

Jednostka projektowa :

# MM SECURE DESIGN M A C I E J M A C I A Ґ A

03-352 Warszawa  
NIP 113-20-12-288  
tel. 534 385 008

ul. Rembielińska 20 lok. 403  
Regon: 142825176

Obiekt: **Biuro Historii i Tradycji Policji KGP,  
02-654 Warszawa, dz. ew. nr 14/4, obręb 10225  
( budynek z salą gimnastyczną ).**

Nazwa opracowania: **Dostosowanie budynków przy ul. Orkana 14 do potrzeb  
Użytkownika.**

Branża: **Architektoniczna oraz instalacyjna.**

Faza/zawartość: **Inwentaryzacja architektoniczno-budowlana oraz instalacyjna.**

Investor: **Komenda Główna Policji, ul. Puławska 148/150, 02-624  
Warszawa.**

Opracował:

**mgr inż. arch. Marcel Gil  
MA/057/12  
(w specj. architektonicznej)**

**mgr inż. Halina Muzyłak  
nr ewid. 2588/61  
( w specj. konstrukcyjno-budowlanej)**



16 Kwiecień 2018 rok

Tom nr

Egz. nr

**Spis treści:**

<b>1</b>	<b>INFORMACJE OGÓLNE.</b>	<b>2</b>
1.1.	PRZEDMIOT OPRACOWANIA.	2
1.2.	PODSTAWY OPRACOWANIA.	2
<b>2</b>	<b>OPIS TECHNICZNY DO INWENTARYZACJI.</b>	<b>3</b>
2.1	OPIS OGÓLNY BUDYNKU, STAN PRAWNY NIERUCHOMOŚCI.	3
2.2	OPIS KONSTRUKCJI BUDYNKU.	3
<b>3</b>	<b>ZESTAWIENIA POWIERZCHNI.</b>	<b>4</b>
<b>4</b>	<b>ZAŁĄCZNIKI.</b>	<b>6</b>
4.1.	OŚWIADCZENIE WYKONAWCY INWENTARYZACJI .	6
4.2.	ODPIS UPRAWNIEŃ ORAZ ZAŚWIADCZENIA O PRZYNALEŻNOŚCI DO IZBY PROJEKTANTA.	7
4.3.	CERTYFIKAT DALMIERZA LASEROWEGO.	12
4.4.	DOKUMENTACJA FOTOGRAFICZNA.	13
<b>5</b>	<b>CZĘŚĆ RYSUNKOWA</b>	<b>20</b>

## **1 INFORMACJE OGÓLNE.**

### **1.1. PRZEDMIOT OPRACOWANIA.**

Przedmiotem opracowania jest inwentaryzacja architektoniczno – budowlana budynku zlokalizowanego przy ul. Orkana 14 w Warszawie, działka ew. 146505\_8.0225. nr działki ew. 14/4 obręb ewidencyjny 0225, dzielnica Mokotów.

### **1.2. PODSTAWY OPRACOWANIA.**

Formalną podstawą opracowania inwentaryzacji architektoniczno-budowlanej jest umowa zawarta pomiędzy biurem projektowym MM SECURE DESIGN Maciej Maciąga z siedzibą w Warszawie przy ul. Rembielińskiej 20 lok.403, a Komendą Główną Policji. ul. Puławska 148/150, 02-624 Warszawa, na wykonanie inwentaryzacji-architektoniczno-budowlanej budynku przy Orkana 14.

Inwentaryzację budowlaną wykonano w oparciu o:

- wizję lokalną w terenie,
- pomiary budynku wykonane dalmierzem laserowym (załączono certyfikat urzędnika),
- oględziny całości budynku i poszczególnych jego elementów,
- informacje uzyskane od użytkownika w trakcie wizji lokalnej,

Dokumentacja opracowana zgodnie z normami i przepisami prawa:

- PN-B-01025:2004 -Rysunek budowlany. Oznaczenia graficzne na rysunkach architektoniczno-budowlanych, uwzględniając odniesienia do pozostałych norm w niej zawartych,
- PN-B-01029:2000 – Rysunek budowlany. Zasady wymiarowania na rysunkach architektoniczno-budowlanych,
- PN-B-01027:2002 – Rysunek budowlany. Oznaczenia graficzne stosowane w projektach zagospodarowania działki lub terenu,
- PN-ISO 9836:1997 - Właściwości użytkowe w budownictwie, określanie i obliczanie wskaźników powierzchniowych i kubaturowych.
- Ustawa z dnia 7 lipca 1994 roku – Prawo budowlane (Dz. U. 2006, Nr 156, poz 1118 z późniejszymi zmianami)
- Ustawa z dnia 29 Stycznia 2004 r. – Prawo zamówień publicznych (Dz. U. z 2015 r. poz 2164)

## 2 OPIS TECHNICZNY DO INWENTARYZACJI.

### 2.1 OPIS OGÓLNY BUDYNKU, STAN PRAWNY NIERUCHOMOŚCI.

Przedmiotowy budynek zlokalizowany jest na działce ew. nr 14/4 obręb 10225, dzielnica Mokotów, przy ulicy Orkana 14. Obiekt usytuowany jest w głębi posesji, przy głównym budynku administracyjno-biurowym Policji i jest z nim połączony łącznikiem w poziomie parteru i pierwszego piętra. Całość zabudowy składa się z części parterowej i dwukondygnacyjnej ( biurowo-socjalnej ). Część parterowa obejmuje salą gimnastyczną o wymiarach około 11,0 x 27,3 m, wysokość około 6,90 m, natomiast pozostała część przylegająca do hali to pomieszczenia biurowo-techniczne rozmieszczone na dwóch kondygnacjach oraz łącznik. Konstrukcję hali stanowi szkielet stalowy ze ścianą w części jednokondygnacyjnej o konstrukcji: blacha fałdowa gr. 8 mm/ wełna min. gr. 10 cm/ blacha fałdowa gr. 8 mm; w części dwukondygnacyjnej: blacha fałdowa gr. 8 mm/ wełna min. gr. 10 cm/ blacha fałdowa gr. 8 mm/ styropian gr. 5 cm/ płyta g-k 12,5 mm. Dach płaski jednospadowy z odprowadzeniem wody na zewnątrz o konstrukcji: (warstwy od góry) 5 x papa termozgrzewalna/ wełna mineralna gr. 20 cm/ blacha trapezowa. Ścianki działowe gipsowo-kartonowe na profilach stalowych. Strop nad częścią biurową żelbetowy prefabrykowany, układ warstw: gumoleum/ szlichta gr. 5 cm/ płyta pilśniowa gr. 1 cm/ strop żelbetowy gr. 12 cm/ sufit podwieszany.

Budynek jest uzbrojony w następujące media

- a) przyłącze elektroenergetyczne,
- b) przyłącze wodno-kanalizacyjne.

Nieruchomość przy ul. Orkana 14 w Warszawie stanowi własność Skarbu Państwa w trwałym zarządzie Komendy Głównej Policji w Warszawie na podstawie Decyzji Ministra Skarbu Państwa Nr 04/12 z dnia 25.01.2012 r. Nieruchomość o łącznej powierzchni 0,2306 ha, składająca się z trzech działek o numerach ew. 14/1, 14/2, 14/4 posiada księgę wieczystą Nr WA2M/00097420/7 prowadzoną przez VII Wydział Ksiąg Wieczystych Sądu Rejonowego dla Warszawy Mokotowa w Warszawie.

### 2.2 OPIS KONSTRUKCJI BUDYNKU.

<b>PRZEZNACZENIE BUDYKÓW</b>
Budynek użyteczności publicznej.
<b>IŁOŚĆ KONDYGNACJI</b>
Wydzielone są dwie części budynku : 1-kondygnacyjna oraz 2-kondygnacyjna, budynek nie jest podpiwniczony. .
<b>RODZAJ KONSTRUKCJI BUDYNKU</b>
Szkielet stalowy ze ścianami osłonowymi.
<b>CHARAKTERYSTYKA ELEMENTÓW KONSTRUKCYJNYCH</b>

FUNDAMENTY	Stopy żelbetowe wylwane bez odsadzek
ŚCIANY ZEWNĘTRZNE	Z blachy trapezowej ocieplonej wełną mineralną.
ŚCIANY WEWNĘTRZNE	Ścianki działowe z płyt g-k na profilach stalowych.
STROPY	Ruszt stalowy z prefabrykowanymi płytami żelbetowymi
DACH	Jednospadowy z odprowadzeniem wody na zewnątrz, ocieplony wełną mineralną, kryty papą.
<b>CHARAKTERYSTYKA ELEMENTÓW WYKONCZENIA</b>	
TYNKI WEWNĘTRZNE	Tynki zwykłe, cementowo – wapienne, wapienne
POKRYCIE DACHU, OBRÓBKI	Dach kryty papą, obróbki z blachy ocynkowanej.
OKNA	Okna drewniane.
DRZWI	Drzwi wejściowe do budynku aluminiowe, drzwi w pomieszczeniach - płycinowe lub aluminiowe.
<b>INSTALACJE</b>	
INSTALACJA ELEKTRYCZNA	Instalacja oświetleniowa i gniazdkowa 230 V oraz 380 V
INSTALACJA WODOCIĄGOWA	Woda z sieci miejskiej.
INSTALACJA KANALIZACYJNA SANITARNA	Podłączona do sieci miejskiej.
INSTALACJA KLIMATYZACJI	Brak.
INSTALACJA WENTYLACYJNA	Instalacja grawitacyjna .
INSTALACJA GRZEWCZA	Budynek nie jest podłączony do miejskiej sieci ciepłowniczej, ogrzewanie poprzez grzejniki elektryczne
INSTALACJA CIEPŁEJ WODY	Ciepła woda użytkowa z podgrzewaczy elektrycznych.
INSTALACJA GAZOWA	Brak.

