**Załącznik nr 7 – Opis przedmiotu zamówienia**

1. Zestawienie zamawianych drzew:

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Lp.** | **Gatunek, odmiana** | **Rozmiar donicy lub bryły** | **Minimalny obwód pnia na wysokości 100 cm [cm]** | **Minimalna wysokość drzewa [cm]** | **Ilość [szt.]** |
| 1. | Jarząb pospolity | C30B+S | 14 | Pa 180 | 50 |
| 2. | Lipa w odmianach (z wyłączeniem lipy węgierskiej) | C30B+S | 14 | Pa 180 | 400 |
| 3. | Klon w odmianach (formy naturalne) | C30B+S | 14 | Pa 180 | 150 |
| 4. | Grab w odmianach (formy naturalne) | C30B+S | 14 | Pa 180 | 100 |
| 5. | Olcha w odmianach (formy naturalne) | C30B+S | 14 | Pa 180 | 100 |
| RAZEM | 800 |

1. Każde drzewo powinno posiadać etykietę z nazwą gatunku i odmiany (nazwa polska / nazwa łacińska) oraz charakterystycznymi parametrami. Każda roślina powinna posiadać paszport roślinny, zgodnie z obowiązującymi w tym zakresie przepisami.
2. Drzewa powinny zostać wyprodukowane zgodnie z zasadami agrotechniki szkółkarskiej, obowiązującymi normami oraz zaleceniami jakościowymi dla ozdobnego materiału szkółkarskiego wydanymi przez Związek Szkółkarzy Polskich.
3. Materiał musi być zdrowy, bez śladów żerowania szkodników i uszkodzeń mechanicznych.
4. Rośliny muszą posiadać dobrze wykształconą bryłę korzeniową. W pojemniku korzenie powinny być równomiernie rozłożone i widoczne po zewnętrznej stronie bryły, niedopuszczalne są korzenie splątane, owijające spiralnie bryłę lub wygięte ku górze, pojemnik zaś musi mieć wielkość proporcjonalną do rozmiarów rośliny.
5. Przyjmuje się, że średnica bryły korzeniowej powinna być 4 razy większa od obwodu pnia drzewa mierzonego na wysokości 100 cm nad szyją korzeniową.
6. Obwód pnia powinien być mierzony na wysokości 100 cm powyżej poziomu gruntu. Nie akceptuje się pomiarów wykonanych w miejscach zrostów, zgrubień, rozgałęzień itp.
7. Wymagania ogólne dla dostarczanych drzew:
8. drzewa muszą być dostarczone w pojemnikach lub z bryłą korzeniową w balotach (bryła korzeniowa zabezpieczona jutą i siatką drucianą),
9. pączek szczytowy przewodnika powinien być wyraźnie uformowany,
10. pień drzewa musi być prosty z zabliźnionymi miejscami po cięciach,
11. przyrost ostatniego roku powinien wyraźnie i prosto przedłużać przewodnik,
12. pędy boczne korony drzewa powinny być równomiernie rozmieszczone, korona prawidłowo uformowana poprzez cięcie w szkółce - odpowiednio dla gatunku i odmiany,
13. blizny na przewodniku powinny być dobrze zarośnięte.
14. Wady niedopuszczalne:
15. silne uszkodzenia mechaniczne roślin,
16. objawy będące skutkiem niewłaściwego nawożenia i agrotechniki,
17. odrosty podkładki poniżej miejsca szczepienia,
18. złe zrośnięcie odmiany szczepionej z podkładką,
19. ślady żerowania szkodników,
20. oznaki chorobowe,
21. martwice i pęknięcia kory,
22. uszkodzenia pąka szczytowego przewodnika,
23. dwa przewodniki korony formy piennej,
24. uszkodzenia lub przesuszenia bryły korzeniowej (luźna bryła), poważne deformacje bryły korzeniowej
25. źle wykształcona korona, jednostronne ułożenie pędów na drzewie.