

# EGZ 3

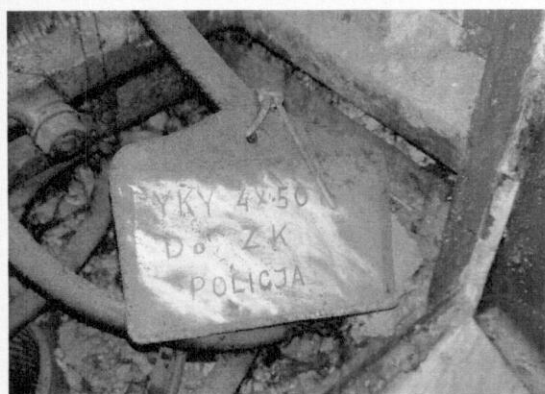
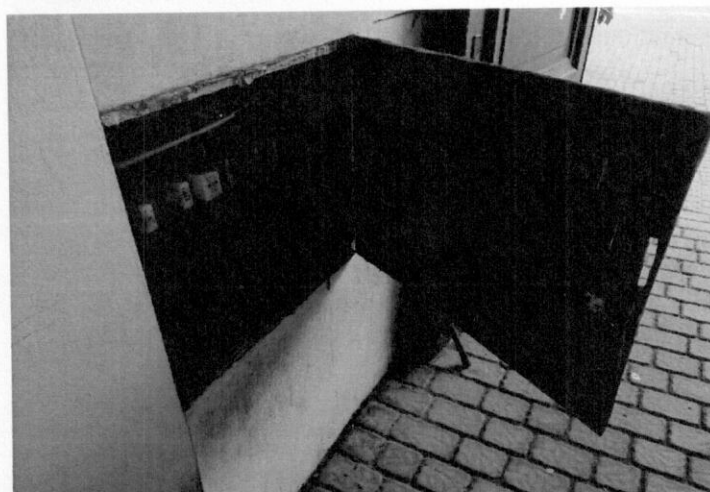
Imielin, grudzień 2021 r.

**1. SPIS TREŚCI**

<b>1. OPIS PRZYŁĄCZA</b>	<b>3</b>
<b>2. RODZAJ UKŁADU POMIAROWEGO I OPIS LICZNIKÓW</b>	<b>4</b>
<b>3. ROZDZIELNIA GŁÓWNA BUDYNKU</b>	<b>6</b>
<b>4. OCHRONA PRZECIWPORAŻENIOWA</b>	<b>8</b>
<b>5. OCHRONA PRZECIWPRZEPięCIOWA</b>	<b>8</b>
<b>6. SPIS RYSUNKÓW.</b>	<b>9</b>

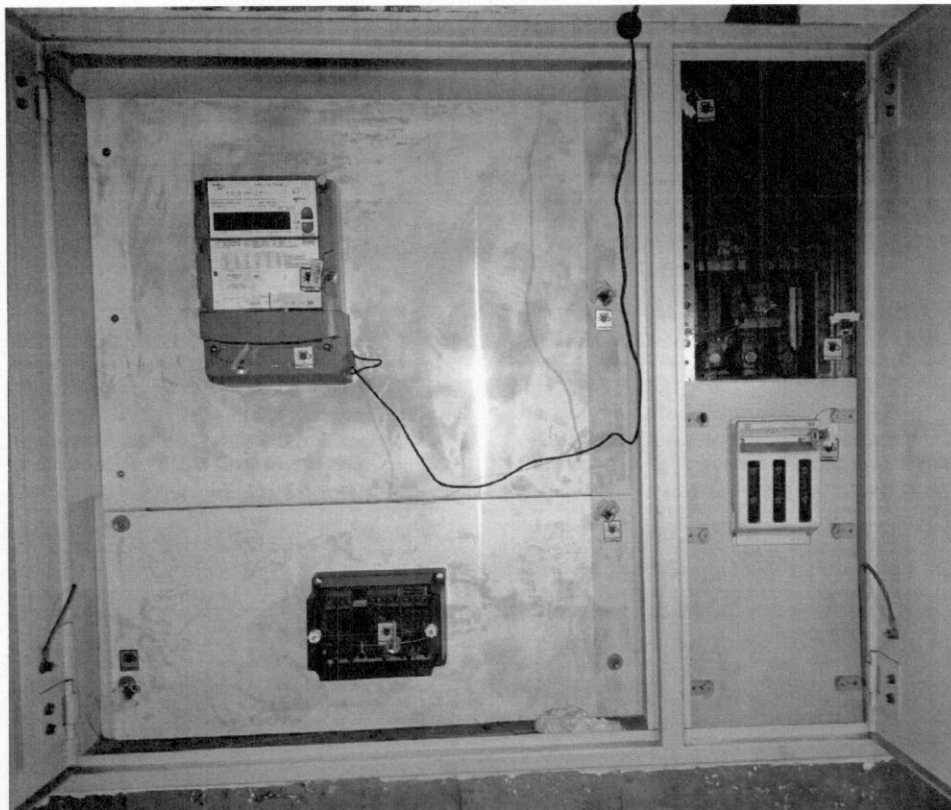
### 1. OPIS PRZYŁĄCZA.

