Wymagania jakościowe drzew forma naturalna i pienna

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Nazwa łacińska/polska | Wymagania jakościowe | |
| Acer campestre - klon polny | N, wys.100-125 cm, Pa min. 180cm obwód pnia 12-14 cm | N - min. 6 pędów szkieletowych Pa – min. 5 pędów szkieletowych bryła korzeniowa o śr. 45-55cm |
| Acer platanoides - klon pospolity/Acer platanoides 'Fasens Black' | N, wys.100-125 cm, Pa min. 180cm obwód pnia 12-14 cm | N - min. 8 pędów szkieletowych Pa – min. 5 pędów szkieletowych bryła korzeniowa o śr. 45-55cm |
| Betula pendula - brzoza brodawkowata | N, wys.100-125 cm, Pa min. 180cm obwód pnia 12-14 cm | N - min. 12 pędów szkieletowych Pa – min. 5 pędów szkieletowych bryła korzeniowa o śr. 45-55cm |
| Fraxinus excelsior - jesion wyniosły | N, wys. 100-125 cm, Pa min. 180cm obwód pnia 12-14 cm | N - min. 5 pędów szkieletowych Pa – min. 6 pędów szkieletowych bryła korzeniowa o śr. 45-55cm |
| Prunus cerasifera - śliwa wiśniowa odm. Purpurowa | N, wys. 100-125 cm, | N - min. 5 pędów szkieletowych |
| Tilia cordata - lipa drobnolistna | N, wys.100-125 cm, Pa min. 180 cm, obwód pnia 12-14 cm | N, min. 8 pędów szkieletowych Pa, min. 6 pędów szkieletowych bryła korzeniowa o śr. 45-55cm |
| Prunus padus - czeremcha pospolita | N, wys. 100-125 cm, | N - min. 5 pędów szkieletowych |
| Pyrus pyraster - grusza dzika | N, wys. 100-125 cm, Pa min. 180cm obwód pnia 12-14 cm | N - min. 5 pędów szkieletowych Pa – min. 6 pędów szkieletowych bryła korzeniowa o śr. 45-55cm |
| Carpinus betulus - grab pospolity | N, wys. 100-125 cm Pa min. 180cm obwód pnia 12-14 cm | N - min. 6 pędów szkieletowych Pa – min. 6 pędów szkieletowych bryła korzeniowa o śr. 45-55cm |

**Materiał nasadzeniowy**

Drzewa powinny być prawidłowo uformowane i charakteryzować się następującymi cechami:

• pąk szczytowy przewodnika powinien być wyraźnie uformowany,  
• drzewa powinny być proporcjonalne tzn. nie mogą być zbyt wyrośnięte – wyciągnięte w górę,  
• drzewa o pokroju i barwie charakterystycznej dla gatunku i odmiany,  
• przyrost ostatniego roku powinien wyraźnie i prosto przedłużać przewodnik,  
• pędy powinny być liczne i rozłożone równomiernie (nie jednostronnie), nie powinny wykazywać oznak  
szkółkowania w zbyt dużym zagęszczeniu,  
• system korzeniowy powinien być skupiony i prawidłowo rozwinięty, a na korzeniach szkieletowych  
powinny występować liczne korzenie drobne,  
• bryła korzeniowa powinna być prawidłowo uformowana i nieuszkodzona, zabezpieczona jutą lub w  
pojemniku,  
• w formie Pa przewodnik powinien być prosty, (pęd główny z najwyżej jednostronną krzywizną i  
odchyleniu od pionu nieprzekraczającym 3cm na 1 m.),  
• materiał musi być jednolity w całej partii, zdrowy i niezwiędnięty,  
• blizny na przewodniku powinny być dobrze zarośnięte,  
• wszystkie drzewa muszą być szkółkowane 3x.

**Wady niedopuszczalne:**

• silne uszkodzenia mechaniczne roślin,  
• odrosty podkładki poniżej miejsca szczepienia,  
• ślady żerowania szkodników,  
• oznaki chorobowe,  
• zwiędnięcie i pomarszczenie kory na korzeniach i częściach naziemnych,  
• martwice i pęknięcia kory,  
• uszkodzenie pąka szczytowego przewodnika,  
• uszkodzenie lub przesuszenie bryły korzeniowej,  
• silnie splątane korzenie.  
• dwupędowe korony drzew form piennych,  
• drzewa o źle wykształconej koronie, zbyt wyrośnięte, zbyt wyciągnięte w górę, złe zrośnięcie odmiany  
szczepionej z podkładką, jednostronne ułożenie pędów korony drzew  
• materiał kopany z odsłoniętym systemem korzeniowym.

**Materiały**

Wszystkie materiały użyte do robót powinny być zakupione przez Wykonawcę ze źródeł przez niego  
wybranych i zbadanych. Materiał Szkółkarski powinien być zgodny z PN-R-67023 wybór I i pochodzić z  
autoryzowanej szkółki, zatwierdzonej przez Państwową Inspekcję Ochrony Roślin.