezpieczenia	x	-
133	ZAB-REPEL	Maksymalna odległość od miejsca odbioru środka ochrony roślin	x	km
133	ZAB-REPEL	Maksymalna odległość od miejsca zwrotu opakowań po środku ochrony roślin	x	km
133	ZAB-REPEL	Maksymalna odległość od punktu poboru wody	x	km
135	ZAB-MCHRN	Maksymalna odległość od miejsca odbioru środka ochrony roślin	x	km
135	ZAB-MCHRN	Maksymalna odległość od miejsca zwrotu opakowań po środku ochrony roślin	x	km
135	ZAB-MCHRN	Maksymalna odległość od punktu poboru wody	X	km
136	ZAB-MCHRG	Maksymalna odległość od miejsca odbioru środka ochrony roślin	X	km
136	ZAB-MCHRG	Maksymalna odległość od miejsca zwrotu opakowań po środku ochrony roślin	X	km
136	ZAB-MCHRG	Maksymalna odległość od punktu poboru wody	X	km
137	ZAB-RYS	Ilość okółków do zabezpieczenia	X	szt
138	ZAB-OSLZG	Maksymalna odległość dowozu osłonek	X	km
138	ZAB-OSLZG	Maksymalna odległość dowozu drewna na paliki	x	km
138	ZAB-OSLZG	Długość palika	x	m
138	ZAB-OSLZG	Maksymalna odległość zwiezienia niewykorzystanych materiałów	x	km
139	ZAB-OSŁON	Maksymalna odległość dowozu osłonek	x	km
139	ZAB-OSŁON	Maksymalna odległość dowozu drewna na paliki	x	km
139	ZAB-OSŁON	Długość palika	x	m
139	ZAB-OSŁON	Maksymalna odległość zwiezienia niewykorzystanych materiałów	x	km
139	ZAB-OSŁON	Długość palika	x	cm (+/- 10%)
140	ZAB-OSŁZD	Maksymalna odległość zwiezienia zdjętych osłonek	x	km
141	ZAB-UPAL	Opis parametrów drewna do przerobu na paliki, które zapewni zamawiający	x	-
141	ZAB-UPAL	Długość palika	x	cm (+/- 10%)

Nr pozycji OSTWPL	Kod czynności do rozliczenia	Opis parametru	Wartość	Jednostka miary
141	ZAB-UPAL	Maksymalna odległość dowozu palików	x	km
141	ZAB-UPAL	Maksymalna odległość zwiezenia niewykorzystanych materiałów	x	km
142	ZAB SIAT	Ilość słupków wokół drzewek	x	szt.
142	ZAB SIAT	Wymagania techniczne skobli	x	-
142	ZAB SIAT	Wymagana ilość skobli	x	kg/tszt
142	ZAB SIAT	Wymagania techniczne gwoździ	x	-
142	ZAB SIAT	Wymagana ilość gwoździ	x	kg/tszt
142	ZAB SIAT	Maksymalna odległość dowozu słupków	x	km
142	ZAB SIAT	Maksymalna odległość dowozu siatki	x	km
142	ZAB SIAT	Maksymalna odległość dowozu do magazynu niewykorzystanych materiałów	x	km
143	GRODZ-SN	Maksymalna odległość dowozu siatki grodzeniowej	x	km
143	GRODZ-SN	Maksymalna odległość dowozu słupków	x	km
143	GRODZ-SN	Odległość między słupkami	x	m (+/- 0,5 m),
143	GRODZ-SN	Maksymalna odległość zwiezenia niewykorzystanych materiałów	x	km
143	GRODZ-SN	Sposób zabezpieczenia słupka przed zgnilizną	x	-
143	GRODZ-SN	Opis technologii wykonania nowych słupków	x	-
143	GRODZ-SN	Sposób umocowania siatki do słupa naciągowego	x	-
143	GRODZ-SN	Sposób umocowania siatki do gruntu	x	-
143	GRODZ-SN	Wymagania techniczne skobli	x	-
143	GRODZ-SN	Wymagania techniczne gwoździ	x	-
143	GRODZ-SN	Wymagana ilość skobli	x	kg/hm
143	GRODZ-SN	Wymagana ilość gwoździ	x	kg/hm
143	GRODZ-SN	Wymagana głębokość wkopania słupków	x	cm (+/- 5%)
143	GRODZ-SN	Wymagana wysokość grodzenia	x	m
143	GRODZ-SN	Minimalna średnica słupka w cieńszym końcu	x	cm
143	GRODZ-SN	Maksymalna średnica słupka w cieńszym końcu	x	cm
143	GRODZ-SN	Długość słupka	x	m
144	GRODZ-SG	Maksymalna odległość dowozu siatki grodzeniowej	x	km