Budynek komisariatu VI Policji w Katowicach jest zasilany linią kablową Nn typ YAKY 4x50 z złącza kablowego ZK3A NR 55220 znajdującego się przy budynku nr 8

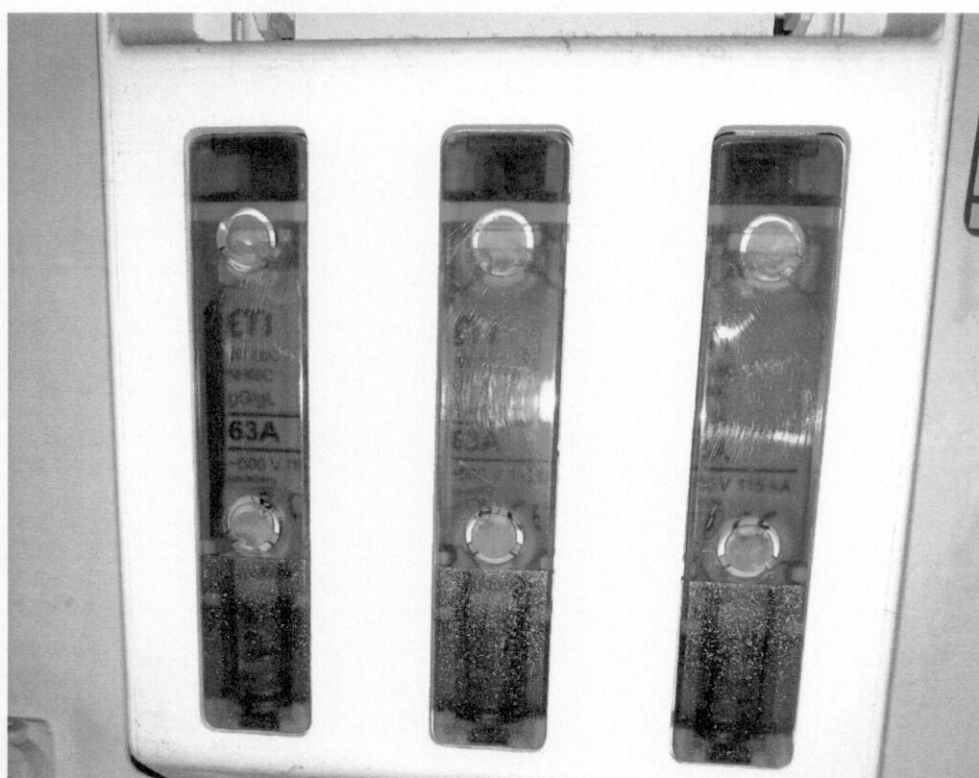
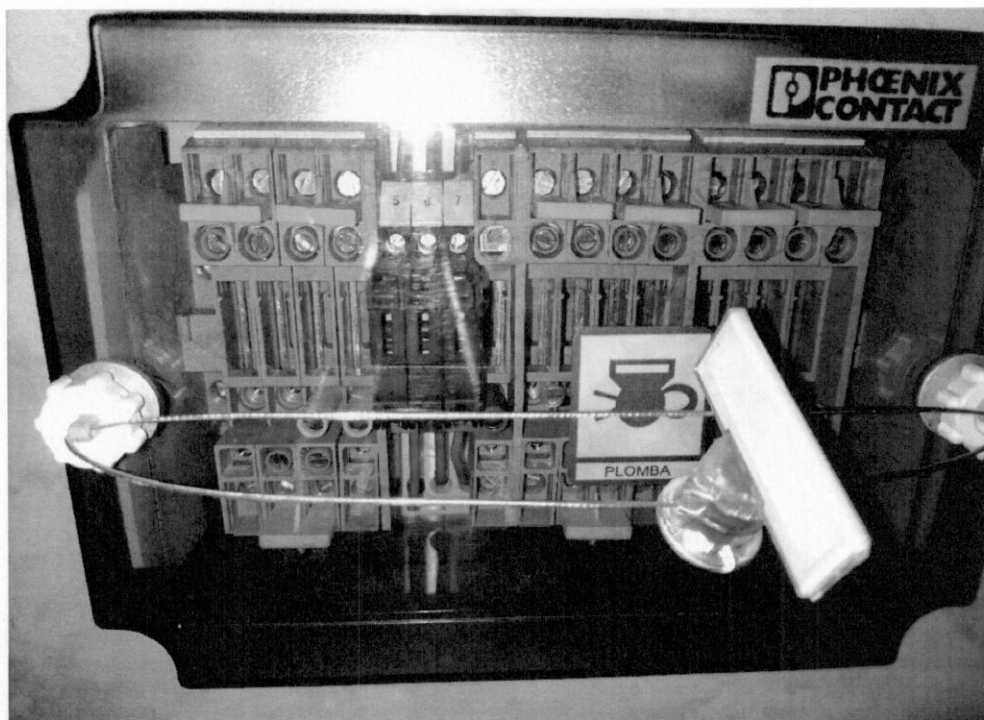


