

**Tabela parametrów - załącznik do Opisu 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	Nie dotyczy	m
6	WYK SZLG	Nachylenie poprzeczne powierzchni szlaku do	Nie dotyczy	%
6	WYK SZLG	Nachylenie podłużne powierzchni szlaku do	Nie dotyczy	%
6	WYK SZLG	Minimalna odległość pomiędzy spływkami	Nie dotyczy	m
7	REM SZLZR	Minimalna odległość pomiędzy spływkami	Nie dotyczy	m
8	WYK SZLN	Minimalna szerokość odspojenia gruntu	Nie dotyczy	m
10	WYK-DYL	Odległość dowozu drewna	Nie dotyczy	km
10	WYK-DYL	Ilość gwoździ	Nie dotyczy	kg/mb dyłowanki
10	WYK-DYL	Wymagania techniczne gwoździ	Nie dotyczy	-
10	WYK-DYL	Ilość śrub	Nie dotyczy	kg/mb dyłowanki
10	WYK-DYL	Wymagania techniczne śrub	Nie dotyczy	-
10	WYK-DYL	Ilość klamer	Nie dotyczy	kg/mb dyłowanki
10	WYK-DYL	Wymagania techniczne klamer	Nie dotyczy	-
11	WYK-DBL	Odległość dowozu drewna	Nie dotyczy	km
11	WYK-DBL	Ilość gwoździ	Nie dotyczy	kg/mb dyłowanki
11	WYK-DBL	Wymagania techniczne gwoździ	Nie dotyczy	-
11	WYK-DBL	Ilość śrub	Nie dotyczy	kg/mb dyłowanki
11	WYK-DBL	Wymagania techniczne śrub	Nie dotyczy	-
11	WYK-DBL	Ilość klamer	Nie dotyczy	kg/mb dyłowanki
11	WYK-DBL	Wymagania techniczne klamer	Nie dotyczy	-
14	PORZ MECH	Maksymalna odległość wywozu pozostałości drzewnych	1	km
17	PORZ-ROZD	Maksymalna odległość znoszenia pozostałości drzewnych	25	m

Nr pozycji OSTWPL	Kod czynności do rozliczenia	Opis parametru	Wartość	Jednostka miary
18	PORZ-STOS	Maksymalna odległość wynoszenia pozostałości drzewnych	25	m
25	SPY	Maksymalna odległość spychania karp	100	m
26	WYC	Maksymalna odległość spychania karp	100	m
27	WYK	Maksymalna odległość spychania karp	100	m
28	KARPS	Maksymalna odległość wywozu wykarczowanych pniaków	1	km
29	KARŚWBP	Maksymalna odległość wywozu wykarczowanych pniaków	1	km
30	KARŚWZP	Maksymalna odległość wywozu wykarczowanych pniaków	1	km
32	OBAL-SŚW	Maksymalna odległość usunięcia (zrywki) obalonych drzew	Nie dotyczy	m
33	OBAL-SIG	Maksymalna odległość usunięcia (zrywki) obalonych drzew	Nie dotyczy	m
34	OBAL-SLG	Maksymalna odległość usunięcia (zrywki) obalonych drzew	Nie dotyczy	m
35	OBAL-MŚW	Maksymalna odległość usunięcia (zrywki) obalonych drzew	Nie dotyczy	m
36	OBAL-MIG	Maksymalna odległość usunięcia (zrywki) obalonych drzew	Nie dotyczy	m
37	OBAL-MLG	Maksymalna odległość usunięcia (zrywki) obalonych drzew	Nie dotyczy	m
38	ROZDR-PP	Maksymalna długość pozostałości po rozdrabnianiu	20	cm
39	ROZDR-PDR	Maksymalna długość pozostałości po rozdrabnianiu	Nie dotyczy	cm
40	ROZDR-PGL	Maksymalna długość pozostałości po rozdrabnianiu	Nie dotyczy	cm
41	ROZME-DRZ	Maksymalna długość pozostałości po rozdrabnianiu	Nie dotyczy	cm
42	ROZME-KRZ	Maksymalna długość pozostałości po rozdrabnianiu	Nie dotyczy	cm
46	OPR-UC	Maksymalna odległość od miejsca odbioru środka ochrony roślin	30	km
46	OPR-UC	Maksymalna odległość od miejsca zwrotu opakowań po środku ochrony roślin	30	km
46	OPR-UC	Maksymalna odległość od punktu poboru wody	30	km
47	OPR-PSPAL	Maksymalna odległość od miejsca odbioru środka ochrony roślin	30	km
47	OPR-PSPAL	Maksymalna odległość od miejsca zwrotu opakowań po środku ochrony roślin	30	km
47	OPR-PSPAL	Maksymalna odległość od punktu poboru wody	30	km

Nr pozycji OSTWPL	Kod czynności do rozliczenia	Opis parametru	Wartość	Jednostka miary
48	OPR-OCHRO	Maksymalna odległość od miejsca odbioru środka ochrony roślin	Nie dotyczy	km
48	OPR-OCHRO	Maksymalna odległość od miejsca zwrotu opakowań po środku ochrony roślin	Nie dotyczy	km
48	OPR-OCHRO	Maksymalna odległość od punktu poboru wody	Nie dotyczy	km
49	OPR-DCP	Maksymalna odległość od miejsca odbioru środka ochrony roślin	Nie dotyczy	km
49	OPR-DCP	Maksymalna odległość od miejsca zwrotu opakowań po środku ochrony roślin	Nie dotyczy	km
49	OPR-DCP	Maksymalna odległość od punktu poboru wody	Nie dotyczy	km
50	ORKA-UG	Minimalna głębokość pełnej orki	Nie dotyczy	cm
54	WYK-PASR	Minimalna szerokość pasa	Nie dotyczy	cm
54	WYK-PASR	Odległość pomiędzy środkami pasów	Nie dotyczy	m (+/- 10%)
54	WYK-PASR	Minimalna ilość miejsc pomiaru szerokości pasa	Nie dotyczy	szt./km
55	WYK-PASK	Odległość pomiędzy środkami pasów	Nie dotyczy	m (+/- 10%)
56	WYK-PASKO	Odległość pomiędzy środkami pasów	Nie dotyczy	m (+/- 10%)
65	PRZ-TALSA	Minimalna głębokość przekopania i spulchnienia gleby	Nie dotyczy	cm
66	PRZ-PL12	Minimalna głębokość przekopania i spulchnienia gleby	Nie dotyczy	cm
67	PRZ-PL2.2	Minimalna głębokość przekopania i spulchnienia gleby	Nie dotyczy	cm
68	WYK KOPC	Więźba (odległości pomiędzy środkami sąsiednich kopczyków)	Nie dotyczy	m (+/- 10%)
68	WYK KOPC	Wymiary kopczyków	Nie dotyczy	cm
69	WYK-PLWY	Więźba (odległości pomiędzy środkami sąsiednich placówek)	Nie dotyczy	m (+/- 10%)
70	WYK-RABAT	Odległość pomiędzy środkami rabatowałków	Nie dotyczy	m (+/- 20%)
70	WYK-RABAT	Minimalna wysokość rabatowałka	Nie dotyczy	cm
70	WYK-RABAT	Minimalna szerokość u podstawy rabatowałka	Nie dotyczy	cm
71	WYK-DOŁRM	Więźba (odległości pomiędzy środkami sąsiednich dołków)	Nie dotyczy	m (+/- 10%)
72	WYK-PASCZ	Odległość pomiędzy środkami bruzd	1,6	m (+/- 10%)
72	WYK-PASCZ	Minimalna szerokość bruzdy	30	cm
73	WYK-PA5CZ	Odległość pomiędzy środkami bruzd	1,6	m (+/- 10%)