### 3 ZESTAWIENIA POWIERZCHNI.

Nr	Kondygnacja	Nazwa	Powierzchnia [m <sup>2</sup> ]
0.1	parter	Komunikacja	7,74
0.2	parter	Sala sportowa	146,18
0.3	parter	Komunikacja	28,34
0.4	parter	Składzik	4,01
0.5	parter	Magazyn	8,36
0.6	parter	Pom. Socj.	8,05
0.7	parter	WC 1	8,29
0.8	parter	WC 2	7,58
0.9	parter	Pokój	53,18
1.1	1 piętro	Komunikacja	28,60
1.2	1 piętro	Pracownia	28,58
1.3	1 piętro	Magazyn	5,12
1.4	1 piętro	Pracownia	36,14
1.5	1 piętro	Pracownia	29,59
		<b>SUMA</b>	<b>399,76</b>

INWENTARYZACJA ARCHITEKTONICZNO-BUDOWLANA BUDYNKU PRZY UL. Orkana 14, Kwiecień  
2018

Kumatura budynku:	1867,0 m <sup>3</sup>
Powierzchnia użytkowa:	399,76 m <sup>2</sup>
Wysokość:	7,50 m
Powierzchnia zabudowy:	318,42 m <sup>2</sup>

## 4 ZAŁĄCZNIKI.

### 4.1. OŚWIADCZENIE WYKONAWCY INWENTARYZACJI .

#### OŚWIADCZENIE WYKONAWCY INWENTARYZACJI

Oświadczam, że niniejsze opracowanie tj. inwentaryzacja architektoniczno - budowlana oraz instalacyjna dla budynku przy **ul. Orkana 14 w Warszawie** została wykonana zgodnie z obowiązującymi przepisami oraz zasadami wiedzy technicznej i jest kompletna z punktu widzenia celu , któremu ma służyć.

Oświadczenie na podstawie art. 20 ust.4 Prawa Budowlanego (Dz.U. Nr 207 z 2003 r. poz. 2016 z późniejszymi zmianami).

mgr inż. arch. Marcel Gil  
upr. nr MA/057/12 w specjalności architektonicznej



mgr inż. Halina Muzyłak  
nr ewid. 2588/61  
( w specj. konstrukcyjno-budowlanej)

## 4.2. ODPIS UPRAWNIENIÓRZAZAŚWIADCZENIA O PRZYNALEŻNOCI DO IZBY PROJEKTANTA.



IZBA ARCHITEKTÓW  
RZECZYPOSPOLITEJ POLSKIEJ

MAZOWIECKA OKRĘGOWA IZBA ARCHITEKTÓW  
RZECZYPOSPOLITEJ POLSKIEJ  
KOMISJA KWALIFIKACYJNA

Warszawa, dnia 10 grudnia 2012r.

Znak sprawy: 367/MaOKK/2012

Nr upr. MA/057/12

### DECYZJA nr 024/MaOKK/2012

Na podstawie art. 12 ust. 1 pkt 1, ust. 2 i 3, art. 13 ust. pkt 1 i ust. 4 ustawy z dnia 7 lipca 1994 r. - Prawo budowlane (tekst jednolity z 2010 r. Dz.U. Nr 243, poz. 1623 z późn. zm.), art. 11 i 24 ust. 1 pkt 2 ustawy z dnia 15 grudnia 2000 r. o samorządach zawodowych architektów, inżynierów budownictwa oraz urbanistów (Dz.U. z 2001 r. Nr 5, poz. 42 z późn. zm.), § 11 ust. 1 pkt 1 rozporządzenia Ministra Transportu i Budownictwa z dnia 28 kwietnia 2006 r. w sprawie samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie (Dz.U. z 2006 r. Nr 83, poz. 578 z późn. zm.) oraz art. 104 i 107 § 1 i 4 ustawy z dnia 14 czerwca 1960 r. - Kodeks postępowania administracyjnego (tekst jednolity: Dz.U. z 2000 r. Nr 98, poz. 1071, z późn. zm.)

stwierdza się, że

Pan

magister inżynier architekt  
(tytuł zawodowy)

**Marcel Gil**  
(imię lub imiona i nazwisko)

urodzony w dniu 22 sierpnia 1980r. w Nowym Mieście nad Pilicą

**posiada odpowiednie wykształcenie techniczne i praktykę zawodową  
i po zdaniu egzaminu z wynikiem pozytywnym otrzymuje  
UPRAWNIENIA BUDOWLANE  
w specjalności architektonicznej do projektowania bez ograniczeń**

Decyzja niniejsza jako uwzględniająca w całości żądanie strony nie wymaga uzasadnienia.

Od decyzji przysługuje Panu odwołanie do Krajowej Komisji Kwalifikacyjnej Izby Architektów RP. Odwołanie wnosi się za pośrednictwem organu, który wydał decyzję tj. Okręgowej Komisji Kwalifikacyjnej Mazowieckiej Okręgowej Izby Architektów RP, w terminie 14 dni od dnia doręczenia decyzji.

Przewodniczący OKK MaOIA RP arch. Janusz Pachowski

Zastępca Przewodniczącego OKK MaOIA RP arch. Andrzej Sowa

Sekretarz OKK MaOIA RP arch. Elżbieta Dziubak

Członek OKK MaOIA RP arch. Radosław Kowalewski

Członek OKK MaOIA RP arch. Andrzej Nasfeter

Członek OKK MaOIA RP arch. Stanisław Stefanowicz

Członek OKK MaOIA RP arch. Jolanta Ukleja

Członek OKK MaOIA RP arch. Anna Wojterska – Talarczyk



#### Otrzymują:

1. Strona (wnioskodawca): Marcel Gil

Adres: ul. Tomaszowska 42/117 m. 18

26-420 Nowe Miasto nad Pilicą

2. Gdy decyzja stanie się ostateczna: 1) Główny Inspektor Nadzoru Budowlanego - w celu wpisania do centralnego rejestru osób posiadających uprawnienia budowlane, 2) Okręgowa Rada Izby Architektów.

3. a.a.





IZBA ARCHITEKTÓW  
RZECZYPOSPOLITEJ POLSKIEJ

Mazowiecka Okręgowa Rada Izby Architektów RP

## **ZAŚWIADCZENIE - ORYGINAŁ**

(wypis z listy architektów)

Mazowiecka Okręgowa Rada Izby Architektów RP zaświadcza, że:

**mgr inż. arch. Marcel GIL**

posiadający kwalifikacje zawodowe do pełnienia samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie w specjalności architektonicznej i w zakresie posiadanych uprawnień nr **MA/057/12**, jest wpisany na listę członków Mazowieckiej Okręgowej Izby Architektów RP pod numerem: **MA-2466**.

Członek czynny od: 19-02-2013 r.

Data i miejsce wygenerowania zaświadczenia: 04-01-2018 r. Warszawa.

Zaświadczenie jest ważne do dnia: **30-09-2018 r.**

Podpisano elektronicznie w systemie informatycznym Izby Architektów RP przez:  
Anatol Kuczyński, Sekretarz Okręgowej Rady Izby Architektów RP.

Nr weryfikacyjny zaświadczenia:

**MA-2466-9DF8-4BYF-1CBD-C6DB**

---

Dane zawarte w niniejszym zaświadczeniu można sprawdzić podając nr weryfikacyjny zaświadczenia w publicznym serwisie internetowym Izby Architektów: [www.izbaarchitektow.pl](http://www.izbaarchitektow.pl) lub kontaktując się bezpośrednio z właściwą Okręgową Izbą Architektów RP.

POLSKA RZECZPOSPOLITA LUDOWA  
Komitet Budownictwa Urbanistyki i Architektury

Warszawa, dn. 15 listopada 1961 r.

Nr ewid. uprawn. 2588/61

## UPRAWNIENIA

z art. 362 prawa budowlanego

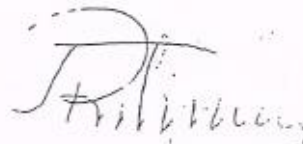
Ob. MUZYŁAK Halina  
magister inżynier budownictwa lądowego  
4 listopada 1935 r. w Woźuczynie pow. Tomaszów Lubelski  
urodz. dnia

po wykazaniu się posiadaniem kwalifikacji określonych art. 362 rozporządzenia Prez. z dnia 16 lutego 1928 r. o prawie budowlanym i zabudowaniu osiedli (Dz. U. z 1939 r. Nr 34, poz. 216) oraz po złożeniu egzaminu przewidzianego w art. 361 lit. c) tego rozporządzenia, o t r z y m u j e na podstawie art. 367 wymienionego prawa uprawnienia do:

1. kierowania robotami budowlanymi z wyjątkiem architektonicznego kierowania robotami, dotyczącymi budynków zabytkowych, pomników, budynków monumentalnych i budynków określonych w art. 358 ust. (2) powołanego rozporządzenia,
2. sporządzania projektów (planów) robót konstrukcyjnych i instalacyjnych.

