

JEDNOSTKA PROJEKTOWA::

KWADRA architekci Piotr Kendzierawski

ul. Wigilijna 2B/29 – 20-502 Lublin

ADRES OBIEKTU:

Osada Florianka 105 – „Izba Leśna”

gmina Józefów

INWESTOR:

Roztoczański Park Narodowy

ul. Plażowa 2 – 22-470 Zwierzyniec

DYSPOZYCJA WYKONANIA PRAC REMONTOWYCH

Niniejszym oświadczamy, że dyspozycja wykonania prac remontowych została sporządzona zgodnie z obowiązującymi przepisami oraz zasadami wiedzy technicznej (art. 20 ust. 4 Ustawy Prawo Budowlane - tekst jednolity Dz. U. z 2016r. poz. 1332 z póź. zm.).

Niniejsze opracowanie stanowi dzieło autorskie i podlega ochronie zgodnie z Ustawą o prawie autorskim i prawach pokrewnych (Dz. U. z 2016, poz. 666 ze zm.).

Niniejszy projekt nie przewiduje budowy nowych elementów, ani ingerencji w konstrukcję opracowywanych obiektów. Zakres prac obejmuje wyłącznie bieżące prace remontowe i prace konserwatorskie.

Zgodnie z artykułem 29 Ustawy Prawo Budowlane prace zawarte w niniejszym opracowaniu nie wymagają uzyskania pozwolenia na budowę. Zgodnie z artykułem 30 Ustawy Prawo Budowlane prace zawarte w niniejszym opracowaniu nie wymagają zgłoszenia robót budowlanych.

ZESPÓŁ AUTORSKI:

OPRACOWAŁ:

inż. Józef KENDZIERAWSKI
upr. bud.: 451/CH/85
spec.: konstrukcyjno-budowlana

OPRACOWAŁ:

mgr inż. arch. Marta DUBIK

OPRACOWAŁ:

mgr inż. arch. Piotr KENDZIERAWSKI

Lublin - czerwiec 2018r.

Osada Florianka 105 – Izba Leśna
kontener sanitarny



Podstawa opracowania

- o Umowa z inwestorem na wykonanie prac projektowych, remontowych i konserwacyjnych.
- o Ustawa z dnia 7 lipca 1994 r. Prawo budowlane (tekst jednolity Dz. U. z 2017 r. poz. 1332 z póź. zm.).
- o Rozporządzenie Ministra Infrastruktury z dnia 12 kwietnia 2002 r. w sprawie warunków technicznych, jakim powinny odpowiadać budynki i ich usytuowanie (tekst jednolity Dz.U. z 2015 r. poz. 1422 z póź. zm.).
- o Rozporządzenie Ministra Transportu, Budownictwa i Gospodarki morskiej z dnia 25 kwietnia 2012r. w sprawie szczegółowego zakresu i formy projektu budowlanego (Dz. U. z 2012 r. poz. 462 z póź. zm.).
- o Ustawa o prawie autorskim i prawach pokrewnych (Dz. U. z 2016, poz. 666 z póź. zm.).

1.0 CHARAKTERYSTYKA BUDYNKU

Obiekt będący tematem opracowania zlokalizowany jest w Osadzie Florianka 105 – Izba Leśna.

Budynek pełni funkcję kontenera sanitarnego.

Obiekt stalowy na planie prostokąta, parterowy, wolnostojący, przykryty dachem dwuspadowym, pokrytym drewnianymi deskami.

Budynek nie jest wpisany do rejestru zabudów - nie podlega ochronie konserwatorskiej.

2.0 DYSPOZYCJA WYKONANIA REMONTU

REMONT ZEWNĘTRZNY KONTENERA SANITARNEGO

Zaprojektowano remont zewnętrzny stalowego kontenera sanitarnego w zakresie wykonania nowej konstrukcji dachu wraz z pokryciem dachowym oraz wykonania szalunku drewnianego na istniejącej blasze. Dodatkowo w zakres włączono demontaż zbiornika na wodę znajdującego się w przestrzeni poddasza nieużytkowego oraz budowę nowego podestu przed wejściem.



*Widok kontenera sanitarnego.
- Osada Florianka 105 – „Izba Leśna”-*

Pierwszym etapem remontu będzie usunięcie istniejącego zadaszenia drewnianego wraz z pokryciem, drewnianego podestu oraz zbiornika na wodę. Następnie należy przejść do wykonania nowej konstrukcji więźby dachowej z uwzględnieniem poszerzenia dachu w celu wykonania dodatkowego zadaszenia.

