

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

Nr pozycji OSTWPL	Kod czynności do rozliczenia	Opis parametru	Wartość	Jednostka miary
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	Nie dotyczy	km
17	PORZ-ROZD	Maksymalna odległość znoszenia pozostałości drzewnych	Nie dotyczy	m
18	PORZ-STOS	Maksymalna odległość wynoszenia pozostałości drzewnych	Nie dotyczy	m
25	SPY	Maksymalna odległość spychania karp	Nie dotyczy	m
26	WYC	Maksymalna odległość spychania karp	Nie dotyczy	m
27	WYK	Maksymalna odległość spychania karp	Nie dotyczy	m

Nr pozycji OSTWPL	Kod czynności do rozliczenia	Opis parametru	Wartość	Jednostka miary
28	KARPS	Maksymalna odległość wywozu wykarczowanych pniaków	Nie dotyczy	km
29	KARŚWBP	Maksymalna odległość wywozu wykarczowanych pniaków	Nie dotyczy	km
30	KARŚWZP	Maksymalna odległość wywozu wykarczowanych pniaków	Nie dotyczy	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	25	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	Nie dotyczy	km
46	OPR-UC	Maksymalna odległość od miejsca zwrotu opakowań po środku ochrony roślin	Nie dotyczy	km
46	OPR-UC	Maksymalna odległość od punktu poboru wody	Nie dotyczy	km
47	OPR-PSPAL	Maksymalna odległość od miejsca odbioru środka ochrony roślin	Nie dotyczy	km
47	OPR-PSPAL	Maksymalna odległość od miejsca zwrotu opakowań po środku ochrony roślin	Nie dotyczy	km
47	OPR-PSPAL	Maksymalna odległość od punktu poboru wody	Nie dotyczy	km
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

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	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	25 (w warunkach górskich 15)	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	1,5 -1,8	m (+/- 10%)
72	WYK-PASCZ	Minimalna szerokość bruzdy	>30	cm
73	WYK-PA5CZ	Odległość pomiędzy środkami bruzd	1,5 -1,8	m (+/- 10%)
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

Nr pozycji OSTWPL	Kod czynności do rozliczenia	Opis parametru	Wartość	Jednostka miary
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	Nie dotyczy	m (+/- 10%)
77	WYK-POGCZ	Minimalna szerokość bruzdy	Nie dotyczy	cm
78	WYK-P5GCP	Odległość pomiędzy środkami bruzd	Nie dotyczy	m (+/- 10%)
78	WYK-P5GCP	Minimalna szerokość bruzdy	Nie dotyczy	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	1,5 -1,8	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	Nie dotyczy	m (+/- 10%)
83	WYK-FREZ2	Minimalna szerokość pasów	Nie dotyczy	cm
84	WYK WAŁK	Odległość pomiędzy środkami wałków	Nie dotyczy	m (+/- 10%)
84	WYK WAŁK	Minimalna wysokość wałka	Nie dotyczy	cm
87	SPUL-UC	Minimalna głębokość spulchnienia gleby	Nie dotyczy	cm
88	SPUL-BC	Minimalna głębokość spulchnienia gleby	Nie dotyczy	cm
89	PGL-POGL	Minimalna głębokość spulchnienia gleby	Nie dotyczy	cm