PRZEWODNICZĄCY

2/11



**POLSKI ZWIĄZEK INŻYNIERÓW  
I TECHNIKÓW BUDOWNICTWA**



*Halina Muzylak*  
(Własnoręczny podpis rzeczoznawcy)

Warszawa, dnia 1986.02.26

Legitymacja Nr 1928

Ob. mgr inż.  
(Tytuł naukowy wzgl. zawodowy)  
Halina Muzylak  
(Imię i nazwisko)

jest rzeczoznawcą P.Z.I.T.B.  
w specjalności: 4.1

4.1-konstrukcje w budownictwie kubaturowym lub uprzemysłowionym z powszechnie stosowanych elementów.

Sekretarz Generalny Przewodniczący Z.G.

*[Signature]*  
WZCI „Kapelna Spisano” 11, alca: 004-70, 0040, 0000



### Zaświadczenie

o numerze weryfikacyjnym:

**MAZ-M8Q-2ZV-NRW \***

Pani HALINA MUZYŁAK o numerze ewidencyjnym MAZ/BO/0254/01  
adres zamieszkania ul. ŻWIRKI i WIGURY 57A m 36, 02-091 WARSZAWA  
jest członkiem Mazowieckiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa i posiada wymagane  
ubezpieczenie od odpowiedzialności cywilnej.  
Niniejsze zaświadczenie jest ważne od 2018-01-01 do 2018-06-30.

Zaświadczenie zostało wygenerowane elektronicznie i opatrzone bezpiecznym podpisem elektronicznym  
weryfikowanym przy pomocy ważnego kwalifikowanego certyfikatu w dniu 2017-12-14 roku przez:

Mieczysław Grodzki, Przewodniczący Rady Mazowieckiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa.

(Zgodnie art. 5 ust 2 ustawy z dnia 18 września 2001 r. o podpisie elektronicznym (Dz. U. 2001 Nr 130 poz. 1450) dane w postaci  
elektronicznej opatrzone bezpiecznym podpisem elektronicznym weryfikowanym przy pomocy ważnego kwalifikowanego certyfikatu są  
równoważne pod względem skutków prawnych dokumentom opatrzonym podpisami własnoręcznymi.)

\* Weryfikację poprawności danych w niniejszym zaświadczeniu można sprawdzić za pomocą numeru weryfikacyjnego zaświadczenia na  
stronie Polskiej Izby Inżynierów Budownictwa [www.piiib.org.pl](http://www.piiib.org.pl) lub kontaktując się z biurem właściwej Okręgowej Izby Inżynierów  
Budownictwa.

#### 4.3. CERTYFIKAT DALMIERZA LASEROWEGO.

Pomiary zostały wykonane przy użyciu dalmierza laserowego . Poniżej załączono certyfikat urządzenia.



# BOSCH

## Manufacturer Certificate

<b>Product:</b>	<b>GLM 40 EU Professional</b>
<b>Part no:</b>	<b>0 601 072 900</b>
<b>Serial no:</b>	<b>704201424</b>
<b>Inspection date:</b>	<b>04/2017</b>

We hereby certify that the product described above has been tested before shipment and complies with the specifications as stated in the operating instructions. The test equipment used is traceable to national standards or to recognized procedures. This is established by our Quality Management System in accordance to ISO 9001.