Nr pozycji OSTWPL	Kod czynności do rozliczenia	Opis parametru	Wartość	Jednostka miary
144	GRODZ-SG	Maksymalna odległość dowozu słupków	x	km
144	GRODZ-SG	Odległość między słupkami	x	m (+/- 0,5 m),
144	GRODZ-SG	Maksymalna odległość zwiezenia niewykorzystanych materiałów	x	km
144	GRODZ-SG	Sposób zabezpieczenia słupka przed zgnilizną	x	-
144	GRODZ-SG	Opis technologii wykonania nowych słupków	x	-
144	GRODZ-SG	Sposób umocowania siatki do słupa naciągowego	x	-
144	GRODZ-SG	Sposób umocowania siatki do gruntu	x	-
144	GRODZ-SG	Wymagania techniczne skobli	x	-
144	GRODZ-SG	Wymagania techniczne gwoździ	x	-
144	GRODZ-SG	Wymagana ilość skobli	x	kg/hm
144	GRODZ-SG	Wymagana ilość gwoździ	x	kg/hm
144	GRODZ-SG	Wymagana głębokość wkopania słupków	x	cm (+/- 5%)
144	GRODZ-SG	Wymagana wysokość grodzenia	x	m
144	GRODZ-SG	Minimalna średnica słupka w cieńszym końcu	x	cm
144	GRODZ-SG	Maksymalna średnica słupka w cieńszym końcu	x	cm
144	GRODZ-SG	Długość słupka	x	m
145	GRODZ-SRN	Maksymalna odległość dowozu siatki grodzeniowej	x	km
145	GRODZ-SRN	Maksymalna odległość dowozu słupków	x	km
145	GRODZ-SRN	Odległość między słupkami	x	m (+/- 0,5 m),
145	GRODZ-SRN	Maksymalna odległość zwiezenia niewykorzystanych materiałów	x	km
145	GRODZ-SRN	Sposób zabezpieczenia słupka przed zgnilizną	x	-
145	GRODZ-SRN	Opis technologii wykonania nowych słupków	x	-
145	GRODZ-SRN	Sposób umocowania siatki do słupa naciągowego	x	-
145	GRODZ-SRN	Sposób umocowania siatki do gruntu	x	-
145	GRODZ-SRN	Wymagania techniczne skobli	x	-
145	GRODZ-SRN	Wymagania techniczne gwoździ	x	-
145	GRODZ-SRN	Wymagana ilość skobli	x	kg/hm
145	GRODZ-SRN	Wymagana ilość gwoździ	x	kg/hm
145	GRODZ-SRN	Wymagana głębokość wkopania słupków	x	cm (+/- 5%)
145	GRODZ-SRN	Wymagana wysokość grodzenia	x	m
145	GRODZ-SRN	Minimalna średnica słupka w cieńszym końcu	x	cm

Nr pozycji OSTWPL	Kod czynności do rozliczenia	Opis parametru	Wartość	Jednostka miary
145	GRODZ-SRN	Maksymalna średnica słupka w cieńszym końcu	x	cm
145	GRODZ-SRN	Długość słupka	x	m
146	GRODZ-SRG	Maksymalna odległość dowozu siatki grodzeniowej	x	km
146	GRODZ-SRG	Maksymalna odległość dowozu słupków	x	km
146	GRODZ-SRG	Odległość między słupkami	x	m (+/- 0,5 m),
146	GRODZ-SRG	Maksymalna odległość zwiezenia niewykorzystanych materiałów	x	km
146	GRODZ-SRG	Sposób zabezpieczenia słupka przed zgnilizną	x	-
146	GRODZ-SRG	Opis technologii wykonania nowych słupków	x	-
146	GRODZ-SRG	Sposób umocowania siatki do słupa naciągowego	x	-
146	GRODZ-SRG	Sposób umocowania siatki do gruntu	x	-
146	GRODZ-SRG	Wymagania techniczne skobli	x	-
146	GRODZ-SRG	Wymagania techniczne gwoździ	x	-
146	GRODZ-SRG	Wymagania ilość skobli	x	kg/hm
146	GRODZ-SRG	Wymagania ilość gwoździ	x	kg/hm
146	GRODZ-SRG	Wymagana głębokość wkopania słupków	x	cm (+/- 5%)
146	GRODZ-SRG	Wymagana wysokość grodzenia	x	m
146	GRODZ-SRG	Minimalna średnica słupka w cieńszym końcu	x	cm
146	GRODZ-SRG	Maksymalna średnica słupka w cieńszym końcu	x	cm
146	GRODZ-SRG	Długość słupka	x	m
147	GRODZ-ZUL	Odległość między słupkami	4,50	m (+/- 0,5 m),
147	GRODZ-ZUL	Sposób zabezpieczenia słupka przed zgnilizną	x	-

