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

**Pakiet I**

| **Nr pozycji**  **OSTWPL** | **Kod czynności do rozliczenia** | **Opis parametru** | **Wartość** | **Jednostka miary** |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 7 | REM SZLZR | Minimalna odległość pomiędzy spływkami | 25 | m |
| 18 | PORZ-STOS | Maksymalna odległość wynoszenia pozostałości drzewnych | 30 | m |
| 111 | DOW-SADZ | Maksymalna odległość transportu sadzonek | 15 | km |
| 133 | ZAB-REPEL | So: opis sposobu zabezpieczenia należy zabezpieczyć igły otaczające pączek szczytowy na nie mniej niż 95 % drzewek, równomiernie rozmieszczonych na powierzchni | | |
| 133 | ZAB-REPEL | Jd i Św: opis sposobu zabezpieczenia: pączek szczytowy i ok. 10 cm ostatniego przyrostu ewentualnie cały pierwszy okółek. Zabezpieczeniu podlega nie mniej niż 80% równomiernie rozmieszczonych na powierzchni sadzonek | | |
| 133 | ZAB-REPEL | Gatunki liściaste: opis sposobu zabezpieczenia: w uprawie zabezpieczyć ostatni przyrost. Zabezpieczeniu podlega nie mniej niż 80% równomiernie rozmieszczonych na powierzchni sadzonek | | |
| 133 | ZAB-REPEL | Maksymalna odległość od miejsca odbioru środka ochrony roślin | 13 | km |
| 133 | ZAB-REPEL | Maksymalna odległość od miejsca zwrotu opakowań po środku ochrony roślin: zdanie opakowań niewykorzystanego środka chemicznego do firmy, z którą ZUL ma podpisaną umowę na odbiór odpadów. | | |
| 133 | ZAB-REPEL | Maksymalna odległość od punktu poboru wody | 4,5 | km |
| 136 | ZAB-MCHRG | Maksymalna odległość od miejsca odbioru środka ochrony roślin | 13 | km |
| 136 | ZAB-MCHRG | Maksymalna odległość od miejsca zwrotu opakowań po środku ochrony roślin: zdanie opakowań niewykorzystanego środka chemicznego do firmy, z którą ZUL ma podpisaną umowę na odbiór odpadów. | | |
| 136 | ZAB-MCHRG | Maksymalna odległość od punktu poboru wody | 2 | km |
| 155 | KOR-P | Maksymalna odległość transportu kory do spalenia lub zakopania | 2 | km |
| 157 | PUŁF | Maksymalna odległość dowozu materiałów (palików, drutu i pułapek feromonowych) | 4 | km |
| 157 | PUŁF | Maksymalna odległość zwiezienia zdemontowanych pułapek | 4 | km |
| 166 | KOR-DRWI | Maksymalna odległość transportu kory do spalenia lub zakopania | 2 | km |
| 170 | ZAW-BUD | Wysokość przymocowania budki lęgowej | 3-4 | m |
| 170 | ZAW-BUD | Sposób przymocowania budki lęgowej: miejsce ocienione, wylot z budki na wschód | | |
| 170 | ZAW-BUD | Materiał do przymocowania budek: gwoździe ocynkowane | | |
| 172 | CZYSZ-BUD | Opis materiału do budek: garść trocin | | |
| 172 | CZYSZ-BUD | Maksymalna odległość dojazdu do budek | 5 | km |

