Załącznik nr 3.2.4. do SWZ

Tabela Parametrów
dot. czynności wskazanych w „Opisie standardu technologii wykonawstwa prac leśnych"
Pakiet IV

Tabela parametrów - załącznik do Opisu standardu technologii wykonawstwa prac leśnych na rok 2027

Nr pozycji OSTWPL	Kod czynności do rozliczenia	Opis parametru	Wartość	Jednostka miary
6	WYK SZLG	Minimalna szerokość odspojenia gruntu		m
6	WYK SZLG	Nachylenie poprzeczne powierzchni szlaku do		%
6	WYK SZLG	Nachylenie podłużne powierzchni szlaku do		%
6	WYK SZLG	Minimalna odległość pomiędzy spływkami		m
7	REM SZLZR	Minimalna odległość pomiędzy spływkami		m
8	WYK SZLN	Minimalna szerokość odspojenia gruntu		m
10	WYK-DYL	Odległość dowozu drewna		km
10	WYK-DYL	Ilość gwoździ		kg/mb dylowanki
10	WYK-DYL	Wymagania techniczne gwoździ		-
10	WYK-DYL	Ilość śrub		kg/mb dylowanki
10	WYK-DYL	Wymagania techniczne śrub		-
10	WYK-DYL	Ilość klamer		kg/mb dylowanki
10	WYK-DYL	Wymagania techniczne klamer		-
11	WYK-DBL	Odległość dowozu drewna		km
11	WYK-DBL	Ilość gwoździ		kg/mb dylowanki
11	WYK-DBL	Wymagania techniczne gwoździ		-
11	WYK-DBL	Ilość śrub		kg/mb dylowanki
11	WYK-DBL	Wymagania techniczne śrub		-
11	WYK-DBL	Ilość klamer		kg/mb dylowanki
11	WYK-DBL	Wymagania techniczne klamer		-
14	PORZ MECH	Maksymalna odległość wywozu pozostałości drzewnych		km
17	PORZ-ROZD	Maksymalna odległość znoszenia pozostałości drzewnych		m

Nr pozycji OSTWPL	Kod czynności do rozliczenia	Opis parametru	Wartość	Jednostka miary
18	PORZ-STOS	Maksymalna odległość wynoszenia pozostałości drzewnych		m
25	SPY	Maksymalna odległość spychania karp		m
26	WYC	Maksymalna odległość spychania karp		m
27	WYK	Maksymalna odległość spychania karp		m
28	KARPS	Maksymalna odległość wywozu wykarczowanych pniaków		km
29	KARŚWBP	Maksymalna odległość wywozu wykarczowanych pniaków		km
30	KARŚWZP	Maksymalna odległość wywozu wykarczowanych pniaków		km
32	OBAL-SŚW	Maksymalna odległość usunięcia (zrywki) obalonych drzew		m
33	OBAL-SIG	Maksymalna odległość usunięcia (zrywki) obalonych drzew		m
34	OBAL-SLG	Maksymalna odległość usunięcia (zrywki) obalonych drzew		m
35	OBAL-MŚW	Maksymalna odległość usunięcia (zrywki) obalonych drzew		m
36	OBAL-MIG	Maksymalna odległość usunięcia (zrywki) obalonych drzew		m
37	OBAL-MLG	Maksymalna odległość usunięcia (zrywki) obalonych drzew		m
38	ROZDR-PP	Maksymalna długość pozostałości po rozdrabnianiu	40	cm
39	ROZDR-PDR	Maksymalna długość pozostałości po rozdrabnianiu	40	cm
40	ROZDR-PGL	Maksymalna długość pozostałości po rozdrabnianiu		cm
41	ROZME-DRZ	Maksymalna długość pozostałości po rozdrabnianiu	40	cm
42	ROZME-KRZ	Maksymalna długość pozostałości po rozdrabnianiu	40	cm

