



- T1 - ŚCIANY ZEWNĘTRZNE - BAZA:  
TYNK CIENKOWARSTWOWY SYLIKONOWY  
KOLOR RAL 9016 LUB ZBLIŻONY  
KŁADZIONY NA PODTYNKOWEJ SIATCE Z WŁÓKNA SZKLANEGO
- T1.1 - ŚCIANY ZEWNĘTRZNE - BAZA:  
TYNK CIENKOWARSTWOWY SYLIKONOWY  
KOLOR RAL 9016 LUB ZBLIŻONY  
KŁADZIONY NA PODTYNKOWEJ SIATCE PANCERNEJ
- T2 - ŚCIANY ZEWNĘTRZNE - DEKOR:  
PŁYTKI GRESOWE ELEWACYJNE 17,5x90 CM LUB ZBLIŻONE  
KOLOR IMITACJA DREWNA W TONACJI BEŻOWEJ  
MONTOWANE NA SIATCE ZBROJĄCEJ I KLEJU

- T3 - ŚCIANY ZEWNĘTRZNE - COKÓŁ:  
PŁYTKI GRESOWE ELEWACYJNE 60X60 CM  
KOLOR ANTRACYTOWY LUB ZBLIŻONY  
MONTOWANE NA SIATCE ZBROJĄCEJ I KLEJU
- T4 - POKRYCIE DACHOWE:  
BLACHA TRAPEZOWA ODNOWIONA 1-WARSTWĄ FARBY POLIWINYLOWEJ  
PODKŁADOWEJ ORAZ 2-WARSTWAMI FARBY POLIWINYLOWEJ NAWIERZCHNOWEJ  
KOLOR FARBY RAL 7016 LUB ZBLIŻONY
- T5 - SZCZYTŁY JASKÓŁEK, PODBITKA DACHOWA, KROKWI:  
DESKA DREWNIANA ZAIMPREGNOWANA I POMALOWANA  
2-KROTNĄ WARSTWĄ EMALII DO DREWNA  
KOLOR FARBY RAL 7016 LUB ZBLIŻONY

- T6 - MURKI PRZY SCHODACH:  
TYNK CIENKOWARSTWOWY SYLIKONOWY  
KOLOR RAL 7016 LUB ZBLIŻONY  
KŁADZIONY NA PODTYNKOWEJ SIATCE Z WŁÓKNA SZKLANEGO
- ODWODNIENIE DACHOWE:  
F4 - RYNNY DACHOWE, STAŁ POWLEKANA, Ø180 MM  
F4.1 - RYNNY DACHOWE, STAŁ POWLEKANA, Ø120 MM  
F1 - KOLANKA, RURY I LEJE SPUSTOWE, STAŁ POWLEKANA, Ø 150 MM  
F1.1 - KOLANKA, RURY I LEJE SPUSTOWE, STAŁ POWLEKANA, Ø 90 MM  
RURY SPUSTOWE WYPOSAŻONE W CZYSZCZAK RYNNOWY, Ø 160 MM  
TULEJE OCHRONNE DO KANALIZACJI, PVC, Ø 160 MM  
MONTAŻ ZA POMOCĄ UCHWYTÓW, HAKÓW I OBEJM DO RUR STAŁOWYCH  
KOLOR: RAL 7013 LUB ZBLIŻONY

