LEGENDA:

WYBUDZENIA ELEMENTÓW BUDYNKU ZGODNIE Z PROJEKTEM ZATWIERDZONE PNB NR 254/2013

STREFY POŻAROWE ZL.III, ZL1, PM

DACH
NACHYLENIE 50 30°
- dachówka ceramiczna karpiówka, podwójna w koronkę - łaty drewniane, stolgary, 4,5x5,0 cm o rozstawie co 14,5 cm, impregnowane(*) - hydroizolacja, przepona ze zbrojonej folii PVC odporna na UV - wełna skalna na rusztach C10 grubości maks. co 90 cm, impregnowane (*) - płyta OSB III, gr. 22 mm, impregnowana - płatew stalowa , przekrój kwadratowy 12x12 cm (**) - pustka - konstrukcja stalowa wsparta dachowego wg projektu konstrukcji - wełna skalna na rusztach stalowych ułożonych wielokrzyżowo - wełna skalna na rusztach C10 - paroizolacja, folia PE - płyta ogniochronna 2,5x2, na rusztach stalowych C10 (***) - przestrzeń techniczna - suft podwieszany z płyt akustycznych z granulatu szklanego

(*) - impregnacja preparatami przeciwgrzybicznymi i ogniochronnymi
(**) - elementy stalowe zabezpieczone powłokami przeciwkorozyjnymi
(***) - wykonanie zgodne z instrukcją dla przegród przeciwpożarowych REI120

DACH
NACHYLENIE 50 30°
- dachówka ceramiczna karpiówka, podwójna w koronkę - łaty drewniane, łeżące, 4,5x5,0 cm o rozstawie co 14,5 cm, impregnowane(*) - hydroizolacja, przepona ze zbrojonej folii PVC odporna na UV - kontratły na płatwi, 7,0x3,8 cm o rozstawie max. co 90 cm, impregnowane (*) - płyta OSB III, gr 22 mm, impregnowana - płatew stalowa , przekrój kwadratowy 12x12 cm (**) - pustka - konstrukcja stalowa wsparta dachowego wg projektu konstrukcji - wełna skalna z obustronnym wełnowym kratkiociągiem - wełna skalna na rusztach C10 - paroizolacja, folia PE - płyta gk 1,25x2, na rusztach stalowych C10 (***)

(*) - impregnacja preparatami przeciwgrzybicznymi i ogniochronnymi
(**) - elementy stalowe zabezpieczone powłokami przeciwkorozyjnymi
(***) - wykonanie zgodne z instrukcją dla przegród przeciwpożarowych REI120

ŚCIANA WEWNĘTRZNA
BETWIĄZKA
- tynk wewnętrzny mineralny, do renowacji - tynk wewnętrzny mineralny, do renowacji - tynk wewnętrzny mineralny, do renowacji

ŚCIANA WEWNĘTRZNA
BETWIĄZKA – POWIĘZIOZEŃNA MOKRE
- tynk wewnętrzny mineralny, do renowacji - ściana istniejąca z cegły - tynk wewnętrzny mineralny, do renowacji

W bazie/nach i poniesiezonach mokrych w miejscu położenia płytek ceramicznych tynki istniejące zastąpić zaprawami zabytkowymi na cegłę, w miejscach połączenia podłóg ze ścianami zastosować wzmocnienie z włókniny siatki z włókna szklanego.

ŚCIANA WEWNĘTRZNA ZA 12,0 cm
PROJEKTOWANA
- tynk cementowo - wapienny, zatarty na gładko - ściana murowana z bloczków z betonu komórkowego - tynk cementowo - wapienny, zatarty na gładko

W bazie/nach i poniesiezonach mokrych w miejscu położenia płytek ceramicznych tynki istniejące zastąpić zaprawami zabytkowymi na cegłę, w miejscach połączenia podłóg ze ścianami zastosować wzmocnienie z włókniny siatki z włókna szklanego.