Nr pozycji OSTWPL	Kod czynności do rozliczenia	Opis parametru	Wartość	Jednostka miary
73	WYK-PA5CZ	Minimalna szerokość bruzdy	30	cm
74	WYK-PASCP	Odległość pomiędzy środkami bruzd	Nie dotyczy	m (+/- 10%)
74	WYK-PASCP	Minimalna szerokość bruzdy	Nie dotyczy	cm
75	WYK-PWA	Odległość pomiędzy środkami bruzd	Nie dotyczy	m (+/- 10%)
75	WYK-PWA	Minimalna szerokość bruzdy	Nie dotyczy	cm
75	WYK-PWA	Minimalna wysokość naoranego wałka (wywyższenie dna bruzdy)	Nie dotyczy	cm
76	WYK-P5WA	Odległość pomiędzy środkami bruzd	Nie dotyczy	m (+/- 10%)
76	WYK-P5WA	Minimalna szerokość bruzdy	Nie dotyczy	cm
76	WYK-P5WA	Minimalna wysokość naoranego wałka (wywyższenie dna bruzdy)	Nie dotyczy	cm
77	WYK-POGCZ	Odległość pomiędzy środkami bruzd	1,6	m (+/- 10%)
77	WYK-POGCZ	Minimalna szerokość bruzdy	30	cm
78	WYK-P5GCP	Odległość pomiędzy środkami bruzd	1,6	m (+/- 10%)
78	WYK-P5GCP	Minimalna szerokość bruzdy	30	cm
79	WYK-FRECZ	Odległość pomiędzy środkami pasów	Nie dotyczy	m (+/- 10%)
79	WYK-FRECZ	Minimalna szerokość pasa	Nie dotyczy	cm
79	WYK-FRECZ	Minimalna głębokość spulchnienia gleby na pasach	Nie dotyczy	cm
80	WAŁ KROK	Szerokość pasa	Nie dotyczy	cm (+/- 10%)
80	WAŁ KROK	Długość robocza pasa	Nie dotyczy	m (+/- 10%)
80	WAŁ KROK	Rozstaw pasów	Nie dotyczy	m (+/- 10%)
81	NAT-WPGBT	Szerokość pasa	Nie dotyczy	cm (+/- 10%)
81	NAT-WPGBT	Długość robocza pasa	Nie dotyczy	m (+/- 10%)
81	NAT-WPGBT	Rozstaw pasów	Nie dotyczy	m (+/- 10%)
82	WYK-FREZ	Odległość pomiędzy środkami pasów	1,6	m (+/- 10%)
82	WYK-FREZ	Minimalna szerokość pasów	30	cm
82	WYK-FREZ	Minimalna głębokość spulchnienia pasów	25	cm
83	WYK-FREZ2	Odległość pomiędzy środkami pasów	1,6	m (+/- 10%)

