**ZAŁĄCZNIK NR 2 do zaproszenia**

**Szczegółowy opis prac – załącznik do zaproszenia do składania ofert**

Zamówienie obejmuje dostawę, sadzenie i pielęgnację 89 drzew. Kod CPV 77211600-8 i 77211500-7. Wykonawca nasadzi 89 sztuk drzew zgodnie z n/w pozycjami:

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Nr. działki** | **Obwód drzew liczony na wysokości 100 cm.** | **ilość drzew w szt.** | **gatunek**  |
| 20 obręb ew. Police 16 | min. 14-16 cm | 16 | 8 buk pospolity |
| 8 lipa drobnolistna |
| 17/3, 3335/10 obręb ew. Police 16 | min. 14-16 cm | 73 | 30 buk pospolity |
| 23 brzoza brodawkowata |
| 20 dąb bezszypułkowy |
| **Razem:** |  | **89** | **38 buk pospolity****8 lipa drobnolistna****23 brzoza brodawkowata****20 dąb bezszypułkowy** |

1.**Zgodnie z warunkami w/w pozycji oferta obejmuje:**

- dostawę drzew

- wyznaczenie miejsc sadzenia (zgodnie z planem nasadzenia)

- przygotowanie terenu pod nasadzenia

- zaprawienie urodzajną ziemią

- posadzenie drzew

- ustabilizowanie drzew palikami (minimum 3 paliki na 1 drzewo)

- wyściółkowanie mis korą

- podlanie

- zawieszenie tabliczek informacyjnych

- pielęgnacja drzew po posadzeniu (36 miesięcy po nasadzeniu).

2**.Wykonawca zobowiązuje się do:**

- dostarczenia i posadzenia drzew (gatunki wyszczególnione w w/w tabeli) pochodzących z gospodarstw szkółkarskich,

- umocowania drzew do palików za pomocą wiązadeł z taśmy elastycznej lub parcianej nie powodującej uszkodzenia kory,

- zabezpieczenie drzewa przy gruncie korą

- usunięcie uschniętych drzew i uzupełnienie poprzez posadzenie nowych w terminie dwóch tygodni od daty zgłoszenia przez Zamawiającego ( nie dotyczy drzew posiadających uszkodzenia mechaniczne),

- udzielenia gwarancji na posadzone drzewa przez okres 36 miesięcy od daty odebrania robót przez Zamawiającego.

3. **Pielęgnacja w okresie gwarancyjnym**

- przegląd i pielęgnacja posadzonych drzewek do czasu rozpoczęcia po posadzeniu wegetacji w gruncie (podlewanie, odchwaszczanie, usuwanie odrostów korzeniowych, przycięcie gałęzi, poprawianiu misek),

-usunięcia w okresie gwarancji suchych drzew ( nie uwzględnia się uszkodzeń mechanicznych) i uzupełnienia poprzez posadzenie nowych drzew, w terminie dwóch tygodni od daty zgłoszenia przez Zamawiającego,

- wymianie zniszczonych palików i wiązadeł.

4. **Wymagania dotyczące sadzenia drzew**

- nasadzenia należy dokonać w terminie do 31.05.2022 r.

- miejsce nasadzenia oraz gatunek wskazane jest przez Zamawiającego.

5. **Sadzonki**

Sadzonki drzew powinny być prawidłowo uformowane z zachowaniem pokroju charakterystycznego dla gatunku i odmiany oraz posiadać cechy:

- pąk szczytowy przewodnika powinien być wyraźnie uformowany,

- przyrost ostatniego roku powinien wyraźnie i prosto przedłużać przewodnik,

- system korzeniowy powinien być prawidłowo rozwinięty skupiony, na korzeniach szkieletowych powinny występować liczne korzenie drobne,

- pień prosty i gładki, pędy korony drzew nie powinny być przecięte, chyba że jest to cięcie formujące,

- pędy boczne korony drzew powinny być równomiernie rozmieszczone,

- przewodnik powinien być prosty, blizny na przewodniku powinny być dobrze zrośnięte.

Wady niedopuszczalne:

- uszkodzenie mechaniczne drzewa,

- ślady żerowania szkodników,

- oznaki chorobowe,

- zwiędnięcie i pomarszczenie kory na korzeniach i częściach naziemnych,

- martwice i pęknięcia kory,

- uszkodzenie i przesuszenie bryły korzeniowej,

- złe zrośnięcie odmiany szczepionej z podkładką.

6. **Obmiar i odbiór robót**

- Jednostką obmiarową jest 1 sztuka wykonania posadzenia drzewa zgodnie z opisem przedmiotu zamówienia.

- podstawą płatności jest cena jednostkowa za 1 sztukę posadzonego i pielęgnowanego w okresie gwarancyjnym drzewa.

- cena jednostkowa winna obejmować wszystkie czynności, wymagania składające się na wykonanie przedmiotu zamówienia.