Nr pozycji OSTWPL	Kod czynności do rozliczenia	Opis parametru	Wartość	Jednostka miary
46	OPR-UC	Maksymalna odległość od miejsca odbioru środka ochrony roślin	40	km
46	OPR-UC	Maksymalna odległość od miejsca zwrotu opakowań po środku ochrony roślin	40	km
46	OPR-UC	Maksymalna odległość od punktu poboru wody	40	km
47	OPR-PSPAL	Maksymalna odległość od miejsca odbioru środka ochrony roślin		km
47	OPR-PSPAL	Maksymalna odległość od miejsca zwrotu opakowań po środku ochrony roślin		km
47	OPR-PSPAL	Maksymalna odległość od punktu poboru wody		km
48	OPR-OCHRO	Maksymalna odległość od miejsca odbioru środka ochrony roślin	40	km
48	OPR-OCHRO	Maksymalna odległość od miejsca zwrotu opakowań po środku ochrony roślin	40	km
48	OPR-OCHRO	Maksymalna odległość od punktu poboru wody	40	km
49	OPR-DCP	Maksymalna odległość od miejsca odbioru środka ochrony roślin		km
49	OPR-DCP	Maksymalna odległość od miejsca zwrotu opakowań po środku ochrony roślin		km
49	OPR-DCP	Maksymalna odległość od punktu poboru wody		km
50	ORKA-UG	Minimalna głębokość pełnej orki		cm
54	WYK-PASR	Minimalna szerokość pasa		cm
54	WYK-PASR	Odległość pomiędzy środkami pasów		m (+/- 10%)
54	WYK-PASR	Minimalna ilość miejsc pomiaru szerokości pasa		szt./km
55	WYK-PASK	Odległość pomiędzy środkami pasów		m (+/- 10%)
56	WYK-PASKO	Odległość pomiędzy środkami pasów		m (+/- 10%)
65	PRZ-TALSA	Minimalna głębokość przekopania i spulchnienia gleby		cm
66	PRZ-PL12	Minimalna głębokość przekopania i spulchnienia gleby		cm

Nr pozycji OSTWPL	Kod czynności do rozliczenia	Opis parametru	Wartość	Jednostka miary
67	PRZ-PL2.2	Minimalna głębokość przekopania i spulchnienia gleby		cm
68	WYK KOPC	Więźba (odległości pomiędzy środkami sąsiednich kopczyków)		m (+/- 10%)
68	WYK KOPC	Wymiary kopczyków		cm
69	WYK-PLWY	Więźba (odległości pomiędzy środkami sąsiednich placówek)		m (+/- 10%)
70	WYK-RABAT	Odległość pomiędzy środkami rabatowałków		m (+/- 20%)
70	WYK-RABAT	Minimalna wysokość rabatowałka		cm
70	WYK-RABAT	Minimalna szerokość u podstawy rabatowałka		cm
71	WYK-DOŁRM	Więźba (odległości pomiędzy środkami sąsiednich dołków)		m (+/- 10%)
72	WYK-PASCZ	Odległość pomiędzy środkami bruzd	1,50	m (+/- 10%)
72	WYK-PASCZ	Minimalna szerokość bruzdy	40	cm
73	WYK-PA5CZ	Odległość pomiędzy środkami bruzd	1,50	m (+/- 10%)
73	WYK-PA5CZ	Minimalna szerokość bruzdy	40	cm
74	WYK-PASCP	Odległość pomiędzy środkami bruzd		m (+/- 10%)
74	WYK-PASCP	Minimalna szerokość bruzdy		cm
75	WYK-PWA	Odległość pomiędzy środkami bruzd	1,50	m (+/- 10%)
75	WYK-PWA	Minimalna szerokość bruzdy	40	cm
75	WYK-PWA	Minimalna wysokość naoranego wałka (wywyższenie dna bruzdy)	25	cm
76	WYK-P5WA	Odległość pomiędzy środkami bruzd	1,50	m (+/- 10%)
76	WYK-P5WA	Minimalna szerokość bruzdy	40	cm
76	WYK-P5WA	Minimalna wysokość naoranego wałka (wywyższenie dna bruzdy)	25	cm
77	WYK-POGCZ	Odległość pomiędzy środkami bruzd	1,50	m (+/- 10%)
77	WYK-POGCZ	Minimalna szerokość bruzdy	40	cm

