



Wykonanie zabudowy instalacji z blachy tytan-cynk i pomalować na kolor elewacji zgodnie z projektem

Demontaż klimatyzatorów i po dociepleniu ścian pionowy montaż

Demontaż cynien i rur spustowych i ponowny montaż z blachy tytan- cynk

Demontaż i ponowny montaż kamer i lamp dosłonecznia

Demontaż okien pcv, wymiana na nowe zgodnie z zestawieniem stolarki, montaż nowych parapetów wewnętrznych i zewnętrznych

Wymiana na nowe zgodnie z zestawieniem stolarki, montaż nowych parapetów zewnętrznych

Demontaż okien drewnianych, zamurowanie otworów, tykwinowanie ścian po zamurowaniu.

Uzupełnienie ubytków w tynku

Demontaż istniejących wsporników stalowych

Zniewalowanie terenu przy opase

Demontaż tablicy informacyjnej i ponowny montaż po doprowadzeniu jej do stanu pierwotnego

Demontaż tablic informacyjnych, montaż płyty OSB zamocowanej na stalowych dystansach do ścian. Otworywanie płyty, ponowny montaż tablic informacyjnych na płyty

Wykonanie lekkiego zadziadzenia nad drzwiami wejściowymi z polegniaku na profilach stalowych, o wymiarach 2,65m x 1,5 m

Demontaż kanałów wentylacyjnych i montaż nowych (przedłużę w styropianie kanał wentylacyjny)

Demontaż i ponowny montaż głośnika i syreny alarmowej

Wymiana osadnika piasku przy rurze spustowej – 2 szt.

Szczegół odspojonego listwiera na cokole w to miejsce uzupełnienie styropianem

Demontaż wentylatora nasączenia i montaż nowego po przedłużeniu kanału wentylacyjnego – szt. 2

Wykonanie betonowego ciekłu pod rurę spustową

Lekwidacja wentylownego zaworu spustowego wody i wymiana na nowy (wyprawdzenie wody)

Demontaż istniejących schodów obłożonych płytkami granitowymi i przełozenie istniejącej wyieraczki. Wykonanie nowych schodów wejściowych z klinkieru

Demontaż płytki na podłożu betonowym i wykonanie i pochyli. Zbudowanie nowej okładziny podostu, schodów i pochylnej (płytki ceramiczne mrozoodporne)

Demontaż i przeróbka karu nad studzienkami piwnicznymi

Demontaż starej skrzynki gazowej i zamontowanie nowej ze stali nierdzewnej

Demontaż balustrady i montaż nowej balustrady

Demontaż karu okiennych

Demontaż, malowanie i ponowny montaż karu okiennych

Zabezpieczenie antykorozyjne przykręty na kamiennym wyspie opaku

Naprawić betonowe utwardzenie przy studzienkach piwnicznych i wykonać opaskę z kostki brukowej. Naprawić mur studzienki piwnicznej

Zdemontować ławki oświetlenia zewnętrz, zamontować nad drzwiami

31. Demontaż parapetów, montaż nowych z blachy tytan-cynk po ociepleniu budynku
32. Demontaż i ponowny montaż zwodów instalacji odgromowej i anten
33. Uporządkowanie kabli antenowych
34. Demontaż płyt chodnikowych na opasce, wykonanie opaski z kostki brukowej z krawężnikiem
35. Wymiana obróbek blacharskich

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

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

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

► WSZYSTKIE ZASTOSOWANE MATERIAŁY MONTOWAĆ ZGODNIE Z ZALECENIAMI I WYTYCZNYMI PRODUCENTA.

PROJEKTANT:  **PRACOWNIA MARKER**
MAGDALENA STUŁÓW
ul. WINKLERA 24 60-246 POZNAN NIP: 972-017-34-08
tel./fax: (61)866-02-86 tel: (61)866-33-10 tel.kom: 606 98 77 04 e-mail: pracownia@marker.poznan.pl

TEMAT:		Projekt termoz izolacji ścian zewnętrznych wraz z projektem nowej kolorystyki budynków i wymianą stolarki okiennej i drzwiowej	
OBIEKT:	Gimnazjum nr 23, Osiedle Jagiellońskie 128, 61-223 Poznań		
BRANŻA:	Architektura	STADIUM:	Projekt budowlany
	Imię i nazwisko		Podpis
PROJEKTANT:	mgr inż. arch. Ewa Migda nr upr.: 42/WPOKK/2013 w specjalności architektkonicznej		
ZESPÓŁ PROJEKTOWY:	mgr arch. Danuta Stulów mgr inż. arch. Ewa Prelwitz mgr inż. arch. Magdalena Moszczyńska		
TREŚĆ RYSUNKU:	RZUT DACHU - PROJEKT	Skala:	Data:
		1:100, 1:200	07.2016
		Numer rysunku:	
		A.13	