**Martin Merchant**  
Vice President  
Business Unit Measuring Tools

**Jörg Eckstein**  
Vice President  
Manufacturing Measuring Tools

**Robert Bosch Power Tools GmbH**  
70538 Stuttgart · GERMANY

**Robert Bosch Tool Corporation**  
1800 Central Rd. · Mount Prospect · Illinois 60056 · USA

6 082 943 5JM

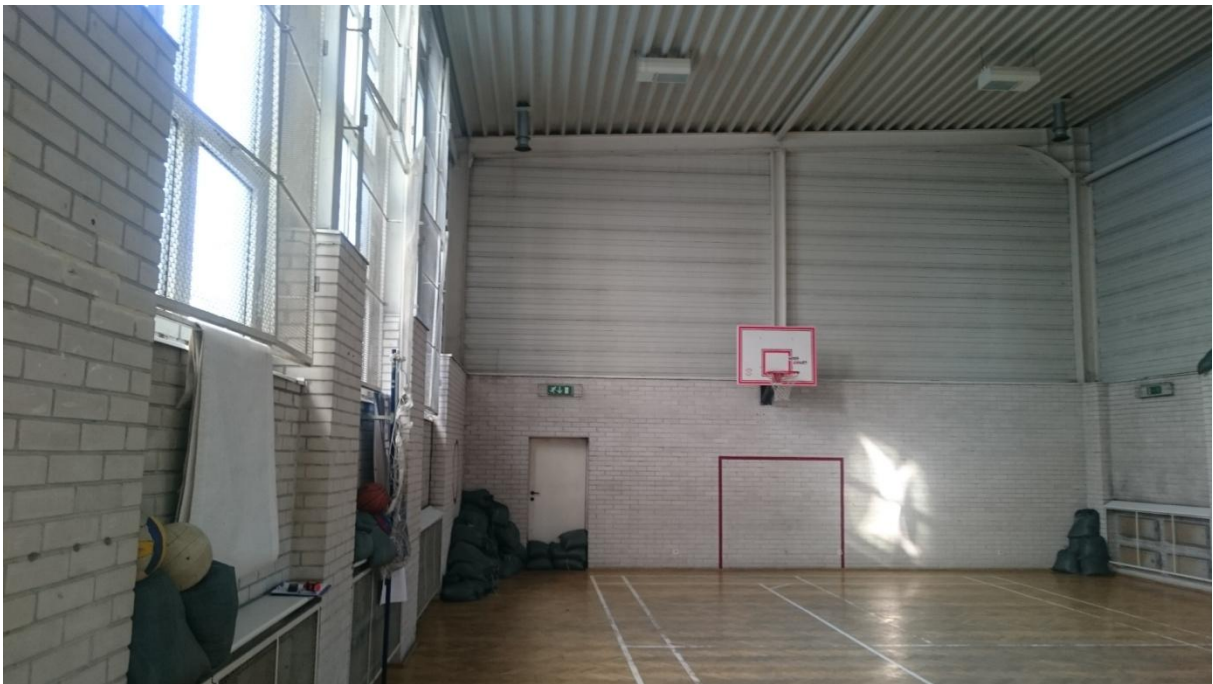




**4.4. DOKUMENTACJA FOTOGRAFICZNA.**



Zdjęcie nr 1 – Sala gimnastyczna od strony wschodniej



Zdjęcie nr 2 – Sala gimnastyczna od strony północnej



Zdjęcie nr 3 – Sala gimnastyczna od strony zachodniej



Zdjęcie nr 4 – Korytarz na parterze



Zdjęcie nr 5 – Korytarz na parterze



Zdjęcie nr 6 – Pokój na parterze





Zdjęcie nr 7 – Pomieszczenie socjalne na parterze



Zdjęcie nr 8 – Pracownia na 1 piętrze



Zdjęcie nr 9 – Komunikacja na 1 piętrze



Zdjęcie nr 10 – Łącznik od strony południowej



Zdjęcie nr 11 – Elewacja od strony południowej



Zdjęcie nr 12 – Elewacja od strony wschodniej





Zdjęcie nr 13 – Elewacja od strony północnej

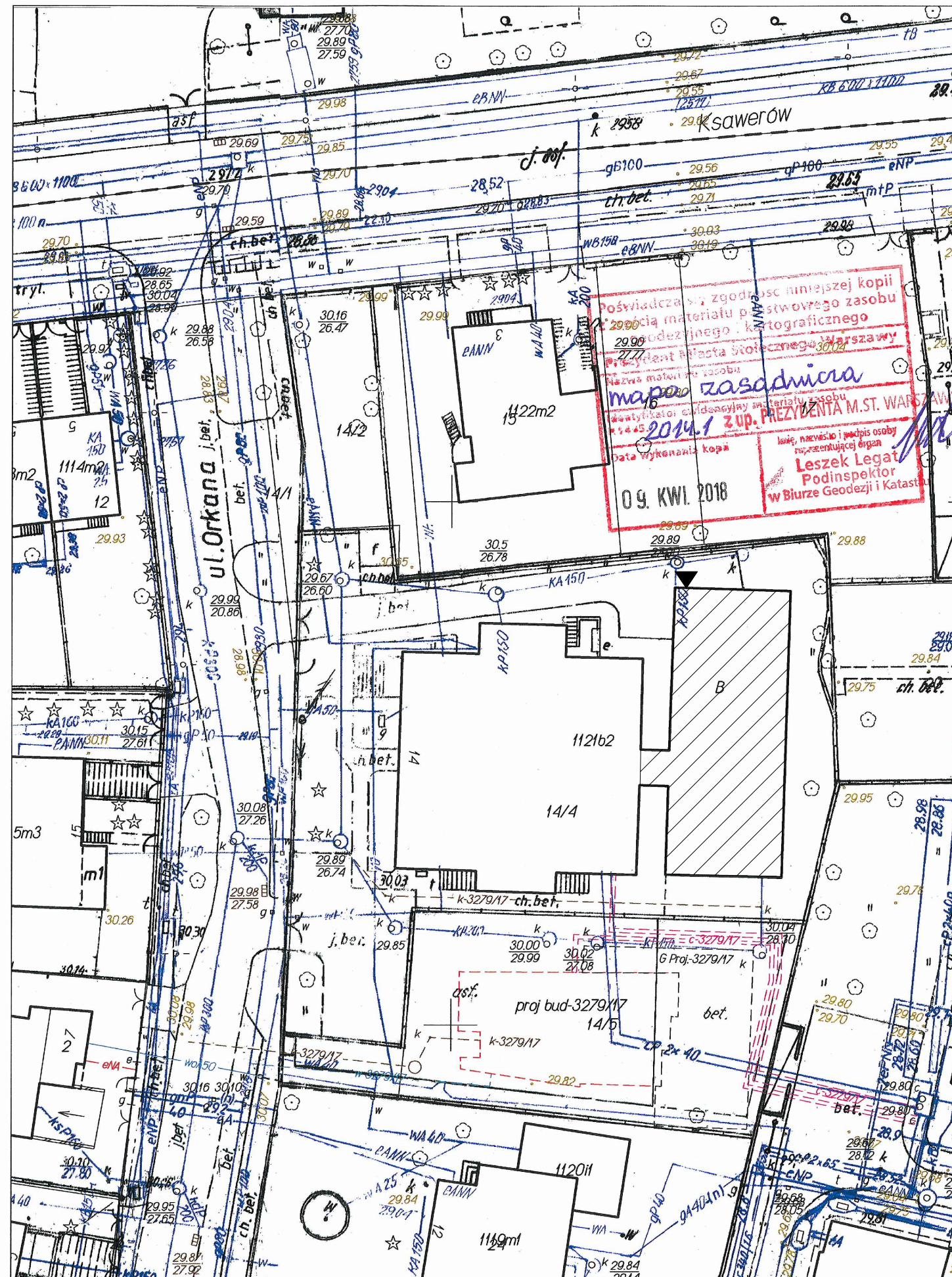


Zdjęcie nr 14 – Elewacja wraz z łącznikiem od strony zachodniej

## **5 CZĘŚĆ RYSUNKOWA**

- A-01** PLAN SYTUACYJNY
- A-02** RZUT PARTERU
- A-03** RZUT 1 PIĘTRA
- A-04** RZUT DACHU
- A-05** PRZEKRÓJ A-A
- A-06** PRZEKRÓJ B-B
- A-07** ELEWACJE





Opracowano systemem GEO-MAP. Skala 1 : 500. Wydrukował(a): Leszek Legat dn.: 2018.04.09 godz: 12:27:15. Str. 1/1  
 Sporządzono: Urząd m.st. Warszawy Biuro Geodezji i Katastru 02-567 Warszawa ul. Sandomierska 12  
 Zgodnie z art. 48a ustawy z dnia 17 maja 1989r. Prawo geodezyjne i kartograficzne (t.j. Dz.U. z 2016r. poz. 1629 ze zm.) kto wykorzystuje materiały zasobu bez wymaganej licencji lub niezgodnie z warunkami licencji lub udostępnia je wbrew postanowieniom licencji osobom trzecim, podlega karze pieniężnej w wysokości dziesięciokrotności opłaty za udostępnianie tych materiałów.

Główny projektant :  
**MM SECURE DESIGN**  
 Maciej Maciąga  
 03-352 Warszawa, ul. Rembielińska 20 lok. 403  
 tel. 534385008, m.maciaga79@wp.pl

Obiekt:  
 Biuro Historii i Tradycji KGP, 02-654 Warszawa, dw. ew. nr 14/4, obręb 10225 (budynek z salą gimnastyczną)

UWAGI / LEGENDA

▼ Wejście do budynku

▨ Budynek objęty opracowaniem

Nazwa opracowania:  
 Dostosowanie budynków przy ul. Orkana 14 do potrzeb użytkownika.

Branża:  
 Architektoniczna oraz instalacyjna.

Faza/zawartość:  
 INWENTARYZACJA ARCHITEKTONICZNO-BUDOWLANA ORAZ INSTALACYJNA

Inwestor:  
 KOMENDA GŁÓWNA POLICJI. ul. Puławska 148/150, 02-624 Warszawa.

Projektował:  
**mgr inż. arch. Marcel Gil**  
**MA/057/12**  
 ( w specj. architektonicznej )

Nazwa rys.:  
**MAPA ZASADNICZA**

Data: 16.04.2018	Skala: 1:500	Nr rys.: A-01
---------------------	-----------------	------------------



Główny projektant :  
**MM SECURE DESIGN**  
 Maciej Maciąga  
 03-352 Warszawa, ul. Rembielińska 20 lok. 403  
 tel. 534385008, m.maciaga79@wp.pl

Obiekt:  
 Biuro Historii i Tradycji KGP, 02-654 Warszawa, dw. ew. nr 14/4, obręb 10225 (budynek z salą gimnastyczną)

- UWAGI / LEGENDA
- Grzejnik elektryczny o wymiarach 80x30 [cm]
  - PUNKT OŚWIETLENIOWY
  - GNIAZDO WTYKOWE, POJEDYNCZE
  - GNIAZDO WTYKOWE, PODWÓJNE
  - ŁĄCZNIK OŚWIETLENIOWY, 1-BIEGUNOWY
  - ŁĄCZNIK OŚWIETLENIOWY, 2-BIEGUNOWY

- TG - TABLICA GŁÓWNA
- SŁUP STALOWY

Nazwa opracowania:  
 Dostosowanie budynków przy ul. Orkana 14 do potrzeb użytkowania.

Branża:  
 Architektoniczna oraz instalacyjna.

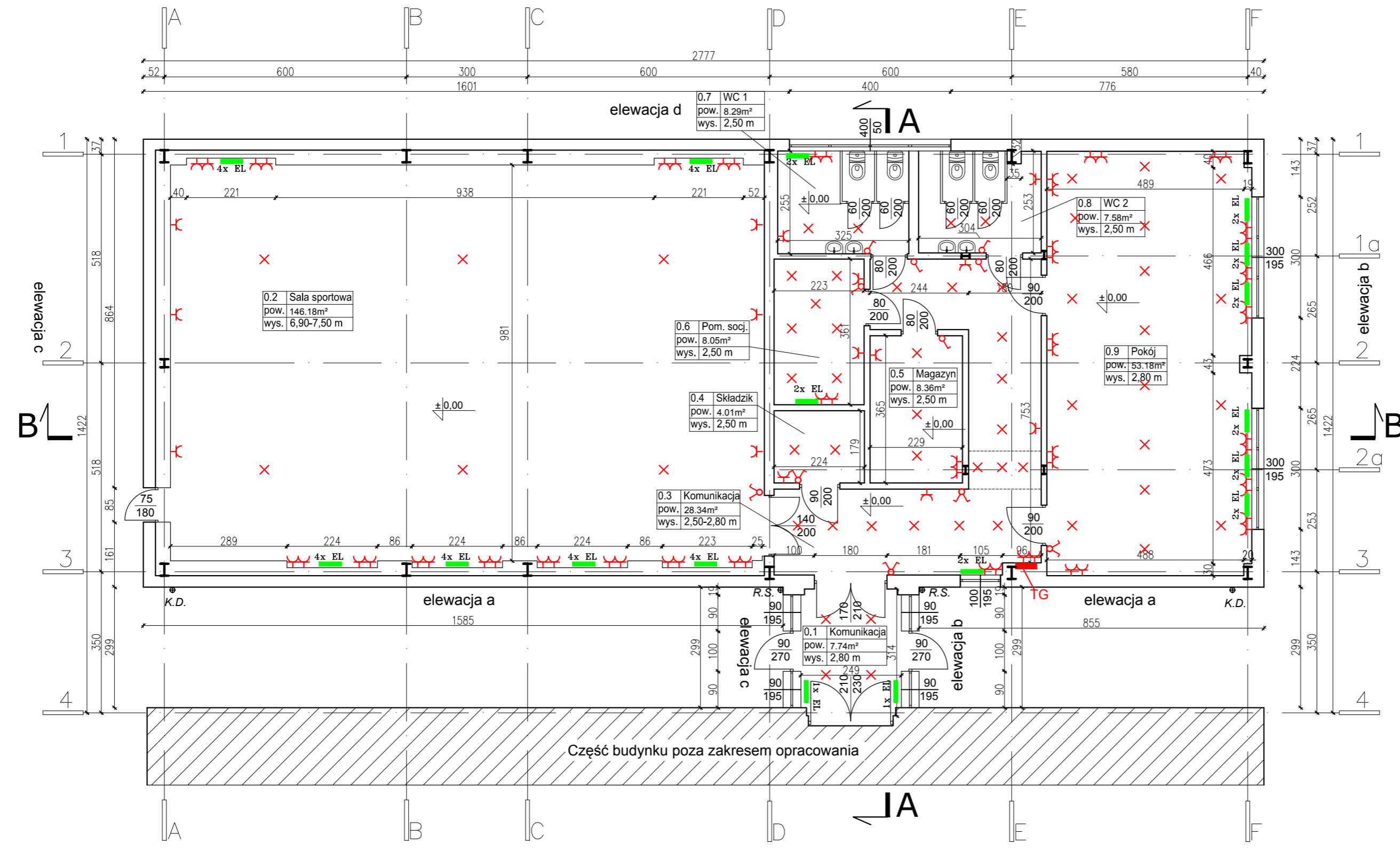
Faza/zawartość:  
 INWENTARYZACJA ARCHITEKTONICZNO-BUDOWLANA ORAZ INSTALACYJNA

Inwestor:  
 KOMENDA GŁÓWNA POLICJI. ul. Puławska 148/150, 02-624 Warszawa.