TABELA 1.1 - ZESTAWIENIE  
ELEMENTÓW BUDOWLANYCH

F1 - WPUSTY DACHOWE I TULEJE	F13 - LISTWA OBRÓBKOWA
DEMONTAŻ ISTNIEJĄCYCH I MONTAŻ NOWYCH WPUSTÓW DACHOWYCH Z BLACHY POWLEKANEJ Ø150MM WYPOSAŻONYCH W CZYSZCZAKI ORAZ TULEI OCHRONNYCH PVC DO INSTALACJI KANALIZACYJNEJ Ø160 MM, KOLOR ELEMENTÓW: RAL 7013 LUB ZBLIŻONY	DEMONTAŻ ISTNIEJĄCEJ OBRÓBKI BLACHARSKIEJ NA LINII COKÓŁU I WYKONANIE OBRÓBKI BLACHARSKIEJ W POSTACI LISTWY OBRÓBKOWEJ, POWIĘDZY GÓRNĄ CZĘŚCIĄ PRZEGRODY SZ.2 I A DOLNĄ CZĘŚCIĄ PRZEGRODY SZ.6/25.1 I SZ.6/25.1
F1.1 - WPUSTY DACHOWE	F14 - DREWNIANE SZCZYTŁY
DEMONTAŻ ISTNIEJĄCYCH I MONTAŻ NOWYCH RUR, LEJÓW I KOLANEK SPUSTOWYCH Z BLACHY STAŁOWEJ POWLEKANEJ Ø90 MM, KOLOR ELEMENTÓW: RAL 7013 LUB ZBLIŻONY	ODMALOWANIE DREWNIANYCH SZCZYTŁÓW DACHOWYCH, PRZED MALOWANIEM NALEŻY PRZESZLIPOWAĆ DESKI DROBNOZIARNISTYM PAPIEREM ŚCIERNYM, A NASTĘPNIE OKŁADNIĘ ODPIŁYĆ, UBYTKI UZUPEŁNIĆ SZPACHŁOWKĄ, NASTĘPNIE ZAGRUNTOWAĆ PODKŁADEM IMPREGNUJĄCYM, PO WYSCHNIĘCIU MALOWAĆ DWUKROTNIE EMALIĄ DO DREWNA, KOLOR RAL 7016 LUB ZBLIŻONY
F3 - PARAPETY	F15 - NIEDOCIEPLANE SZCZYTŁY I KOMINY
DEMONTAŻ ISTNIEJĄCYCH I MONTAŻ NOWYCH PARAPETÓW ZEWNĘTRZNYCH Z BLACHY STAŁOWEJ POWLEKANEJ W SPADKU OKOŁO 5 %, KOLOR PARAPETÓW RAL 7013 LUB ZBLIŻONY, DEMONTAŻ ISTNIEJĄCYCH I MONTAŻ NOWYCH WEWNĘTRZNYCH Z PVC, A W POMIĘSZCZENIACH MOKRYCH Z KONGLOMERATU W SPADKU OK. 1%, KOLOR PARAPETÓW RAL 9013 LUB ZBLIŻONY	ODMALOWANIE ELEWACJI SZCZYTŁÓW NIEDOCIEPLANYCH I KOMINÓW, FARBA ELEWACYJNĄ, SYLIKONOWA KOLOR RAL 9016 LUB ZBLIŻONY, PRZED NAŁOŻENIEM FARB NALEŻY ODCZYŚCIĆ POWIERZCHNIĘ Z PYŁU, WSZYSTKIE SŁABO ZWIĄZANE I ŁUSZCZĄCE SIĘ STARE POWŁOKI FARB TRZEBA USUNĄĆ DO ODŚLONIECIA WŁAŚCIWEGO PODŁOŻA, POWIERZCHNIĘ POMALOWANE FARBAMI EMULSYJNYMI NALEŻY ODLUSZCZIĆ POPRZECIŹ UNIECIE WODĄ Z DODATKIEM DETERGENTÓW, UBYTKI W POSTACI PEKNIŃ RYS NALEŻY WYPEŁNIĆ MASĄ SZPACHŁOWĄ, W PRZYPADKU OBRĘDNOŚCI MIKROORGANIZMÓW ZASTOSOWAĆ ŚRODKI BIOBIOLOGICZNE, PO DOKŁADNYM OCZYSZCZENIU (ORAZ WYSCHNIĘCIU) FASADY NALEŻY JĄ ZAGRUNTOWAĆ ODPOWIEDNIM PREPARATEM GRUNTUJĄCYM POD FARBĘ SYLIKONOWĄ
F4 - RYNNY	F16 - OGRODZENIE
DEMONTAŻ ISTNIEJĄCYCH I MONTAŻ NOWYCH RYNNÓW DACHOWYCH Z BLACHY STAŁOWEJ POWLEKANEJ Ø180 MM, KOLOR ELEMENTÓW: RAL 7013 LUB ZBLIŻONY	DEMONTAŻ FURTKI I OGRODZENIA W CELU WYKONANIA OCIEPLENIA ŚCIAN ZEWNĘTRZNYCH, JEDNOSKŁADNIKOWA FARBA DO METALU KOLOR RAL 7013 LUB ZBLIŻONY ORAZ PONOWNY MONTAŻ PO WYKONANIU OCIEPLENIA
F4.1 - RYNNY	F17 - MALOWANIE DACHU
