

- max szerokość (po obrysie dachu)- 7,30m

### **3. FORMA ARCHITEKTONICZNA**

Zaprojektowano obiekt w formie otwartej w środku sześciobocznej wiaty o konstrukcji szkieletowej drewnianej, posadowionej na betonowych stopach fundamentowych za pośrednictwem metalowych kotew. Przekrycie stanowi dach wielospadowy o konstrukcji drewnianej, pokryty gontem drewnianym na deskowaniu pełnym. Kąt nachylenia połaci 35°.

Wszystkie elementy konstrukcji drewnianej wykonać jako strugane (heblowane) na gładko i zaimpregnować środkiem do ochrony przeciwwilgociowej i a elementy zewnętrzne pomalować lakiero-bejcą.

### **3. KONSTRUKCJA, MATERIAŁY**

#### **3.1 Wiaty**

Realizacja w technologii tradycyjnej z wykorzystaniem układu konstrukcyjnego składającego się ze słupów, płatwi i krokwi pod oparcie dla dachu. Łączenie elementów z wykorzystaniem połączeń ciesielskich i śrubowych.

- podbeton kl. B 10 pod stopy fundamentowe,
- stopy i trzpień żelbetowe, wylewane – beton klasy C16/20 (B 20),
- konstrukcja szkieletu nośnego i więźby z drzewa iglastego klasy C-24 – drewno strugane, heblowane
- mocowanie słupów drewnianych do stóp fundamentowych za pośrednictwem wbetonowanych wsporników systemowych typu PISMAXI,
- pokrycie dachu gontem drewnianym łupanym modrzewiowym układanym na deskowaniu pełnym gr. 30mm (impregnowanym)
- impregnacja powierzchniowa elementów drewnianej konstrukcji i więźby preparatem p.ogniowym,
- dodatkowa impregnacja powierzchniowa elementów drewnianych lakiero-bejcą.
- Deskowanie ażurowo co 10cm, deska 15x3,0cm modrzewiowa

### **4. UWAGI DODATKOWE**

Wszelkie roboty winny być prowadzone pod nadzorem osób posiadających odpowiednie określone „Prawem budowlanym” uprawnienia. Należy je wykonać zgodnie z Polskimi Normami oraz wg tradycyjnie uznanych zasad sztuki budowlanej w stosunku do powszechnie stosowanych rozwiązań i ściśle przestrzegając wytycznych technologicznych związanych z danymi systemami.

Materiały i wyroby budowlane winny być odpowiednio oznaczone i posiadać wszelkie dokumenty określone szczegółowymi przepisami dotyczącymi trybu dopuszczenia ich do stosowania jak; certyfikat za znak bezpieczeństwa, aktualną