

## OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA

Nazwa zadania:

- „Wymiana poszycia słomianego na chałupie z Wolicy”

Zakres rzeczowy prac konserwatorskich obejmuje pokrycie dachu słomą, założenie łąt kalenicowych oraz założenie instalacji odgromowej na obiekcie chałupa z Wolicy zlokalizowanej na terenie Wielkopolskiego Parku Etnograficznego w Dziekanowicach.

### 1. Chałupa z Wolicy o nr inwentarza MPPEN 5

Obiekt z podcieniem szczytowym bezsłupowym wzniesiony na rzucie prostokąta. Ściany drewniane o konstrukcji mieszanej: zrębowej, naroża zawęgłowane na tzw. rybi ogon. Dach czterospadowy o konstrukcji krokwiowo-jętkowej, pokryty słomą; część dachu wysunięta przed ścianę szczytową budynku tworzy podcienie. Wnętrze jednotraktowe o amfiladowym układzie pomieszczeń obejmuje część mieszkalną, inwentarską i gospodarczą. Pierwotnie budynek stanowił zagrodę jednodworczną mieszczącą pod jednym dachem mieszkanie i pomieszczenie gospodarcze. Mieszkanie tworzą: sień, izba i komora, dalej stajnia i wozownia. Budynek wzniesiony został w 1841 roku z fundacji Wojciecha Owczarka, co potwierdza inskrypcja na belce stropowej. Obiekt wykupiono i przeniesiono do muzeum w latach 1974-1982. W 1982 roku budynek oddano do użytku jako wystawę stałą. Dach pokryto w 1976 roku. W 2006 roku wymieniono kalenicę i słomę na trzech połaciach dachu (południowej i szczytach). W 2010 r. huragan zerwał kalenicę na południowo-wschodniej połaci dachu, którą naprawiono. Powierzchnia dachu 213 m<sup>2</sup>.

#### Wymagania i właściwości podstawowych materiałów budowlanych:

- Słomę oraz inne materiały niezbędne do wykonania zadania dostarcza Wykonawca. Połowizny żerdzi do wykonania łąt kalenicowych oraz materiały do wykonania instalacji odgromowej dostarcza Zamawiający.
- Snopki na strzechę – element pokrycia dachowego, wykonany z materiału naturalnego – wyselekcjonowanej słomy żytniej, słoma powinna być prosta, wymłócona, bez ziarna, niepołamana i minimalnej długości 110 cm.

### Wymagania dotyczące wykonania robót budowlanych:

- Przygotowanie snopków- słoma wiązana w małe snopki o minimalnej długości 110 cm, wiązane powróślem
  - a) strzecha powinna być wykonana ze słomy żytniej, prostej i wymłóconej;
  - b) wiązki snopków powinny posiadać taką samą średnicę.
  
- Wykonywanie pokrycia dachowego
  - a) do każdej łaty dachowej należy przyszyć warstwę snopeczków kłosem do góry
  - b) ułożenie strzechy ze słomy żytniej powiązanej w snopki o powierzchni około **213 m<sup>2</sup>** i grubości pokrycia minimum 30 cm, krycie „na gładko”
  - c) poszczególne snopki układane są kłosem ku górze w rzędach na zakład. Na dachu zostają rozścielone i uformowane za pomocą specjalnych pac tworząc płaską powierzchnię. Następnie zostają dobite i przyciśnięte ocynkowanym drutem średnicy min 6 mm, który zostaje dociągnięty do łaty dachowej drutem ze stali nierdzewnej, zapewniając stabilne i trwałe połączenie z łatami dachowymi. Drut układany jest na zakład min 20 cm oraz dowiązywane do łaty maksymalnie co 50 cm.
  - d) założenie kalenicy i łat kalenicowych ( z połowizn żerdzi)
  - e) w kalenicy pod przełamaną warstwę słomy należy ułożyć membranę dachową w celu lepszego zabezpieczenia przed wodą opadową
  - f) po poszyciu słoma musi być starannie wyczesana i podcięta
  - g) założenie instalacji odgromowej (materiał zapewnia zamawiający)
  - h) minimalna grubość strzechy powinna wynosić co najmniej 30 cm
  - i) podczas prowadzenia prac budynek należy zabezpieczyć przed wpływem czynników atmosferycznych – opady, wiatr itp.
  - j) po zakończonych robotach doprowadzenie terenu budowy do należytego stanu i porządku