Projektował:  
**mgr inż. arch. Marcel Gil**  
**MA/057/12**  
 ( w specj. architektonicznej )





Nazwa rys.:  
**RZUT PARTERU**

Data: 16.04.2018	Skala: 1:100	Nr rys.: A-02
---------------------	-----------------	------------------



Główny projektant :  
**MM SECURE DESIGN**  
 Maciej Maciąga  
 03-352 Warszawa, ul. Rembielińska 20 lok. 403  
 tel. 534385008, m.maciaga79@wp.pl

Obiekt:  
 Biuro Historii i Tradycji KGP, 02-654 Warszawa, dw. ew. nr 14/4, obręb 10225 (budynek z salą gimnastyczną)

- UWAGI / LEGENDA**
-  Grzejnik elektryczny o wymiarach 80x30 [cm]
  -  - PUNKT OŚWIETLENIOWY
  -  - GNIAZDO WTYKOWE, POJEDYNCZE
  -  - GNIAZDO WTYKOWE, PODWÓJNE
  -  - ŁĄCZNIK OŚWIETLENIOWY, 1-BIEGUNOWY
  -  - ŁĄCZNIK OŚWIETLENIOWY, 2-BIEGUNOWY
  -  **TG** - TABLICA GŁÓWNA
  -  - SŁUP STALOWY

Nazwa opracowania:  
 Dostosowanie budynków przy ul. Orkana 14 do potrzeb użytkownika.

Branża:  
 Architektoniczna oraz instalacyjna.

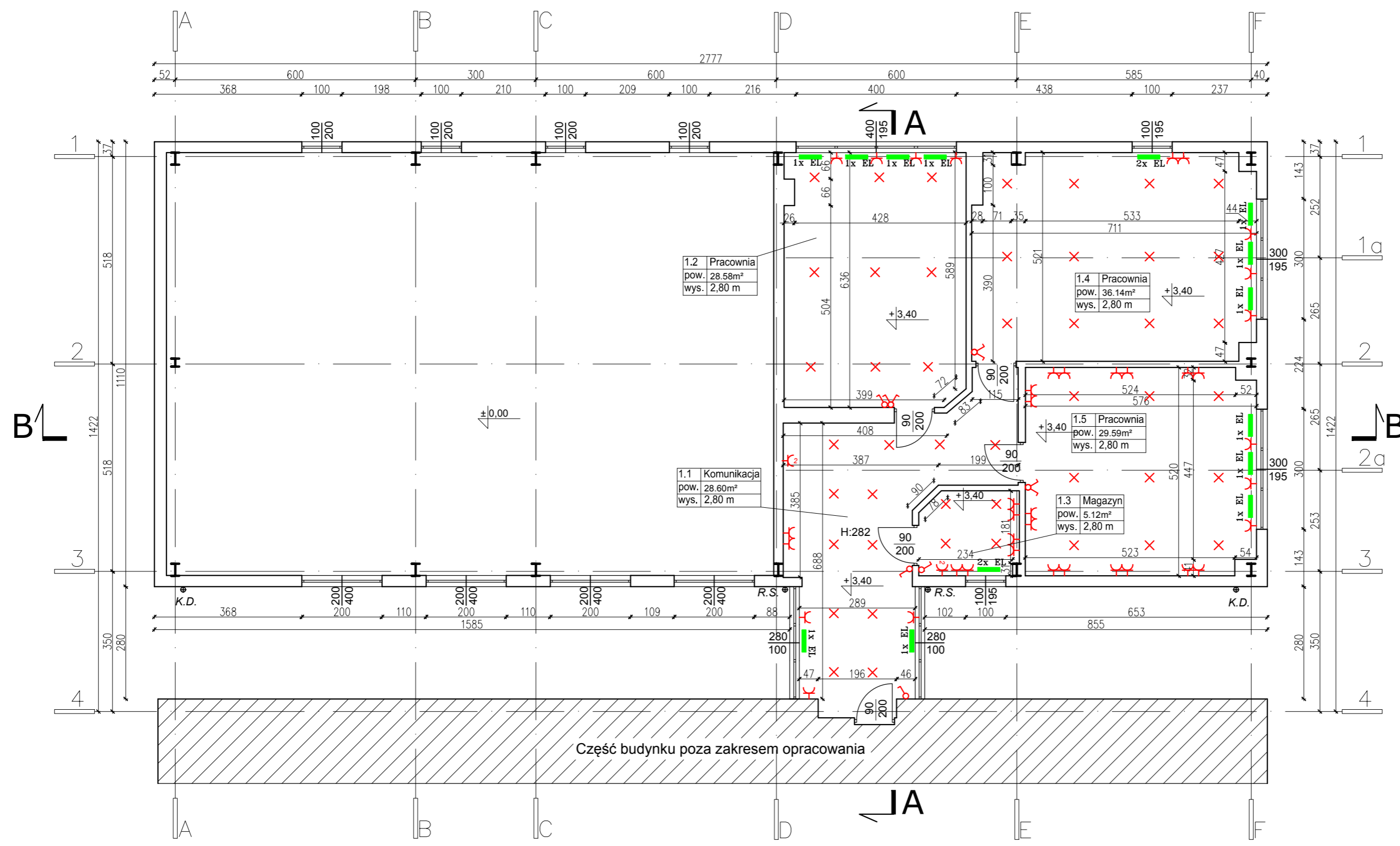
Faza/zawartość:  
 INWENTARYZACJA ARCHITEKTONICZNO-BUDOWLANA ORAZ INSTALACYJNA

Inwestor:  
 KOMENDA GŁÓWNA POLICJI. ul. Puławska 148/150, 02-624 Warszawa.

Projektował:  
**mgr inż. arch. Marcel Gil**  
**MA/057/12**  
 ( w specj. architektonicznej )

Nazwa rys.:  
**RZUT 1 PIĘTRA**

Data: 16.04.2018	Skala: 1:100	Nr rys.: A-03
---------------------	-----------------	------------------



Część budynku poza zakresem opracowania



Główny projektant :  
**MM SECURE DESIGN**  
 Maciej Maciąga  
 03-352 Warszawa, ul. Rembielińska 20 lok. 403  
 tel. 534385008, m.maciaga79@wp.pl

Obiekt:  
 Biuro Historii i Tradycji KGP, 02-654 Warszawa, dw. ew. nr 14/4, obręb 10225 (budynek z salą gimnastyczną)

- UWAGI / LEGENDA**
- EL Grzejnik elektryczny o wymiarach 80x30 [cm]
  - ✕ - PUNKT OŚWIETLENIOWY
  - ⏏ - GNIAZDO WTYKOWE, POJEDYNCZE
  - ⏏⏏ - GNIAZDO WTYKOWE, PODWÓJNE
  - ⏏⏏ - ŁĄCZNIK OŚWIETLENIOWY, 1-BIEGUNOWY
  - ⏏⏏ - ŁĄCZNIK OŚWIETLENIOWY, 2-BIEGUNOWY
  - TG - TABLICA GŁÓWNA
  - I** - SŁUP STALOWY

Nazwa opracowania:  
 Dostosowanie budynków przy ul. Orkana 14 do potrzeb użytkownika.

Branża:  
 Architektoniczna oraz instalacyjna.

