



Zn.spr.: ZG.270.1.4.2021

### Wykonawcy zainteresowani udziałem w postępowaniu

W związku z prowadzonym postępowaniem przetargowym pn:  
**„Przebudowa deszczowni w szkółce leśnej Czerniawka, nr inw. 226/665”** wpłynęło w dniu 22.11.2021 do Zamawiającego zapytanie do SWZ , na które w oparciu o art. 284 ust.2 Ustawy z dnia 11 września 2019 r. Prawo zamówień publicznych (tekst jedn.: Dz. U. z 2019 r. poz. 2019 z późn. zm.) udzielono następującej odpowiedzi:

#### Pytanie 1:

Wykonawca zwraca się z wnioskiem o uznanie doświadczenia, w celu potwierdzenia warunków udziału w postępowaniu, w zakresie budowy sieci wodociągowej wraz z budową hydroforni o wartości brutto przewyższającej 130 000 PLN. Wykonawca pragnie zauważyć, że budowa sieci wodociągowej w swym skomplikowaniu i zakresie technicznym nie różni się znacząco od budowy deszczowni, jednak teren prowadzenia prac jakim jest miasto jest bardziej wymagający.

#### Odpowiedz 1:

Zamawiający, po przeanalizowaniu wniosku informuje, że prace przy budowie/rozbudowie/modernizacji/ programowaniu i obsłudze serwisowej deszczowni wraz z automatyzacją całego procesu deszczowania wymagają od wykonawcy doświadczenia STRICTE w zakresie instalacji systemów nawadniania oraz przede wszystkim sterowania podobnymi układami.

Podstawa hydrauliczna deszczowni w zakresie technicznym jest zbliżona do budowy sieci wodociągowej ale jest jedynie bazą dla zaawansowanej automatyki oraz programowania:

- szafa krosująca na 30 elektrozaworów
- dobór przepływów dla poszczególnych kwater wraz z regulacją
- ustalenie programów nawodnieniowych i kalibracja czujników pomiarowych
- szkolenie w zakresie obsługi sterowania układem deszczowania poprzez skomplikowane algorytmy

- rozwiązywanie problemów elektrycznych i elektronicznych układu sterowania deszczowni

- doradztwo w zakresie użytkowania deszczowni pod kątem biotechnologicznym

Skomplikowany w podobnych zadaniach jest proces synchronizacji pracy pomp z układem sterowania poprzez panel kontrolny sterownika internetowego, konwersja potrzeb leśniczego szkółkarza na rzeczywiste działanie deszczowni, dobór odpowiednich ustawień wszystkich urządzeń peryferyjnych, znajomość specyfiki potrzeb szkółek leśnych pod kątem nawodnieniowym włączając stopień filtracji odpowiedni dla roślin, ustawienie temperatur uruchomienia i wyłączenia deszczowni z uwzględnieniem wskazań czujników pomiarowych; stąd doświadczenie w wykonawstwie przedsięwzięć związanych bezpośrednio z uprawami szkółkarskimi.

Zamawiający stoi na stanowisku, że warunkiem **niezbędnym** do podjęcia działań wykonawczych zadania przebudowy deszczowni powstałej na Szkółce Leśnej Czerniawka, jest posiadanie doświadczenia w zakresie budowy, przebudowy systemów nawadniania.

#### **Pytanie 2:**

Wykonawca zwraca się do Zamawiającego z prośbą o udostępnienie dokumentacji projektowej technicznej/wykonawczej dla branży elektrycznej i AKPiA oraz dla branży instalacyjnej.

#### **Odpowiedz 2:**

Zamawiający, po przeanalizowaniu wniosku informuje że szczegółowe informacje związane z pytaniem złożonym przez Wykonawcę dotyczącym udzielenia informacji projektowo technicznej dla poszczególnych branż, zostały zwarte w dokumentacji projektowej, przedmiarze robót, planie zagospodarowania terenu oraz specyfikacji technicznej wykonania i odbioru robót (złącznik nr 13 do SWZ).

Z poważaniem  
Tadeusz Ogonowski  
Nadleśniczy

(podpisano elektronicznie)