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

**Pakiet II**

| **Nr pozycji**  **OSTWPL** | **Kod czynności do rozliczenia** | **Opis parametru** | **Wartość** | **Jednostka miary** |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 6 | WYK SZLG | Minimalna szerokość odspojenia gruntu | 3 | m |
| 6 | WYK SZLG | Nachylenie poprzeczne powierzchni szlaku do | 5 | % |
| 6 | WYK SZLG | Nachylenie podłużne powierzchni szlaku do | 18 | % |
| 6 | WYK SZLG | Minimalna odległość pomiędzy spływkami | 25 | m |
| 7 | REM SZLZR | Minimalna odległość pomiędzy spływkami | 25 | m |
| 11 | WYK-DBL | Odległość dowozu drewna | 4,5 | km |
| 11 | WYK-DBL | Ilość gwoździ | 0,1 | kg/mb dylowanki |
| 11 | WYK-DBL | Wymagania techniczne gwoździ | 250-300 | mm |
| 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 | - | - |
| 18 | PORZ-STOS | Maksymalna odległość wynoszenia pozostałości drzewnych | 10 | m |
| 65 | PRZ-TALSA | Minimalna głębokość przekopania i spulchnienia gleby | 20 | cm |
| 67 | PRZ-PL2.2 | Minimalna głębokość przekopania i spulchnienia gleby | 20 | cm |
| 106 | SAD-BRYŁ | Wymiary bryłki  Sadzonka z kasety V-300: średnica- 5,2  wysokość-18,0.  Sadzonka z kasety V-200: średnica- 4,5  wysokość-18,0 | | cm |
| 106 | SAD-BRYŁ | Sposób przygotowania gleby: ręczny, zdarcie talerzy, placówek | | |
| 111 | DOW-SADZ | Maksymalna odległość transportu sadzonek | 20 | km |
| 133 | ZAB-REPEL | So: opis sposobu zabezpieczenia należy zabezpieczyć igły otaczające pączek szczytowy na nie mniej niż 95 % drzewek, równomiernie rozmieszczonych na powierzchni | | |
| 133 | ZAB-REPEL | Jd i Św: opis sposobu zabezpieczenia: pączek szczytowy i ok. 10 cm ostatniego przyrostu ewentualnie cały pierwszy okółek. Zabezpieczeniu podlega nie mniej niż 80% równomiernie rozmieszczonych na powierzchni sadzonek | | |
| 133 | ZAB-REPEL | Gatunki liściaste: opis sposobu zabezpieczenia: w uprawie zabezpieczyć ostatni przyrost. Zabezpieczeniu podlega nie mniej niż 80% równomiernie rozmieszczonych na powierzchni sadzonek | | |
| 133 | ZAB-REPEL | Maksymalna odległość od miejsca odbioru środka ochrony roślin | 11 | km |
| 133 | ZAB-REPEL | Maksymalna odległość od miejsca zwrotu opakowań po środku ochrony roślin: zdanie opakowań niewykorzystanego środka chemicznego do firmy, z którą ZUL ma podpisaną umowę na odbiór odpadów. | | |
| 133 | ZAB-REPEL | Maksymalna odległość od punktu poboru wody | 6 | km |
| 136 | ZAB-MCHRG | Maksymalna odległość od miejsca odbioru środka ochrony roślin | 11 | km |
| 136 | ZAB-MCHRG | Maksymalna odległość od miejsca zwrotu opakowań po środku ochrony roślin: zdanie opakowań niewykorzystanego środka chemicznego do firmy, z którą ZUL ma podpisaną umowę na odbiór odpadów. | | |
| 136 | ZAB-MCHRG | Maksymalna odległość od punktu poboru wody | 4 | km |
| 150 | GRODZ-DEM | Maksymalna odległość przewiezienia odzyskanych materiałów | 21 | km |
| 151 | K GRODZEŃ | Maksymalna odległość dowozu siatki grodzeniowej | 5 | km |
| 151 | K GRODZEŃ | Sposób zabezpieczenia słupka przed zgnilizną: opalanie | | |
| 151 | K GRODZEŃ | Maksymalna odległość dowozu słupków | 4 | km |
| 151 | K GRODZEŃ | Maksymalna odległość dowozu żerdzi | 4 | km |
| 151 | K GRODZEŃ | Maksymalna odległość zwiezienia zdemontowanych materiałów | 0,1 | km |
| 151 | K GRODZEŃ | Opis technologii wykonania nowych słupków: słupki z drewna iglastego - okorowanie całych słupków na czerwono; rozłupanie lub rozcięcie wzdłużne zbyt grubych słupków | | |
| 151 | K GRODZEŃ | Sposób przymocowania siatki: skoble | | |
| 151 | K GRODZEŃ | Wymagania techniczne skobli: ocynkowane | | |
| 151 | K GRODZEŃ | Wymagania techniczne gwoździ: ocynkowane | | |
| 155 | KOR-P | Maksymalna odległość transportu kory do spalenia lub zakopania | 0,1 | km |
| 157 | PUŁF | Maksymalna odległość dowozu materiałów (palików, drutu i pułapek feromonowych) | 5 | km |
| 157 | PUŁF | Maksymalna odległość zwiezienia zdemontowanych pułapek | 5 | km |
| 166 | KOR-DRWI | Maksymalna odległość transportu kory do spalenia lub zakopania | 0,1 | km |
| 170 | ZAW-BUD | Wysokość przymocowania budki lęgowej | 3-4 | m |
| 170 | ZAW-BUD | Sposób przymocowania budki lęgowej: miejsce ocienione, wylot z budki na wschód | | |
| 170 | ZAW-BUD | Materiał do przymocowania budek: gwoździe ocynkowane | | |
| 172 | CZYSZ-BUD | Opis materiału do budek: garść trocin | | |
| 172 | CZYSZ-BUD | Maksymalna odległość dojazdu do budek | 5 | km |

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

**Pakiet III**

| **Nr pozycji**  **OSTWPL** | **Kod czynności do rozliczenia** | **Opis parametru** | **Wartość** | **Jednostka miary** |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 7 | REM SZLZR | Minimalna odległość pomiędzy spływkami | 25 | m |
| 18 | PORZ-STOS | Maksymalna odległość wynoszenia pozostałości drzewnych | 15 | m |
| 65 | PRZ-TALSA | Minimalna głębokość przekopania i spulchnienia gleby | 20 | cm |
| 106 | SAD-BRYŁ | Wymiary bryłki  Sadzonka z kasety V-300: średnica- 5,2  wysokość-18,0.  Sadzonka z kasety V-200: średnica- 4,5  wysokość-18,0. | | cm |
| 106 | SAD-BRYŁ | Sposób przygotowania gleby: ręczny, zdarcie talerzy, placówek. | | |
| 111 | DOW-SADZ | Maksymalna odległość transportu sadzonek | 20 | km |
| 133 | ZAB-REPEL | So: opis sposobu zabezpieczenia należy zabezpieczyć igły otaczające pączek szczytowy na nie mniej niż 95 % drzewek, równomiernie rozmieszczonych na powierzchni | | |
| 133 | ZAB-REPEL | Jd i Św: opis sposobu zabezpieczenia: pączek szczytowy i ok. 10 cm ostatniego przyrostu ewentualnie cały pierwszy okółek. Zabezpieczeniu podlega nie mniej niż 80% równomiernie rozmieszczonych na powierzchni sadzonek | | |
| 133 | ZAB-REPEL | Gatunki liściaste: opis sposobu zabezpieczenia: w uprawie zabezpieczyć ostatni przyrost. Zabezpieczeniu podlega nie mniej niż 80% równomiernie rozmieszczonych na powierzchni sadzonek | | |
| 133 | ZAB-REPEL | Maksymalna odległość od miejsca odbioru środka ochrony roślin | 11,5 | km |
| 133 | ZAB-REPEL | Maksymalna odległość od miejsca zwrotu opakowań po środku ochrony roślin: zdanie opakowań niewykorzystanego środka chemicznego do firmy, z którą ZUL ma podpisaną umowę na odbiór odpadów. | | |
| 133 | ZAB-REPEL | Maksymalna odległość od punktu poboru wody | 4 | km |
| 136 | ZAB-MCHRG | Maksymalna odległość od miejsca odbioru środka ochrony roślin | 11,5 | km |
| 136 | ZAB-MCHRG | Maksymalna odległość od miejsca zwrotu opakowań po środku ochrony roślin: zdanie opakowań niewykorzystanego środka chemicznego do firmy, z którą ZUL ma podpisaną umowę na odbiór odpadów. | | |
| 136 | ZAB-MCHRG | Maksymalna odległość od punktu poboru wody | 2 | km |
| 155 | KOR-P | Maksymalna odległość transportu kory do spalenia lub zakopania | 0,1 | km |
| 157 | PUŁF | Maksymalna odległość dowozu materiałów (palików, drutu i pułapek feromonowych) | 5 | km |
| 157 | PUŁF | Maksymalna odległość zwiezienia zdemontowanych pułapek | 5 | km |
| 166 | KOR-DRWI | Maksymalna odległość transportu kory do spalenia lub zakopania | 0,1 | km |
| 170 | ZAW-BUD | Wysokość przymocowania budki lęgowej | 3-4 | m |
| 170 | ZAW-BUD | Sposób przymocowania budki lęgowej: miejsce ocienione, wylot z budki na wschód | | |
| 170 | ZAW-BUD | Materiał do przymocowania budek: gwoździe ocynkowane | | |
| 172 | CZYSZ-BUD | Opis materiału do budek: garść trocin | | |
| 172 | CZYSZ-BUD | Maksymalna odległość dojazdu do budek | 4 | km |
| 174 | N-ZSGDNŚW | Maksymalna odległość miejsca zbioru szyszek od magazynu | 20 | km |

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

**Pakiet IV**

| **Nr pozycji**  **OSTWPL** | **Kod czynności do rozliczenia** | **Opis parametru** | **Wartość** | **Jednostka miary** |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 6 | WYK SZLG | Minimalna szerokość odspojenia gruntu | 3 | m |
| 6 | WYK SZLG | Nachylenie poprzeczne powierzchni szlaku do | 5 | % |
| 6 | WYK SZLG | Nachylenie podłużne powierzchni szlaku do | 18 | % |
| 6 | WYK SZLG | Minimalna odległość pomiędzy spływkami | 25 | m |
| 7 | REM SZLZR | Minimalna odległość pomiędzy spływkami | 25 | m |
| 18 | PORZ-STOS | Maksymalna odległość wynoszenia pozostałości drzewnych | 30 | m |
| 65 | PRZ-TALSA | Minimalna głębokość przekopania i spulchnienia gleby | 20 | cm |
| 106 | SAD-BRYŁ | Wymiary bryłki  Sadzonka z kasety V-300: średnica- 5,2  wysokość-18,0.  Sadzonka z kasety V-200: średnica- 4,5  wysokość-  18,0 | | cm |
| 106 | SAD-BRYŁ | Sposób przygotowania gleby: ręczny, zdarcie talerzy, placówek | | |
| 111 | DOW-SADZ | Maksymalna odległość transportu sadzonek | 20 | km |
| 133 | ZAB-REPEL | So: opis sposobu zabezpieczenia należy zabezpieczyć igły otaczające pączek szczytowy na nie mniej niż 95 % drzewek, równomiernie rozmieszczonych na powierzchni | | |
| 133 | ZAB-REPEL | Jd i Św: opis sposobu zabezpieczenia: pączek szczytowy i ok. 10 cm ostatniego przyrostu ewentualnie cały pierwszy okółek. Zabezpieczeniu podlega nie mniej niż 80% równomiernie rozmieszczonych na powierzchni sadzonek | | |
| 133 | ZAB-REPEL | Gatunki liściaste: opis sposobu zabezpieczenia: w uprawie zabezpieczyć ostatni przyrost. Zabezpieczeniu podlega nie mniej niż 80% równomiernie rozmieszczonych na powierzchni sadzonek | | |
| 133 | ZAB-REPEL | Maksymalna odległość od miejsca odbioru środka ochrony roślin | 12 | km |
| 133 | ZAB-REPEL | Maksymalna odległość od miejsca zwrotu opakowań po środku ochrony roślin: zdanie opakowań niewykorzystanego środka chemicznego do firmy, z którą ZUL ma podpisaną umowę na odbiór odpadów. | | |
| 133 | ZAB-REPEL | Maksymalna odległość od punktu poboru wody | 13 | km |
| 136 | ZAB-MCHRG | Maksymalna odległość od miejsca odbioru środka ochrony roślin | 12 | km |
| 136 | ZAB-MCHRG | Maksymalna odległość od miejsca zwrotu opakowań po środku ochrony roślin: zdanie opakowań niewykorzystanego środka chemicznego do firmy, z którą ZUL ma podpisaną umowę na odbiór odpadów. | | |
| 136 | ZAB-MCHRG | Maksymalna odległość od punktu poboru wody | 8 | km |
| 150 | GRODZ-DEM | Maksymalna odległość przewiezienia odzyskanych materiałów | 20 | km |
| 155 | KOR-P | Maksymalna odległość transportu kory do spalenia lub zakopania | 0,2 | km |
| 157 | PUŁF | Maksymalna odległość dowozu materiałów (palików, drutu i pułapek feromonowych) | 10 | km |
| 157 | PUŁF | Maksymalna odległość zwiezienia zdemontowanych pułapek | 10 | km |
| 166 | KOR-DRWI | Maksymalna odległość transportu kory do spalenia lub zakopania | 0,2 | km |
| 170 | ZAW-BUD | Wysokość przymocowania budki lęgowej | 3-4 | m |
| 170 | ZAW-BUD | Sposób przymocowania budki lęgowej: miejsce ocienione, wylot z budki na wschód | | |
| 170 | ZAW-BUD | Materiał do przymocowania budek: gwoździe ocynkowane | | |
| 174 | N-ZSGDNŚW | Maksymalna odległość miejsca zbioru szyszek od magazynu | 20 | km |
| 197 | ZB-NASBK | Maksymalna odległość miejsca zbioru nasion od magazynu | 20 | km |

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

**Pakiet V**

| **Nr pozycji**  **OSTWPL** | **Kod czynności do rozliczenia** | **Opis parametru** | **Wartość** | **Jednostka miary** |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 7 | REM SZLZR | Minimalna odległość pomiędzy spływkami | 25 | m |
| 11 | WYK-DBL | Odległość dowozu drewna | 5 | km |
| 11 | WYK-DBL | Ilość gwoździ | 0,1 | kg/mb dylowanki |
| 11 | WYK-DBL | Wymagania techniczne gwoździ | 250-300 | mm |
| 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 | - | - |
| 18 | PORZ-STOS | Maksymalna odległość wynoszenia pozostałości drzewnych | 30 | m |
| 65 | PRZ-TALSA | Minimalna głębokość przekopania i spulchnienia gleby | 20 | cm |
| 106 | SAD-BRYŁ | Wymiary bryłki  Sadzonka z kasety V-300: średnica- 5,2  wysokość-18,0.  Sadzonka z kasety V-200: średnica- 4,5  wysokość-  18,0 | | cm |
| 106 | SAD-BRYŁ | Sposób przygotowania gleby: ręczny, zdarcie talerzy, placówek | | |
| 111 | DOW-SADZ | Maksymalna odległość transportu sadzonek | 10 | km |
| 133 | ZAB-REPEL | So: opis sposobu zabezpieczenia należy zabezpieczyć igły otaczające pączek szczytowy na nie mniej niż 95 % drzewek, równomiernie rozmieszczonych na powierzchni | | |
| 133 | ZAB-REPEL | Jd i Św: opis sposobu zabezpieczenia: pączek szczytowy i ok. 10 cm ostatniego przyrostu ewentualnie cały pierwszy okółek. Zabezpieczeniu podlega nie mniej niż 80% równomiernie rozmieszczonych na powierzchni sadzonek | | |
| 133 | ZAB-REPEL | Gatunki liściaste: opis sposobu zabezpieczenia: w uprawie zabezpieczyć ostatni przyrost. Zabezpieczeniu podlega nie mniej niż 80% równomiernie rozmieszczonych na powierzchni sadzonek | | |
| 133 | ZAB-REPEL | Maksymalna odległość od miejsca odbioru środka ochrony roślin | 14,5 | km |
| 133 | ZAB-REPEL | Maksymalna odległość od miejsca zwrotu opakowań po środku ochrony roślin: zdanie opakowań niewykorzystanego środka chemicznego do firmy, z którą ZUL ma podpisaną umowę na odbiór odpadów. | | |
| 133 | ZAB-REPEL | Maksymalna odległość od punktu poboru wody | 8 | km |
| 136 | ZAB-MCHRG | Maksymalna odległość od miejsca odbioru środka ochrony roślin | 14,5 | km |
| 136 | ZAB-MCHRG | Maksymalna odległość od miejsca zwrotu opakowań po środku ochrony roślin: zdanie opakowań niewykorzystanego środka chemicznego do firmy, z którą ZUL ma podpisaną umowę na odbiór odpadów. | | |
| 136 | ZAB-MCHRG | Maksymalna odległość od punktu poboru wody | 8 | km |
| 150 | GRODZ-DEM | Maksymalna odległość przewiezienia odzyskanych materiałów | 35 | km |
| 151 | K GRODZEŃ | Maksymalna odległość dowozu siatki grodzeniowej | 8 | km |
| 151 | K GRODZEŃ | Sposób zabezpieczenia słupka przed zgnilizną - opalanie | | |
| 151 | K GRODZEŃ | Maksymalna odległość dowozu słupków | 8 | km |
| 151 | K GRODZEŃ | Maksymalna odległość dowozu żerdzi | 8 | km |
| 151 | K GRODZEŃ | Maksymalna odległość zwiezienia zdemontowanych materiałów | 8 | km |
| 151 | K GRODZEŃ | Opis technologii wykonania nowych słupków: słupki z drewna iglastego -okorowanie całych słupków na czerwono; rozłupanie lub rozcięcie wzdłużne zbyt grubych słupków | | |
| 151 | K GRODZEŃ | Sposób przymocowania siatki: skoble | | |
| 151 | K GRODZEŃ | Wymagania techniczne skobli: ocynkowane | | |
| 151 | K GRODZEŃ | Wymagania techniczne gwoździ: ocynkowane | | |
| 155 | KOR-P | Maksymalna odległość transportu kory do spalenia lub zakopania | 8 | km |
| 157 | PUŁF | Maksymalna odległość dowozu materiałów (palików, drutu i pułapek feromonowych) | 8 | km |
| 157 | PUŁF | Maksymalna odległość zwiezienia zdemontowanych pułapek | 8 | km |
| 166 | KOR-DRWI | Maksymalna odległość transportu kory do spalenia lub zakopania | 2 | km |
| 170 | ZAW-BUD | Wysokość przymocowania budki lęgowej | 3-4 | m |
| 170 | ZAW-BUD | Sposób przymocowania budki lęgowej: miejsce ocienione, wylot z budki na wschód | | |
| 170 | ZAW-BUD | Materiał do przymocowania budek: gwoździe ocynkowane | | |
| 172 | CZYSZ-BUD | Opis materiału do budek: garść trocin | | |
| 172 | CZYSZ-BUD | Maksymalna odległość dojazdu do budek | 8 | km |
| 197 | ZB-NASBK | Maksymalna odległość miejsca zbioru nasion od magazynu | 10 | km |

