



**LEGENDA:**

- 01 WYMIENIĆ BALUSTRADĘ NA NOWĄ, STALOWĄ, MALOWANĄ PROSZKOWO
- 02 ZAMONTOWAĆ NOWĄ BALUSTRADĘ STALOWĄ, MALOWANĄ PROSZKOWO
- 03 ZDEMONTOWAĆ KRATĘ OKIENNĄ
- 04 WYBURZYĆ LUKSFERY, OSADZIĆ NADPROŻA, ZAMONTOWAĆ NOWE OKNO PCV OTWIERANE, ZAMUROWAĆ POZOSTAŁY OTWÓR
- 05 UZUPEŁNIĆ UBYTKI W TYNKU
- 05A SZCZELNIĆ DYLATACYJNE PRZENIEŚĆ W WARSTWĘ OCIEPLENIA
- 06 NAPRAWIĆ ISTNIEJĄCE INSTALACJE ZEWNĘTRZNE
- 07 OTYNKOWAĆ I POMALOWAĆ POLICZKI SCHODÓW ZEWNĘTRZNYCH
- 08 ZDEMONTOWAĆ ISTNIEJĄCE RYNNY I RURY SPŁASTOWE, ZAMONTOWAĆ NOWE
- 08B WYKONAĆ PAS OCIEPLENIA Z MATERIAŁU NIEPALNEGO (WELNY MINERALNEJ)
- 10 ZASYPAC WYPŁUKANY UBYTEK W ZIEMI, WYKONAĆ NOWĄ OPASKĘ WOKÓŁ BUDYNKU
- 11 WYMIENIĆ STOLRKĘ OKIENNĄ NA NOWĄ Z PVC
- 12 WYMIENIĆ OŚWIETLENIE ZEWNĘTRZNE NA NOWE WEDŁUG PROJEKTU INSTALACJI ELEKTRYCZNEJ
- 13 WYMIENIĆ WŁĄZY DO KANAŁÓW
- 14 OCZYSZCZIĆ OTWORY WENTYLACYJNE I WYMIENIĆ KRATKI WENTYLACYJNE
- 15 ZDEMONTOWAĆ ISTNIEJĄCE METALOWE WSPÓRKI
- 16 NAPRAWIĆ ISTNIEJĄCE OKNA - WYKONAĆ POPRAWKI PRZY ICH OSADZENIU
- 17 OCIEPLIĆ ŚCIANY ZEWNĘTRZNE METODĄ BEZSPÓINOWĄ STYROPIANEM O GRUBOŚCI 10CM
- 18 NAPRAWIĆ KOMINY WENTYLACYJNE NA DACHU
- 19 OTYNKOWAĆ ŚCIANY PO ZAMUROWANIU OTWORÓW OKIENNYCH
- 20 WYKONAĆ DASZEK NAD WEJŚCIEM DO ŁĄCZNIKA
- 21 OCIEPLIĆ STROPODACH METODĄ WDMUCHIWANIA Z UŻYCIEM WELNY MINERALNEJ GRANULOWANEJ
- 22 OCIEPLIĆ DACH NAD SALĄ GIMNASTYCZNĄ PRZEZ UŁOŻENIE PŁYT ZE STYROPIANU SAMOGASNĄCEGO
- 23 ZDEMONTOWAĆ ISTNIEJĄCĄ DRABINĘ PROWADZĄCĄ NA DACH SALI GIMNASTYCZNEJ, ZAMONTOWAĆ NOWĄ
- 24 CENTRALA WENTYLACYJNA

**UWAGI!**

- ZDEMONTOWAĆ WSPÓRKI DAWNEGO NEONU ZNAJDUJĄCE SIĘ NA DACHU
- POMALOWAĆ ŚCIANY OKIENNE PO WYMIENIE INSTALACJI CENTRALNEGO OGRZEWANIA
- WYSZPACHLOWAĆ, WYRÓWNAĆ I POMALOWAĆ ŚCIANY SALI GIMNASTYCZNEJ
- WYMIENIĆ USZCZELKI W ISTNIEJĄCYCH OKNACH
- WYMIENIĆ OŚWIETLENIE SALI GIMNASTYCZNEJ I BLOKU SPORTOWEGO
- WYMIENIĆ INSTALACJE OGRZEWANIA
- WYMIENIĆ IST. OPRAWY OŚWIETLENIA ZEWNĘTRZNEGO NA NOWE WG PROJEKTU BRANŻOWEGO
- WYMIENIĆ OBRÓBKĘ BLACHARSKIE, RYNNY I PARAPETY
- WYMIENIĆ WYŁĄZ DACHOWY I DRABINĘ W BUDYNKU GŁÓWNYM

UWAGA!