Nr pozycji OSTWPL	Kod czynności do rozliczenia	Opis parametru	Wartość	Jednostka miary
78	WYK-P5GCP	Odległość pomiędzy środkami bruzd	1,50	m (+/- 10%)
78	WYK-P5GCP	Minimalna szerokość bruzdy	40	cm
79	WYK-FRECZ	Odległość pomiędzy środkami pasów		m (+/- 10%)
79	WYK-FRECZ	Minimalna szerokość pasa		cm
79	WYK-FRECZ	Minimalna głębokość spulchnienia gleby na pasach		cm
80	WAŁ KROK	Szerokość pasa		cm (+/- 10%)
80	WAŁ KROK	Długość robocza pasa		m (+/- 10%)
80	WAŁ KROK	Rozstaw pasów		m (+/- 10%)
81	NAT-WPGBT	Szerokość pasa		cm (+/- 10%)
81	NAT-WPGBT	Długość robocza pasa		m (+/- 10%)
81	NAT-WPGBT	Rozstaw pasów		m (+/- 10%)
82	WYK-FREZ	Odległość pomiędzy środkami pasów	1,50	m (+/- 10%)
82	WYK-FREZ	Minimalna szerokość pasów	40	cm
82	WYK-FREZ	Minimalna głębokość spulchnienia pasów	25	cm
83	WYK-FREZ2	Odległość pomiędzy środkami pasów	1,50	m (+/- 10%)
83	WYK-FREZ2	Minimalna szerokość pasów	40	cm
84	WYK WAŁK	Odległość pomiędzy środkami wałków		m (+/- 10%)
84	WYK WAŁK	Minimalna wysokość wałka		cm
87	SPUL-UC	Minimalna głębokość spulchnienia gleby		cm
88	SPUL-BC	Minimalna głębokość spulchnienia gleby		cm
89	PGL-POGL	Minimalna głębokość spulchnienia gleby		cm
89	PGL-POGL	Odległość pomiędzy środkami pasów pogłębienia		m (+/- 10%)
90	PGL-POGL5	Minimalna głębokość spulchnienia gleby		cm
90	PGL-POGL5	Odległość pomiędzy środkami pasów pogłębienia		m (+/- 10%)

Nr pozycji OSTWPL	Kod czynności do rozliczenia	Opis parametru	Wartość	Jednostka miary
91	SPUL-GZ	Minimalna głębokość spulchnienia gleby		cm
92	WYK-DOŁŚW	Więźba (odległości pomiędzy środkami sąsiednich dołków)		m (+/- 10%)
92	WYK-DOŁŚW	Minimalne wymiary dołków (głębokość/średnica)		cm
93	WYK-DOŁŚS	Więźba (odległości pomiędzy środkami sąsiednich dołków)		m (+/- 10%)
93	WYK-DOŁŚS	Minimalne wymiary dołków (głębokość/średnica)		cm
94	WYK-DOL-C	Więźba (odległości pomiędzy środkami sąsiednich dołków)		m (+/- 10%)
94	WYK-DOL-C	Minimalne wymiary dołków (głębokość/średnica)		cm
97	WYK-RAB1	Odległość pomiędzy środkami rabatowałków	1,50	m (+/- 20%)
97	WYK-RAB1	Minimalne rozmiary rabatowałków (wysokość/szerokość)	Min wys. 15, min. szer. 30 cm	cm
98	WYK-RAB2	Odległość pomiędzy środkami rabatowałków		m (+/- 20%)
98	WYK-RAB2	Minimalne rozmiary rabatowałków (wysokość/szerokość)		cm
99	WAŁ-WUP2P	Ilość talerzy		tszt/ha (+/- 10%),
99	WAŁ-WUP2P	Odległości między sąsiadującymi rzędami talerzy		m (+/- 5%)
100	GLEB-WT	Odstęp między placówkami		m (+/- 10%)
100	GLEB-WT	Rozstaw pasów placówek		m (+/- 10%)
102	SADZ 1R	Wymagane narzędzia ręczne	Kostur, łopata, siekeromotyka, świder	-
102	SADZ 1R	Sposób przygotowania gleby	Mechanicznie lub ręcznie	-
103	SADZ WIEL	Wymagane narzędzia ręczne	Szpadel, łopata, świder	-
103	SADZ WIEL	Sposób przygotowania gleby	Mechanicznie lub ręcznie	-
104	SADZ SADZ	Sposób przygotowania gleby		-

