

**Tabela parametrów (Pakiet 1-3)**

**dot. czynności wskazanych w „Opisie standardu technologii wykonawstwa prac leśnych”**

<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	n.d.	m
6	WYK SZLG	Nachylenie poprzeczne powierzchni szlaku do	n.d.	%
6	WYK SZLG	Nachylenie podłużne powierzchni szlaku do	n.d.	%
6	WYK SZLG	Minimalna odległość pomiędzy spływkami	n.d.	m
7	REM SZLZR	Minimalna odległość pomiędzy spływkami	n.d.	m
8	WYK SZLN	Minimalna szerokość odspojenia gruntu	n.d.	m
10	WYK-DYL	Odległość dowozu drewna	n.d.	km
10	WYK-DYL	Ilość gwoździ	n.d.	kg/mb dyłowanki
10	WYK-DYL	Wymagania techniczne gwoździ	n.d.	-
10	WYK-DYL	Ilość śrub	n.d.	kg/mb dyłowanki
10	WYK-DYL	Wymagania techniczne śrub	n.d.	-
10	WYK-DYL	Ilość klamer	n.d.	kg/mb dyłowanki
10	WYK-DYL	Wymagania techniczne klamer	n.d.	-
11	WYK-DBL	Odległość dowozu drewna	n.d.	km
11	WYK-DBL	Ilość gwoździ	n.d.	kg/mb dyłowanki
11	WYK-DBL	Wymagania techniczne gwoździ	n.d.	-
11	WYK-DBL	Ilość śrub	n.d.	kg/mb dyłowanki
11	WYK-DBL	Wymagania techniczne śrub	n.d.	-
11	WYK-DBL	Ilość klamer	n.d.	kg/mb dyłowanki
11	WYK-DBL	Wymagania techniczne klamer	n.d.	-
14	PORZ MECH	Maksymalna odległość wywozu pozostałości drzewnych	n.d.	km
17	PORZ-ROZD	Maksymalna odległość znoszenia pozostałości drzewnych	n.d.	m
18	PORZ-STOS	Maksymalna odległość wynoszenia pozostałości drzewnych	n.d.	m
25	SPY	Maksymalna odległość spychania karp	n.d.	m

Nr pozycji OSTWPL	Kod czynności do rozliczenia	Opis parametru	Wartość	Jednostka miary
26	WYC	Maksymalna odległość spychania karp	n.d.	m
27	WYK	Maksymalna odległość spychania karp	n.d.	m
28	KARPS	Maksymalna odległość wywozu wykarczowanych pniaków	n.d.	km
29	KARŚWBP	Maksymalna odległość wywozu wykarczowanych pniaków	n.d.	km
30	KARŚWZP	Maksymalna odległość wywozu wykarczowanych pniaków	n.d.	km
32	OBAL-SŚW	Maksymalna odległość usunięcia (zrywki) obalonych drzew	n.d.	m
33	OBAL-SIG	Maksymalna odległość usunięcia (zrywki) obalonych drzew	n.d.	m
34	OBAL-SLG	Maksymalna odległość usunięcia (zrywki) obalonych drzew	n.d.	m
35	OBAL-MŚW	Maksymalna odległość usunięcia (zrywki) obalonych drzew	n.d.	m
36	OBAL-MIG	Maksymalna odległość usunięcia (zrywki) obalonych drzew	n.d.	m
37	OBAL-MLG	Maksymalna odległość usunięcia (zrywki) obalonych drzew	n.d.	m
38	ROZDR-PP	Maksymalna długość pozostałości po rozdrabnianiu	n.d.	cm
39	ROZDR-PDR	Maksymalna długość pozostałości po rozdrabnianiu	n.d.	cm
40	ROZDR-PGL	Maksymalna długość pozostałości po rozdrabnianiu	n.d.	cm
41	ROZME-DRZ	Maksymalna długość pozostałości po rozdrabnianiu	n.d.	cm
42	ROZME-KRZ	Maksymalna długość pozostałości po rozdrabnianiu	n.d.	cm
46	OPR-UC	Maksymalna odległość od miejsca odbioru środka ochrony roślin	5	km
46	OPR-UC	Maksymalna odległość od miejsca zwrotu opakowań po środku ochrony roślin	5	km
46	OPR-UC	Maksymalna odległość od punktu poboru wody	5	km
47	OPR-PSPAL	Maksymalna odległość od miejsca odbioru środka ochrony roślin	n.d.	km
47	OPR-PSPAL	Maksymalna odległość od miejsca zwrotu opakowań po środku ochrony roślin	n.d.	km
47	OPR-PSPAL	Maksymalna odległość od punktu poboru wody	n.d.	km
48	OPR-OCHRO	Maksymalna odległość od miejsca odbioru środka ochrony roślin	n.d.	km
48	OPR-OCHRO	Maksymalna odległość od miejsca zwrotu opakowań po środku ochrony roślin	n.d.	km