► WSZYSTKIE WYMIARY PODANE NA RYSUNKU NALEŻY BEZWZGLĘDNIE KAZDORAZOWO PRZED ROZPOCZĘCIEM PRAC SPRAWDZIĆ NA MIEJSCU BUDOWY I W WYPADKU RÓŻNIC LUB ZMIAN WYNIKAJĄCYCH Z WYMOGÓW TECHNOLOGII DOSTAWCY SKONTAKTOWAĆ SIĘ Z PROJEKTANTAMI

► WSZYSTKIE ROBOTY NALEŻY WYKONAĆ ZGODNIE Z POLSKIMI NORMAMI, WARUNKAMI TECHNICZNYMI WYKONANIA I ODBIORU ROBÓT, BUDOWLANO-MONTAŻOWYCH OPRACOWANYCH PRZEZ INSTYTUT TECHNIKI BUDOWLANEJ ORAZ Z ZASADAMI WIEDZY I SZTUKI BUDOWLANEJ.

► BRAK WSKAZANIA NA RYSUNKU TECHNICZNYM ELEMENTU, KTÓREGO ZASTOSOWANIE WYNIKA ZE ZNANYCH LUB POWSZECHNIE PRZYJĘTYCH ROZWIĄZAŃ W ZAKRESIE SZTUKI BUDOWLANEJ NIE ZWALNIA WYKONAWCY Z KONIECZNOŚCI ZASTOSOWANIA TAKIEGO ELEMENTU W PORÓZNIENIU Z INWESTYTOREM A TAKŻE Z PROJEKTANTEM I ZA JEGO ZGODĄ.

► RYSUNEK ROZPATRYWAĆ ŁĄCZNIE Z OPISEM TECHNICZNYM ORAZ ODPOWIEDNIMI PROJEKTAMI BRANŻOWYMI. ZAISTNIAŁE NIEZGODNOŚCI POMIĘDZY PROJEKTEM ARCHITEKTONICZNYM, POZOSTAŁYMI OPRACOWANIAM BRANŻOWYMI I ISTNIEJĄCYM OBIEKTEM NALEŻY WYJAŚNIĆ I UZGODNIĆ Z AUTORAMI PROJEKTU.

► WSZELKIE WĄTPLIWOŚCI POWSTAŁE PODCZAS ZAPOZNAWANIA SIĘ Z DOKUMENTACJĄ, JAK I W CZASIE REALIZACJI NALEŻY WYJAŚNIĆ Z AUTORAMI PROJEKTU.

► WSZYSTKIE OTWORY, PRZEJŚCIA I BRUZY INSTALACYJNE PRZYJMOWAĆ WEDŁUG PROJEKTÓW BRANŻOWYCH

► DOPUSZCZA SIĘ ZASTOSOWANIE MATERIAŁÓW ZAMIENNYCH JEDYNE ZA ZGODĄ AUTORÓW PROJEKTU ORAZ POD WARUNKIEM, ŻE POSIADAJĄ ONE CECHY NIE GORSZE JAKOŚCIOWO I TECHNICZNIE OD WSZĄCZYCH W PROJEKCIE

► WSZYSTKIE ZASTOSOWANE MATERIAŁY MONTOWAĆ ZGODNIE Z ZALECENIAM I WYTTCZNYMI PRODUCENTA.

PROJEKTANT:		<b>P.P.U.H. MARKER</b> MAGDALENA STULÓW ul. WINKLA 24 60-246 POZNAŃ, NIP: 972-077-34-08 tel./fax: (61) 866-02-86 tel. (61) 866-33-10 tel.kom. 606 98 77 04 e-mail: pracownia@marker.poznan.pl
TEMAT:	Termomodernizacja budynku szkoły przy ul. Nieszawskiej 21 na potrzeby Zespołu Szkół Specjalnych nr 105 w Poznaniu	
OBIEKT:	Zespół Szkół Specjalnych nr 105, ul. Nieszawska 21, Poznań	
BRANŻA:	Architektura	STADIUM: Projekt budowlany
PROJEKTANT:	Imię i nazwisko mgr inż. arch. Ewa Migda nr upr.: 42/WPOK/2013 w specjalności architektonicznej	Podpis
ZESPÓŁ PROJEKTOWY:	mgr arch. Danuta Stulów mgr inż. arch. Magdalena Moszczyńska	
TRĘŚĆ RYSUNKU:	ELEWACJA WSCHODNIA - PROJEKT	Skala: 1:100 Data: 06.2016 Numer rysunku: A.07