Nr pozycji OSTWPL	Kod czynności do rozliczenia	Opis parametru	Wartość	Jednostka miary
105	SADZ POP	Wymagane narzędzia ręczne	Kostur. Siekeromotyka, szpadel, łopata, świder	-
105	SADZ POP	Sposób przygotowania gleby	Mechanicznie lub ręcznie	-
106	SAD-BRYŁ	Wymiary bryłki		cm
106	SAD-BRYŁ	Sposób przygotowania gleby		-
107	POP-BRYŁ	Wymiary bryłki		cm
107	POP-BRYŁ	Sposób przygotowania gleby		-
111	DOW-SADZ	Maksymalna odległość transportu sadzonek	40	km
112	SIEW-RCP	Maksymalna odległość transportu nasion i zaprawy		km
113	SIEW-KDB	Odległość pomiędzy kupkami żołędzi		cm
113	SIEW-KDB	Maksymalna odległość transportu nasion		km
114	ORKA-SOB	Odległość pomiędzy środkami bruzd		m (+/- 10%)
115	SIEW-ME	Odległość pomiędzy środkami bruzd		m (+/- 10%)
126	OPR-CHWAS	Maksymalna odległość od miejsca odbioru środka ochrony roślin	40	km
126	OPR-CHWAS	Maksymalna odległość od miejsca zwrotu opakowań po środku ochrony roślin	40	km
126	OPR-CHWAS	Maksymalna odległość od punktu poboru wody	40	km
133	ZAB-REPEL	So – opis sposobu zabezpieczenia	zabezpieczyć igły otaczające pączek szczytowy na nie mniej niż 50 % drzewek, równomiernie rozmieszczonych na powierzchni	-

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

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

Nr pozycji OSTWPL	Kod czynności do rozliczenia	Opis parametru	Wartość	Jednostka miary
142	ZAB SIAT	Wymagania techniczne gwoździ		-
142	ZAB SIAT	Wymagana ilość gwoździ		kg/tszt
142	ZAB SIAT	Maksymalna odległość dowozu słupków		km
142	ZAB SIAT	Maksymalna odległość dowozu siatki		km
142	ZAB SIAT	Maksymalna odległość dowozu do magazynu niewykorzystanych materiałów		km
143	GRODZ-SN	Maksymalna odległość dowozu siatki grodzeniowej	30	km
143	GRODZ-SN	Maksymalna odległość dowozu słupków	10	km
143	GRODZ-SN	Odległość między słupkami	5	m (+/- 0,5 m),
143	GRODZ-SN	Maksymalna odległość zwiezienia niewykorzystanych materiałów	10	km
143	GRODZ-SN	Sposób zabezpieczenia słupka przed zgnilizną	iglaste (So, Św, Md) okorowanie słupków w całości oraz ich opalanie lub impregnacje na długości około 0,7 m liściaste (Db, Ak) opalanie lub okorowanie i impregnację na długości około 0,7 m	-
143	GRODZ-SN	Opis technologii wykonania nowych słupków	iglaste (So, Św, Md) okorowanie słupków w całości oraz ich opalanie lub impregnacje na długości około 0,7 m liściaste (Db, Ak) opalanie lub okorowanie i impregnację na długości około 0,7 m	-
143	GRODZ-SN	Sposób umocowania siatki do pierwszego słupa naciągowego	owinięcie słupa siatką na całym obwodzie, końce drutów poziomych mocujemy do słupa za pomocą skobli	-