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

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

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

Nr pozycji OSTWPL	Kod czynności do rozliczenia	Opis parametru	Wartość	Jednostka miary
105	SADZ POP	Sposób przygotowania gleby	n.d.	-
106	SAD-BRYŁ	Wymiary bryłki	n.d.	cm
106	SAD-BRYŁ	Sposób przygotowania gleby	n.d.	-
107	POP-BRYŁ	Wymiary bryłki	n.d.	cm
107	POP-BRYŁ	Sposób przygotowania gleby	n.d.	-
111	DOW-SADZ	Maksymalna odległość transportu sadzonek	n.d.	km
112	SIEW-RCP	Maksymalna odległość transportu nasion i zaprawy	15	km
113	SIEW-KDB	Odległość pomiędzy kupkami żółędzi	n.d.	cm
113	SIEW-KDB	Maksymalna odległość transportu nasion	n.d.	km
114	ORKA-SOB	Odległość pomiędzy środkami bruzd	n.d.	m (+/- 10%)
115	SIEW-ME	Odległość pomiędzy środkami bruzd	n.d.	m (+/- 10%)
126	OPR-CHWAS	Maksymalna odległość od miejsca odbioru środka ochrony roślin	n.d.	km
126	OPR-CHWAS	Maksymalna odległość od miejsca zwrotu opakowań po środku ochrony roślin	n.d.	km
126	OPR-CHWAS	Maksymalna odległość od punktu poboru wody	n.d.	km
133	ZAB-REPEL	So – opis sposobu zabezpieczenia		Zabezpieczyć igły otaczające pączek szczytowy na nie mniej niż 50% drzewek, równomiernie rozmieszczonych na powierzchni uprawy.

Nr pozycji OSTWPL	Kod czynności do rozliczenia	Opis parametru	Wartość	Jednostka miary
133	ZAB-REPEL	Pozostałe gatunki iglaste – opis sposobu zabezpieczenia		Jd i Św zabezpieczyć pączek szczytowy i ok. 10 cm ostatniego przyrostu, ewentualnie cały pierwszy okótek. Zabezpieczeniu podlega nie mniej niż 80% drzewek równomiernie rozmieszczonych na powierzchni uprawy.
133	ZAB-REPEL	Gatunki liściaste – opis sposobu zabezpieczenia		Należy zabezpieczyć ostatni przyrost. Zabezpieczeniu podlega nie mniej niż 80% drzewek równomiernie rozmieszczonych na powierzchni uprawy.
133	ZAB-REPEL	Maksymalna odległość od miejsca odbioru środka ochrony roślin	30	km
133	ZAB-REPEL	Maksymalna odległość od miejsca zwrotu opakowań po środku ochrony roślin	5	km
133	ZAB-REPEL	Maksymalna odległość od punktu poboru wody	5	km
135	ZAB-MCHRN	Maksymalna odległość od miejsca odbioru środka ochrony roślin	n.d.	km
135	ZAB-MCHRN	Maksymalna odległość od miejsca zwrotu opakowań po środku ochrony roślin	n.d.	km
135	ZAB-MCHRN	Maksymalna odległość od punktu poboru wody	n.d.	km
136	ZAB-MCHRG	Maksymalna odległość od miejsca odbioru środka ochrony roślin	n.d.	km
136	ZAB-MCHRG	Maksymalna odległość od miejsca zwrotu opakowań po środku ochrony roślin	n.d.	km
136	ZAB-MCHRG	Maksymalna odległość od punktu poboru wody	n.d.	km
137	ZAB-RYS	Ilość okółków do zabezpieczenia	n.d.	szt
138	ZAB-OSLZG	Maksymalna odległość dowozu osłonek	n.d.	km