DEMONTAŻ STARYCH ISTNIEJĄCYCH I MONTAŻ NOWYCH RYNNÓW DESZCZOWYCH Z BLACHY STAŁOWEJ POWLEKANEJ Ø120 MM, KOLOR ELEMENTÓW: RAL 7013 LUB ZBLIŻONY	ODMALOWANIE ISTNIEJĄCEGO POKRYCIA DACHU ORAZ WSZYSTKICH OBRÓBEK BLACHARSKICH (WIATROWNIC, BARIER ŚNIEGOWYCH, KALENIC, PASÓW NAD-1 PODRYNNYCH, OBRÓBEK PRZYSIENNYCH, PRZED MALOWANIEM OCZYSZCZIĆ DO 3 STOPNIA CZYSTOŚCI POPRZECIŹ SZCZOTKOWANIEM RĘCZNE ORAZ ODLUSZCZIĆ POWIERZCHNIĘ, NASTĘPNIE MALOWAĆ JEDNOKROTNIE FARBĄ POLIWINYLOWĄ PODKŁADOWĄ ORAZ DWUKROTNIE FARBĄ POLIWINYLOWĄ NAWIERZCHNIKOWĄ
F5 - BALUSTRADY	F18 - MALOWANIE PODBITKI I WYSTAJĄCYCH KROKWI
ZABEZPIECZENIE NA CZAS WYKONYWANIA OCIEPLENIA, NASTĘPNIE OCZYSZCZENIE Z RÓŻY I POWŁOK, ODLUSZCZENIE ORAZ ODMALOWANIE BALUSTRADY JEDNOSKŁADNIKOWĄ FARBĄ DO METALU KOLOR RAL 7013 LUB ZBLIŻONY	DEMONTAŻ, ODNOWIENIE EMALII DO DREWNA ORAZ PONOWNY MONTAŻ PODBITKI DACHOWEJ, PO DOSTOSOWANIU JEJ DO STYKU Z OCIEPLENEM ŚCIAN ZEWNĘTRZNYCH, ODNOWIENIE WYSTAJĄCYCH KROKWI EMALIĄ DO DREWNA, PRZED MALOWANIEM NALEŻY PRZESZLIPOWAĆ DESKI PODBITKI DACHOWEJ ORAZ KROKWI DROBNOZIARNISTYM PAPIEREM ŚCIERNYM W CELU WYKONANIA ORAZ ZMIAWNIENIA POWIERZCHNI, UBYTKI UZUPEŁNIĆ SZPACHŁOWKĄ DO DREWNA, A NASTĘPNIE DOKŁADNIE ODPIŁYĆ I ZAGRUNTOWAĆ PODKŁADEM IMPREGNUJĄCYM, PO WYSCHNIĘCIU MALOWAĆ DWUKROTNIE EMALIĄ DO DREWNA, KOLOR RAL 7016 LUB ZBLIŻONY, POWIERZCHNIĘ WCZEŚNIEJ MALOWANE NALEŻY OCENIĆ PRZYCZEPNOŚĆ STAREJ FARBY DO PODŁOŻA, MAŁO SPÓJNE ELEMENTY ZESKROBAĆ
F6 - ROLETY ZEWNĘTRZNE	F19 - OCIEPLANIE POKRYCIA DACHOWEGO
DEMONTAŻ ROLET ZEWNĘTRZNYCH W CELU WYKONANIA OCIEPLENIA ŚCIAN ZEWNĘTRZNYCH ORAZ WYMIANY STOLARKI OKIENNEJ ORAZ PONOWNY MONTAŻ ROLET NA ELEWACJI ZACHODNIEJ	DEMONTAŻ ISTNIEJĄCEJ OBRÓBKI BLACHARSKIEJ W OBRĘBIE STYKU ZE ŚCIANĄ ZEWNĘTRZNĄ, DOSTOSOWANIE POKRYCIA DACHOWE POPRZECIŹ OCIEPLENIE WYKONANIE NOWYCH OBRÓBEK BLACHARSKICH W OBRĘBIE STYKU Z PROJEKTOWANYM OCIEPLENIEM ŚCIANY ZEWNĘTRZNEJ, KOLOR OBRÓBEK PRZYSIENNYCH RAL 7016 LUB ZBLIŻONY
F9 - WYMIANA OBRÓBKI BLACHARSKIEJ - BALKON	
DEMONTAŻ ISTNIEJĄCEJ OBRÓBKI BLACHARSKIEJ W OBRĘDZIE BALKONU, MONTAŻ PŁYT EPS 3 CM OD SPODU BALKONU, WYKONCZENIE TYNKIEM SYLIKONOWYM CIENKOWARSTWOWYM BARIWIONYM W MASIE I MONTAŻ NOWEJ OBRÓBKI BLACHARSKIEJ W OBRĘDZIE BALKONU	
F10 - KRATY W OKNAH	
DEMONTAŻ KRAT OKIENNYCH, ZASŁPIENIE OTWORÓW POMONTAŻOWYCH PIANĄ PIR, WYGŁADZENIE POWIERZCHNI, POKRYCIE SYLIKONOWYM TYNKIEM CIENKOWARSTWOWYM BARIWIONYM W MASIE LUB MONTAŻ PŁYTEK GRESOWYCH WEDŁUG RYSUNKU ELEWACJI	

