

Opis przedmiotu zamówienia:

Tablice edukacyjne (13 stanowisk) przeznaczone do poznawania roślin znajdujących się na obszarze torfowiska Tarnawa składają się z następujących elementów:

- górna część wykonana z 2 części z płyty kompozyt (mineralno-akrylowa lub dibond lub równoważny materiał pod względem jakości i trwałości), 1 szt cała, 1 szt podzielona na pół z zawiasami, od góry uchwyt do podnoszenia, nadruk na kompozycie (zawiasy ocynk). Całość z kompozytu ma podporę ze sklejki **wodoodpornej** frezowanej wymiaru 420 mmx300mm, 1szt od spodu, zabezpieczonej lakierem wodochronnym.
- Nóżki wykonane z kantówek dębowych (klejonych) wymiar ok. 100x100x1200 mm 2 szt, zabezpieczone lakierem wodochronnym
- kotwy wbijane ocynk 2 szt

Klapka będzie zamontowana na dwóch zawiasach obrotowych ze stali ocynkowanej, przymocowanych wkrętami z łbem wpuszczanym lub okrągłym do płyty górnej. Na klapce zostanie wykonany nadruk od strony zewnętrznej z nazwą i opisem danego gatunku wykonany metodą UV. Klapka zostanie wyposażona w uchwyt drewniany, ułatwiający jej podniesienie trwale zamocowany łącznikiem nierdzewnym.

Obraz rośliny zostanie wykonany na tabliczce wykonanej z kompozytu i umocowany do tablicy wkrętami. Na płycie wewnętrznej w miejscu, w którym otwiera się klapka zostanie nadrukowane zdjęcie rośliny lub motyw roślinny, ewentualnie zdjęcie z obszaru jej występowania, wraz z ciekawostką. Nadruk wykonany metodą UV. Dopuszcza się wklejenie zalaminowanego obrazu na materiale typu dibond zabezpieczonego folią w płynie.

Obie płyty, tworzące tablicę, zostaną zamontowane na dwóch kantówkach dębowych KVH 10x10cm C24 na stopach w miejscu montażu tablicy pod kątem 60-70 stopni. Kantówki zostaną zaimpregnowane i zalakierowane lakierem okrętowym. Całość połączona zostanie z tablicami właściwymi wkrętami nierdzewnymi. Wysokość stop do środka symetrii poziomej tablicy wyniesie ok. **100 cm (13 sztuk na torfowisku Tarnawa)**. Należy przewidzieć dłuższą stopę, tak, aby pozostawić zapas na montaż do kotwy ziemnej oraz dostosować do zmiennego poziomu montażu w terenie.

Całość konstrukcji jest montowana do gruntu za pomocą dwóch kotew ziemnych regulowanych ze stali ocynkowanej do montażu na głębokości **ok. 75 cm w gruncie (13 sztuk na torfowisku Tarnawa)**. Kotwy przymocowane do kantówek za pomocą wkrętów nierdzewnych z łbem sześciokątnym oraz śrub ławkowych i nakrętek przelotowych.

Materiał obejmuje tablice z nadrukiem opracowanym graficznie - zdjęcia, teksy i ryciny roślin:

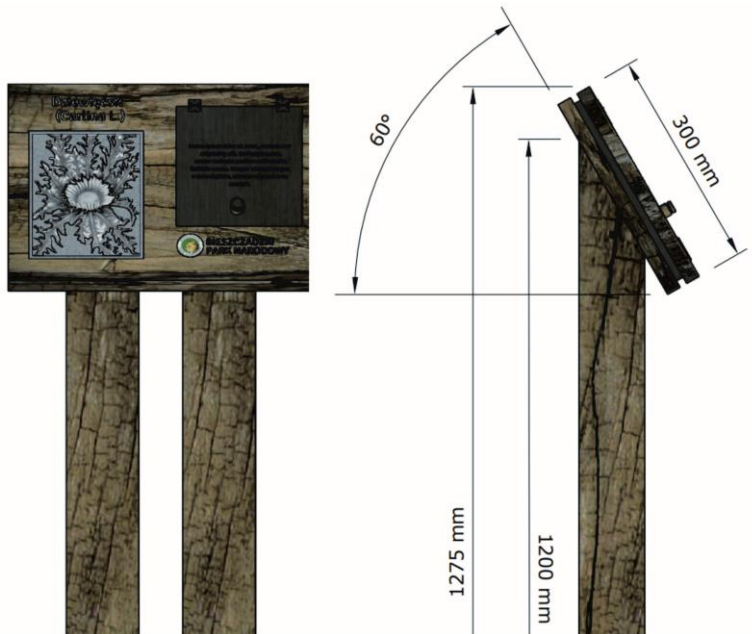
1. Bagno zwyczajne
2. Borówka czarna
3. Borówka bagienna
4. Borówka brusznica
5. Brzoza omszona
6. Modrzewnica pospolita
7. Płonnik pospolity
8. Rosiczka okrągłolistna
9. Sosna zwyczajna
10. Torfowiec

11. Wełnianka pochwowata

12. Żurawina błotna

13. Kruszyna pospolita

Poglądowe rysunki:



Przykładowa wizualizacja tablicy



Przykładowe rozmieszczenia treści na tablicy