Nr pozycji OSTWPL	Kod czynności do rozliczenia	Opis parametru	Wartość	Jednostka miary
138	ZAB-OSLZG	Maksymalna odległość dowozu drewna na paliki	n.d.	km
138	ZAB-OSLZG	Długość palika	n.d.	m
138	ZAB-OSLZG	Maksymalna odległość zwiezenia niewykorzystanych materiałów	n.d.	km
139	ZAB-OSŁON	Maksymalna odległość dowozu osłonek	n.d.	km
139	ZAB-OSŁON	Maksymalna odległość dowozu drewna na paliki	n.d.	km
139	ZAB-OSŁON	Długość palika	n.d.	m
139	ZAB-OSŁON	Maksymalna odległość zwiezenia niewykorzystanych materiałów	n.d.	km
139	ZAB-OSŁON	Długość palika	n.d.	cm (+/- 10%)
140	ZAB-OSŁZD	Maksymalna odległość zwiezenia zdjętych osłonek	n.d.	km
141	ZAB-UPAL	Opis parametrów drewna do przerobu na paliki, które zapewni zamawiający	n.d.	-
141	ZAB-UPAL	Długość palika	n.d.	cm (+/- 10%)
141	ZAB-UPAL	Maksymalna odległość dowozu palików	n.d.	km
141	ZAB-UPAL	Maksymalna odległość zwiezenia niewykorzystanych materiałów	n.d.	km
142	ZAB SIAT	Ilość słupków wokół drzewek	n.d.	szt.
142	ZAB SIAT	Wymagania techniczne skobli	n.d.	-
142	ZAB SIAT	Wymagana ilość skobli	n.d.	kg/tszt
142	ZAB SIAT	Wymagania techniczne gwoździ	n.d.	-
142	ZAB SIAT	Wymagana ilość gwoździ	n.d.	kg/tszt
142	ZAB SIAT	Maksymalna odległość dowozu słupków	n.d.	km
142	ZAB SIAT	Maksymalna odległość dowozu siatki	n.d.	km
142	ZAB SIAT	Maksymalna odległość dowozu do magazynu niewykorzystanych materiałów	n.d.	km
143	GRODZ-SN	Maksymalna odległość dowozu siatki grodzeniowej	n.d.	km
143	GRODZ-SN	Maksymalna odległość dowozu słupków	n.d.	km
143	GRODZ-SN	Odległość między słupkami	n.d.	m (+/- 0,5 m),
143	GRODZ-SN	Maksymalna odległość zwiezenia niewykorzystanych materiałów	n.d.	km
143	GRODZ-SN	Sposób zabezpieczenia słupka przed zgnilizną	n.d.	-



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

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

Nr pozycji OSTWPL	Kod czynności do rozliczenia	Opis parametru	Wartość	Jednostka miary
147	GRODZ-ZUL	Sposób zabezpieczenia słupka przed zgnilizną		W przypadku Dębu, Robini i Modrzewia opalenie dolnej części słupka do min. 80cm wysokości. W przypadku pozostałych gatunków iglastych zabezpieczamy impregnatem do głębokości minimum 2mm i min. 80 cm wysokości dolnej części słupka.
147	GRODZ-ZUL	Sposób umocowania siatki do słupa naciągowego		Rozwijanie siatki należy rozpoczynać od umocowania jej do słupa naciągowego poprzez owinięcia słupa siatką na całym obwodzie. Końce drutów poziomych mocujemy do słupa za pomocą skobli. Skobli nie dobijamy. Druty muszą mieć możliwość przesuwania się w poziomie. W przypadku grubej kory miejsce przybicia skobla należy okorować.
147	GRODZ-ZUL	Sposób umocowania siatki do gruntu		Umocowanie siatki polega na obsypaniu ziemią, opalikowaniu lub stosowaniu drutu nośnego

Nr pozycji OSTWPL	Kod czynności do rozliczenia	Opis parametru	Wartość	Jednostka miary
147	GRODZ-ZUL	Wymagania techniczne siatki	Siatka leśna, rodzaj AS- o wytrzymało ści na rozciąganie drutów poziomych minimum: 1100 N/mm2, pionowych: 400N /mm2; o wysokości 200 cm, ilości drutów poziomych 25 szt., ilości drutów pionowych 15szt. ( 200/25/15 M) Grubość drutu M – druty skrajne – 2,5mm, druty pionowe 1,9mm, druty poziome- 2,0 mm, warstwa ocynku: 210g/m2	Siatka leśna o wysokości 200cm, o

Nr pozycji OSTWPL	Kod czynności do rozliczenia	Opis parametru	Wartość	Jednostka miary
147	GRODZ-ZUL	Wymagania techniczne słupków		Dopuszcza się słupki liściaste z Dębu i Robini, oraz słupki z gatunków iglastych. W przypadku gatunków liściastych nie jest wymagane okorowanie. W przypadku słupków iglastych należy okorować je na czerwono i zabezpieczyć impregnatem zgodnie z wymaganiami określonymi w tabeli parametrów. Słupki zbyt grube należy rozłupać wzdłuż włókien.
147	GRODZ-ZUL	Wymagania techniczne skobli		Skoble ocynkowane 3x30
147	GRODZ-ZUL	Wymagania techniczne gwoździ		Gwoździe ocynkowane 4x150
147	GRODZ-ZUL	Wymagania ilość skobli	0,6	kg/hm
147	GRODZ-ZUL	Wymagania ilość gwoździ	0,4	kg/hm
147	GRODZ-ZUL	Wymagana głębokość wkopania słupków	0,6	cm (+/- 5%)
147	GRODZ-ZUL	Wymagana wysokość grodzenia	2	m
147	GRODZ-ZUL	Minimalna średnica słupka w cieńszym końcu	12	cm
147	GRODZ-ZUL	Maksymalna średnica słupka w cieńszym końcu	25	cm
147	GRODZ-ZUL	Długość słupka	2,8	m
148	GRODZGZUL	Odległość między słupkami	n.d.	m (+/- 0,5 m),
148	GRODZGZUL	Sposób zabezpieczenia słupka przed zgnilizną	n.d.	-
148	GRODZGZUL	Sposób umocowania siatki do słupa naciągowego	n.d.	-
148	GRODZGZUL	Sposób umocowania siatki do gruntu	n.d.	-
148	GRODZGZUL	Wymagania techniczne siatki	n.d.	-
148	GRODZGZUL	Wymagania techniczne słupków	n.d.	-

Nr pozycji OSTWPL	Kod czynności do rozliczenia	Opis parametru	Wartość	Jednostka miary
148	GRODZGZUL	Wymagania techniczne skobli	n.d.	-
148	GRODZGZUL	Wymagania techniczne gwoździ	n.d.	-
148	GRODZGZUL	Wymagania ilość skobli	n.d.	kg/hm
148	GRODZGZUL	Wymagania ilość gwoździ	n.d.	kg/hm
148	GRODZGZUL	Wymagana głębokość wkopania słupków	n.d.	cm (+/- 5%)
148	GRODZGZUL	Wymagana wysokość grodzenia	n.d.	m
148	GRODZGZUL	Minimalna średnica słupka w cieńszym końcu	n.d.	cm
148	GRODZGZUL	Maksymalna średnica słupka w cieńszym końcu	n.d.	cm
148	GRODZGZUL	Długość słupka	n.d.	m
149	GRODZ-SZY	Wymiary żerdzi (długość, średnica)	n.d.	cm (+/- 10%)
149	GRODZ-SZY	Wymiary słupków (długość, średnica ckbk)	n.d.	cm (+/- 10%)
149	GRODZ-SZY	Wymagana głębokość wkopania słupka	n.d.	cm (+/- 10%)
149	GRODZ-SZY	Wymagany odstęp pomiędzy wkopanymi słupkami	n.d.	m (+/- 10%)
149	GRODZ-SZY	Wymagany rozmiar skobli ocynkowanych	n.d.	mm
149	GRODZ-SZY	Wymagana ilość skobli ocynkowanych	n.d.	kg/hm
149	GRODZ-SZY	Wymagany rozmiar gwoździ ocynkowanych	n.d.	mm
149	GRODZ-SZY	Wymagana ilość gwoździ ocynkowanych	n.d.	kg/hm
150	GRODZ-DEM	Maksymalna odległość przewiezienia odzyskanych materiałów	5	km
151	K GRODZEŃ	Maksymalna odległość dowozu siatki grodzeniowej	5	km
151	K GRODZEŃ	Sposób zabezpieczenia słupka przed zgnilizną		Zabezpieczenie poprzez opalanie lub zabezpieczenie impregnatem
151	K GRODZEŃ	Maksymalna odległość dowozu słupków	5	km
151	K GRODZEŃ	Maksymalna odległość dowozu żerdzi	n.d.	km
151	K GRODZEŃ	Maksymalna odległość zwiezienia zdemontowanych materiałów	5	km

Nr pozycji OSTWPL	Kod czynności do rozliczenia	Opis parametru	Wartość	Jednostka miary
151	K GRODZEŃ	Opis technologii wykonania nowych słupków		Wymagana długość słupów 2,8m. Minimalna średnica w cieńszym końcu 12cm. Maksymalna średnica w cieńszym końcu 25cm. Słupki z drewna iglastego należy okorować na czerwono, na całej ich długości. W przypadku słupków z Db, Ak okorowanie nie jest wymagane
151	K GRODZEŃ	Sposób przymocowania siatki		Przy mocowaniu siatki do słupów naciągowych rozwijanie siatki należy rozpoczynać od umocowania jej do słupa naciągowego poprzez owinięcia słupa siatką na całym obwodzie. Końce drutów poziomych mocujemy do słupa za pomocą skobli. Skobli nie dobijamy. Druty muszą mieć możliwość przesuwania się w poziomie. W przypadku grubej kory miejsce przybicia skobla należy okorować. Umocowanie siatki do gruntu polega na obsypaniu ziemią, opalikowaniu lub stosowaniu drutu nośnego

Nr pozycji OSTWPL	Kod czynności do rozliczenia	Opis parametru	Wartość	Jednostka miary
151	K GRODZEŃ	Wymagania techniczne skobli		Skoble ocynkowane 3x30
151	K GRODZEŃ	Wymagania techniczne gwoździ		Gwoździe ocynkowane 4x150
152	PRZYB-1ŻU	Wymagania techniczne gwoździ	n.d.	-
152	PRZYB-1ŻU	Maksymalna odległość dowozu żerdzi	n.d.	km
155	KOR-P	Maksymalna odległość transportu kory do spalenia lub zakopania	n.d.	km
156	KOR-NISZ	Maksymalna odległość transportu kory do spalenia lub zakopania	n.d.	km
157	PULF	Maksymalna odległość dowozu materiałów (palików, drutu i pułapek feromonowych)	n.d.	km
157	PULF	Maksymalna odległość zwiezenia zdemontowanych pułapek	n.d.	km
158	PUL-RYJ	Maksymalna odległość dowozu materiałów (krążków, chrustu lub wałków)	5	km
159	MO-SSP	Maksymalna odległość od miejsca odbioru środka ochrony roślin	n.d.	km
159	MO-SSP	Maksymalna odległość od miejsca zwrotu opakowań po środku ochrony roślin	n.d.	km
159	MO-SSP	Maksymalna odległość od punkt poboru wody	n.d.	km
165	ZW-ZRĘB	Udział pozostałości drzewnych (M+S) w stosunku do pozyskanej grubizny	n.d.	%
166	KOR-DRWI	Maksymalna odległość transportu kory do spalenia lub zakopania	n.d.	km
168	SMAR-PBIO	Rodzaj preparatu	n.d.	-
168	SMAR-PBIO	Maksymalna odległość od miejsca odbioru preparatu	n.d.	km
168	SMAR-PBIO	Maksymalna odległość od miejsca zwrotu opakowań po preparacie	n.d.	km
168	SMAR-PBIO	Maksymalna odległość od punkt poboru wody	n.d.	km
169	SMAR-MECH	Rodzaj preparatu	n.d.	-
169	SMAR-MECH	Maksymalna odległość od miejsca odbioru preparatu	n.d.	km
169	SMAR-MECH	Maksymalna odległość od miejsca zwrotu opakowań po preparacie	n.d.	km
169	SMAR-MECH	Maksymalna odległość od punkt poboru wody	n.d.	km
170	ZAW-BUD	Wysokość przymocowania budki lęgowej	4	m