Nr pozycji OSTWPL	Kod czynności do rozliczenia	Opis parametru	Wartość	Jednostka miary
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	Nie dotyczy	cm
92	WYK-DOŁŚW	Więźba (odległości pomiędzy środkami sąsiednich dołków)	Nie dotyczy	m (+/- 10%)
92	WYK-DOŁŚW	Minimalne wymiary dołków (głębokość/średnica)	Nie dotyczy	cm
93	WYK-DOŁŚS	Więźba (odległości pomiędzy środkami sąsiednich dołków)	Nie dotyczy	m (+/- 10%)
93	WYK-DOŁŚS	Minimalne wymiary dołków (głębokość/średnica)	Nie dotyczy	cm
94	WYK-DOL-C	Więźba (odległości pomiędzy środkami sąsiednich dołków)	Nie dotyczy	m (+/- 10%)
94	WYK-DOL-C	Minimalne wymiary dołków (głębokość/średnica)	Nie dotyczy	cm
97	WYK-RAB1	Odległość pomiędzy środkami rabatowałków	Nie dotyczy	m (+/- 20%)
97	WYK-RAB1	Minimalne rozmiary rabatowałków (wysokość/szerokość)	Nie dotyczy	cm
98	WYK-RAB2	Odległość pomiędzy środkami rabatowałków	Nie dotyczy	m (+/- 20%)
98	WYK-RAB2	Minimalne rozmiary rabatowałków (wysokość/szerokość)	Nie dotyczy	cm
99	WAŁ-WUP2P	Ilość talerzy	Nie dotyczy	tszt/ha (+/- 10%),
99	WAŁ-WUP2P	Odległości między sąsiadującymi rzędami talerzy	Nie dotyczy	m (+/- 5%)
100	GLEB-WT	Odstęp między placówkami	Nie dotyczy	m (+/- 10%)
100	GLEB-WT	Rozstaw pasów placówek	Nie dotyczy	m (+/- 10%)
102	SADZ 1R	Wymagane narzędzia ręczne	Kostur, szpadel, motyka lub świder	-

Nr pozycji OSTWPL	Kod czynności do rozliczenia	Opis parametru	Wartość	Jednostka miary
102	SADZ 1R	Sposób przygotowania gleby	wykonanie w ziemi otworu, umieszczenie w otworze korzeni sadzonki, zamknięcie, dociśnięcie i ubicie gleby wokół sadzonek oraz oczyszczenie sadzonki z ziemi, niedopuszczalne jest zawinięcie systemu korzeniowego	-
103	SADZ WIEL	Wymagane narzędzia ręczne	Kostur, szpadel, motyka lub świder	-
103	SADZ WIEL	Sposób przygotowania gleby	wykonanie w ziemi otworu, umieszczenie w otworze korzeni sadzonki, zamknięcie, dociśnięcie i ubicie gleby wokół sadzonek oraz oczyszczenie sadzonki z ziemi, niedopuszczalne jest zawinięcie systemu korzeniowego	-
104	SADZ SADZ	Sposób przygotowania gleby	wykonanie w ziemi otworu, umieszczenie w otworze korzeni sadzonki, zamknięcie, dociśnięcie i ubicie gleby wokół sadzonek oraz oczyszczenie sadzonki z ziemi, niedopuszczalne jest zawinięcie systemu korzeniowego	-
105	SADZ POP	Wymagane narzędzia ręczne	Kostur, szpadel, motyka lub świder	-

Nr pozycji OSTWPL	Kod czynności do rozliczenia	Opis parametru	Wartość	Jednostka miary
105	SADZ POP	Sposób przygotowania gleby	wykonanie w ziemi otworu, umieszczenie w otworze korzeni sadzonki, zamknięcie, dociśnięcie i ubicie gleby wokół sadzonek oraz oczyszczenie sadzonki z ziemi, niedopuszczalne jest zawinięcie systemu korzeniowego	-
106	SAD-BRYŁ	Wymiary bryłki	V120: bryłka u góry 3,9cmx3,9cm , u dołu 2,5cmx2,5cm , wys. 11 cm; V370:bryłka pierśnica 6 cm, wys. 12 cm	cm
106	SAD-BRYŁ	Sposób przygotowania gleby	wykonanie w ziemi otworu, umieszczenie w otworze korzeni sadzonki, zamknięcie, dociśnięcie i ubicie gleby wokół sadzonek oraz oczyszczenie sadzonki z ziemi,	-
107	POP-BRYŁ	Wymiary bryłki	V120: bryłka u góry 3,9cmx3,9cm , u dołu 2,5cmx2,5cm , wys. 11 cm; V370:bryłka pierśnica 6 cm, wys. 12 cm	cm
107	POP-BRYŁ	Sposób przygotowania gleby	wykonanie w ziemi otworu, umieszczenie w otworze korzeni sadzonki, zamknięcie, dociśnięcie i ubicie gleby wokół sadzonek oraz oczyszczenie sadzonki z ziemi	-