Nr pozycji OSTWPL	Kod czynności do rozliczenia	Opis parametru	Wartość	Jednostka miary
143	GRODZ-SN	Sposób umocowania siatki do gruntu	umocowanie siatki polega na jej opalikowaniu lub obsypaniu ziemią, lub przybiciu żerdzi lub stosowanie drutu nośnego	-
143	GRODZ-SN	Sposób umocowania siatki na słupkach pośrednich	przybicie siatki za pomocą skobli do słupków, nie dobijanie skobli, pozostawienie niewielkiego luzu, tak aby siatka mogła się lekko poruszać w skoblach na boki	-
143	GRODZ-SN	Sposób zabezpieczenia słupków przed wychylaniem	słupki narożne zabezpieczyć przed wychylaniem w dwóch kierunkach, jeżeli wbite słupki są stabilne można nie wykonywać podpór, jeżeli słupki nie są stabilne należy wykonać podpory	-
143	GRODZ-SN	Wymagania techniczne skobli	skoble ocynkowane 3,8 x 38 mm	-
143	GRODZ-SN	Wymagania techniczne gwoździ	gwoździe ocynkowane 4 x 100 mm	-
143	GRODZ-SN	Wymagana ilość skobli	3	kg/hm
143	GRODZ-SN	Wymagana ilość gwoździ	2	kg/hm
143	GRODZ-SN	Wymagana głębokość wkopania słupków	60	cm (+/- 10%)
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	2,7	m
144	GRODZ-SG	Maksymalna odległość dowozu siatki grodzeniowej		km
144	GRODZ-SG	Maksymalna odległość dowozu słupków		km
144	GRODZ-SG	Odległość między słupkami		m (+/- ….. m),
144	GRODZ-SG	Maksymalna odległość zwiezienia niewykorzystanych materiałów		km

Nr pozycji OSTWPL	Kod czynności do rozliczenia	Opis parametru	Wartość	Jednostka miary
144	GRODZ-SG	Sposób zabezpieczenia słupka przed zgnilizną		-
144	GRODZ-SG	Opis technologii wykonania nowych słupków		-
144	GRODZ-SG	Sposób umocowania siatki do pierwszego słupa naciągowego		-
144	GRODZ-SG	Sposób umocowania siatki do gruntu		-
144	GRODZ-SG	Sposób umocowania siatki na słupkach pośrednich		-
144	GRODZ-SG	Sposób zabezpieczenia słupków przed wychylaniem		-
144	GRODZ-SG	Wymagania techniczne skobli		-
144	GRODZ-SG	Wymagania techniczne gwoździ		-
144	GRODZ-SG	Wymagana ilość skobli		kg/hm
144	GRODZ-SG	Wymagana ilość gwoździ		kg/hm
144	GRODZ-SG	Wymagana głębokość wkopania słupków		cm (+/- 10%)
144	GRODZ-SG	Wymagana wysokość grodzenia		m
144	GRODZ-SG	Minimalna średnica słupka w cieńszym końcu		cm
144	GRODZ-SG	Maksymalna średnica słupka w cieńszym końcu		cm
144	GRODZ-SG	Długość słupka		m
145	GRODZ-SRN	Maksymalna odległość dowozu siatki grodzeniowej	30	km
145	GRODZ-SRN	Maksymalna odległość dowozu słupków	10	km
145	GRODZ-SRN	Odległość między słupkami	5	m (+/- 0,5 m),
145	GRODZ-SRN	Maksymalna odległość zwiezienia niewykorzystanych materiałów	10	km
145	GRODZ-SRN	Sposób zabezpieczenia słupka przed zgnilizną	iglaste (So, Św, Md) okorowanie słupków w całości oraz ich opalanie lub impregnacje na długości około 0,7 m liściaste (Db, Ak) opalanie lub okorowanie i impregnację na długości około 0,7 m	-

Nr pozycji OSTWPL	Kod czynności do rozliczenia	Opis parametru	Wartość	Jednostka miary
145	GRODZ-SRN	Opis technologii wykonania nowych słupków	iglaste (So, Św, Md) okorowanie słupków w całości oraz ich opalanie lub impregnacje na długości około 0,7 m liściaste (Db, Ak) opalanie lub okorowanie i impregnację na długości około 0,7 m	-
145	GRODZ-SRN	Sposób umocowania siatki do pierwszego słupa naciągowego	owinięcie słupa siatką na całym obwodzie, końce drutów poziomych mocujemy do słupa za pomocą skobli.	-
145	GRODZ-SRN	Sposób umocowania siatki do gruntu	Umocowanie siatki polega na jej opalikowaniu lub obsypaniu ziemią, lub przybiciu żerdzi lub stosowanie drutu nośnego	-
145	GRODZ-SRN	Sposób umocowania siatki na słupkach pośrednich	przybicie siatki za pomocą skobli do słupków, nie dobijanie skobli, pozostawienie niewielkiego luzu, tak aby siatka mogła się lekko poruszać w skoblach na boki	-
145	GRODZ-SRN	Sposób zabezpieczenia słupków przed wychylaniem	słupki narożne zabezpieczyć przed wychylaniem w dwóch kierunkach, jeżeli wbite słupki są stabilne można nie wykonywać podpór, jeżeli słupki nie są stabilne należy wykonać podpory	-
145	GRODZ-SRN	Wymagania techniczne skobli	skoble ocynkowane 3,8 x 38 mm	-
145	GRODZ-SRN	Wymagania techniczne gwoździ	gwoździe ocynkowane 4 x 100 mm	-
145	GRODZ-SRN	Wymagana ilość skobli	3	kg/hm
145	GRODZ-SRN	Wymagana ilość gwoździ	2	kg/hm
145	GRODZ-SRN	Wymagana głębokość wkopania słupków	60	cm (+/- 10%)
145	GRODZ-SRN	Wymagana wysokość grodzenia	2	m

