

OPIS OBIEKTÓW

Hala produkcyjna 1

Gwoździarnia z zabudową silnika elektrycznego

Budynek hali gwoździarni wraz z murowaną zabudową silnika elektrycznego, to obiekt o konstrukcji murowanej. Hala gwoździarni wraz z murowaną zabudową silnika elektrycznego stanowi jedną bryłę o kształcie prostokąta. Wymiary hali gwoździarni wraz z murowaną zabudową silnika elektrycznego: szerokość-15,90 m, długość-37,61 m, wysokość-7,74 m. Hala gwoździarni wraz z murowaną zabudową silnika elektrycznego o wymiarach 15,90 m x 37,61 m jest przedłużeniem hali walcowni. Między halą walcowni a halą gwoździarni znajdują się zabudowa małego koła wodnego o konstrukcji drewnianej. Słupy drewniane o przekrojach 18 cm x 13 cm, 17 cm x 16 cm, 18 cm x 18 cm. Słupy oparte na podwalinie drewnianej. Obudowa z desek o grubości 3 cm. Konstrukcja obiektu murowano-drewniana. Fundamenty budynku gwoździarni wykonane z kamienia łamanego na zaprawie wapiennej. Konstrukcję nośną stanowią ściany zewnętrzne wykonane z kamienia oraz słupy drewniane o przekrojach 20 cm x 20 cm, 16 cm x 16 cm, 17 cm x 17 cm oparte na poduszkach betonowych. Na słupach oparte belki drewniane o wymiarach 17 cm x 17 cm. Na belkach oparte belki drewniane o przekroju 20 cm x 22 cm. Na belkach oparte belki podwaliny pod słupy 12 cm x 14 cm-16 cm x 18 cm. Na belkach podwalinach oparte słupy o przekroju 12 cm x 12 cm. Na słupach oparte płatwie o wymiarach 12 cm x 15 cm. Na murze oparta murłata o przekroju 20 cm x 20 cm. Krokwie o przekroju 11 cm x 15 cm. Dach dwuspadowy, pokryty papą na deskowaniu. Stolarka okienna-okna drewniane. Stolarka drzwiowa-drzwi drewniane. W szczycie świetlik dachowy wzdłuż całego budynku. Od strony północnej w połaci dachu trzy lukarny o konstrukcji drewnianej. Od strony południowej w połaci dachu dwie większe i jedna mniejsza lukarna o konstrukcji drewnianej. Lukarnie z przeszklonymi oknami. Budynek wyposażony jest w instalację elektryczną i odgromową. Podstawowe dane techniczne hali gwoździarni z zabudową silnika elektrycznego:

Kubatura:	2942,16 m ³
Powierzchnia zabudowy:	598,00 m ²
Powierzchnia użytkowa:	530,86 m ²
Szerokość:	15,90 m
Długość:	37,61 m
Wysokość:	7,85 m



Hala produkcyjna 1. Gwoździarnia. Widok od strony południowej



Hala produkcyjna 1. Gwoździarnia. Widok od strony północnej



Hala produkcyjna 1. Gwoździarnia. Widok wnętrza

Hala produkcyjna 2

Walcownia z przybudówką dużego koła wodnego

Budynek hali walcowni wraz z drewnianą zabudową dużego koła wodnego, to obiekt o konstrukcji drewnianej. Hala walcowni wraz z drewnianą zabudową dużego koła wodnego stanowią jedną bryłę w kształcie litery T. Wymiary hali walcowni: szerokość-15,21 m, długość-22,03 m, wysokość-7,00 m. Wymiary zabudowy dużego koła wodnego: szerokość-7,08 m, długość-6,30 m, wysokość-5,26 m. Budynek jednokondygnacyjny. Hala walcowni, o wymiarach 15,21 m x 22,03 m, posiada konstrukcję drewnianą. Podwaliny drewniane o przekrojach 17 cm x 17 cm, 19 cm x 20 cm, 24 cm x 24 cm, 23 cm x 22 cm oparte na fundamencie z kamienia łupanego wapiennego i rzecznych otoczków. Układ hali trójnawowy, niesymetryczny, pięcioprzęsłowy. W świetle konstrukcji wysokość hali wynosi 3,30 m. Słupy drewniane o przekrojach 16 cm x 16 cm, 17 cm x 17 cm, 18 cm x 18 cm z mieczami drewnianymi w poprzecznej i podłużnej płaszczyźnie pionowej oparte na kamiennych poduszkach podpierają belki stanowiące podstawę wieszarowej konstrukcji dwuspadowej dachu; przy czym słupy górnej części konstrukcji zajmują pozycje mimośrodowe w stosunku do kondygnacji dolnej. Ściany zewnętrzne o konstrukcji słupowej obite na zewnątrz deskami na zakład. Otwory okienne i drzwiowe wypełniają poszczególne pola konstrukcji ścian i posiadają ramy drewniane. Konstrukcja dachu drewniana.

Dach, dwuspadowy, o słupach drewnianych o wymiarach 12 cm x 12 cm opartych na belce drewnianej o wymiarach 20 cm x 17 cm, opierającej się na belce drewnianej o wymiarach 20 cm x 20 cm. Słupy usztywnione mieczami 10 cm x 14 cm. Krokwie 10 cm x 14 cm oparte na murłacie o wymiarach 20 cm x 22 cm. Dach pokryty papą na deskowaniu. Na dachu wywietrznik podłużny, umieszczony w kalenicy, o długości 7,50 m.

Do hali walcowni przylega zabudowa dużego koła wodnego o konstrukcji drewnianej. Konstrukcja obudowy koła opiera się na podwalinach opartych z jednej strony na fundamencie hali walcowni, a z drugiej strony na palowej konstrukcji drewnianej. Konstrukcja obudowy dużego koła wodnego drewniana. Słupy drewniane o przekrojach 16 cm x 16 cm, 20 cm x 20 cm obite od zewnątrz deskami.

Dach dwuspadowy, pokryty papą na deskowaniu. Stolarka okienna-okna drewniane. Stolarka drzwiowa-drzwi drewniane. Budynek wyposażony jest w instalację elektryczną i odgromową.

Podstawowe dane techniczne hali walcowni:

Kubatura: 1829,52 m³
Powierzchnia zabudowy: 335,08 m²
Powierzchnia użytkowa: 317,16 m²
Szerokość: 15,21 m
Długość: 22,03 m
Wysokość: 7,00 m

Podstawowe dane techniczne przybudówki dużego koła wodnego:

Kubatura: 187,33 m³
Powierzchnia zabudowy: 44,60 m²
Powierzchnia użytkowa: 39,30 m²
Szerokość: 6,30 m
Długość: 7,08 m
Wysokość: 5,42 m



Hala produkcyjna 2. Walcownia. Widok od strony południowej



Hala produkcyjna 2. Walcownia. Widok od strony północnej



Hala produkcyjna 2. Walcownia. Widok wnętrza