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

**Pakiet VII**

| **Nr pozycji**  **OSTWPL** | **Kod czynności do rozliczenia** | **Opis parametru** | **Wartość** | **Jednostka miary** |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 6 | WYK SZLG | Minimalna szerokość odspojenia gruntu | 3 | m |
| 6 | WYK SZLG | Nachylenie poprzeczne powierzchni szlaku do | 5 | % |
| 6 | WYK SZLG | Nachylenie podłużne powierzchni szlaku do | 18 | % |
| 6 | WYK SZLG | Minimalna odległość pomiędzy spływkami | 25 | m |
| 7 | REM SZLZR | Minimalna odległość pomiędzy spływkami | 25 | m |
| 11 | WYK-DBL | Odległość dowozu drewna | 2 | km |
| 11 | WYK-DBL | Ilość gwoździ | 0,1 | kg/mb dylowanki |
| 11 | WYK-DBL | Wymagania techniczne gwoździ | 250-300 | mm |
| 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 | - | - |
| 18 | PORZ-STOS | Maksymalna odległość wynoszenia pozostałości drzewnych | 30 | m |
| 65 | PRZ-TALSA | Minimalna głębokość przekopania i spulchnienia gleby | 20 | cm |
| 106 | SAD-BRYŁ | Wymiary bryłki  Sadzonka z kasety V-300: średnica- 5,2  wysokość-18,0.  Sadzonka z kasety V-200: średnica- 4,5  wysokość-  18,0 | | cm |
| 106 | SAD-BRYŁ | Sposób przygotowania gleby: ręczny, zdarcie talerzy, placówek | | |
| 111 | DOW-SADZ | Maksymalna odległość transportu sadzonek | 35 | km |
| 133 | ZAB-REPEL | So: opis sposobu zabezpieczenia należy zabezpieczyć igły otaczające pączek szczytowy na nie mniej niż 95 % drzewek, równomiernie rozmieszczonych na powierzchni | | |
| 133 | ZAB-REPEL | Jd i Św: opis sposobu zabezpieczenia: pączek szczytowy i ok. 10 cm ostatniego przyrostu ewentualnie cały pierwszy okółek. Zabezpieczeniu podlega nie mniej niż 80% równomiernie rozmieszczonych na powierzchni sadzonek | | |
| 133 | ZAB-REPEL | Gatunki liściaste: opis sposobu zabezpieczenia: w uprawie zabezpieczyć ostatni przyrost. Zabezpieczeniu podlega nie mniej niż 80% równomiernie rozmieszczonych na powierzchni sadzonek | | |
| 133 | ZAB-REPEL | Maksymalna odległość od miejsca odbioru środka ochrony roślin | 5 | km |
| 133 | ZAB-REPEL | Maksymalna odległość od miejsca zwrotu opakowań po środku ochrony roślin: zdanie opakowań niewykorzystanego środka chemicznego do firmy, z którą ZUL ma podpisaną umowę na odbiór odpadów. | | |
| 133 | ZAB-REPEL | Maksymalna odległość od punktu poboru wody | 7 | km |
| 136 | ZAB-MCHRG | Maksymalna odległość od miejsca odbioru środka ochrony roślin | 5 | km |
| 136 | ZAB-MCHRG | Maksymalna odległość od miejsca zwrotu opakowań po środku ochrony roślin: zdanie opakowań niewykorzystanego środka chemicznego do firmy, z którą ZUL ma podpisaną umowę na odbiór odpadów. | | |
| 136 | ZAB-MCHRG | Maksymalna odległość od punktu poboru wody | 6 | km |
| 150 | GRODZ-DEM | Maksymalna odległość przewiezienia odzyskanych materiałów | 10 | km |
| 151 | K GRODZEŃ | Maksymalna odległość dowozu siatki grodzeniowej | 3 | km |
| 151 | K GRODZEŃ | Sposób zabezpieczenia słupka przed zgnilizną: opalanie | | |
| 151 | K GRODZEŃ | Maksymalna odległość dowozu słupków | 3 | km |
| 151 | K GRODZEŃ | Maksymalna odległość dowozu żerdzi | 3 | km |
| 151 | K GRODZEŃ | Maksymalna odległość zwiezienia zdemontowanych materiałów | 0,1 | km |
| 151 | K GRODZEŃ | Opis technologii wykonania nowych słupków: słupki z drewna iglastego - okorowanie całych słupków na czerwono; rozłupanie lub rozcięcie wzdłużne zbyt grubych słupków | | |
| 151 | K GRODZEŃ | Sposób przymocowania siatki: skoble | | |
| 151 | K GRODZEŃ | Wymagania techniczne skobli: ocynkowane | | |
| 151 | K GRODZEŃ | Wymagania techniczne gwoździ: ocynkowane | | |
| 155 | KOR-P | Maksymalna odległość transportu kory do spalenia lub zakopania | 0,1 | km |
| 157 | PUŁF | Maksymalna odległość dowozu materiałów (palików, drutu i pułapek feromonowych) | 7 | km |
| 157 | PUŁF | Maksymalna odległość zwiezienia zdemontowanych pułapek | 7 | km |
| 166 | KOR-DRWI | Maksymalna odległość transportu kory do spalenia lub zakopania | 0,1 | km |
| 170 | ZAW-BUD | Wysokość przymocowania budki lęgowej | 3-4 | m |
| 170 | ZAW-BUD | Sposób przymocowania budki lęgowej: miejsce ocienione, wylot z budki na wschód | | |
| 170 | ZAW-BUD | Materiał do przymocowania budek: gwoździe ocynkowane | | |
| 172 | CZYSZ-BUD | Opis materiału do budek: garść trocin | | |
| 172 | CZYSZ-BUD | Maksymalna odległość dojazdu do budek | 6 | km |
| 197 | ZB-NASBK | Maksymalna odległość miejsca zbioru nasion od magazynu | 35 | km |