Elementy więźby dachowej wykonać z krokwi drewnianych o przekroju 7 x 14 cm w rozstawie osiowym co około 80 cm. Krokwie na elewacji tylnej wesprzeć na murłacie o wymiarze 14 x 14 cm, natomiast na elewacji frontowej wesprzeć na belce oczepowej – 14 x 14 cm – posadowionej na dwóch drewnianych słupach o wymiarze 14 x 14 cm. Wykonać dodatkowe usztywnienie konstrukcji przy pomocy dwóch belek drewnianych łączących murłatę i oczep. Słup drewniany należy posadowić na kotwach stalowych przykręconych do betonowego słupa fundamentowego o wymiarze 30 x 30 cm. Fundament wykonany z betonu klasy C15/20 na kruszywie żwirowym, posadowiony na podkładzie z chudego betonu C8/10 o grubości 10 cm. Posadowienie poniżej strefy przemarzania.

Ściany zewnętrzne oszalować drewnianymi deskami o szerokości 10 cm lub 12 cm i grubości 2.5 cm na drewnianych łątach 2.5 x 4 cm w rozstawie nie przekraczającym 60 cm.

Pokrycie dachu z gontu drewnianego na poszyciu z systemu łąt i konstr łąt drewnianych.

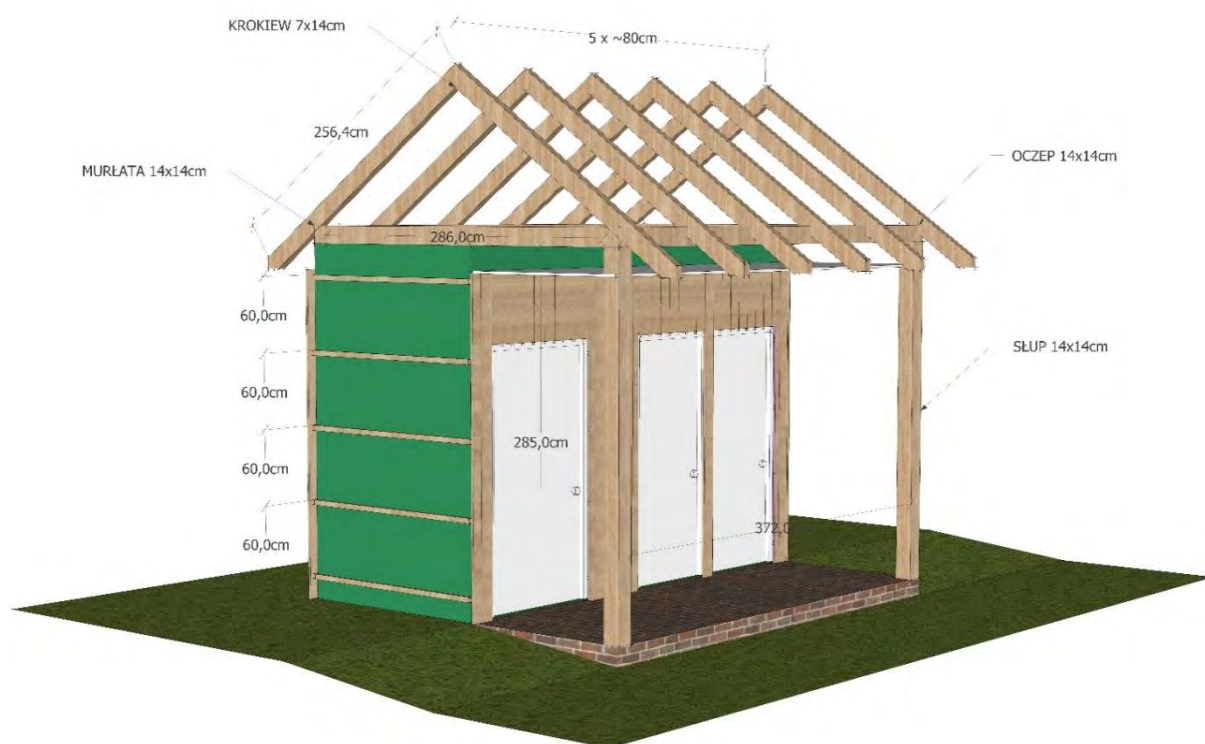
Podest przed wejściem o wymiarze 140 x 400 cm wykonać z cegły klinkierowej (podobnie jak podłogę w Zielonej Sali Edukacyjnej – punkt 9.A)

Zaprojektowano następujące warstwy:

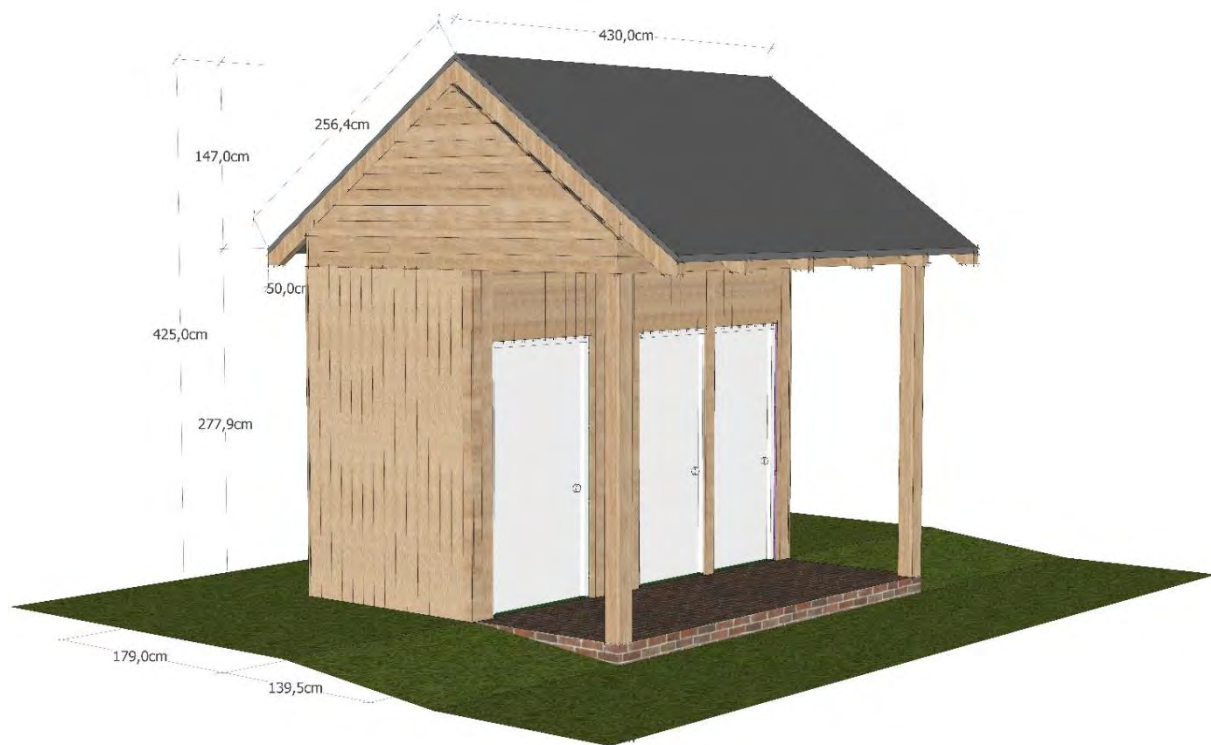
1. warstwa ścierna z cegły klinkierowej II klasy.
2. warstwa podsypki cementowo-piaskowej grubości 5 cm – frakcja ziaren 0.5 – 2.0 mm
3. podbudowa z kruszywa łamanego, stabilizowanego mechanicznie grubość warstwy 15 cm (kruszywo łamane 0/31.5 f5 wg PN-EN 13242+A1:2010)
4. warstwa odsączająca z piasku grubości 20 cm (kruszywo drobne 0/2mm f3 wg PN-EN 13242+A1:2010)
5. grunt rodzimy

UWAGI:

- Konstrukcję dachu oraz wszystkie elementy drewniane należy zabezpieczyć bezbarwnym impregnatem ognioochronnym, chroniącym również przed czynnikami biokorozyjnymi (grzyby i pleśń). Następnie zabezpieczyć białą lub lakierującą w kolorze bezbarwnym malując minimum dwukrotnie.
- Do łączenia elementów drewnianych stosować łączniki ocynkowane lub złącza ciesielskie.
- Przy zamówieniu materiału należy doliczyć 30 cm do każdego elementu na ewentualne docinki.
- Wilgotność drewna (około 16% = +/- 2%).
- Drewno konstrukcyjne: sosnowe klasy C24, czterostronnie strugane, suszone komorowo.
- Drewno elewacyjne: jodła, świerk lub modrzew.
- Kąt nachylenia połaci dachu – 30 stopni.
- Okap na ścianie frontowej i tylnej – 50 cm.
- Okap na ścianach bocznych – 15 cm.



*Widok nowej konstrukcji drewnianej na kontenerze sanitarnym.
- Osada Florianka 105 – „Izba Leśna”-*



*Widok elewacji drewnianej na kontenerze sanitarnym.
- Osada Florianka 105 – „Izba Leśna”-*