ETAP I i II
WG ODRĘBNEGO
OPRACOWANIA

Odgromy:
- demontaż
- montaż nowego odgromu wraz z bednarką

PROJEKTUJE SIĘ WYMIANĘ CAŁEGO POKRYCIA DACHOWEGO
Z DACHÓWKI KARPIÓWKI UKŁADANEJ W PODWÓJNĄ
KORONKĘ
NA WYMIENIONYM ZAIMPREGNOWANYM ŁACENIU
ELEMENTY KONSTRUKCYJNE DACHU SĄSIADUJĄCE
BEZPOŚREDNIO Z OKNAMI ORAZ WYŁAZEM DACHOWYM
NALEŻY WYMIENIĆ NA NOWE WG PW KONSTRUKCJI
PROJEKTUJE SIĘ MONTAŻ ŁAW KOMINIARSKICH, STOPNI
KOMINIARSKICH, WYŁAZÓW KOMINIARSKICH NA DACH
NA DACHU PRZY KOMINACH NALEŻY UKSZTAŁTOWAĆ
PRZECIWSPADKI WG. RYS DETALU, ORAZ PRZY OKNACH
PODACIOWYCH A PAPĘ WYWINĄĆ I DOBRZE ZAIZOLOWAĆ.
NALEŻY PRZEWIDZIEĆ W POBLIŻU KALENICY WLOTY
POWIETRZA Z ZASTOSOWANIEM KSZTAŁTKI CERAMICZNEJ
BELKI KONSTRUKCYJNE NALEŻY ZAIMPREGNOWAĆ DO
KLASY A1
GRZYBOODPORNOŚCI WG INSTRUKCJI ITB
WSZYSTKIE ELEMENTY DREWNIANE NALEŻY ZABEZPIECZYĆ
PRZED KORODJĄ BIOLOGICZNĄ
ODGRZYBIANIE BELEK TYLKO PREPARATAMI SOLNYMI
PROJEKTUJE SIĘ WYMIANĘ INSTALACJI ODGROMOWEJ
IZOLACJA TERMICZNA WEŁNĄ MINERALNA
MEMBRANA DACHOWA 200g/m²

ZAKRES PROJEKTWANYCH PRAC:
PROJEKTUJE SIĘ MONTAŻ ŁAW KOMINIARSKICH, STOPNI KOMINIARSKICH,
WYŁAZÓW KOMINIARSKICH NA DACH
NA DACHU PRZY KOMINACH NALEŻY UKSZTAŁTOWAĆ
PRZECIWSPADKI WG. RYS DETALU, ORAZ PRZY OKNACH POŁACIOWYCH A
PAPĘ WYWINĄĆ I DOBRZE ZAIZOLOWAĆ.
BELKI KONSTRUKCYJNE NALEŻY ZAIMPREGNOWAĆ DO KLASY A1,
GRZYBOODPORNOŚCI WG INSTRUKCJI ITB WSZYSTKIE ELEMENTY DREWNIANE
NALEŻY ZABEZPIECZYĆ, PRZED KORODJĄ BIOLOGICZNĄ,
ODGRZYBIANIE BELEK TYLKO PREPARATAMI SOLNYMI.

NOWE KOMINY NALEŻY WYKONAĆ W KONSTRUKCJI LEKKIEJ
I WYPROWADZIĆ PONAD DACH WG RYS.DETALU ORAZ
PW KONSTRUKCJI
ZA KOMINAMI WYKONAĆ KONTRSPADKI Z BLACHY CYNKOWO-
TYTANOWEJ NA KONSTRUKCJI DREWNIANEJ
W DRĄŻE KOMINÓW PROJEKTUJE SIĘ WYMIANĘ DESEK
PODŁOGOWYCH NA NOWE O POW. 4M2
KOMINY PONAD DACHEM NALEŻY WYKONAĆ Z PROFILI
ZIMNOGIĘTYCH OCYNKOWANYCH OGNIOWO I OBUDOWANYCH
PŁYTĄ CEMENTOWĄ I TYNKOWANYCH NA SIATCE Z DZIERZENIEM Z BLACHY
CYNKOWO- TYTANOWEJ.
KOMINY ZAMKNĄĆ DASZKIEM STALOWYM OCYNKOWANYM OGNIOWO Z
KANAŁY KOLIDUJĄCE Z KONSTRUKCJĄ DACHU OBGINAĆ POD KĄTEM 30°.
KOMINY ISTNIEJĄCE MUROWANE POZOSTAWIONE W PRZESTRZENI PODDASZA
NALEŻY ZOSTAWIĆ BEZ ZMIAN

ISTNIEJĄCE RYNNY WYMIENIĆ NA NOWE Z BLACHY
CYNKOWO TYTANOWEJ Ø180mm
ISTNIEJĄCE RURY SPUSTOWE WYMIENIĆ NA RURY
TYTANOWO CYNKOWE Ø160mm
W POZIOMIE 110CM NAD ZIEMIĄ WYKONAĆ
REWIZJĘ I CZYSTKĘ Z SITKIEM, Z ŻELIWA
PRZYKANALIKI Z RUR PCV