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

**Pakiet VIII**

| **Nr pozycji**  **OSTWPL** | **Kod czynności do rozliczenia** | **Opis parametru** | **Wartość** | **Jednostka miary** |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 6 | WYK SZLG | Minimalna szerokość odspojenia gruntu | 3 | m |
| 6 | WYK SZLG | Nachylenie poprzeczne powierzchni szlaku do | 5 | % |
| 6 | WYK SZLG | Nachylenie podłużne powierzchni szlaku do | 18 | % |
| 6 | WYK SZLG | Minimalna odległość pomiędzy spływkami | 25 | m |
| 7 | REM SZLZR | Minimalna odległość pomiędzy spływkami | 25 | m |
| 11 | WYK-DBL | Odległość dowozu drewna | 1 | km |
| 11 | WYK-DBL | Ilość gwoździ | 0,1 | kg/mb dylowanki |
| 11 | WYK-DBL | Wymagania techniczne gwoździ | 250-300 | mm |
| 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 | - | - |
| 18 | PORZ-STOS | Maksymalna odległość wynoszenia pozostałości drzewnych | 100 | m |
| 65 | PRZ-TALSA | Minimalna głębokość przekopania i spulchnienia gleby | 20 | cm |
| 106 | SAD-BRYŁ | Wymiary bryłki  Sadzonka z kasety V-300: średnica- 5,2  wysokość-18,0.  Sadzonka z kasety V-200: średnica- 4,5  wysokość-  18,0 | | cm |
| 106 | SAD-BRYŁ | Sposób przygotowania gleby: ręczny, zdarcie talerzy, placówek | | |
| 111 | DOW-SADZ | Maksymalna odległość transportu sadzonek | 30 | km |
| 133 | ZAB-REPEL | So: opis sposobu zabezpieczenia należy zabezpieczyć igły otaczające pączek szczytowy na nie mniej niż 95 % drzewek, równomiernie rozmieszczonych na powierzchni | | |
| 133 | ZAB-REPEL | Jd i Św: opis sposobu zabezpieczenia: pączek szczytowy i ok. 10 cm ostatniego przyrostu ewentualnie cały pierwszy okółek. Zabezpieczeniu podlega nie mniej niż 80% równomiernie rozmieszczonych na powierzchni sadzonek | | |
| 133 | ZAB-REPEL | Gatunki liściaste: opis sposobu zabezpieczenia: w uprawie zabezpieczyć ostatni przyrost. Zabezpieczeniu podlega nie mniej niż 80% równomiernie rozmieszczonych na powierzchni sadzonek | | |
| 133 | ZAB-REPEL | Maksymalna odległość od miejsca odbioru środka ochrony roślin | 4 | km |
| 133 | ZAB-REPEL | Maksymalna odległość od miejsca zwrotu opakowań po środku ochrony roślin: zdanie opakowań niewykorzystanego środka chemicznego do firmy, z którą ZUL ma podpisaną umowę na odbiór odpadów. | | |
| 133 | ZAB-REPEL | Maksymalna odległość od punktu poboru wody | 5 | km |
| 136 | ZAB-MCHRG | Maksymalna odległość od miejsca odbioru środka ochrony roślin | 4 | km |
| 136 | ZAB-MCHRG | Maksymalna odległość od miejsca zwrotu opakowań po środku ochrony roślin: zdanie opakowań niewykorzystanego środka chemicznego do firmy, z którą ZUL ma podpisaną umowę na odbiór odpadów. | | |
| 136 | ZAB-MCHRG | Maksymalna odległość od punktu poboru wody | 0,5 | km |
| 151 | K GRODZEŃ | Maksymalna odległość dowozu siatki grodzeniowej | 4 | km |
| 151 | K GRODZEŃ | Sposób zabezpieczenia słupka przed zgnilizną:opalanie | | |
| 151 | K GRODZEŃ | Maksymalna odległość dowozu słupków | 0,1 | km |
| 151 | K GRODZEŃ | Maksymalna odległość dowozu żerdzi | 0,1 | km |
| 151 | K GRODZEŃ | Maksymalna odległość zwiezienia zdemontowanych materiałów | 0,1 | km |
| 151 | K GRODZEŃ | Opis technologii wykonania nowych słupków: słupki z drewna iglastego - okorowanie całych słupków na czerwono; rozłupanie lub rozcięcie wzdłużne zbyt grubych słupków | | |
| 151 | K GRODZEŃ | Sposób przymocowania siatki: skoble | | |
| 151 | K GRODZEŃ | Wymagania techniczne skobli: ocynkowane | | |
| 151 | K GRODZEŃ | Wymagania techniczne gwoździ: ocynkowane | | |
| 155 | KOR-P | Maksymalna odległość transportu kory do spalenia lub zakopania | 0,1 | km |
| 157 | PUŁF | Maksymalna odległość dowozu materiałów (palików, drutu i pułapek feromonowych) | 8 | km |
| 157 | PUŁF | Maksymalna odległość zwiezienia zdemontowanych pułapek | 8 | km |
| 166 | KOR-DRWI | Maksymalna odległość transportu kory do spalenia lub zakopania | 0,1 | km |
| 170 | ZAW-BUD | Wysokość przymocowania budki lęgowej | 3-4 | m |
| 170 | ZAW-BUD | Sposób przymocowania budki lęgowej: miejsce ocienione, wylot z budki na wschód | | |
| 170 | ZAW-BUD | Materiał do przymocowania budek: gwoździe ocynkowane | | |
| 172 | CZYSZ-BUD | Opis materiału do budek: garść trocin | | |
| 172 | CZYSZ-BUD | Maksymalna odległość dojazdu do budek | 8 | km |

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

**Pakiet IX**

| **Nr pozycji**  **OSTWPL** | **Kod czynności do rozliczenia** | **Opis parametru** | **Wartość** | **Jednostka miary** |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 6 | WYK SZLG | Minimalna szerokość odspojenia gruntu | 3 | m |
| 6 | WYK SZLG | Nachylenie poprzeczne powierzchni szlaku do | 5 | % |
| 6 | WYK SZLG | Nachylenie podłużne powierzchni szlaku do | 18 | % |
| 6 | WYK SZLG | Minimalna odległość pomiędzy spływkami | 25 | m |
| 7 | REM SZLZR | Minimalna odległość pomiędzy spływkami | 25 | m |
| 18 | PORZ-STOS | Maksymalna odległość wynoszenia pozostałości drzewnych | 25 | m |
| 65 | PRZ-TALSA | Minimalna głębokość przekopania i spulchnienia gleby | 20 | cm |
| 106 | SAD-BRYŁ | Wymiary bryłki  Sadzonka z kasety V-300: średnica- 5,2  wysokość-18,0.  Sadzonka z kasety V-200: średnica- 4,5  wysokość-  18,0 | | cm |
| 106 | SAD-BRYŁ | Sposób przygotowania gleby: ręczny, zdarcie talerzy, placówek | | |
| 111 | DOW-SADZ | Maksymalna odległość transportu sadzonek | 30 | km |
| 133 | ZAB-REPEL | So: opis sposobu zabezpieczenia należy zabezpieczyć igły otaczające pączek szczytowy na nie mniej niż 95 % drzewek, równomiernie rozmieszczonych na powierzchni | | |
| 133 | ZAB-REPEL | Jd i Św: opis sposobu zabezpieczenia: pączek szczytowy i ok. 10 cm ostatniego przyrostu ewentualnie cały pierwszy okółek. Zabezpieczeniu podlega nie mniej niż 80% równomiernie rozmieszczonych na powierzchni sadzonek | | |
| 133 | ZAB-REPEL | Gatunki liściaste: opis sposobu zabezpieczenia: w uprawie zabezpieczyć ostatni przyrost. Zabezpieczeniu podlega nie mniej niż 80% równomiernie rozmieszczonych na powierzchni sadzonek | | |
| 133 | ZAB-REPEL | Maksymalna odległość od miejsca odbioru środka ochrony roślin | 2,5 | km |
| 133 | ZAB-REPEL | Maksymalna odległość od miejsca zwrotu opakowań po środku ochrony roślin: zdanie opakowań niewykorzystanego środka chemicznego do firmy, z którą ZUL ma podpisaną umowę na odbiór odpadów. | | |
| 133 | ZAB-REPEL | Maksymalna odległość od punktu poboru wody | 15 | km |
| 136 | ZAB-MCHRG | Maksymalna odległość od miejsca odbioru środka ochrony roślin | 2,5 | km |
| 136 | ZAB-MCHRG | Maksymalna odległość od miejsca zwrotu opakowań po środku ochrony roślin: zdanie opakowań niewykorzystanego środka chemicznego do firmy, z którą ZUL ma podpisaną umowę na odbiór odpadów. | | |
| 136 | ZAB-MCHRG | Maksymalna odległość od punktu poboru wody | 3 | km |
| 155 | KOR-P | Maksymalna odległość transportu kory do spalenia lub zakopania | 0,1 | km |
| 157 | PUŁF | Maksymalna odległość dowozu materiałów (palików, drutu i pułapek feromonowych) | 20 | km |
| 157 | PUŁF | Maksymalna odległość zwiezienia zdemontowanych pułapek | 20 | km |
| 166 | KOR-DRWI | Maksymalna odległość transportu kory do spalenia lub zakopania | 0,1 | km |
| 170 | ZAW-BUD | Wysokość przymocowania budki lęgowej | 3-4 | m |
| 170 | ZAW-BUD | Sposób przymocowania budki lęgowej: miejsce ocienione, wylot z budki na wschód | | |
| 170 | ZAW-BUD | Materiał do przymocowania budek: gwoździe ocynkowane | | |
| 172 | CZYSZ-BUD | Opis materiału do budek: garść trocin | | |
| 172 | CZYSZ-BUD | Maksymalna odległość dojazdu do budek | 20 | km |

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

**Pakiet X**

| **Nr pozycji**  **OSTWPL** | **Kod czynności do rozliczenia** | **Opis parametru** | **Wartość** | **Jednostka miary** |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 6 | WYK SZLG | Minimalna szerokość odspojenia gruntu | 3 | m |
| 6 | WYK SZLG | Nachylenie poprzeczne powierzchni szlaku do | 5 | % |
| 6 | WYK SZLG | Nachylenie podłużne powierzchni szlaku do | 18 | % |
| 6 | WYK SZLG | Minimalna odległość pomiędzy spływkami | 25 | m |
| 7 | REM SZLZR | Minimalna odległość pomiędzy spływkami | 25 | m |
| 11 | WYK-DBL | Odległość dowozu drewna | 0,5 | km |
| 11 | WYK-DBL | Ilość gwoździ | 0,1 | kg/mb dylowanki |
| 11 | WYK-DBL | Wymagania techniczne gwoździ | 250-300 | mm |
| 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 | - | - |
| 18 | PORZ-STOS | Maksymalna odległość wynoszenia pozostałości drzewnych | 20 | m |
| 67 | PRZ-PL2.2 | Minimalna głębokość przekopania i spulchnienia gleby | 20 | cm |
| 106 | SAD-BRYŁ | Wymiary bryłki  Sadzonka z kasety V-300: średnica- 5,2  wysokość-18,0.  Sadzonka z kasety V-200: średnica- 4,5  wysokość-  18,0 | | cm |
| 106 | SAD-BRYŁ | Sposób przygotowania gleby: ręczny, zdarcie talerzy, placówek | | |
| 111 | DOW-SADZ | Maksymalna odległość transportu sadzonek | 35 | km |
| 133 | ZAB-REPEL | So: opis sposobu zabezpieczenia należy zabezpieczyć igły otaczające pączek szczytowy na nie mniej niż 95 % drzewek, równomiernie rozmieszczonych na powierzchni | | |
| 133 | ZAB-REPEL | Jd i Św: opis sposobu zabezpieczenia: pączek szczytowy i ok. 10 cm ostatniego przyrostu ewentualnie cały pierwszy okółek. Zabezpieczeniu podlega nie mniej niż 80% równomiernie rozmieszczonych na powierzchni sadzonek | | |
| 133 | ZAB-REPEL | Gatunki liściaste: opis sposobu zabezpieczenia: w uprawie zabezpieczyć ostatni przyrost. Zabezpieczeniu podlega nie mniej niż 80% równomiernie rozmieszczonych na powierzchni sadzonek | | |
| 133 | ZAB-REPEL | Maksymalna odległość od miejsca odbioru środka ochrony roślin | 2,5 | km |
| 133 | ZAB-REPEL | Maksymalna odległość od miejsca zwrotu opakowań po środku ochrony roślin: zdanie opakowań niewykorzystanego środka chemicznego do firmy, z którą ZUL ma podpisaną umowę na odbiór odpadów. | | |
| 133 | ZAB-REPEL | Maksymalna odległość od punktu poboru wody | 15 | km |
| 136 | ZAB-MCHRG | Maksymalna odległość od miejsca odbioru środka ochrony roślin | 2,5 | km |
| 136 | ZAB-MCHRG | Maksymalna odległość od miejsca zwrotu opakowań po środku ochrony roślin: zdanie opakowań niewykorzystanego środka chemicznego do firmy, z którą ZUL ma podpisaną umowę na odbiór odpadów. | | |
| 136 | ZAB-MCHRG | Maksymalna odległość od punktu poboru wody | 0,2 | km |
| 155 | KOR-P | Maksymalna odległość transportu kory do spalenia lub zakopania | 0,1 | km |
| 157 | PUŁF | Maksymalna odległość dowozu materiałów (palików, drutu i pułapek feromonowych) | 7 | km |
| 157 | PUŁF | Maksymalna odległość zwiezienia zdemontowanych pułapek | 7 | km |
| 166 | KOR-DRWI | Maksymalna odległość transportu kory do spalenia lub zakopania | 0,1 | km |
| 170 | ZAW-BUD | Wysokość przymocowania budki lęgowej | 3-4 | m |
| 170 | ZAW-BUD | Sposób przymocowania budki lęgowej: miejsce ocienione, wylot z budki na wschód | | |
| 170 | ZAW-BUD | Materiał do przymocowania budek: gwoździe ocynkowane | | |
| 172 | CZYSZ-BUD | Opis materiału do budek: garść trocin | | |
| 172 | CZYSZ-BUD | Maksymalna odległość dojazdu do budek | 8 | km |