Nr pozycji OSTWPL	Kod czynności do rozliczenia	Opis parametru	Wartość	Jednostka miary
170	ZAW-BUD	Sposób przymocowania budki lęgowej		Przymocowanie budki otworem wylotowym skierowanym na wschód lub południowy wschód.
170	ZAW-BUD	Materiał do przymocowania budek		Gwoździe o wytrzymałości zapewniającej stabilne zamocowanie budki ( min. 8,5 cm )
171	NAPR-BUD	Wymagania techniczne gwoździ	n.d.	-
171	NAPR-BUD	Maksymalna odległość dojazdu do budek	n.d.	km
172	CZYSZ-BUD	Opis materiału do budek		Trociny wsypywane do budek w ilości 0,10 kg na budkę.
172	CZYSZ-BUD	Maksymalna odległość dojazdu do budek	5	km
173	N-ZSGDNSO	Maksymalna odległość miejsca zbioru szyszek od magazynu	30	km
174	N-ZSGDNŚW	Maksymalna odległość miejsca zbioru szyszek od magazynu	n.d.	km
175	N-ZSGDNMD	Maksymalna odległość miejsca zbioru szyszek od magazynu	n.d.	km
176	N-ZSGDNJD	Maksymalna odległość miejsca zbioru szyszek od magazynu	n.d.	km
177	N-ZSPLN	Maksymalna odległość miejsca zbioru szyszek od magazynu	n.d.	km
178	N-ZSGDNPO	Maksymalna odległość miejsca zbioru szyszek od magazynu	n.d.	km
178	N-ZSGDNPO	Opis gatunków pozostałych drzewostanów nasiennych	n.d.	-
179	N-ZSDNSO	Maksymalna odległość miejsca zbioru szyszek od magazynu	30	km
180	N-ZSDNŚW	Maksymalna odległość miejsca zbioru szyszek od magazynu	n.d.	km
181	N-ZSDNMD	Maksymalna odległość miejsca zbioru szyszek od magazynu	n.d.	km
182	N-ZSDNJD	Maksymalna odległość miejsca zbioru szyszek od magazynu	n.d.	km
183	N-ZSDMSO	Maksymalna odległość miejsca zbioru szyszek od magazynu	n.d.	km
184	N-ZSDMŚW	Maksymalna odległość miejsca zbioru szyszek od magazynu	n.d.	km
185	N-ZSDMMD	Maksymalna odległość miejsca zbioru szyszek od magazynu	n.d.	km

Nr pozycji OSTWPL	Kod czynności do rozliczenia	Opis parametru	Wartość	Jednostka miary
186	N-ZSDMJJD	Maksymalna odległość miejsca zbioru szyszek od magazynu	n.d.	km
187	N-ZSPNSO	Maksymalna odległość miejsca zbioru szyszek od magazynu	n.d.	km
188	N-ZSPNŚW	Maksymalna odległość miejsca zbioru szyszek od magazynu	n.d.	km
189	N-ZSPNMD	Maksymalna odległość miejsca zbioru szyszek od magazynu	n.d.	km
190	N-ZSPNJD	Maksymalna odległość miejsca zbioru szyszek od magazynu	n.d.	km
191	N-ZSPUNSO	Maksymalna odległość miejsca zbioru szyszek od magazynu	n.d.	km
192	N-ZSPUNŚW	Maksymalna odległość miejsca zbioru szyszek od magazynu	n.d.	km
193	N-ZSPUNMD	Maksymalna odległość miejsca zbioru szyszek od magazynu	n.d.	km
194	N-ZSPUNJD	Maksymalna odległość miejsca zbioru szyszek od magazynu	n.d.	km
195	ZB-OCENA	Maksymalna odległość miejsca zbioru szyszek od magazynu	30	km
196	ZB-NASDB	Maksymalna odległość miejsca zbioru nasion od magazynu	30	km
197	ZB-NASBK	Maksymalna odległość miejsca zbioru nasion od magazynu	n.d.	km
198	ZB-NAS OL	Maksymalna odległość miejsca zbioru nasion od magazynu	n.d.	km
199	ZB-NASP	Opis pozostałych gatunków do zbioru nasion	n.d.	-
199	ZB-NASP	Maksymalna odległość miejsca zbioru nasion od magazynu	30	km