Nr pozycji OSTWPL	Kod czynności do rozliczenia	Opis parametru	Wartość	Jednostka miary
83	WYK-FREZ2	Minimalna szerokość pasów	30	cm
84	WYK WAŁK	Odległość pomiędzy środkami wałków	1,6	m (+/- 10%)
84	WYK WAŁK	Minimalna wysokość wałka	30	cm
87	SPUL-UC	Minimalna głębokość spulchnienia gleby	40	cm
88	SPUL-BC	Minimalna głębokość spulchnienia gleby	25	cm
89	PGL-POGL	Minimalna głębokość spulchnienia gleby	Nie dotyczy	cm
89	PGL-POGL	Odległość pomiędzy środkami pasów pogłębienia	Nie dotyczy	m (+/- 10%)
90	PGL-POGL5	Minimalna głębokość spulchnienia gleby	Nie dotyczy	cm
90	PGL-POGL5	Odległość pomiędzy środkami pasów pogłębienia	Nie dotyczy	m (+/- 10%)
91	SPUL-GZ	Minimalna głębokość spulchnienia gleby	25	cm
92	WYK-DOŁŚW	Więźba (odległości pomiędzy środkami sąsiednich dołków)	1,6	m (+/- 10%)
92	WYK-DOŁŚW	Minimalne wymiary dołków (głębokość/średnica)	50/35	cm
93	WYK-DOŁŚS	Więźba (odległości pomiędzy środkami sąsiednich dołków)	1,6	m (+/- 10%)
93	WYK-DOŁŚS	Minimalne wymiary dołków (głębokość/średnica)	25/30	cm
94	WYK-DOL-C	Więźba (odległości pomiędzy środkami sąsiednich dołków)	1,6	m (+/- 10%)
94	WYK-DOL-C	Minimalne wymiary dołków (głębokość/średnica)	60/25	cm
97	WYK-RAB1	Odległość pomiędzy środkami rabatowałków	1,6	m (+/- 20%)
97	WYK-RAB1	Minimalne rozmiary rabatowałków (wysokość/szerokość)	30/70	cm
98	WYK-RAB2	Odległość pomiędzy środkami rabatowałków	1,6	m (+/- 20%)
98	WYK-RAB2	Minimalne rozmiary rabatowałków (wysokość/szerokość)	30/70	cm
99	WAŁ-WUP2P	Ilość talerzy	4	tszt/ha (+/- 10%),
99	WAŁ-WUP2P	Odległości między sąsiadującymi rzędami talerzy	3,2	m (+/- 5%)
100	GLEB-WT	Odstęp między placówkami	1,2	m (+/- 10%)
100	GLEB-WT	Rozstaw pasów placówek	16,	m (+/- 10%)
102	SADZ 1R	Wymagane narzędzia ręczne	Kostur, szpadle	-
102	SADZ 1R	Sposób przygotowania gleby		-

Nr pozycji OSTWPL	Kod czynności do rozliczenia	Opis parametru	Wartość	Jednostka miary
103	SADZ WIEL	Wymagane narzędzia ręczne	Szpadel	-
103	SADZ WIEL	Sposób przygotowania gleby		-
104	SADZ SADZ	Sposób przygotowania gleby		-
105	SADZ POP	Wymagane narzędzia ręczne	Kostur, szpadel	-
105	SADZ POP	Sposób przygotowania gleby		-
106	SAD-BRYŁ	Wymiary bryłki	150-300	cm
106	SAD-BRYŁ	Sposób przygotowania gleby		-
107	POP-BRYŁ	Wymiary bryłki	150-300	cm
107	POP-BRYŁ	Sposób przygotowania gleby		-
111	DOW-SADZ	Maksymalna odległość transportu sadzonek	30	km
112	SIEW-RCP	Maksymalna odległość transportu nasion i zaprawy	30	km
113	SIEW-KDB	Odległość pomiędzy kupkami żołądzi	100	cm
113	SIEW-KDB	Maksymalna odległość transportu nasion	30	km
114	ORKA-SOB	Odległość pomiędzy środkami bruzd	Nie dotyczy	m (+/- 10%)
115	SIEW-ME	Odległość pomiędzy środkami bruzd	Nie dotyczy	m (+/- 10%)
126	OPR-CHWAS	Maksymalna odległość od miejsca odbioru środka ochrony roślin	30	km
126	OPR-CHWAS	Maksymalna odległość od miejsca zwrotu opakowań po środku ochrony roślin	30	km
126	OPR-CHWAS	Maksymalna odległość od punktu poboru wody	30	km
133	ZAB-REPEL	So - Opis sposobu zabezpieczenia. Należy zabezpieczyć igły sosny otaczające pączek szczytowy na nie mniej niż 50% drzewek, równomiernie rozmieszczonych na powierzchni,  Dopuszcza się odstępstwa od powyższych wymogów, które zostaną określone każdorazowo w zleceniu.		-

