



OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA

Realizacja projektu pn. „Otwarta strefa aktywności centrum ekologiczno-przyrodniczego w Chlebnie-
etap I” w ramach XIV edycji konkursu „Pięknieje wielkopolska wieś”

Szczegółowy przedmiot zamówienia (zgodnie ze szkicem poglądowym obrazującym zakres zadania):

1. Wykonanie wiaty rekreacyjnej – 1 kpl

Wykonanie i zamontowanie jednej wiaty zgodnie z Rysunkami oraz projektem zagospodarowania działki stanowiącym załączniki do opisu przedmiotu zamówienia.

- a. Powierzchnia zabudowy jednej wiaty: 34,848 m², zadaszona dachem dwuspadzistym, o wysokości w kalenicy 3,02 m, pokrytym blachą dachową z rynnami i rurami spustowymi w kolorze uzgodnionym z Zamawiającym,
- b. Zakotwiczenie w gruncie kotwą w fundamencie betonowym,
- c. Wykończenie wiaty deską podbitkową,
- d. Dwukrotne impregnowanie kolorem uzgodnionym z Zamawiającym,
- e. Wszelkie prace towarzyszące.

Specyfikacja:

1. Wiaty z litego drewna sosnowego, pokryta blachą dachówkową w fakturze i kolorze do uzgodnienia z Zamawiającym.
2. Słupy nośne: 12x12 cm i 20x20 cm, przytwierdzone do podłoża za pomocą kotew metalowych typu H i fundamentu betonowego 0,30 x 0,30 x 0,80 m i 0,35 x 0,35 x 0,80 m z betonu C20/25. Zakończone wcięciem 6 x 16 cm na belkę płatwiową.
3. Belka wiązarowa: 12x12 cm i 20 x 20 cm, poprzecznie pomiędzy słupami nośnymi.
4. Płatwie: 6x16 cm, łączące słupy nośne wzdłuż konstrukcji.
5. Miecze: belka 4x12 przy każdym słupie nośnym 3 sztuki.
6. Konstrukcja dachu: dwuspadowy, pochylenie 16°, krokwie 4x12 cm co 100 cm, łąty 6x4 cm co 35 cm, deska wiatrowa 2x16 cm.
7. Montaż za pomocą prętów gwintowanych, śrub z podkładkami, wkrętów do drewna i płytek stalowych do drewna. Całość pomalowana trzy razy lakierobejcą. Słupy, belki wiązarowe i miecze heblowane ze wszystkich stron.

Zestawienie drewna dla wiaty			
Nazwa elementu	Przekrój [mm]	Długość [m]	Objętość [m³]
Słup	120x120	18,60	0,27
Słup	200x200	5,30	0,22
Płatew	60x160	29,10	0,28
Wiązar	120x120	11,10	0,16

Wiązar	200x200	3,20	0,13
Miecz	40x120	18,90	0,10
Krokiew	40x120	46,20	0,23
Łaty	60x40	106,50	0,26
Deska wiatrowa	20x160	19,40	0,07
Razem: 1,72 m			

2. Wykonanie utwardzenia z kostki betonowej- 1 kpl

Wykonanie utwardzeń dojeżdż i utwardzenia pod wiatą kostką betonową w kolorze uzgodnionym z Zamawiającym na podsypce cementowo-piaskowej i podbudowie w obrzeżach betonowych projektem zagospodarowania działki stanowiącym załączniki do opisu przedmiotu zamówienia.

- a. Szacunkowa wielkość utwardzenia: zgodnie ze szkicem poglądowym
- b. Wykonanie miejsca pod ognisko o średnicy wynoszącej 2,00 m z obrzeży betonowych 6x20x100 cm
- c. Wszelkie prace towarzyszące

Specyfikacja:

- a. utwardzenie z kostki betonowej gr. 8 cm /kolor do uzgodnienia z Zamawiającym/
- b. podsypka cementowo – piaskowa o $R_m=2,5$ MPa, gr. 5 cm.
- c. warstwa podbudowy zasadniczej z mieszanki niezwiązanej z kruszywa łamanego o uziarnieniu 0/31,5 mm, gr. 10 cm stabilizowanej mechanicznie

3. Wykonanie ogrodzenia – 1 kpl

Wykonanie ogrodzenia systemowego panelowego w części frontowej działki wraz z wykonaniem bramy wjazdowej i furtki. Długość oraz szczegóły ogrodzenia – zgodnie z Rysunkami oraz projektem zagospodarowania działki stanowiącym załączniki do opisu przedmiotu zamówienia.

- a. Dostarczenie ogrodzenia systemowego panelowego wraz z słupkami metalowymi o wysokości 170 cm wraz z wszystkimi elementami montażowymi,
- b. Panele zbudowane z płaskich drutów pionowych i poziomych o gr. min 5 mm tworzących wąskie, pionowe oczka. Proponowany wymiar paneli: 250 x 123 cm oraz dwa poziome wzmacniające przetłoczenia. Słupki kwadratowe o wymiarach 60 x 40 mm. Ocynkowane i malowane proszkowo w kolorze uzgodnionym z Zamawiającym,
- c. Brama i furtka na metalowych słupach o wysokości 136,5 cm, wymiarach min. 25 x 15 cm oraz min. 8 x 8 cm, gr. ścianki min. 4 mm, ocynkowane ogniowo i malowane proszkowo w kolorze uzgodnionym z Zamawiającym. Skrzydła bramy i furtki z desek o grubości min. 4 cm i falistym kształtem krawędzi. Trzykrotne impregnowanie kolorem uzgodnionym z Zamawiającym.

Wskazuje się, że zgodnie z założeniami projektowymi w ramach realizacji prac, mieszkańcy sołectwa zrealizują samodzielnie częściowy zakres robót – stanowiący pracę własną mieszkańców, tj.:

- Uporządkowanie, wyrównanie, dostosowanie terenu przed rozpoczęciem prac związanych z realizacją projektu- wykonanie robót ziemnych;
- Wytyczenie rozmieszczenia utwardzenia;
- Wytyczenie rozmieszczenia wiaty rekreacyjnej;
- Demontaż starego ogrodzenia;

- Montaż nowego ogrodzenia;
- Uporządkowanie terenu po zakończonych pracach.

Mieszkańcy sołectwa dodatkowo przy realizacji niniejszego projektu wykorzystają pracę własnego sprzętu, tj.:

- Praca sprzętu-nawiezienie ziemi, oczyszczenie terenu, wyrównanie i przygotowanie terenu pod planowane do wykonania utwardzenie i budowę wiaty;
- Praca sprzętu- wywóz starego ogrodzenia, uporządkowanie terenu po zakończeniu projektu (m.in. wywóz zbędnych odpadów).

Powyższy zakres robót stanowiący wkład własny mieszkańców nie należy uwzględniać w wycenie.

BURMISTRZ

Robert Biskupiak

Załączniki:

1. Szkic poglądowy obrazujący zakres zadania
2. Rysunek- wiaty
3. Rysunek – ogrodzenie
4. Projekt zagospodarowania terenu

Łobżenica, dnia 29.07.2024 r.