Nr pozycji OSTWPL	Kod czynności do rozliczenia	Opis parametru	Wartość	Jednostka miary
147	GRODZ-ZUL	Sposób umocowania siatki do słupa naciągowego	Rozwijanie siatki należy rozpocząć od umocowania jej do słupa naciągowego lub narożnego poprzez owinięcie słupka siatką lub końce druć poziomych mocujemy do słupa za pomocą skobli. Siatkę na słupach pośrednich mocujemy przybijając druć poziome skoblami (min. 4 szt.) – skobli nie dobijamy, druć muszą mieć możliwość przesuwania się w poziomie. W przypadku grubej kory miejsce przybicia skobla należy okorować. Rolki siatki łączymy poprzez zaplecenie druć poziomych. Umocowanie siatki polega na jej wywinięciu na zewnątrz grodzienia	-
147	GRODZ-ZUL	Sposób umocowania siatki do gruntu	Punktowe opalikowanie lub obsypanie żwirem	-

Nr pozycji OSTWPL	Kod czynności do rozliczenia	Opis parametru	Wartość	Jednostka miary
147	GRODZ-ZUL	Wymagania techniczne siatki	AS 200/17/15 M AS – rodzaj siatki - wytrzymałość na rozciąganie drutów poziomych minimum: 1 100N/mm <sup>2</sup> , pionowych: 400 N/mm <sup>2</sup> ; 200 – wysokość siatki w cm;  17 – ilość drutów poziomych, 15 – ilość drutów pionowych, M – grubość drutu – druty skrajne – 2,5 mm, druty pionowe 1,9 mm, druty poziome – 2,0 mm, warstwa ocynku: 210g/m <sup>2</sup>	-
147	GRODZ-ZUL	Wymagania techniczne słupków	S2A – drewno liściaste, twarde – Db, Ak	-
147	GRODZ-ZUL	Wymagania techniczne skobli	Skoble ocynkowane 3,8 x 35 mm	-
147	GRODZ-ZUL	Wymagania techniczne gwoździ	Gwoździe ocynkowane minimum 6 x 178 mm	-
147	GRODZ-ZUL	Wymagania ilość skobli	0,5	kg/hm
147	GRODZ-ZUL	Wymagania ilość gwoździ	0,1	kg/hm
147	GRODZ-ZUL	Wymagana głębokość wkopania słupków	60	cm (+/- 5%)
147	GRODZ-ZUL	Wymagana wysokość grodzenia	2,00	m
147	GRODZ-ZUL	Minimalna średnica słupka w cieńszym końcu	7	cm
147	GRODZ-ZUL	Maksymalna średnica słupka w cieńszym końcu	24	cm
147	GRODZ-ZUL	Długość słupka	2,60 – 2,70	m
148	GRODZGZUL	Odległość między słupkami	x	m (+/- 0,5 m),
148	GRODZGZUL	Sposób zabezpieczenia słupka przed zgnilizną	x	-
148	GRODZGZUL	Sposób umocowania siatki do słupa naciągowego	x	-
148	GRODZGZUL	Sposób umocowania siatki do gruntu	x	-
148	GRODZGZUL	Wymagania techniczne siatki	x	-
148	GRODZGZUL	Wymagania techniczne słupków	x	-
148	GRODZGZUL	Wymagania techniczne skobli	x	-
148	GRODZGZUL	Wymagania techniczne gwoździ	x	-
148	GRODZGZUL	Wymagania ilość skobli	x	kg/hm
148	GRODZGZUL	Wymagania ilość gwoździ	x	kg/hm