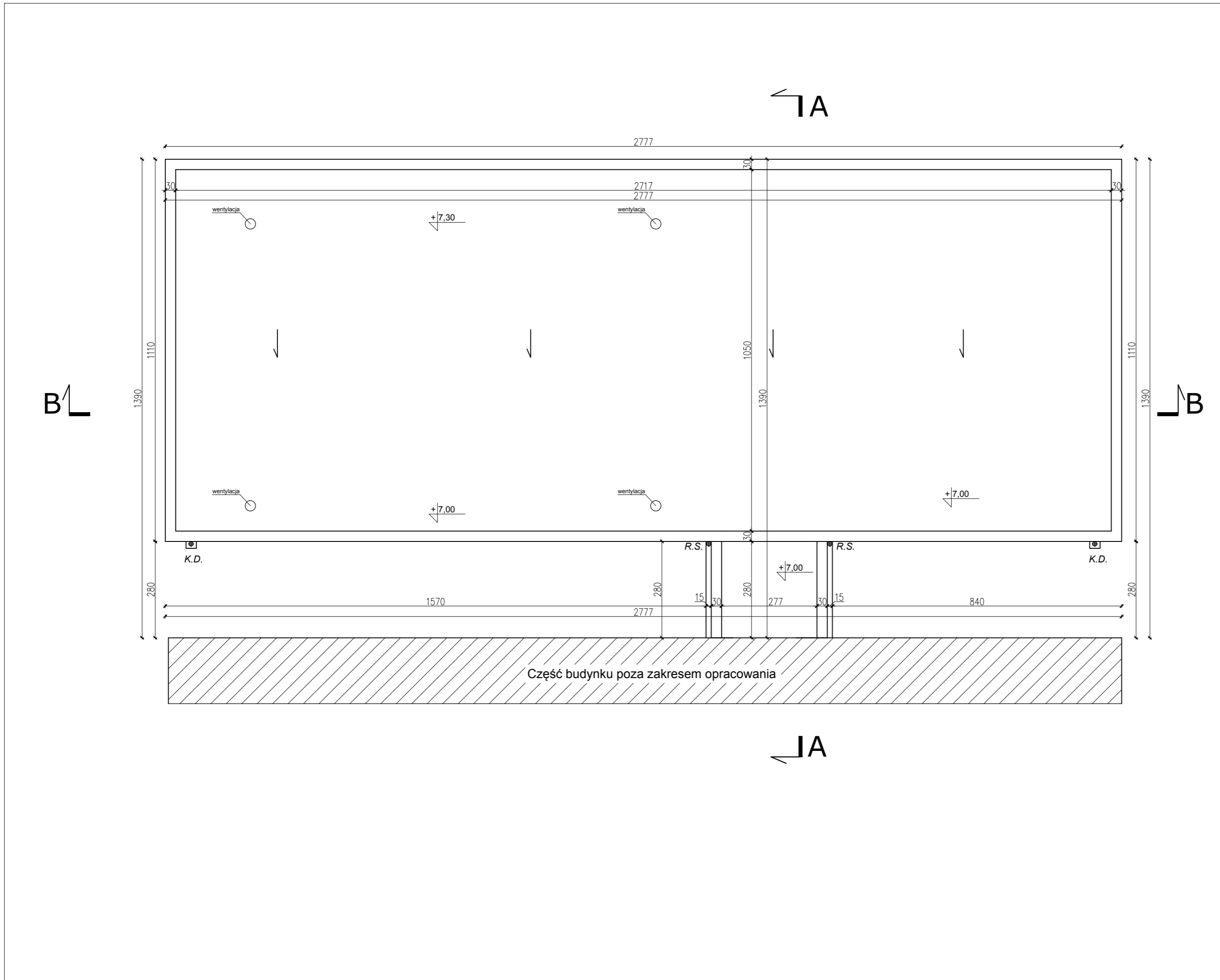
Faza/zawartość:  
 INWENTARYZACJA ARCHITEKTONICZNO-BUDOWLANA ORAZ INSTALACYJNA

Inwestor:  
 KOMENDA GŁÓWNA POLICJI. ul. Puławska 148/150, 02-624 Warszawa.

Projektował:  
**mgr inż. arch. Marcel Gil**  
**MA/057/12**  
 (w specj. architektonicznej)

Nazwa rys.:  
**RZUT DACHU**

Data: 16.04.2018	Skala: 1:100	Nr rys.: A-04
---------------------	-----------------	------------------



Główny projektant :

**MM SECURE DESIGN**

Maciej Maciąga









03-352 Warszawa, ul. Rembielińska 20 lok. 403

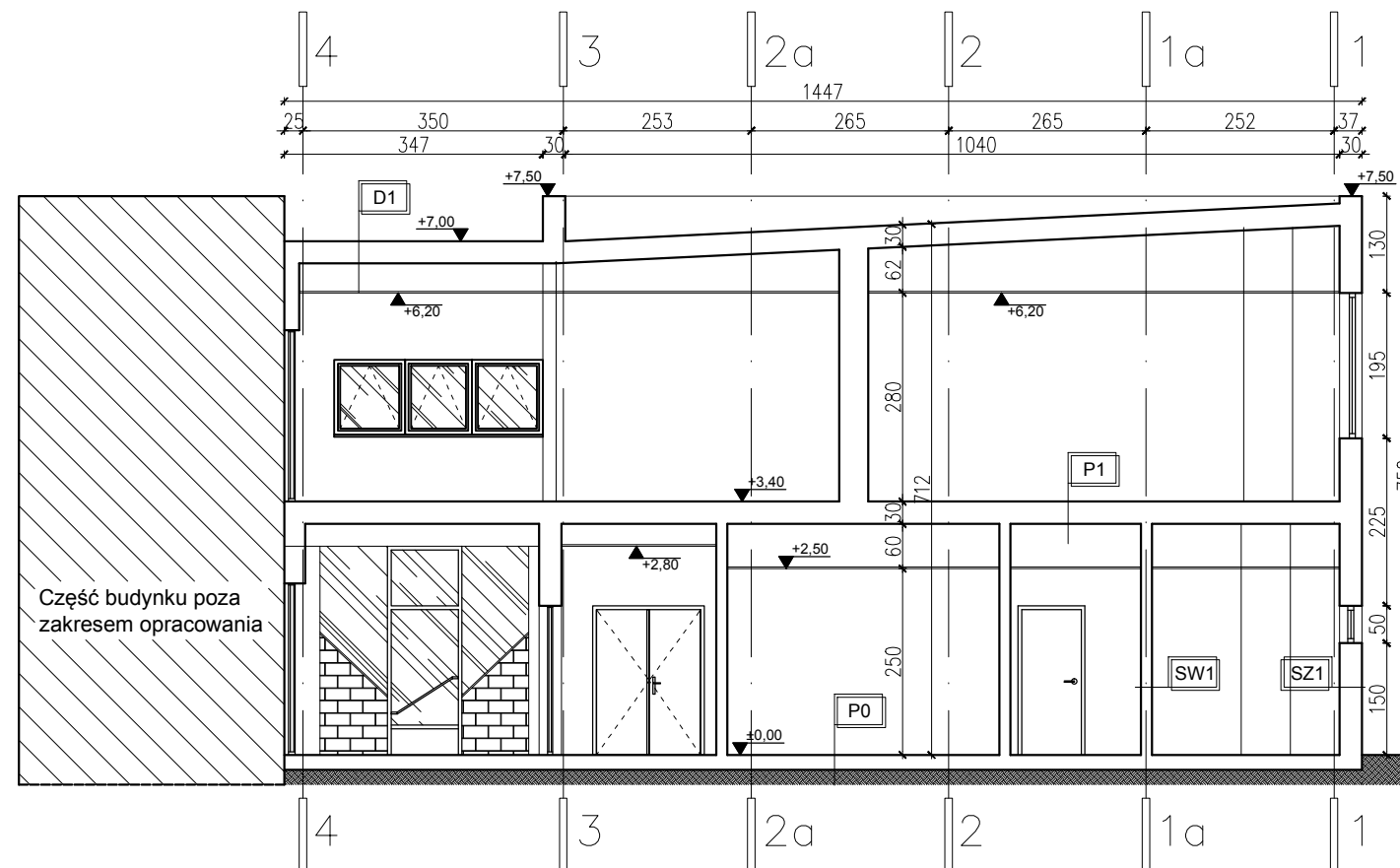
tel. 534385008, m.maciaga79@wp.pl

Obiekt:

Biurowo Historii i Tradycji KGP, 02-654 Warszawa, dw. ew. nr 14/4, obręb 10225 (budynek z salą gimnastyczną)

UWAGI / LEGENDA

-  **EL** Grzejnik elektryczny o wymiarach 80x30 [cm]
-  - PUNKT OŚWIETLENIOWY
-  - GNIAZDO WTYKOWE, POJEDYNCZE
-  - GNIAZDO WTYKOWE, PODWÓJNE
-  - ŁĄCZNIK OŚWIETLENIOWY, 1-BIEGUNOWY
-  - ŁĄCZNIK OŚWIETLENIOWY, 2-BIEGUNOWY
-  **TG** - TABLICA GŁÓWNA
-  **I** - SŁUP STALOWY



- SW1**
- tynk cem.wapienny
  - płyta g-k
  - profile stalowe
  - płyta g-k
  - tynk cem. wapienny

- P0**
- posadzka (parkiet lub wykładzina)
  - wylewka betonowa
  - ocieplenie
  - chudy beton
  - izolacja pozioma, przeciwwilgociowa
  - zagęszczony piasek

- SZ1**
- tynk cem. wapienny
  - płyta g-k
  - profile stalowe
  - wełna mineralna
  - blacha fałdowa

- P1**
- posadzka (wykładzina)
  - szlichta
  - płyta pilśniowa
  - prefabrykowana płyta żelbetowa
  - sufit podwieszany

- SZ2**
- blacha fałdowa
  - profile stalowe
  - wełna mineralna
  - blacha fałdowa

- D1**
- papa 5-cio warstwowa
  - wełna mineralna
  - blacha trapezowa
  - konstrukcja nośna - rygle stalowe

Nazwa opracowania:

Dostosowanie budynków przy ul. Orkana 14 do potrzeb użytkownika.