Zakres prac projektowych wszystkich stron elewacji:
- tugowanie pozostałości farby,
- zbicie pozostatych tynków,
- osuszenie ściany,
- naprawa spekań i zarysowań ścian,
- termoizolacja styropianem, gr. 15m
- wykonanie nowych tynków elewacji,
  CC Nutrio 16 (R228 G213 B197)
- wymiana instalacji odgromowej pionowej
- wymiana bednarki
- wymiana kominków i kratek wentylacyjnych
- montaż oświetlenia zewnętrznego LED
- montaż monitoringu zewnętrznego
- odtworzenie cokołów z cegły ceramicznej

Barierki:
- - proj. barierki kute, stalowe
- zastosować zabezp. antykorozyjne
- pomalować farbą antykorozyjną
  koloru RAL6008
- wszystkie barierki, poręcze zewn.

Rozbiórka:
- Istniejących murków,
- Schodów i komunikacji.

Ciągi piesze
- Warstwa ścieralna z kostki betonowej w kolorze grafitowym o gr. 6.0cm, 35.0 MPa
- Podsypka cementowa - piaskowo 0-2.0mm, 1÷4 (Rh = 15.0MPa), gr. 5.0cm, Is=0,98
- Podbudowa z kruszywa łamanego o ciągłym uziarnieniu stabilizowanym mechanicznie 0-31.5mm, gr. 5.0cm, Is=0,98
- Podbudowa z kruszywa łamanego o ciągłym uziarnieniu stabilizowanym mechanicznie 31.5-63.0mm, gr. 15.0cm, Is=0,98
- Wykończona betonowym obrzeżem chodnikowym.

Parapety:
Wymiana parapetu na parapet z blachy tytan-cynk w kolorze naturalnym

Drobne elementy zewnetrzne
(Kanery, kable, mocowania flag, itp.):
- elementy stalowe należy zdemontować zabezpieczyć antykorozyjnie pomalować RAL 6008
- elementy elektroniczne zdemontować ponownie zamontować, uszkodzone wymienić na nowe

Zakres prac projektowych - cokół:
- osuszenie ściany,
- naprawa spekań i zarysowań ścian,
- uzupełnienie i naprawa istniejących tynków elewacji,
- płytki klinkierowe,

Rury spustowe
- wymiana rur spustowych na wysokości cokołu na tytan-cynk
- wykonanie nowych przykanalików i rewizji
- szt. na wszystko - 3

Zakres prac projektowych wszystkich stron elewacji
- tugowanie pozostałości farby,
- zbicie pozostatych tynków,
- osuszenie ściany,
- naprawa spekań i zarysowań ścian,
- termoizolacja styropianem, gr. 14m
- wykonanie nowych tynków elewacji,
  CC Nutria 16 (R228 G213 B197)
- wymiana instalacji odgromowej pionowej
- wymiana bednarki
- wymiana kominków i kratek wentylacyjnych
- montaż oświetlenia zewnętrznego LED
- montaż monitoringu zewnętrznego
- odtworzenie cokołów z cegły ceramicznej

+8,52 DACH
+3,42 I PIĘTRO
±0,00 PARTER
-0,40 GRUNT

KOLORYSTYKA:

- RAL 1013 - elewacja z detalami architektonicznymi
- płytki klinkierowe - czerwona - cokół

UWAGI:

1. OPRACOWANIE JEST WYKONYWANE ZGODNIE Z OBOWIĄZUJĄCYMI NORMAMI.
2. PROJEKT CHRONIONY JEST PRAWEM AUTORSKIM.
3. ROZPATRYWAĆ ŁĄCZNIE Z PROJEKTAMI BRANŻOWYMI.
4. WSZYSTKIE WYMIARY NALEŻY SPRAWDZIĆ W MIEJSCU WBUDOWANIA PRZED ROZPOCZĘCIEM ROBÓT.
5. ZAKRES WYKONANIA I OBOWIĄZKI PRZY ROBOTACH BUDOWLANYCH – ZGODNIE ZE SZTUKĄ BUDOWLANĄ (WARUNKI TECHNICZNE WYKONANIA I ODBIORU ROBÓT BUDOWLANO-MONTAŻOWYCH).
6. WSZELKIE PRZEBICIA I PRZEJŚCIA INSTALACJI POMIĘDZY WYDZIELONYMI STREFAMI POŻAROWYMI MUSZĄ POSIADAĆ ODPOWIEDNIE ZABEZPIECZENIE PPOŻ. WG. WYTYCZNYCH PPOŻ.
7. INTEGRALNA CZESCIA NINIEJSZEGO OPRACOWANIA JEST CZESC OPISOWA ORAZ SPECYFIKACJE TECHNICZNE.
8. WSZYSTKIE WYMIARY I RZEDNE, WYKONAWCA JEST ZOBOWIĄZANY SPRAWDZIC NA BUDOWIE, A ZAISTNIALE NIEZGODNOSCI POMIEDZY NINIEJSZYM PROJEKTEM I POZOSTAŁYMI OPRACOWANIAMI BRANZOWYMI A STANEM ISTNIEJACYM NALEZY WYJASNIC I UZGODNIC Z GŁÓWNYM PROJEKTANTEM I PROJEKTANTAMI BRANZOWYMI.
9. INTEGRALNA CZESCIA NINIEJSZEGO OPRACOWANIA JEST CZESC OPISOWA ORAZ SPECYFIKACJE TECHNICZNE.
10. TEREN BUDOWY POWINIEN BYĆ PRZYGOTOWANY PRZEZ WYDZIELENIE, UPORZĄDKOWANIE I ZABEZPIECZENIE POD WZGLĘDEM BHP I PPOŻ. WG PROJEKTU ZAGOSPODAROWANIA I TECHNOLOGII BUDOWY (W TYM BIOZ) PRZYGOTOWANEGO PRZEZ WYKONAWCĘ I ZATWIERDZONEGO PRZEZ ZAMAWIAJĄCEGO (INWESTORA). W CZASIE WYKONYWANIA ROBÓT MONTAŻOWYCH NALEŻY ŚCIŚLE PRZESTRZEGAĆ ODNOŚNIE OBOWIĄZUJĄCE W TYM ZAKRESIE PRZEPISY. WSZYSCY PRACOWNICY ZATRUDNIENI PRZY WYKONYWANIU ROBÓT NA BUDOWIE MUSZĄ BYĆ PRZESZKOLENI I ZNAĆ PRZEPISY BHP I PPOŻ.
11. NINIEJSZE OPRACOWANIE JEST INTEGRALNĄ CZĘŚCIĄ SKŁADOWA WIELOBRANŻOWEGO PROJEKTU WYKONAWCZEGO,WSZYSTKIE PROJEKTY INSTALACJI, WYPOSAŻENIA, MONTAŻU URZĄDZEŃ TECHNOLOGICZNYCH NIE OBJĘTE ZAKRESEM PROJEKTU WYKONYWANEGO PRZEZ PRACOWNIĘ, WYMAGAJĄ UZGODNIENIA PRZEZ WSKAZANYCH PRZEZ NIĄ PROJEKTANTÓW LUB JEDNOSTKI PROJEKTOWE
12. WYM. OTWORÓW OKIENNYCH I DRZWIOWYCH PRZED MONTAŻEM STOLARKI I SLUSARKI ORAZ MODUŁY BALUSTRAD PRZED ZAMÓWIENIEM SPR. NA BUDOWIE.
13. PARAPETY OTWORÓW OKIENNYCH OCIEPLIĆ OD SPODU USZCZELNIENIEM Z PIANKI. PARAPET ZEWNĘTRZNY, NIEZALEŻNIE OD MATERIAŁU Z KTÓREGO JEST WYKONANY, POWINIEN WYSTAWAĆ OKOŁO 30-40 MM POZA KRAWĘDŹ ŚCIANY (LECZ NIE MNIEJ NIŻ 20 MM).

TYTUŁ PROJEKTU

BUDOWA ŚWIETLICY WIEJSKIEJ WRAZ Z INFRASTRUKTURĄ TOWARZYSZĄCĄ WRAZ Z CZĘŚCIOWĄ ROZBIÓRKĄ SZKOŁY PODSTAWOWEJ DLA ZADANIA PN." BUDOWA WRAZ Z WYPOSAŻENIEM MULTIMEDIALNEJ ŚWIETLICY WIEJSKIEJ W BIERNEJ" - ETAP III

INWESTOR: **Wójt Gminy Sulików**, ul. Dworcowa 5, 59-975 Sulików
Nr działki: Jednostka ewidencyjna: 375, 2.0001 Bierna; Obręb ewidencyjny: 022505_2 Sulików; Wyj. Powiat/Miasto/ulica/ul: dolnośląskie/zgorzalecki/Bierna 57
OPRACOWAŁ: **M2 ARCHITEKT** Magdalena Młynek, ul. W. Łokietka 9/3, 59-700 Bolesławiec
tel. / mail: +48 721-721-441 / mlynek.m@tektrum.pl

AUTOR OPRACOWANIA: mgr inż. Paweł Młynek
UPRAWNIENIA: mgr inż. Przemysław Zagórski — 06/DOŚ/11 W specjalności konstrukcyjno - budowlanej do projektowania bez ograniczeń; 66/07/DOŚA W specjalności architektonicznej do projektowania bez ograniczeń
BRANŻA: ARCHITEKTONICZNA
STADIUM: PROJEKT BUDOWLANY
DATA: 2020.10.30

KONSTRUKCYJNA: mgr inż. Janusz Szalewski — 232/02/DOŚW W specjalności konstrukcyjno - budowlanej do projektowania bez ograniczeń
SANITARNA: mgr inż. Adam Konsencjusz — 36/07/DOŚA W specjalności architektonicznej do projektowania bez ograniczeń
NAZWA RYSUNKU: ELEWACJA PÓŁNOCNA
SKALA: 1:100
NR RYS.: AK-PB-03
NR STRON: