

OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA

Przedmiotem zamówienia jest dostawa:

I. Sadzonek drzew liściastych.

Wykaz gatunków drzew:

- lipa drobnolistna – 50 szt.
- klon jawor – 45 szt.
- klon zwyczajny – 25 szt.

II. Kołków – 360 szt.

III. Taśmy mocującej – 240 metrów

1. Materiał roślinny

a) sadzonki drzew wykorzystane do nasadzeń powinny być prawidłowo uformowane, z zachowaniem pokroju charakterystycznego dla gatunku i odmiany oraz posiadać następujące cechy:

- pąk szczytowy przewodnika powinien być wyraźnie uformowany,
- przyrost ostatniego roku powinien wyraźnie i prosto przedłużać przewodnik,
- system korzeniowy powinien być skupiony i prawidłowo rozwinięty, na korzeniach szkieletowych powinny występować liczne korzenie drobne,
- bryła korzeniowa powinna być prawidłowo uformowana i nie uszkodzona,
- pędy boczne powinny być równomiernie rozmieszczone, przewodnik powinien być praktycznie prosty.
- rośliny muszą mieć zrównoważone proporcje pomiędzy wielkością części nadziemnej i systemu korzeniowego,
- roślinność musi być dobrze rozgałęziona oraz powinna mieć wygląd charakterystyczny dla danego gatunku
- średnica bryły korzeniowej z odkrytym systemem korzeniowym lub balotowanym powinna być co najmniej 4 razy większa od obwodu pnia.
- obwód pnia mierzony na wysokości 1,0 m licząc od szyjki korzeniowej 10-12 cm

b) Sadzonki drzew muszą być wolne od następujących wad:

- silne uszkodzenia mechaniczne roślin,
- odrosty podkładki poniżej miejsca szczepienia,
- ślady żerowania szkodników i oznaki chorobowe,
- zwiędnięcie i pomarszczenie kory na korzeniach i częściach nadziemnych, martwice i pęknięcia kory,
- nienaturalne deformacje,
- uszkodzenie pąka szczytowego przewodnika,
- uszkodzenie lub przesuszenie bryły korzeniowej
- uszkodzenia pni drzew.

2. Rośliny z bryłą korzeniową:

- materiał roślinny balotowany musi mieć równomiernie rozłożone korzenie w bryle korzeniowej,
- bryła korzeniowa roślin balotowanych powinna być owinięta siatką z tkaniny ulegającej biodegradacji, którą przed posadzeniem należy poluzować wokół szyjki korzeniowej,
- roślinność z bryłą korzeniową zabezpieczona siatką drucianą od wewnątrz musi być owinięta siatką płócienną z naturalnego materiału. Siatka druciana musi być wykonana z nieocynkowanego drutu stalowego,
- rośliny z bryłą korzeniową w Root Control Bags podczas transportu nie wymagają dodatkowego zabezpieczenia,
- bryła korzeniowa powinna być wilgotna,
- roślinność powinna mieć widoczne miejsca przycinania,
- korzenie muszą mieć możliwość przerośnięcia do podłoża, w którym będzie rosła roślina.

3. Paliki z drewna powinny mieć długość minimum 2,5 m i średnicę minimum 6 cm.

4. Taśma elastyczna parczana o szerokości minimum 5 cm.

5. Rośliny muszą posiadać odpowiednie świadectwa jakości, fitosanitarne i legalności pochodzenia.