Nr pozycji OSTWPL	Kod czynności do rozliczenia	Opis parametru	Wartość	Jednostka miary
133	ZAB-REPEL	<p>Pozostałe gatunki iglaste – opis sposobu zabezpieczenia Pozostałe gatunki iglaste należy zabezpieczyć pączek szczytowy i ok. 10 cm ostatniego przyrostu ewentualnie cały pierwszy okółek w rejonach powtarzających się szkód. Zabezpieczeniu podlega nie mniej niż 80% drzewek równomiernie rozmieszczonych na powierzchni uprawy.</p> <p>Dopuszcza się odstępstwa od powyższych wymogów, które zostaną określone każdorazowo w zleceniu.</p>		-
133	ZAB-REPEL	<p>Gatunki liściaste – opis sposobu zabezpieczenia Gatunki liściaste należy zabezpieczyć pączek szczytowy i ok. 10 cm ostatniego przyrostu ewentualnie cały pierwszy okółek w rejonach powtarzających się szkód. Zabezpieczeniu podlega nie mniej niż 80% drzewek równomiernie rozmieszczonych na powierzchni uprawy.</p> <p>Dopuszcza się odstępstwa od powyższych wymogów, które zostaną określone każdorazowo w zleceniu.</p>		-
133	ZAB-REPEL	Maksymalna odległość od miejsca odbioru środka ochrony roślin	40	km
133	ZAB-REPEL	Maksymalna odległość od miejsca zwrotu opakowań po środku ochrony roślin	40	km
133	ZAB-REPEL	Maksymalna odległość od punktu poboru wody	15	km
135	ZAB-MCHRN	Maksymalna odległość od miejsca odbioru środka ochrony roślin	Nie dotyczy	km
135	ZAB-MCHRN	Maksymalna odległość od miejsca zwrotu opakowań po środku ochrony roślin	Nie dotyczy	km
135	ZAB-MCHRN	Maksymalna odległość od punktu poboru wody	Nie dotyczy	km

Nr pozycji OSTWPL	Kod czynności do rozliczenia	Opis parametru	Wartość	Jednostka miary
136	ZAB-MCHRG	Maksymalna odległość od miejsca odbioru środka ochrony roślin	Nie dotyczy	km
136	ZAB-MCHRG	Maksymalna odległość od miejsca zwrotu opakowań po środku ochrony roślin	Nie dotyczy	km
136	ZAB-MCHRG	Maksymalna odległość od punktu poboru wody	Nie dotyczy	km
137	ZAB-RYS	Ilość okółków do zabezpieczenia	2	szt
138	ZAB-OSLZG	Maksymalna odległość dowozu osłonek	Nie dotyczy	km
138	ZAB-OSLZG	Maksymalna odległość dowozu drewna na paliki	Nie dotyczy	km
138	ZAB-OSLZG	Długość palika	Nie dotyczy	m
138	ZAB-OSLZG	Maksymalna odległość zwiezenia niewykorzystanych materiałów	Nie dotyczy	km
139	ZAB-OSŁON	Maksymalna odległość dowozu osłonek	Nie dotyczy	km
139	ZAB-OSŁON	Maksymalna odległość dowozu drewna na paliki	Nie dotyczy	km
139	ZAB-OSŁON	Długość palika	Nie dotyczy	m
139	ZAB-OSŁON	Maksymalna odległość zwiezenia niewykorzystanych materiałów	Nie dotyczy	km
139	ZAB-OSŁON	Długość palika	Nie dotyczy	cm (+/- 10%)
140	ZAB-OSŁZD	Maksymalna odległość zwiezenia zdjętych osłonek	Nie dotyczy	km
141	ZAB-UPAL	Opis parametrów drewna do przerobu na paliki, które zapewni zamawiający	Nie dotyczy	-
141	ZAB-UPAL	Długość palika	Nie dotyczy	cm (+/- 10%)
141	ZAB-UPAL	Maksymalna odległość dowozu palików	Nie dotyczy	km
141	ZAB-UPAL	Maksymalna odległość zwiezenia niewykorzystanych materiałów	Nie dotyczy	km
142	ZAB SIAT	Ilość słupków wokół drzewek	Nie dotyczy	szt.
142	ZAB SIAT	Wymagania techniczne skobli	Nie dotyczy	-
142	ZAB SIAT	Wymagana ilość skobli	Nie dotyczy	kg/tszt
142	ZAB SIAT	Wymagania techniczne gwoździ	Nie dotyczy	-
142	ZAB SIAT	Wymagana ilość gwoździ	Nie dotyczy	kg/tszt
142	ZAB SIAT	Maksymalna odległość dowozu słupków	Nie dotyczy	km
142	ZAB SIAT	Maksymalna odległość dowozu siatki	Nie dotyczy	km
142	ZAB SIAT	Maksymalna odległość dowozu do magazynu niewykorzystanych materiałów	Nie dotyczy	km



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

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

Nr pozycji OSTWPL	Kod czynności do rozliczenia	Opis parametru	Wartość	Jednostka miary
146	GRODZ-SRG	Wymagania ilość gwoździ	Nie dotyczy	kg/hm
146	GRODZ-SRG	Wymagana głębokość wkopania słupków	Nie dotyczy	cm (+/- 5%)
146	GRODZ-SRG	Wymagana wysokość grodzenia	Nie dotyczy	m
146	GRODZ-SRG	Minimalna średnica słupka w cieńszym końcu	Nie dotyczy	cm
146	GRODZ-SRG	Maksymalna średnica słupka w cieńszym końcu	Nie dotyczy	cm
146	GRODZ-SRG	Długość słupka	Nie dotyczy	m
147	GRODZ-ZUL	Odległość między słupkami	4,5	m (+/- 0,5 m),
147	GRODZ-ZUL	Sposób zabezpieczenia słupka przed zgnilizną. Okorowanie części wkopanej w grunt		-
147	GRODZ-ZUL	Sposób umocowania siatki do słupa naciągowego. Końce drutów poziomych należy przymocować do słupka naciągowego za pomocą skobli.		-
147	GRODZ-ZUL	Sposób umocowania siatki do gruntu. Obsypanie ziemią		-
147	GRODZ-ZUL	Wymagania techniczne siatki. Siatka o wys. 2,0 m o następujących parametrach: 200/22/15M. Dopuszcza się za zgodą Zamawiającego zastosowanie siatki o parametrach 160/20/15M		-
147	GRODZ-ZUL	Wymagania techniczne słupków. Słupki Db lub Ak S2A o długości 2,7m, dopuszcza się w przypadku grodzenia siatką 1,6 m słupki o długości 2,4m		-
147	GRODZ-ZUL	Wymagania techniczne skobli. skoble ocynkowane 3,8x38mm		-
147	GRODZ-ZUL	Wymagania techniczne gwoździ. gwoździe ocynkowane 4,5x125mm		-
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	60-70	cm (+/- 5%)
147	GRODZ-ZUL	Wymagana wysokość grodzenia. Grodzenie o wysokości 2,0 dopuszcza za zgodą Zamawiającego się grodzenie o wysokości 1,6 m.	1,6; 2,0	m
147	GRODZ-ZUL	Minimalna średnica słupka w cieńszym końcu	10	cm
147	GRODZ-ZUL	Maksymalna średnica słupka w cieńszym końcu	25	cm
147	GRODZ-ZUL	Długość słupka	2,4 - 2,7	m

Nr pozycji OSTWPL	Kod czynności do rozliczenia	Opis parametru	Wartość	Jednostka miary
148	GRODZGZUL	Odległość między słupkami	Nie dotyczy	m (+/- 0,5 m),
148	GRODZGZUL	Sposób zabezpieczenia słupka przed zgnilizną	Nie dotyczy	-
148	GRODZGZUL	Sposób umocowania siatki do słupa naciągowego	Nie dotyczy	-
148	GRODZGZUL	Sposób umocowania siatki do gruntu	Nie dotyczy	-
148	GRODZGZUL	Wymagania techniczne siatki	Nie dotyczy	-
148	GRODZGZUL	Wymagania techniczne słupków	Nie dotyczy	-
148	GRODZGZUL	Wymagania techniczne skobli	Nie dotyczy	-
148	GRODZGZUL	Wymagania techniczne gwoździ	Nie dotyczy	-
148	GRODZGZUL	Wymagania ilość skobli	Nie dotyczy	kg/hm
148	GRODZGZUL	Wymagania ilość gwoździ	Nie dotyczy	kg/hm
148	GRODZGZUL	Wymagana głębokość wkopania słupków	Nie dotyczy	cm (+/- 5%)
148	GRODZGZUL	Wymagana wysokość grodzenia	Nie dotyczy	m
148	GRODZGZUL	Minimalna średnica słupka w cieńszym końcu	Nie dotyczy	cm
148	GRODZGZUL	Maksymalna średnica słupka w cieńszym końcu	Nie dotyczy	cm
148	GRODZGZUL	Długość słupka	Nie dotyczy	m
149	GRODZ-SZY	Wymiary żerdzi (długość, średnica)	Nie dotyczy	cm (+/- 10%)
149	GRODZ-SZY	Wymiary słupków (długość, średnica ckbk)	Nie dotyczy	cm (+/- 10%)
149	GRODZ-SZY	Wymagana głębokość wkopania słupka	Nie dotyczy	cm (+/- 10%)
149	GRODZ-SZY	Wymagany odstęp pomiędzy wkopanymi słupkami	Nie dotyczy	m (+/- 10%)
149	GRODZ-SZY	Wymagany rozmiar skobli ocynkowanych	Nie dotyczy	mm
149	GRODZ-SZY	Wymagana ilość skobli ocynkowanych	Nie dotyczy	kg/hm
149	GRODZ-SZY	Wymagany rozmiar gwoździ ocynkowanych	Nie dotyczy	mm
149	GRODZ-SZY	Wymagana ilość gwoździ ocynkowanych	Nie dotyczy	kg/hm
150	GRODZ-DEM	Maksymalna odległość przewiezienia odzyskanych materiałów	40	km
151	K GRODZEŃ	Maksymalna odległość dowozu siatki grodzeniowej	40	km
151	K GRODZEŃ	Sposób zabezpieczenia słupka przed zgnilizną. Okorowanie części wkopanej w grunt.		-
151	K GRODZEŃ	Maksymalna odległość dowozu słupków	60	km
151	K GRODZEŃ	Maksymalna odległość dowozu żerdzi	60	km

Nr pozycji OSTWPL	Kod czynności do rozliczenia	Opis parametru	Wartość	Jednostka miary
151	K GRODZEŃ	Maksymalna odległość zwiezenia zdemontowanych materiałów	40	km
151	K GRODZEŃ	Opis technologii wykonania nowych słupków. Słupki dębowe lub akacyjne S2A		-
151	K GRODZEŃ	Sposób przymocowania siatki. Przybicie skoblami- skobli nie należy dobijać, druty poziome muszą mieć możliwość przesuwania się w poziomie		-
151	K GRODZEŃ	Wymagania techniczne skobli. skoble ocynkowane 3,8x38mm		-
151	K GRODZEŃ	Wymagania techniczne gwoździ. gwoździe ocynkowane 4,5x125mm		-
152	PRZYP-1ŻU	Wymagania techniczne gwoździ	Nie dotyczy	-
152	PRZYP-1ŻU	Maksymalna odległość dowozu żerdzi	Nie dotyczy	km
155	KOR-P	Maksymalna odległość transportu kory do spalania lub zakopania	Nie dotyczy	km
156	KOR-NISZ	Maksymalna odległość transportu kory do spalania lub zakopania	Nie dotyczy	km
157	PULF	Maksymalna odległość dowozu materiałów (palików, drutu i pułapek feromonowych)	Nie dotyczy	km
157	PULF	Maksymalna odległość zwiezenia zdemontowanych pułapek	Nie dotyczy	km
158	PUL-RYJ	Maksymalna odległość dowozu materiałów (krążków, chrustu lub wałków)	Nie dotyczy	km
159	MO-SSP	Maksymalna odległość od miejsca odbioru środka ochrony roślin	Nie dotyczy	km
159	MO-SSP	Maksymalna odległość od miejsca zwrotu opakowań po środku ochrony roślin	Nie dotyczy	km
159	MO-SSP	Maksymalna odległość od punkt poboru wody	Nie dotyczy	km
165	ZW-ZRĘB	Udział pozostałości drzewnych (M+S) w stosunku do pozyskanej grubizny	Nie dotyczy	%
166	KOR-DRWI	Maksymalna odległość transportu kory do spalania lub zakopania	Nie dotyczy	km
168	SMAR-PBIO	Rodzaj preparatu. ROTSTOP WP		-
168	SMAR-PBIO	Maksymalna odległość od miejsca odbioru preparatu	40	km
168	SMAR-PBIO	Maksymalna odległość od miejsca zwrotu opakowań po preparacie	40	km
168	SMAR-PBIO	Maksymalna odległość od punkt poboru wody	15	km

Nr pozycji OSTWPL	Kod czynności do rozliczenia	Opis parametru	Wartość	Jednostka miary
169	SMAR-MECH	Rodzaj preparatu	Nie dotyczy	-
169	SMAR-MECH	Maksymalna odległość od miejsca odbioru preparatu	Nie dotyczy	km
169	SMAR-MECH	Maksymalna odległość od miejsca zwrotu opakowań po preparacie	Nie dotyczy	km
169	SMAR-MECH	Maksymalna odległość od punkt poboru wody	Nie dotyczy	km
170	ZAW-BUD	Wysokość przymocowania budki łęgowej	3-4	m
170	ZAW-BUD	Sposób przymocowania budki łęgowej. Przybicie gwoździem		-
170	ZAW-BUD	Materiał do przymocowania budek. Gwoździe ocynkowane 4,5x125mm		-
171	NAPR-BUD	Wymagania techniczne gwoździ	Nie dotyczy	-
171	NAPR-BUD	Maksymalna odległość dojazdu do budek	Nie dotyczy	km
172	CZYSZ-BUD	Opis materiału do budek. Trociny lub torf		-
172	CZYSZ-BUD	Maksymalna odległość dojazdu do budek	40	km
173	N-ZSGDNSO	Maksymalna odległość miejsca zbioru szyszek od magazynu	Nie dotyczy	km
174	N-ZSGDNŚW	Maksymalna odległość miejsca zbioru szyszek od magazynu	Nie dotyczy	km
175	N-ZSGDNMD	Maksymalna odległość miejsca zbioru szyszek od magazynu	Nie dotyczy	km
176	N-ZSGDNJD	Maksymalna odległość miejsca zbioru szyszek od magazynu	Nie dotyczy	km
177	N-ZSPLN	Maksymalna odległość miejsca zbioru szyszek od magazynu	Nie dotyczy	km
178	N-ZSGDNPO	Maksymalna odległość miejsca zbioru szyszek od magazynu	Nie dotyczy	km
178	N-ZSGDNPO	Opis gatunków pozostałych drzewostanów nasiennych	Nie dotyczy	-
179	N-ZSDNSO	Maksymalna odległość miejsca zbioru szyszek od magazynu	Nie dotyczy	km
180	N-ZSDNŚW	Maksymalna odległość miejsca zbioru szyszek od magazynu	Nie dotyczy	km
181	N-ZSDNMD	Maksymalna odległość miejsca zbioru szyszek od magazynu	Nie dotyczy	km
182	N-ZSDNJD	Maksymalna odległość miejsca zbioru szyszek od magazynu	Nie dotyczy	km
183	N-ZSDMSO	Maksymalna odległość miejsca zbioru szyszek od magazynu	Nie dotyczy	km
184	N-ZSDMŚW	Maksymalna odległość miejsca zbioru szyszek od magazynu	Nie dotyczy	km
185	N-ZSDMMD	Maksymalna odległość miejsca zbioru szyszek od magazynu	Nie dotyczy	km

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