Branża:

Architektoniczna oraz instalacyjna.

Faza/zawartość:

INWENTARYZACJA ARCHITEKTONICZNO-BUDOWLANA ORAZ INSTALACYJNA

Inwestor:

KOMENDA GŁÓWNA POLICJI. ul. Puławska 148/150, 02-624 Warszawa.

Projektował:

**mgr inż. arch. Marcel Gil**  
**MA/057/12**

( w specj. architektonicznej )

Nazwa rys.:

**PRZEKRÓJ A-A**

Data:

16.04.2018

Skala:

1:100

Nr rys.:

**A-05**

Główny projektant :

**MM SECURE DESIGN**

Maciej Maciąga









03-352 Warszawa, ul. Rembielińska 20 lok. 403

tel. 534385008, m.maciaga79@wp.pl

Obiekt:

Biuro Historii i Tradycji KGP, 02-654 Warszawa, dw. ew. nr 14/4, obręb 10225 (budynek z salą gimnastyczną)

UWAGI / LEGENDA

-  Grzejnik elektryczny o wymiarach 80x30 [cm]
-  - PUNKT OŚWIETLENIOWY
-  - GNIAZDO WTYKOWE, POJEDYNCZE
-  - GNIAZDO WTYKOWE, PODWÓJNE
-  - ŁĄCZNIK OŚWIETLENIOWY, 1-BIEGUNOWY
-  - ŁĄCZNIK OŚWIETLENIOWY, 2-BIEGUNOWY
-  **TG** - TABLICA GŁÓWNA
-  **I** - SŁUP STALOWY

Nazwa opracowania:

Dostosowanie budynków przy ul. Orkana 14 do potrzeb użytkownika.

Branża:

Architektoniczna oraz instalacyjna.

Faza/zawartość:

INWENTARYZACJA ARCHITEKTONICZNO-BUDOWLANA ORAZ INSTALACYJNA

Inwestor:

KOMENDA GŁÓWNA POLICJI, ul. Puławska 148/150, 02-624 Warszawa.

Projektował:

**mgr inż. arch. Marcel Gil**  
**MA/057/12**

( w specj. architektonicznej )

Nazwa rys.:

**PRZEKRÓJ B-B**

Data:

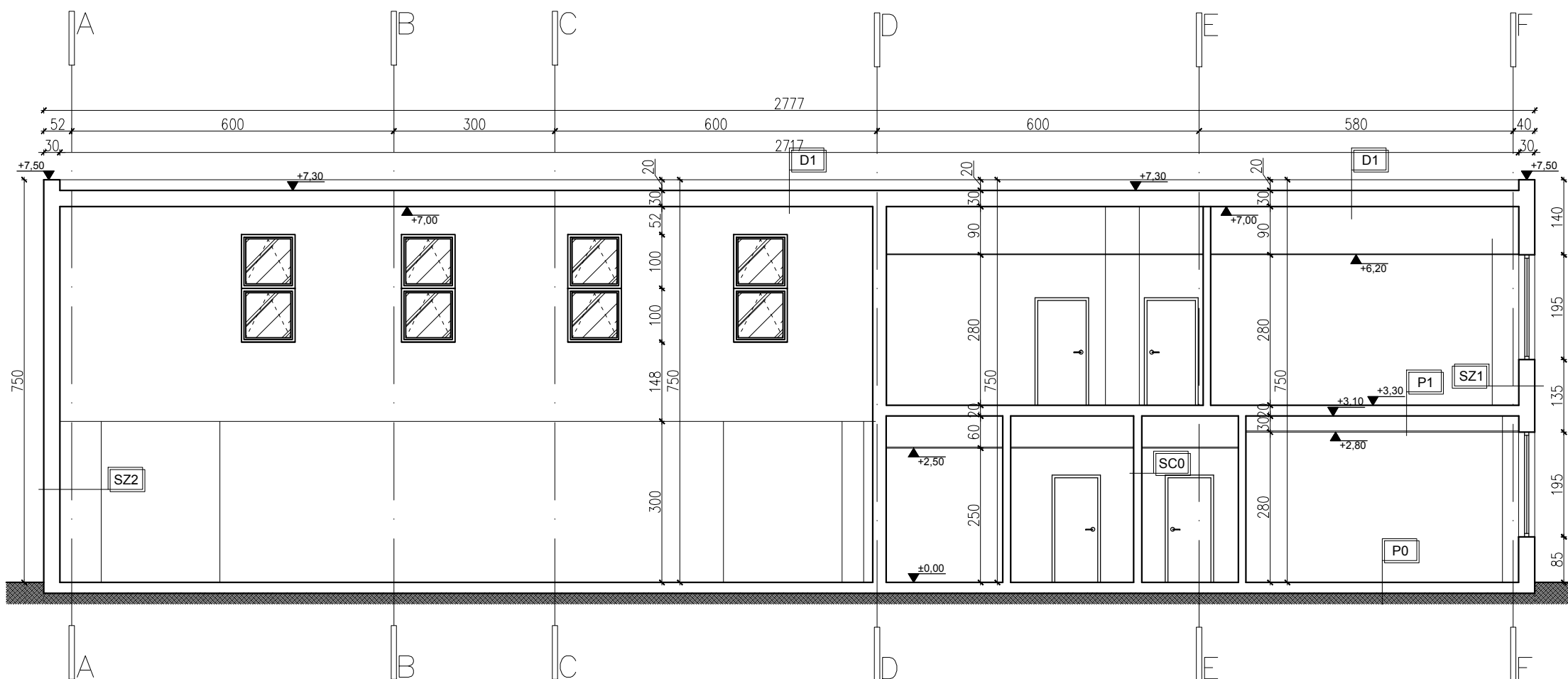
16.04.2018

Skala:

1:100

Nr rys.:

**A-06**



- SZ1**
- tynk cem.wapienny
  - płyta g-k
  - profile stalowe
  - płyta g-k
  - tynk cem. wapienny

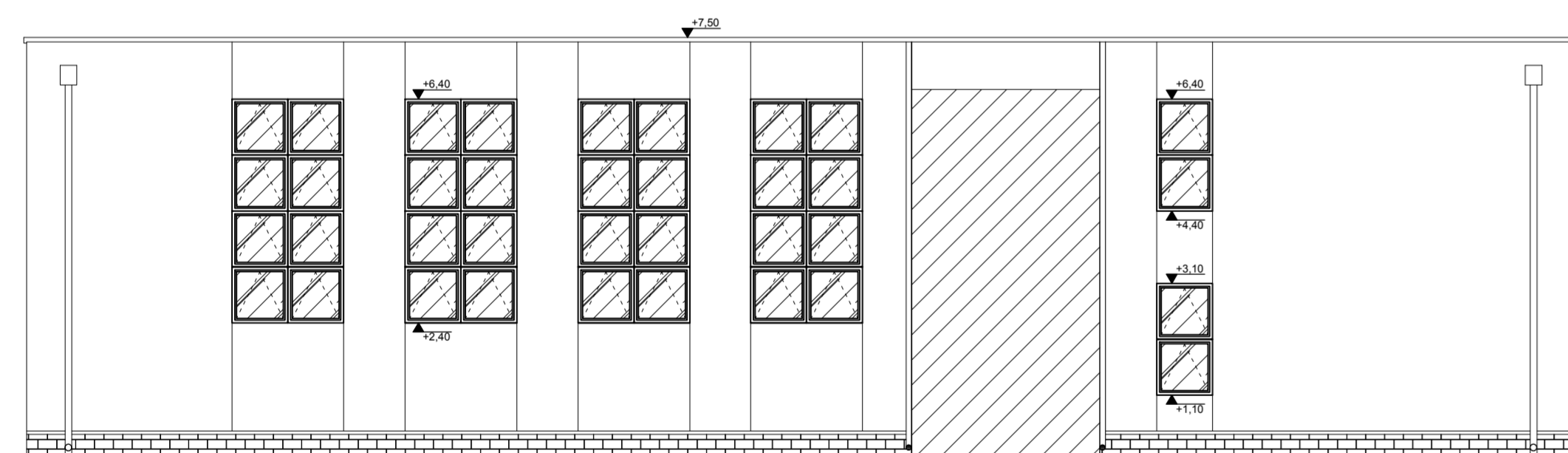
- SZ1**
- tynk cem. wapienny
  - płyta g-k
  - profile stalowe
  - wełna mineralna
  - blacha fałdowa

- SZ2**
- blacha fałdowa
  - profile stalowe
  - wełna mineralna
  - blacha fałdowa