Nr pozycji OSTWPL	Kod czynności do rozliczenia	Opis parametru	Wartość	Jednostka miary
148	GRODZGZUL	Wymagana głębokość wkopania słupków	x	cm (+/- 5%)
148	GRODZGZUL	Wymagana wysokość grodzenia	x	m
148	GRODZGZUL	Minimalna średnica słupka w cieńszym końcu	x	cm
148	GRODZGZUL	Maksymalna średnica słupka w cieńszym końcu	x	cm
148	GRODZGZUL	Długość słupka	x	m
149	GRODZ-SZY	Wymiary żerdzi (długość, średnica)	x	cm (+/- 10%)
149	GRODZ-SZY	Wymiary słupków (długość, średnica ckbk)	x	cm (+/- 10%)
149	GRODZ-SZY	Wymagana głębokość wkopania słupka	x	cm (+/- 10%)
149	GRODZ-SZY	Wymagany odstęp pomiędzy wkopanymi słupkami	x	m (+/- 10%)
149	GRODZ-SZY	Wymagany rozmiar skobli ocynkowanych	x	mm
149	GRODZ-SZY	Wymagana ilość skobli ocynkowanych	x	kg/hm
149	GRODZ-SZY	Wymagany rozmiar gwoździ ocynkowanych	x	mm
149	GRODZ-SZY	Wymagana ilość gwoździ ocynkowanych	x	kg/hm
150	GRODZ-DEM	Maksymalna odległość przewiezienia odzyskanych materiałów	30	km
151	K GRODZEŃ	Maksymalna odległość dowozu siatki grodzeniowej	30	km
151	K GRODZEŃ	Sposób zabezpieczenia słupka przed zgnilizną	x	-
151	K GRODZEŃ	Maksymalna odległość dowozu słupków	30	km
151	K GRODZEŃ	Maksymalna odległość dowozu żerdzi	30	km
151	K GRODZEŃ	Maksymalna odległość zwiezienia zdemontowanych materiałów	30	km
151	K GRODZEŃ	Opis technologii wykonania nowych słupków	S2A – drewno liściaste, twarde – Db, Ak	-

Nr pozycji OSTWPL	Kod czynności do rozliczenia	Opis parametru	Wartość	Jednostka miary
151	K GRODZEŃ	Sposób przymocowania siatki	Rozwijanie siatki należy rozpoczynać od umocowania jej do słupa naciągowego lub narożnego poprzez owinięcie słupka siatką lub końce drutów poziomych mocujemy do słupa za pomocą skobli. Siatkę na słupach pośrednich mocujemy przybijając druty poziome skoblami (min. 4 szt.) – skobli nie dobijamy, druty muszą mieć możliwość przesuwania się w poziomie. W przypadku grubej kory miejsce przybicia skobla należy okorować. Rolki siatki łączymy poprzez zaplecenie drutów poziomych. Umocowanie siatki polega na jej wywinięciu na zewnątrz grodzenia	-
151		Wymagania techniczne skobli	Skoble ocynkowane 3,8 x 35 mm	-
151		Wymagania techniczne gwoździ	Gwoździe ocynkowane minimum 6 x 178 mm	-
152		Wymagania techniczne gwoździ	x	-
152		Maksymalna odległość dowozu żerdzi	x	km
155		Maksymalna odległość transportu kory do spalenia lub zakopania	x	km
156		Maksymalna odległość transportu kory do spalenia lub zakopania	X	km

Nr pozycji OSTWPL	Kod czynności do rozliczenia	Opis parametru	Wartość	Jednostka miary
157	PUŁF	Maksymalna odległość dowozu materiałów (palików, drutu i pułapek feromonowych)	x	km
157	PUŁF	Maksymalna odległość zwiezienia zdemontowanych pułapek	x	km
158	PUŁ-RYJ	Maksymalna odległość dowozu materiałów (krążków, chrustu lub wałków)	10	km
159	MO-SSP	Maksymalna odległość od miejsca odbioru środka ochrony roślin	x	km
159	MO-SSP	Maksymalna odległość od miejsca zwrotu opakowań po środku ochrony roślin	x	km
159	MO-SSP	Maksymalna odległość od punkt poboru wody	x	km
165	ZW-ZRĘB	Udział pozostałości drzewnych (M+S) w stosunku do pozyskanej grubizny	x	%
166	KOR-DRWI	Maksymalna odległość transportu kory do spalenia lub zakopania	10	km
168	SMAR-PBIO	Rodzaj preparatu	X	-
168	SMAR-PBIO	Maksymalna odległość od miejsca odbioru preparatu	X	km
168	SMAR-PBIO	Maksymalna odległość od miejsca zwrotu opakowań po preparacie	X	km
168	SMAR-PBIO	Maksymalna odległość od punkt poboru wody	X	km
169	SMAR-MECH	Rodzaj preparatu	X	-
169	SMAR-MECH	Maksymalna odległość od miejsca odbioru preparatu	X	km
169	SMAR-MECH	Maksymalna odległość od miejsca zwrotu opakowań po preparacie	X	km
169	SMAR-MECH	Maksymalna odległość od punkt poboru wody	X	km
170	ZAW-BUD	Wysokość przymocowania budki lęgowej	X	m
170	ZAW-BUD	Sposób przymocowania budki lęgowej	X	-
170	ZAW-BUD	Materiał do przymocowania budek	x	-
171	NAPR-BUD	Wymagania techniczne gwoździ	Gwoździe ocynkowane 4x100; 4x50	mm
171	NAPR-BUD	Maksymalna odległość dojazdu do budek	20	km
172	CZYSZ-BUD	Opis materiału do budek	Trociny lub torf	-
172	CZYSZ-BUD	Maksymalna odległość dojazdu do budek	20	km