Nr pozycji OSTWPL	Kod czynności do rozliczenia	Opis parametru	Wartość	Jednostka miary
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	2,7	m
146	GRODZ-SRG	Maksymalna odległość dowozu siatki grodzeniowej		km
146	GRODZ-SRG	Maksymalna odległość dowozu słupków		km
146	GRODZ-SRG	Odległość między słupkami		m (+/- ….. m),
146	GRODZ-SRG	Maksymalna odległość zwiezienia niewykorzystanych materiałów		km
146	GRODZ-SRG	Sposób zabezpieczenia słupka przed zgnilizną		-
146	GRODZ-SRG	Opis technologii wykonania nowych słupków		-
146	GRODZ-SRG	Sposób umocowania siatki do pierwszego słupa naciągowego		-
146	GRODZ-SRG	Sposób umocowania siatki do gruntu		-
146	GRODZ-SRG	Sposób umocowania siatki na słupkach pośrednich		-
146	GRODZ-SRG	Sposób zabezpieczenia słupków przed wychylaniem		-
146	GRODZ-SRG	Wymagania techniczne skobli		-
146	GRODZ-SRG	Wymagania techniczne gwoździ		-
146	GRODZ-SRG	Wymagania ilość skobli		kg/hm
146	GRODZ-SRG	Wymagania ilość gwoździ		kg/hm
146	GRODZ-SRG	Wymagana głębokość wkopania słupków		cm (+/- 10%)
146	GRODZ-SRG	Wymagana wysokość grodzenia		m
146	GRODZ-SRG	Minimalna średnica słupka w cieńszym końcu		cm
146	GRODZ-SRG	Maksymalna średnica słupka w cieńszym końcu		cm
146	GRODZ-SRG	Długość słupka		m
147	GRODZ-ZUL	Odległość między słupkami		m (+/- ….. m),
147	GRODZ-ZUL	Sposób przygotowania słupków		-
147	GRODZ-ZUL	Sposób zabezpieczenia słupka przed zgnilizną		-

Nr pozycji OSTWPL	Kod czynności do rozliczenia	Opis parametru	Wartość	Jednostka miary
147	GRODZ-ZUL	Sposób umocowania siatki do pierwszego słupa naciągowego		-
147	GRODZ-ZUL	Sposób umocowania siatki do gruntu		-
147	GRODZ-ZUL	Sposób umocowania siatki na słupkach pośrednich		-
147	GRODZ-ZUL	Sposób zabezpieczenia słupków przed wychylaniem		-
147	GRODZ-ZUL	Wymagania techniczne siatki		-
147	GRODZ-ZUL	Wymagania techniczne słupków		-
147	GRODZ-ZUL	Wymagania techniczne skobli		-
147	GRODZ-ZUL	Wymagania techniczne gwoździ		-
147	GRODZ-ZUL	Wymagania ilość skobli		kg/hm
147	GRODZ-ZUL	Wymagania ilość gwoździ		kg/hm
147	GRODZ-ZUL	Wymagana głębokość wkopania słupków		cm (+/- 10%)
147	GRODZ-ZUL	Wymagana wysokość grodzenia		m
147	GRODZ-ZUL	Minimalna średnica słupka w cieńszym końcu		cm
147	GRODZ-ZUL	Maksymalna średnica słupka w cieńszym końcu		cm
147	GRODZ-ZUL	Długość słupka		m
148	GRODZGZUL	Odległość między słupkami		m (+/- ….. m),
148	GRODZGZUL	Sposób przygotowania słupków		-
148	GRODZGZUL	Sposób zabezpieczenia słupka przed zgnilizną		-
148	GRODZGZUL	Sposób umocowania siatki do pierwszego słupa naciągowego		-
148	GRODZGZUL	Sposób umocowania siatki do gruntu		-
148	GRODZGZUL	Sposób umocowania siatki na słupkach pośrednich		-
148	GRODZGZUL	Sposób zabezpieczenia słupków przed wychylaniem		-
148	GRODZGZUL	Wymagania techniczne siatki		-
148	GRODZGZUL	Wymagania techniczne słupków		-
148	GRODZGZUL	Wymagania techniczne skobli		-