ŚCIANA WEWNĘTRZNA ZA 8,0 cm Z IZOLACJĄ TERMICZNĄ
PROJEKTOWANA
- tynk cementowo - wapienny, zatarty na gładko - styrodur elektrodowany 5,0 cm - ściana murowana z bloczków z betonu komórkowego 8,0 cm

ŚCIANA WEWNĘTRZNA GKF
PROJEKTOWANA
- płyta gkf 2x1,25 cm - stelaż z profili wspólnemy wełną szklaną 7,5cm - płyta gkf 2x1,25 cm

ŚCIANA WEWNĘTRZNA
PROJEKTOWANA ŚCIANY SZYBU WINDOWEGO
- tynk cementowo - wapienny, zatarty na gładko - ściana murowana z bloczków z betonu komórkowego 20,0 cm - tynk cementowo - wapienny, zatarty na gładko

ŚCIANA WEWNĘTRZNA
BETWIĄZKA PRZYŚCIANA
- wełnoja izbudzcrowa ścany istniejącej preparatami blokującymi podciąganie wody, ściana z uzupełnionymi ubytkami i wymienioną zmurszałą cegłą, gr. zmienna, na wysokości ok. 80 cm (o 30 cm wzgląbiem poziomu terenu lub posadzki)

ŚCIANA ZEWNĘTRZNA
BETWIĄZKA
- zewnętrzny tynk mineralny na siatce zikonowicznej tynku istniejącego, gr 1 do 3 cm - ściana istniejąca z uzupełnionymi ubytkami i zmurszałą cegłą, gr. zmienna - tynk wewnętrzny mineralny do renowacji

ŚCIANA ZEWNĘTRZNA
BETWIĄZKA, POWIĘZIOZEŃNA MOKRE
- zewnętrzny tynk mineralny na siatce zikonowicznej tynku istniejącego, gr 1 do 3 cm - ściana istniejąca z uzupełnionymi ubytkami i zmurszałą cegłą, gr. zmienna - tynk wewnętrzny mineralny do renowacji

W bazie/nach i pom. mokrych w miejscu położenia płytek ceramicznych tynki istniejące zastąpić zaprawami zabytkowymi na cegłę, w miejscach połączenia podłóg ze ścianami zastosować wzmocnienie z włókniny siatki z włókna szklanego.

ŚCIANA ZEWNĘTRZNA
BETWIĄZKA
- zewnętrzny cokołowy tynk mineralny na siatce jako renowacja i ochrona przeciwwilgociowa w miejscu tynku istniejącego, gr 1 do 3 cm - ściana istniejąca z uzupełnionymi ubytkami i wzmocnieniami nanoszona mechanicznie x2 - wełnoja izbudzcrowa ściany istniejącej preparatami blokującymi podciąganie wody, ściana z uzupełnionymi ubytkami i wymienioną zmurszałą cegłą, gr. zmienna, na wysokości ok. 80 cm (o 30 cm wzgląbiem poziomu terenu lub posadzki)

PODŁOGA NA GRUNCIE
KONTEKST
- kamień naturalny naturlanego (zgodnie ze stanem istniejącym) 2,0 cm - wylewka wyrównawcza, samopoziomująca od 3 do 7 mm 0,5 cm - szlichta cementowa, zbrojona włókniami polimerowymi 6,0 cm - folia ochronna PE x1 - styropian ekstrudowany 15,0 cm - hydroizolacja - 2x folia PVC klejona na zakład 2 mm 0,5 cm - wylewka z modyfikatorami hydroizolacyjnymi, wyrównująca ubytki od 3 do 7 mm (*) 5,0 cm - istniejąca podłudowa po usunięciu warstw podłogowych nienadających się do użytku

(*) - w przypadku dużych ubytków podłoża wyrównać keramzytobetonem
( ) - z modyfikatorami hydroizolacyjnymi

PODŁOGA NA GRUNCIE
POMIESZCZENIA PRZY WEJŚCIU
- posadzka drewniana 2,0 cm - wylewka wyrównawcza, samopoziomująca od 3 do 7 mm 0,5 cm - szlichta cementowa, zbrojona włókniami polimerowymi 6,0 cm - folia ochronna PE x1 - wełna skalna 0,6 cm - hydroizolacja - 2x folia PVC klejona na zakład 2 mm 0,6 cm - wylewka z modyfikatorami hydroizolacyjnymi, wyrównująca ubytki od 3 do 7 mm (*) 5,0 cm - istniejąca podłudowa po usunięciu warstw podłogowych nienadających się do użytku

(*) - w przypadku dużych ubytków podłoża wyrównać keramzytobetonem
( ) - z modyfikatorami hydroizolacyjnymi

PODŁOGA NA GRUNCIE
POMIESZCZENIA SUCHE PARTERU
- posadzka ceramiczna gres 2,0 cm - folia w płynie, nanoszona mechanicznie, wywinięta na ścianę 20cm (**) x2 - wylewka wyrównawcza samopoziomująca od 3 do 7 mm 0,5 cm - szlichta cementowa zbrojona włókniami polimerowymi 6,0 cm - folia ochronna PE x1 - styropian EPS 100-038 15,0 cm - hydroizolacja - 2x folia PVC klejona na zakład 2 mm 5,0 cm - wylewka z modyfikatorami hydroizolacyjnymi, wyrównująca ubytki od 3 do 7 mm (*) 5,0 cm - istniejąca podłudowa po usunięciu warstw podłogowych nienadających się do użytku

(*) - w przypadku dużych ubytków podłoża wyrównać keramzytobetonem
( ) - z modyfikatorami hydroizolacyjnymi
(**) - w miejscach połączeń podłóg ze ścianami zastosować wzmocnienie z włókniny siatki z włókna szklanego

STROP MIĘDZYTRETNY, POSADZKA Z KAMIENIA
KORYTARZE I RETRA
- posadzka z kamienia naturalnego 2,0 cm - wylewka samopoziomująca 0,5cm - szlichta cementowa,zbrojona włókniami polimerowymi 6,0 cm - folia ochronna PE x1 - styropian EPS 100-038 6,0 cm - prostrzenie nad kolebkami - wypełnienie z suchego keramzytu 20 - 200 cm - istniejące stropy w postaci sklejek murowanych do niezbędnych renowacji po zdjęciu warstw podłogowych - tynk cementowo - wapienny renowacyjny zatarty gipsem na gładko 1,5 cm

STROP MIĘDZYTRETNY, POSADZKA Z DREWNA
SALE STOMATOLOGIEI I ADMINISTRACJIE I RETRA
- posadzka drewniana 2,0 cm - wylewka samopoziomująca 0,5cm - szlichta cementowa, zbrojona włókniami polimerowymi 6,0 cm - folia ochronna PE x1 - styropian EPS 100-038 6,0 cm - prostrzenie nad kolebkami - wypełnienie z suchego keramzytu 20 - 200 cm - istniejące stropy w postaci sklejek murowanych do niezbędnych renowacji po zdjęciu warstw podłogowych - tynk cementowo - wapienny renowacyjny zatarty gipsem na gładko 1,5 cm

STROP MIĘDZYTRETNY, POSADZKA Z PŁYTEK GRESOWYCH
SALE STOMATOLOGIEI I ADMINISTRACJIE I RETRA
- płytki gresowe, antypoślizgowe 1,0 cm - wylewka samopoziomująca 1,5 cm - szlichta cementowa, zbrojona włókniami polimerowymi 5,0 cm - folia ochronna PE x1 - styropian EPS 100-038 6,0 cm - prostrzenie nad kolebkami - wypełnienie z suchego keramzytu 20 - 200 cm - istniejące stropy w postaci sklejek murowanych do niezbędnych renowacji po zdjęciu warstw podłogowych - tynk cementowo - wapienny renowacyjny zatarty gipsem na gładko 1,5 cm

STROP MIĘDZYTRETNY
POMIESZCZENIA MOKRE ŁAZIENKI
- posadzka przemysłowa, ciemkoarstawowa 2,0 cm - folia w płynie, nanoszona mechanicznie, wywinięta na ściany 20 cm x2 - wylewka samopoziomująca 0,5 cm - szlichta cementowa, zbrojona włókniami polimerowymi 5,5 cm - folia ochronna PE x1 - styropian EPS 100-038 6,0 cm - płyta betonowa wg projektu konstrukcji 10,0 cm - pustka 5,0 cm - istniejące stropy w postaci sklejek murowanych lub drewnianych z belkami do zachowania po przeprowadzeniu niezbędnych renowacji - tynk cementowo - wapienny renowacyjny zatarty gipsem na gładko - lub odtworzone istniejeniza z płyty gk na wzpornikowym stelażu

STROP MIĘDZYTRETNY
POMIESZCZENIA MOKRE ŁAZIENKI I RETRA
- posadzka przemysłowa, ciemkoarstawowa 2,0 cm - folia w płynie, nanoszona mechanicznie, wywinięta na ściany 20 cm x2 - wylewka samopoziomująca 0,5 cm - szlichta cementowa, zbrojona włókniami polimerowymi 5,5 cm - folia ochronna PE x1 - styropian EPS 100-038 6,0 cm - płyta betonowa wg projektu konstrukcji 10,0 cm - pustka 5,0 cm - istniejące stropy w postaci sklejek murowanych lub drewnianych z belkami do zachowania po przeprowadzeniu niezbędnych renowacji - tynk cementowo - wapienny renowacyjny zatarty gipsem na gładko

SPOCZNIK ISTNIEJĄCY
STANOWIĄCY WIĘZ SCHODÓW
- kamień naturalny 2,0 cm - szlichta cementowa zbrojona włókniami polimerowymi, zatarta na gładko 4,0 cm - wylewka wyrównująca ubytki 1,0 - 3,0 cm 2,0 cm - istniejące stropy w postaci sklejek murowanych, nadające się do użytkowania po przeprowadzeniu niezbędnych renowacji - tynk cementowo - wapienny renowacyjny, zatarty gipsem na gładko 1,5 cm

SPOCZNIK PROJEKTOWANY
PROJEKTOWANE SPOCZNIKI
- kamień naturalny 2,0 cm - szlichta cementowa zbrojona włókniami polimerowymi, zatarta na gładko 3,0 cm - płyta żelbetowa wg projektu konstrukcji 18,0 cm - tynk cementowo - wapienny , zatarty gipsem na gładko 1,5 cm

SCHODY ISTNIEJĄCE
STANOWIĄCE WIĘZ SCHODÓW
- kamień naturalny 2,0 cm - szlichta cementowa zbrojona włókniami polimerowymi, zatarta na gładko 2,0 - 7,0 cm 5,0 cm - grunt szczepiony nanoszony mechanicznie x2 - wylewka wyrównująca ubytki 1,0 - 3,0 cm 2,0 cm - istniejące stropy w postaci sklejek murowanych do podłudowej - lub odtworzone istniejeniza z płyty bwgne nadające się do użytkowania po przeprowadzeniu niezbędnych renowacji - tynk cementowo - wapienny , renowacyjny, zatarty gipsem na gładko 1,5 cm

SCHODY PROJEKTOWANE
PROJEKTOWANE SCHODY
- kamień naturalny 2,0 cm - grunt szczepiony nanoszony mechanicznie x2 - płyta żelbetowa biegu wg projektu konstrukcji 15,0 cm - tynk cementowo - wapienny , zatarty gipsem na gładko 1,5 cm

STROP DREWNIANY
STANOWIĄCY WIĘZ SCHODÓW
- warstwa wykończeniowa 0,5 cm - deskowanie 3,0 cm - legary drewniane 10x10cm - konstrukcja nośna stropu (*) - belka drewniana o przekroju zgodnym wg projektu konstrukcji (**) - wełna skalna pomiędzy legarami 20,0 cm - wełna skalna na rusztach C10 10,0 cm - paroizolacja, folia PE x1 - płyta ogniochronna 2,5x2, na rusztach stalowych C10 (***) 5,0 cm - suft podwieszany z płyt gk 1,25x1

(*) - impregnacja preparatami przeciwgrzybicznymi i ogniochronnymi
(**) - elementy stalowe zabezpieczone powłokami przeciwkorozyjnymi
(***) - wykonanie zgodne z instrukcją dla przegród przeciwpożarowych EI120

STROP ZELIETONY
W POMIESZCZENIACH WYSZYWANIA KLIMATYZACJĄ
- warstwa wykończeniowa 0,5 cm - warstwa spadkowa z klinów styropianowych (1%) 4,0-6,0 cm - ceramzyt - płyta żelbetowa 12,0 cm - konstrukcja stalowa pod płytę żelbetową, - wełna skalna 10,0 cm - wełna skalna na rusztach C10 10,0 cm - paroizolacja, folia PE x1 - płyta ogniochronna 2,5x2, na rusztach stalowych C10 (***) 5,0 cm - przestrzeń techniczna - suft podwieszany z płyt akustycznych z granulatu szklanego

(*) - impregnacja preparatami przeciwgrzybicznymi i ogniochronnymi
(**) - elementy stalowe zabezpieczone powłokami przeciwkorozyjnymi
(***) - wykonanie zgodne z instrukcją dla przegród przeciwpożarowych EI120

UWAGA:
PROJEKT WYSOWANY W OPWIOU O INWENTARYZACJE. Z PRZYCZYN TECHNICZNYCH NIE WSZYSTKIE POMIARY I GRUBOŚCI ŚCIAN BYŁY MOŻLIWE DO ZMIERZENIA.
WYMIARY GRAZ KOTY WYSOKOŚCIOWE MOGĄ BIĘĆ NIEZNACZNIE RÓŻNIĆ OD RZECZYWISTYCH WIĘNICE TE MOGĄ WYNIKAĆ Z RÓŻNYCH GRUBOŚCI SCHODÓW, RÓŻNYCH WYSOKOŚCI PODŁÓG W POSZCZEGÓLNYCH POMIESZCZENIACH, NIEŻDZIEŃ RÓWNAŃ WYSOKOŚCI W PRZEKROJU BĄDŹ POZIOMY NA RZUTACH WERYFIKOWIĆ NA BUDOWIE W UZGODNIENIU Z PROJEKTANTEM
- WYKONAWCA ZOBOWIĄZANY JEST DOKŁADNIE ZAPOZNAĆ SIĘ Z PROJEKTEM I WARUNKAMI ISTNIEJĄCYMI NA PLACU BUDOWY A TAKŻE SPRAWDZIĆ WYMIARY NA BUDOWIE I PRZEDKAŻĆ INFORMACJE O ZMIANACH JEDNOSTCE PROJEKTANNEJ
- WSZELKIE ROBOTY MAJĄ BYĆ WYKONANE ZGODNIE Z WYMAGANIAMI OKREŚLONYMI PRZEZ POLSKIE NORMY ORAZ ZGODNE ZE SZTUKĄ BUDOWLANĄ,
- PROJEKT ARCHITEKTONICZNY RODZATRYWAĆ ŁĄCZNIE Z PROJEKTEM KONSTRUKCJI.
- PROJEKT ARCHITEKTONICZNY RODZATRYWAĆ ŁĄCZNIE OSOBNYMI PROJEKTAMI BRANŻOWYMI (WOD-KAN, C.O., ELEKTRYKA, WENTYLACJA, KLIMATYZACJĄ)
- DODATKOWE INFORMACJE PROJEKTOWE ZOSTAŁY ZAWARTE NA RYSUNKACH POMOCNICZYCH BRANŻY ARCHITEKTONICZNEJ
ZESTAWIENIACH STOLARKI OKIENNEJ I DRZWIOWEJ, BALUSTRAD, KAMIENIARKI ORAZ NA DETALACH ARCHITEKTONICZNYCH.
- WYMIARY PODANE SĄ W CENTYMETRACH, CHYBA ŻE JEST TO OZNACZONE INACZEJ.
- NALEŻY SPRAWDZIĆ WSZYSTKIE WYMIARY NA BUDOWIE.
- NIE NALEŻY ZEMIERZAĆ WYMIARÓW Z RYSUNKU ANI TEŻ SZYWAĆ GO JAKO SZABLONU.
W PRZYPADKU STWIERDZENIA JAKICHKOLWIEK NIEZGODNOŚCI NALEŻY NIEZWŁOCZNIE ZWRÓCIĆ SIĘ DO PROJEKTANTA CELEM UZYSKANIA INFORMACJI LUB PROJEKTU ZAMIENNEGO.
- WSZYSTKIE ELEMENTY INSTALACJI NALEŻY WYKONYWAĆ NA PODSTAWIE RYSUNKÓW BRANŻOWYCH NA RYSUNKACH ARCHITEKTONICZNYCH OZNACZONO JEDYNIE LOKALIZACJĘ ELEMENTÓW WYPOSAŻENIA.
- WSZYSTKIE BALUSTRADY WYSOKOŚCI MIN 110 CM.
- ELEMENTY OBRÓBEK BLACHARSKICH ORAZ STALOWE ELEMENTY BALUSTRAD W KOLORZE GRAFITOWYM WG WZORNIKA KOLORÓW Z PALETY RAL.
- WSZYSTKIE MATERIAŁY I ELEMENTY BUDOWLANE DOPUSZCZONE DO STOSOWANIA NA BUDOWNICTWIE WINNY POSIADAĆ STOSOWNE ATESTY, DEKLARACJE WŁAŚCIWOŚCI, CERTYFIKATY ORAZ ZNAKI BUDOWLANE ZGODNIE Z PRAWEM OBOWIĄZUJĄCYM ORAZ MUSZĄ SPEŁNIAĆ WYMOGI OCHRONY POŻAROWEJ OKREŚLONEJ W PRZEPISACH.
- POZIOM PORÓWNAWCZY WYNOSI ±0,00 = 205,52mnpm, ZOSTAŁ PRZYJĘTY JAKO POZIOM WYKOCZENIOWA WARSTWY POSADZKOWYCH PARTERU.
- INTEGRALNĄ CZĘŚĆ PROJEKTU WYKONAWCZEGO ZAMIENNEGO STANOWI PROJEKT WYKONAWCZY Z GRUDNIA 2013 r. OPRACOWANY PRZEZ: PAS PROJEKT ARCH STUDIO - mgr inż. arch. Małgorzaty Golenia-nr upr. MA/86/08

WSZYSTKIE MATERIAŁY UŻYTE W PROJEKCIE STANOWIĄ INFORMACJE O PARAMETRACH URZĄDZEŃ I MATERIAŁÓW, WYKONAWCA, PRZED WBUDOWANIEM PRZEDSTAWIĄ KARTY MATERIAŁOWE Z ZAŁĄCZENIEM WSZELKICH DOKUMENTÓW POTWIERDZAJĄCYCH ICH PARAMETRY TECHNICZNE I HIGIENICZNE. MATERIAŁY I URZĄDZENIA INE NIŻ UŻYTE W PROJEKCIE PODLEGAJĄ AKCEPTACJE GŁÓWNEGO PROJEKTANTA ORAZ WYMAGAJĄ SPORZĄDZENIA DOKUMENTACJI ZAMIENNEJ KTÓRĄ PODLEGA UZGODNIENIU Z GŁÓWNYM PROJEKTANTEM.

Project
Projekt zamienny remontu konserwatorskiego oraz przebudowy budynku Akademii Zamojskiej wpisanego do rejestru zabytków w zakresie: zmiany zagospodarowania dziedzińca, wyburzenia otworu drzwiowego na parterze, zmiany układu funkcjonalnego pomieszczeń na poddaszu oraz zmiany układu okien dachowych i otworów technicznych na dachu od strony dziedzińca

Etap
III

Address
dz. ew. nr 1/6/6
ul.Akademicka 8,
Zamość

Investor
MIASTO ZAMOŚĆ
Rynek Wielki 13
22-400 Zamość

Branżowe Biura Projektowe
GORYCKI & SZNYTERMAN
HEADFIRST TECHNOLOGIES
Gorycki & Sznyterman Sp. z o. o.
ul. Chałubińskiego 53, 30 - 698 Kraków
tel. 012 298 13 95 fax 012 298 13 02
www.bpp.pl

PRACOWNIE KONSERWACJI ZABYTKÓW "ARKONA" Spółka z o.o.
ul. Rzemieślnicza 5, 71-004 Szczecin, Poland, tel. +48 91 431 44 00, fax +48 91 431 44 01, biuro@arkona.com.pl
AR00/0/A1

New Amsterdam
ul. 17 Stycznia, 41 Warszawa, Poland
tel. +(0)48 (0) 41 - fax: +(0)48 (0) 41 - biuro@newamsterdam.pl, www.newamsterdam.pl

Kierownik projektu
mgr inż. arch. Tadeusz Nowak

nr uprawnień
AM-78/84 Podpis

Branża architektura - Projektant
mgr inż. arch. Paweł Gorkiewicz

nr uprawnień
BP-UPR/62/84, 1/SB30/97 Podpis

Branża architektura - Projektant
mgr inż. arch. Dominika Proskirchowska

nr uprawnień
MP/0/A/102/015 Podpis

Branża architektura - Sprawdzający
dr inż. arch. Janusz Barnaś

nr uprawnień
BP-UPR 231/91 Podpis

Nazwa rysunku
PRZEKRÓJ A-A

Data	Skala	Format
02.2019	1:50	1500x594

Faza Projektu
PROJEKT WYKONAWCZY

Nr Rysunku
PW/A-08-ZAM