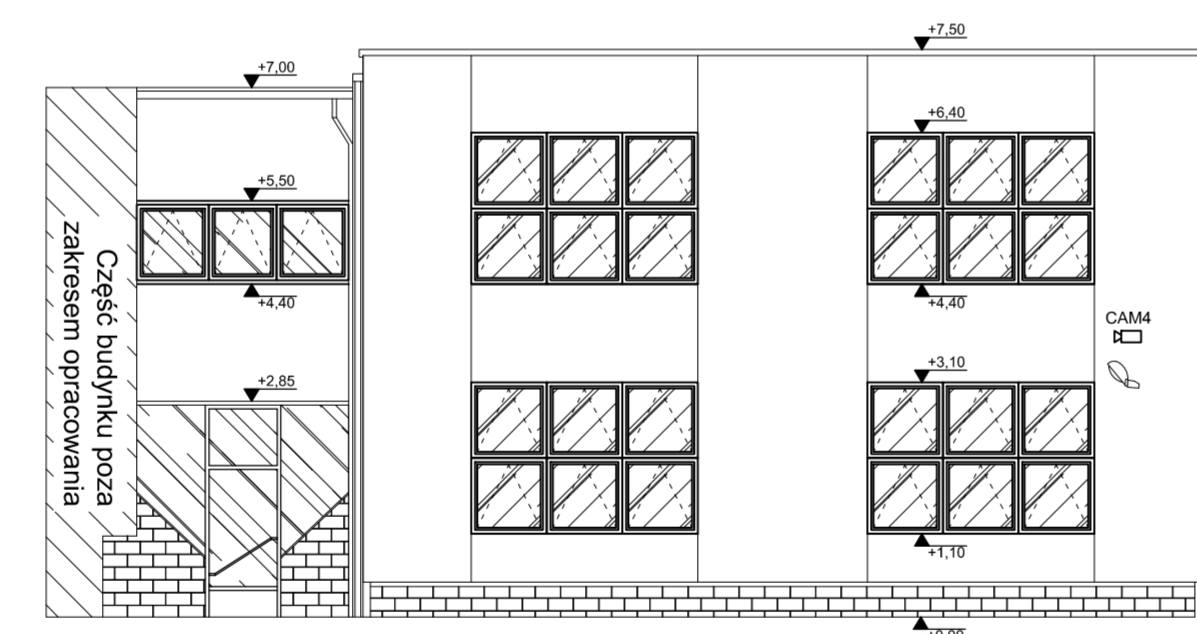
- P0**
- posadzka (parkiet lub wykładzina)
  - wylewka betonowa
  - ocieplenie
  - chudy beton
  - izolacja pozioma, przeciwwilgociowa
  - zagęszczony piasek

- P1**
- posadzka (wykładzina)
  - szlichta
  - płyta pilśniowa
  - prefabrykowana płyta żelbetowa
  - sufit podwieszany

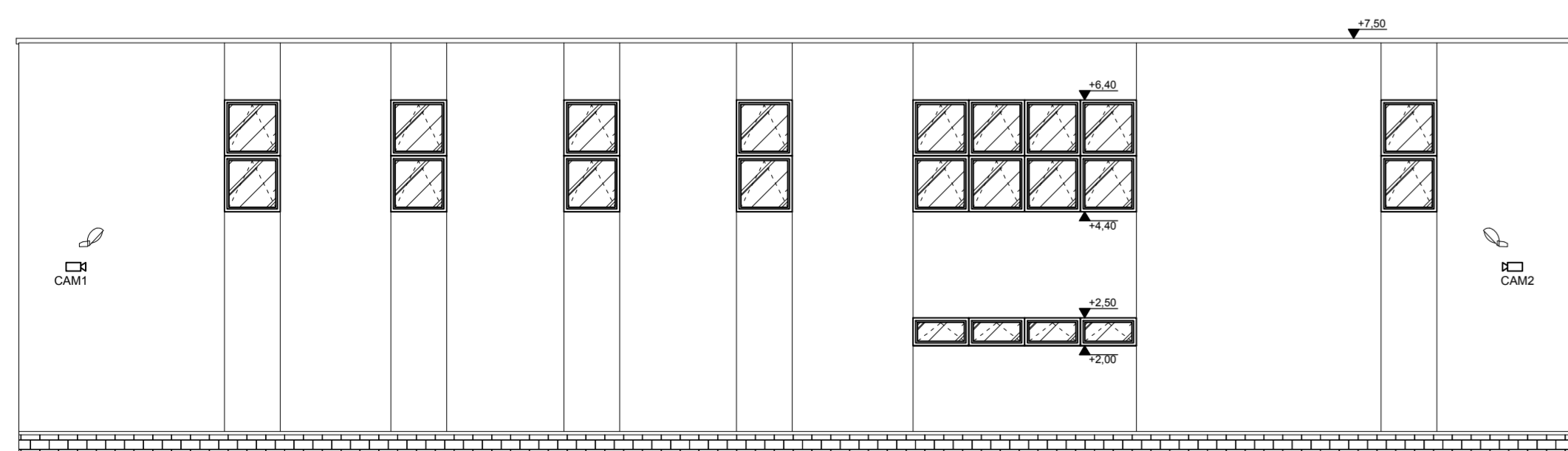
- D1**
- papa 5-cio warstwowa
  - wełna mineralna
  - blacha trapezowa
  - konstrukcja nośna - rygle stalowe



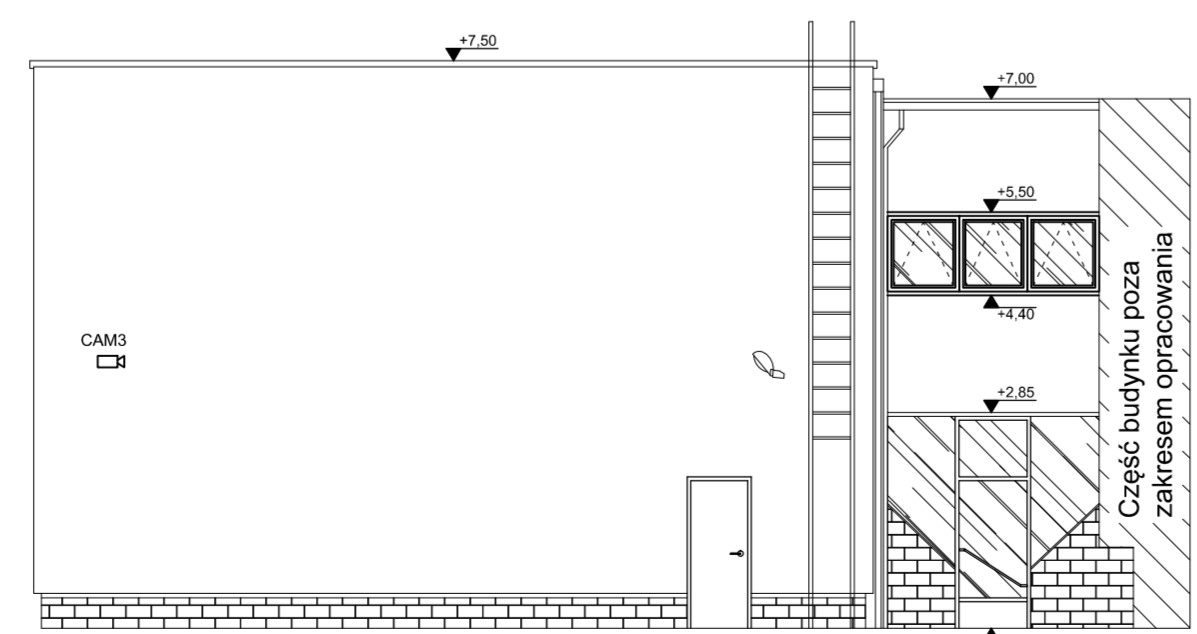
elewacja a



elewacja b



elewacja d



elewacja c

Główny projektant :  
**MM SECURE DESIGN**  
 Maciej Macioga  
 03-352 Warszawa, ul. Rembiefńska 20 lok. 403  
 tel. 534385008, m.macioga79@wp.pl

Obiekt:  
 Biuro Historii i Tradycji KDP, 02-654 Warszawa, dw. ew. nr 14/A, obręb 10225 (budynek z salą gimnastyczną)

UWAGI / LEGENDA

- Grzejnik elektryczny o wymiarach 80x30 [cm]
- PUNKT OŚWIETLENIOWY
- X GNIAZDO WTYKOWE, POJEDYNCZE
- X GNIAZDO WTYKOWE, PODWÓJNE
- ~ ŁĄCZNIK OŚWIETLENIOWY, 1-BIEGUNOWY
- ~ ŁĄCZNIK OŚWIETLENIOWY, 2-BIEGUNOWY
- TG - TABLICA GŁÓWNA
- I - SŁUP STALOWY

Nazwa opracowania:  
 Dostosowanie budynków przy ul. Orkana 14 do potrzeb użytkownika.

Branża:  
 Architektoniczna oraz instalacyjna.

Faza/zawartość:  
 INWENTARYZACJA ARCHYTEKTONICZNO-BUDOWLANA ORAZ INSTALACYJNA.

Inwestor:  
 KOMENDA GŁÓWNA POLICJI, ul. Puławska 146/150, 02-624 Warszawa.

Projektował:  
 mgr inż. arch. Marceł Gil  
 MA657112  
 (wzrost:architektonicznej)

Nazwa rysu:  
**ELEWACJE**

Data:	Skala:	Nr rys.:
16.04.2018	1:100	A-07