Nr pozycji OSTWPL	Kod czynności do rozliczenia	Opis parametru	Wartość	Jednostka miary
148	GRODZGZUL	Wymagania techniczne gwoździ		-
148	GRODZGZUL	Wymagania ilość skobli		kg/hm
148	GRODZGZUL	Wymagania ilość gwoździ		kg/hm
148	GRODZGZUL	Wymagana głębokość wkopania słupków		cm (+/- 10%)
148	GRODZGZUL	Wymagana wysokość grodzenia		m
148	GRODZGZUL	Minimalna średnica słupka w cieńszym końcu		cm
148	GRODZGZUL	Maksymalna średnica słupka w cieńszym końcu		cm
148	GRODZGZUL	Długość słupka		m
149	GRODZ-SZY	Wymiary żerdzi (długość, średnica)		cm (+/- 10%)
149	GRODZ-SZY	Wymiary słupków (długość, średnica ckbk)		cm (+/- 10%)
149	GRODZ-SZY	Wymagana głębokość wkopania słupka		cm (+/- 10%)
149	GRODZ-SZY	Wymagany odstęp pomiędzy wkopanymi słupkami		m (+/- 10%)
149	GRODZ-SZY	Wymagany rozmiar skobli ocynkowanych		mm
149	GRODZ-SZY	Wymagana ilość skobli ocynkowanych		kg/hm
149	GRODZ-SZY	Wymagany rozmiar gwoździ ocynkowanych		mm
149	GRODZ-SZY	Wymagana ilość gwoździ ocynkowanych		kg/hm
150	GRODZ-DEM	Maksymalna odległość przewiezienia odzyskanych materiałów	10	km
151	K GRODZEŃ	Maksymalna odległość dowozu siatki grodzeniowej	10	km
151	K GRODZEŃ	Sposób zabezpieczenia słupka przed zgnilizną	iglaste (So, Św, Md) okorowanie słupków w całości oraz ich opalanie lub impregnacje na długości około 0,7 m liściaste (Db, Ak) opalanie lub okorowanie i impregnację na długości około 0,7 m	-
151	K GRODZEŃ	Maksymalna odległość dowozu słupków	10	km
151	K GRODZEŃ	Maksymalna odległość dowozu żerdzi	10	km

Nr pozycji OSTWPL	Kod czynności do rozliczenia	Opis parametru	Wartość	Jednostka miary
151	K GRODZEŃ	Maksymalna odległość zwiezienia zdemontowanych materiałów	10	km
151	K GRODZEŃ	Opis technologii wykonania nowych słupków	iglaste (So, Św, Md) okorowanie słupków w całości oraz ich opalanie lub impregnacje na długości około 0,7 m liściaste (Db, Ak) opalanie lub okorowanie i impregnację na długości około 0,7 m	-
151	K GRODZEŃ	Sposób przymocowania siatki	siatkę należy przybijać wyłącznie skoblami	-
151	K GRODZEŃ	Wymagania techniczne skobli	skoble ocynkowane 3,8 x 38 mm	-
151	K GRODZEŃ	Wymagania techniczne gwoździ	gwoździe ocynkowane 4 x 100 mm	-
152	PRZYB-1ŻU	Wymagania techniczne gwoździ		-
152	PRZYB-1ŻU	Maksymalna odległość dowozu żerdzi		km
155	KOR-P	Maksymalna odległość transportu kory do spalenia lub zakopania		km
156	KOR-NISZ	Maksymalna odległość transportu kory do spalenia lub zakopania		km
157	PUŁF	Maksymalna odległość dowozu materiałów (palików, drutu i pułapek feromonowych)		km
157	PUŁF	Maksymalna odległość zwiezienia zdemontowanych pułapek		km
158	PUŁ-RYJ	Maksymalna odległość dowozu materiałów (krążków, chrustu lub wałków)		km
159	MO-SSP	Maksymalna odległość od miejsca odbioru środka ochrony roślin		km
159	MO-SSP	Maksymalna odległość od miejsca zwrotu opakowań po środku ochrony roślin		km
159	MO-SSP	Maksymalna odległość od punkt poboru wody		km