uwagi ogólne:

- ODNOŚNIE ELEWACJI: PRZYJĘTA W PROJEKCIE KOLORYSTYKA WYKOŃCZEŃ (TYNKÓW, PŁYTEK GRESOWYCH, OBRÓBEK BLACHARSKICH, ELEMENTÓW GOTOWYCH I ZASTOSOWANYCH DO ODNOWY FARB FARB I EMALII) MA BYĆ JAK NAJBARDZIEJ ZBLIŻONA DO TEJ ZASTOSOWANEJ W PROJEKCIE BUDOWY SALI GIMNASTYCZNEJ, PRZYNALEŻNEJ DO BUDYNKU SZKOŁY.
- WSZYSTKIE WYMIARY I POZIOMY SPRAWDZIĆ NA BUDOWIE I DOSTOSOWAĆ DO NICH ELEMENTY TERMOMODERNIZACJI.
  - KADZY Z RYSUNKÓW ROZPATRYWAĆ JAKO CZĘŚĆ DOKUMENTACJI PROJEKTOWEJ ZŁOŻONEJ W FORMIE PROJEKTU BUDOWLANEGO I PROJEKTU WYKONAWCZEGO, W SKŁAD KTÓRYCH WCHODZĄ OPRACOWANIA BRANŻOWE ORAZ OPIS PROJEKTU
  - WSZYSTKIE PRACE BUDOWLANE I WYKOŃCZENIOWE WYKONAĆ ZGODNIE ZE SZTUKĄ BUDOWLANĄ.
  - O WSZYSTKICH ROZBIEŻNOŚCIACH POMIĘDZY DOKUMENTACJĄ PROJEKTOWĄ A SYTUACJĄ NA BUDOWIE NALEŻY NIEZWŁOCZNIE POWIADOMIĆ PROJEKTANTA.
  - WSZYSTKIE WYMIARY PODANO W CENTYMETRACH. NIE NALEŻY DOMIERZAĆ WYMIARÓW Z RYSUNKÓW.
  - WSZYSTKIE WYMIARY WEWNĘTRZNE POMIĘDZYŚCIEŃ PODANO W ŚWIETLE ŚCIAN ISTNIEJĄCYCH.
  - WYMIARY PROJEKTOWANEJ STOLARKI OKIENNEJ I DRZWIOWEJ PODANO W ŚWIETLE OŚCIEŻNICZY.
  - WSZELKIE USZCZELNIENIA PRZECIWPÓŻAROWE, USZCZELNIENIA DYMOWE, IZOLACJE, NALEŻY PRZEPROWADZIĆ PRZECIŹ PRZEGRODY O ODPOWIEDNIEJ KLASIE ODPORNOŚCI.
  - PO WYKONANIU TERMOMODERNIZACJI WSZYSTKIE ZAINSTALOWANE ELEMENTY ELEKTRYCZNE W BUDYNKU I NA ELEWACJACH NALEŻY PONOWNIE ZAMONTOWAĆ ORAZ PODDAĆ PRÓBIE POPRAWNOŚCI ICH ZASILANIA PO URUCHOMIENIU.
  - PO WYKONANIU PRAC WYKOŃCZENIOWYCH WSZYSTKIE ELEMENTY WODNO-KANALIZACYJNE I CIEPŁE W BUDYNKU NALEŻY PODDAĆ PRÓBIE POPRAWNOŚCI DZIAŁANIA.



Karol Bulanda  
BULANDA Architekci  
Słupnice 859, 34-615 Słupnice  
NIP: 7372076061, REGON: 364054175

NAZWA OBIEKTU:	TERMOMODERNIZACJA BUDYNKU UŻYTECZNOŚCI PUBLICZNEJ	
TYTUŁ:	ELEWACJA ZACHODNIA	
BRANŻA:	ARCHITEKTURA	
FAZA PROJEKTU:	PROJEKT TECHNICZNY	
PROJEKTANT: MGR INŻ. ARCH. KAROL BULANDA NR UPRAWNIEN: MPOIA/027/2017, MP - 2282		
OPRACOWANIE: MGR INŻ. ARCH. MONIKA FRONCZAK		
SKALA: 1:100	DATA: MAJ 2022	NR RYS.:A.15