Nr pozycji OSTWPL	Kod czynności do rozliczenia	Opis parametru	Wartość	Jednostka miary
111	DOW-SADZ	Maksymalna odległość transportu sadzonek	30	km
112	SIEW-RCP	Maksymalna odległość transportu nasion i zaprawy	Nie dotyczy	km
113	SIEW-KDB	Odległość pomiędzy kupkami żółędzi	Nie dotyczy	cm
113	SIEW-KDB	Maksymalna odległość transportu nasion	Nie dotyczy	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	Nie dotyczy	km
126	OPR-CHWAS	Maksymalna odległość od miejsca zwrotu opakowań po środku ochrony roślin	Nie dotyczy	km
126	OPR-CHWAS	Maksymalna odległość od punktu poboru wody	Nie dotyczy	km
133	ZAB-REPEL	So – opis sposobu zabezpieczenia	zabezpieczyć igły otaczające pączek szczytowy na nie mniej niż 80% drzewek, równomiernie rozmieszczonych na powierzchni,	-
133	ZAB-REPEL	Pozostałe gatunki iglaste – opis sposobu zabezpieczenia	pączek szczytowy i ok. 10 cm ostatniego przyrostu ewentualnie cały pierwszy okółek. Zabezpieczeni u podlega nie mniej niż 80% drzewek równomiernie rozmieszczonych na powierzchni uprawy	-
133	ZAB-REPEL	Gatunki liściaste – opis sposobu zabezpieczenia	Zabezpieczyć ostatni przyrost. Zabezpieczeni u podlega nie mniej niż 80% drzewek równomiernie rozmieszczonych na powierzchni uprawy	-
133	ZAB-REPEL	Maksymalna odległość od miejsca odbioru środka ochrony roślin	10	km

Nr pozycji OSTWPL	Kod czynności do rozliczenia	Opis parametru	Wartość	Jednostka miary
133	ZAB-REPEL	Maksymalna odległość od miejsca zwrotu opakowań po środku ochrony roślin	10	km
133	ZAB-REPEL	Maksymalna odległość od punktu poboru wody	10	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
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	Nie dotyczy	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	-

Nr pozycji OSTWPL	Kod czynności do rozliczenia	Opis parametru	Wartość	Jednostka miary
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
143	GRODZ-SN	Maksymalna odległość dowozu siatki grodzeniowej	15	km
143	GRODZ-SN	Maksymalna odległość dowozu słupków	15	km
143	GRODZ-SN	Odległość między słupkami	4	m (+/- 0,5 m),
143	GRODZ-SN	Maksymalna odległość zwiezenia niewykorzystanych materiałów	15	km
143	GRODZ-SN	Sposób zabezpieczenia słupka przed zgnilizną	zabezpieczenie jednego z końców poprzez opalenie lub zabezpieczenie przed deprecjacją poprzez zaimpregnowanie preparatem grzybobójczy m na długości 0,7 m	-
143	GRODZ-SN	Opis technologii wykonania nowych słupków	w wypadku słupków z drewna iglastego okorowanie całych słupków na czerwono, w wypadku słupków z drewna liściastego twardego (Db, Ak) korowanie nie jest wymagane, rozłupanie lub rozcięcie wzdłużne zbyt grubych słupków	-

Nr pozycji OSTWPL	Kod czynności do rozliczenia	Opis parametru	Wartość	Jednostka miary
143	GRODZ-SN	Sposób umocowania siatki do słupa naciągowego	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	-
143	GRODZ-SN	Sposób umocowania siatki do gruntu	Przybicie do gruntu tzw. zastrzałami min. 2 między słupkami lub inny wskazany w zleceniu	-
143	GRODZ-SN	Wymagania techniczne skobli	skoble ocynkowane 3x30 lub 3,4x34	-
143	GRODZ-SN	Wymagania techniczne gwoździ	gwoździe ocynkowane 4x100 lub 4,5x120	-
143	GRODZ-SN	Wymagana ilość skobli	1,3-1,5	kg/hm
143	GRODZ-SN	Wymagana ilość gwoździ	0,5-0,7	kg/hm
143	GRODZ-SN	Wymagana głębokość wkopania słupków	60	cm (+/- 5%)
143	GRODZ-SN	Wymagana wysokość grodzenia	2	m
143	GRODZ-SN	Minimalna średnica słupka w cieńszym końcu	12	cm
143	GRODZ-SN	Maksymalna średnica słupka w cieńszym końcu	25	cm
143	GRODZ-SN	Długość słupka	2,6-2,7	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 zwiezienia 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	-

Nr pozycji OSTWPL	Kod czynności do rozliczenia	Opis parametru	Wartość	Jednostka miary
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
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	15	km
145	GRODZ-SRN	Maksymalna odległość dowozu słupków	15	km
145	GRODZ-SRN	Odległość między słupkami	4	m (+/- 0,5 m),
145	GRODZ-SRN	Maksymalna odległość zwiezienia niewykorzystanych materiałów	15	km
145	GRODZ-SRN	Sposób zabezpieczenia słupka przed zgnilizną	zabezpieczenie jednego z końców poprzez opalenie lub zabezpieczenie przed deprecjacją poprzez zaimpregnowanie preparatem grzybobójczym na długości 0,7 m	-
145	GRODZ-SRN	Opis technologii wykonania nowych słupków	w wypadku słupków z drewna iglastego okorowanie całych słupków na czerwono, w wypadku słupków z drewna liściastego twardego (Db, Ak) korowanie nie jest wymagane, rozłupanie lub rozcięcie wzdłużne zbyt grubych słupków	-

Nr pozycji OSTWPL	Kod czynności do rozliczenia	Opis parametru	Wartość	Jednostka miary
145	GRODZ-SRN	Sposób umocowania siatki do słupa naciągowego	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	-
145	GRODZ-SRN	Sposób umocowania siatki do gruntu	Przybicie do gruntu tzw. zastrzałami min. 2 między słupkami lub inny wskazany w zleceniu	-
145	GRODZ-SRN	Wymagania techniczne skobli	skoble ocynkowane 3x30 lub 3,4x34	-
145	GRODZ-SRN	Wymagania techniczne gwoździ	gwoździe ocynkowane 4x100 lub 4,5x120	-
145	GRODZ-SRN	Wymagana ilość skobli	1,3-1,5	kg/hm
145	GRODZ-SRN	Wymagana ilość gwoździ	0,5-0,7	kg/hm
145	GRODZ-SRN	Wymagana głębokość wkopania słupków	60	cm (+/- 5%)
145	GRODZ-SRN	Wymagana wysokość grodzenia	2	m
145	GRODZ-SRN	Minimalna średnica słupka w cieńszym końcu	12	cm
145	GRODZ-SRN	Maksymalna średnica słupka w cieńszym końcu	25	cm
145	GRODZ-SRN	Długość słupka	2,6-2,7	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 zwiezienia 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	-

Nr pozycji OSTWPL	Kod czynności do rozliczenia	Opis parametru	Wartość	Jednostka miary
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
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	Nie dotyczy	m (+/- 0,5 m),
147	GRODZ-ZUL	Sposób zabezpieczenia słupka przed zgnilizną	Nie dotyczy	-
147	GRODZ-ZUL	Sposób umocowania siatki do słupa naciągowego	Nie dotyczy	-
147	GRODZ-ZUL	Sposób umocowania siatki do gruntu	Nie dotyczy	-
147	GRODZ-ZUL	Wymagania techniczne siatki	Nie dotyczy	-
147	GRODZ-ZUL	Wymagania techniczne słupków	Nie dotyczy	-
147	GRODZ-ZUL	Wymagania techniczne skobli	Nie dotyczy	-
147	GRODZ-ZUL	Wymagania techniczne gwoździ	Nie dotyczy	-
147	GRODZ-ZUL	Wymagania ilość skobli	Nie dotyczy	kg/hm
147	GRODZ-ZUL	Wymagania ilość gwoździ	Nie dotyczy	kg/hm
147	GRODZ-ZUL	Wymagana głębokość wkopania słupków	Nie dotyczy	cm (+/- 5%)
147	GRODZ-ZUL	Wymagana wysokość grodzenia	Nie dotyczy	m
147	GRODZ-ZUL	Minimalna średnica słupka w cieńszym końcu	Nie dotyczy	cm
147	GRODZ-ZUL	Maksymalna średnica słupka w cieńszym końcu	Nie dotyczy	cm
147	GRODZ-ZUL	Długość słupka	Nie dotyczy	m
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

Nr pozycji OSTWPL	Kod czynności do rozliczenia	Opis parametru	Wartość	Jednostka miary
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	15	km
151	K GRODZEŃ	Maksymalna odległość dowozu siatki grodzeniowej	15	km
151	K GRODZEŃ	Sposób zabezpieczenia słupka przed zgnilizną	zabezpieczenie jednego z końców poprzez opalenie lub zabezpieczenie przed deprecjacją poprzez zaimpregnowanie preparatem grzybobójczym na długości 0,7 m	-
151	K GRODZEŃ	Maksymalna odległość dowozu słupków	15	km
151	K GRODZEŃ	Maksymalna odległość dowozu żerdzi	Nie dotyczy	km
151	K GRODZEŃ	Maksymalna odległość zwiezienia zdemontowanych materiałów	15	km

Nr pozycji OSTWPL	Kod czynności do rozliczenia	Opis parametru	Wartość	Jednostka miary
151	K GRODZEŃ	Opis technologii wykonania nowych słupków	w wypadku słupków z drewna iglastego okorowanie całych słupków na czerwono, w wypadku słupków z drewna liściastego twardego (Db, Ak) korowanie nie jest wymagane, rozłupanie lub rozcięcie wzdłużne zbyt grubych słupków	-
151	K GRODZEŃ	Sposób przymocowania siatki	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	-
151	K GRODZEŃ	Wymagania techniczne skobli	skoble ocynkowane 3x30 lub 3,4x34	-
151	K GRODZEŃ	Wymagania techniczne gwoździ	gwoździe ocynkowane 4x100 lub 4,5x120	-
152	PRZYB-1ŻU	Wymagania techniczne gwoździ	Nie dotyczy	-
152	PRZYB-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	PUŁF	Maksymalna odległość dowozu materiałów (palików, drutu i pułapek feromonowych)	Nie dotyczy	km
157	PUŁF	Maksymalna odległość zwiezenia zdemontowanych pułapek	Nie dotyczy	km

Nr pozycji OSTWPL	Kod czynności do rozliczenia	Opis parametru	Wartość	Jednostka miary
158	PUŁ-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 spalenia lub zakopania	Nie dotyczy	km
168	SMAR-PBIO	Rodzaj preparatu	Nie dotyczy	-
168	SMAR-PBIO	Maksymalna odległość od miejsca odbioru preparatu	Nie dotyczy	km
168	SMAR-PBIO	Maksymalna odległość od miejsca zwrotu opakowań po preparacie	Nie dotyczy	km
168	SMAR-PBIO	Maksymalna odległość od punkt poboru wody	Nie dotyczy	km
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 lęgowej	Nie dotyczy	m
170	ZAW-BUD	Sposób przymocowania budki lęgowej	Nie dotyczy	-
170	ZAW-BUD	Materiał do przymocowania budek	Nie dotyczy	-
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	Nie dotyczy	-
172	CZYSZ-BUD	Maksymalna odległość dojazdu do budek	Nie dotyczy	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

Nr pozycji OSTWPL	Kod czynności do rozliczenia	Opis parametru	Wartość	Jednostka miary
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
186	N-ZSDMJJD	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	-

Nr pozycji OSTWPL	Kod czynności do rozliczenia	Opis parametru	Wartość	Jednostka miary
199	ZB-NASP	Maksymalna odległość miejsca zbioru nasion od magazynu	Nie dotyczy	km