Nr pozycji OSTWPL	Kod czynności do rozliczenia	Opis parametru	Wartość	Jednostka miary
165	ZW-ZRĘB	Udział pozostałości drzewnych (M+S) w stosunku do pozyskanej grubizny		%
166	KOR-DRWI	Maksymalna odległość transportu kory do spalenia lub zakopania		km
168	SMAR-PBIO	Rodzaj preparatu		-
168	SMAR-PBIO	Maksymalna odległość od miejsca odbioru preparatu		km
168	SMAR-PBIO	Maksymalna odległość od miejsca zwrotu opakowań po preparacie		km
168	SMAR-PBIO	Maksymalna odległość od punkt poboru wody		km
169	SMAR-MECH	Rodzaj preparatu		-
169	SMAR-MECH	Maksymalna odległość od miejsca odbioru preparatu		km
169	SMAR-MECH	Maksymalna odległość od miejsca zwrotu opakowań po preparacie		km
169	SMAR-MECH	Maksymalna odległość od punkt poboru wody		km
170	ZAW-BUD	Wysokość przymocowania budki lęgowej		m
170	ZAW-BUD	Sposób przymocowania budki lęgowej		-
170	ZAW-BUD	Materiał do przymocowania budek		-
171	NAPR-BUD	Wymagania techniczne gwoździ		-
171	NAPR-BUD	Maksymalna odległość dojazdu do budek		km
172	CZYSZ-BUD	Opis materiału do budek	gwoździe ocynkowane trociny (torf)	-
172	CZYSZ-BUD	Maksymalna odległość dojazdu do budek	10	km
173	N-ZSGDNSO	Maksymalna odległość miejsca zbioru szyszek od magazynu	40	km
174	N-ZSGDNŚW	Maksymalna odległość miejsca zbioru szyszek od magazynu		km
175	N-ZSGDNMD	Maksymalna odległość miejsca zbioru szyszek od magazynu		km

Nr pozycji OSTWPL	Kod czynności do rozliczenia	Opis parametru	Wartość	Jednostka miary
176	N-ZSGDNJD	Maksymalna odległość miejsca zbioru szyszek od magazynu		km
177	N-ZSPLN	Maksymalna odległość miejsca zbioru szyszek od magazynu		km
178	N-ZSGDNPO	Maksymalna odległość miejsca zbioru szyszek od magazynu		km
178	N-ZSGDNPO	Opis gatunków pozostałych drzewostanów nasiennych		-
179	N-ZSDNSO	Maksymalna odległość miejsca zbioru szyszek od magazynu		km
180	N-ZSDNŚW	Maksymalna odległość miejsca zbioru szyszek od magazynu		km
181	N-ZSDNMD	Maksymalna odległość miejsca zbioru szyszek od magazynu		km
182	N-ZSDNJD	Maksymalna odległość miejsca zbioru szyszek od magazynu		km
183	N-ZSDMSO	Maksymalna odległość miejsca zbioru szyszek od magazynu		km
184	N-ZSDMŚW	Maksymalna odległość miejsca zbioru szyszek od magazynu		km
185	N-ZSDMMD	Maksymalna odległość miejsca zbioru szyszek od magazynu		km
186	N-ZSDMJD	Maksymalna odległość miejsca zbioru szyszek od magazynu		km
187	N-ZSPNSO	Maksymalna odległość miejsca zbioru szyszek od magazynu		km
188	N-ZSPNŚW	Maksymalna odległość miejsca zbioru szyszek od magazynu		km
189	N-ZSPNMD	Maksymalna odległość miejsca zbioru szyszek od magazynu		km
190	N-ZSPNJD	Maksymalna odległość miejsca zbioru szyszek od magazynu		km