Nr pozycji OSTWPL	Kod czynności do rozliczenia	Opis parametru	Wartość	Jednostka miary
173	N-ZSGDNSO	Maksymalna odległość miejsca zbioru szyszek od magazynu	x	km
174	N-ZSGDNŚW	Maksymalna odległość miejsca zbioru szyszek od magazynu	x	km
175	N-ZSGDNMD	Maksymalna odległość miejsca zbioru szyszek od magazynu	x	km
176	N-ZSGDNJD	Maksymalna odległość miejsca zbioru szyszek od magazynu	x	km
177	N-ZSPLN	Maksymalna odległość miejsca zbioru szyszek od magazynu	x	km
178	N-ZSGDNPO	Maksymalna odległość miejsca zbioru szyszek od magazynu	X	km
178	N-ZSGDNPO	Opis gatunków pozostałych drzewostanów nasiennych	x	-
179	N-ZSDNSO	Maksymalna odległość miejsca zbioru szyszek od magazynu	X	km
180	N-ZSDNŚW	Maksymalna odległość miejsca zbioru szyszek od magazynu	x	km
181	N-ZSDNMD	Maksymalna odległość miejsca zbioru szyszek od magazynu	x	km
182	N-ZSDNJD	Maksymalna odległość miejsca zbioru szyszek od magazynu	x	km
183	N-ZSDMSO	Maksymalna odległość miejsca zbioru szyszek od magazynu	x	km
184	N-ZSDMŚW	Maksymalna odległość miejsca zbioru szyszek od magazynu	x	km
185	N-ZSDMMD	Maksymalna odległość miejsca zbioru szyszek od magazynu	x	km
186	N-ZSDMJJD	Maksymalna odległość miejsca zbioru szyszek od magazynu	x	km
187	N-ZSPNSO	Maksymalna odległość miejsca zbioru szyszek od magazynu	x	km
188	N-ZSPNŚW	Maksymalna odległość miejsca zbioru szyszek od magazynu	x	km
189	N-ZSPNMD	Maksymalna odległość miejsca zbioru szyszek od magazynu	x	km
190	N-ZSPNJD	Maksymalna odległość miejsca zbioru szyszek od magazynu	x	km
191	N-ZSPUNSO	Maksymalna odległość miejsca zbioru szyszek od magazynu	x	km
192	N-ZSPUNŚW	Maksymalna odległość miejsca zbioru szyszek od magazynu	x	km
193	N-ZSPUNMD	Maksymalna odległość miejsca zbioru szyszek od magazynu	x	km
194	N-ZSPUNJD	Maksymalna odległość miejsca zbioru szyszek od magazynu	x	km
195	ZB-OCENA	Maksymalna odległość miejsca zbioru szyszek od magazynu	x	km
196	ZB-NASDB	Maksymalna odległość miejsca zbioru nasion od magazynu	40	km



<b>Nr pozycji OSTWPL</b>	<b>Kod czynności do rozliczenia</b>	<b>Opis parametru</b>	<b>Wartość</b>	<b>Jednostka miary</b>
197	ZB-NASBK	Maksymalna odległość miejsca zbioru nasion od magazynu	40	km
198	ZB-NAS OL	Maksymalna odległość miejsca zbioru nasion od magazynu	40	km
199	ZB-NASP	Opis pozostałych gatunków do zbioru nasion	Klon zwyczajny, lipa drobnolistna, głóg jednoszyjkowy i dwuszyjkowy, kalina koralowa, śliwa tarnina	-
199	ZB-NASP	Maksymalna odległość miejsca zbioru nasion od magazynu	40	km