## 2. RODZAJ UKŁADU POMIAROWEGO I OPIS LICZNIKÓW.

Na klatce schodowej budynku zjednuje się układ pomiarowy półpośredni zasilający cały budynek komisariatu VI policji. Układ pomiarowy wyposażony jest w przekładniki prądowe 100/5A oraz zabezpieczenie główne typ WT-00 63A Gg lokalizację układu pomiarowego w budynku pokazano przedstawia rys nr 2.

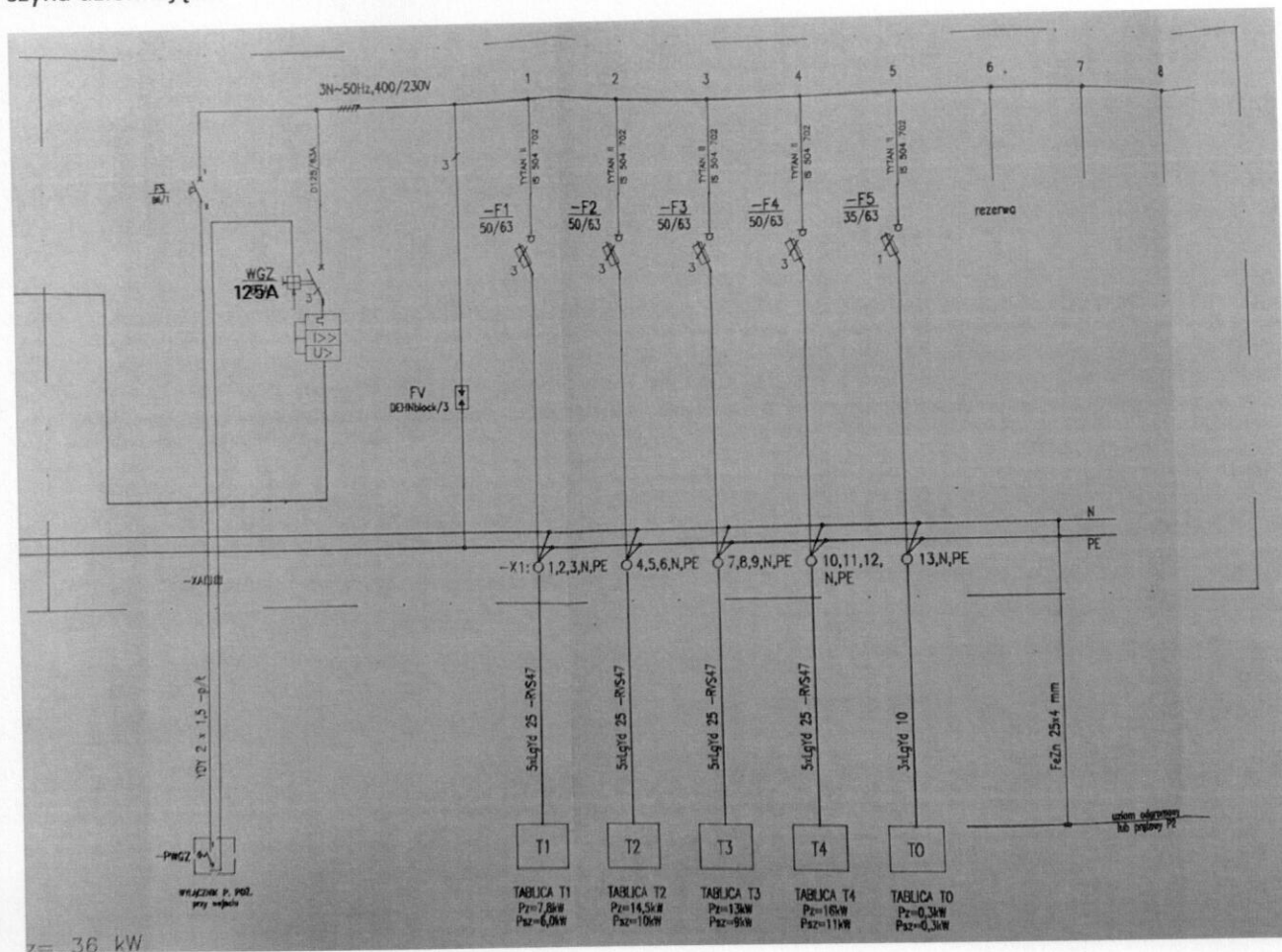


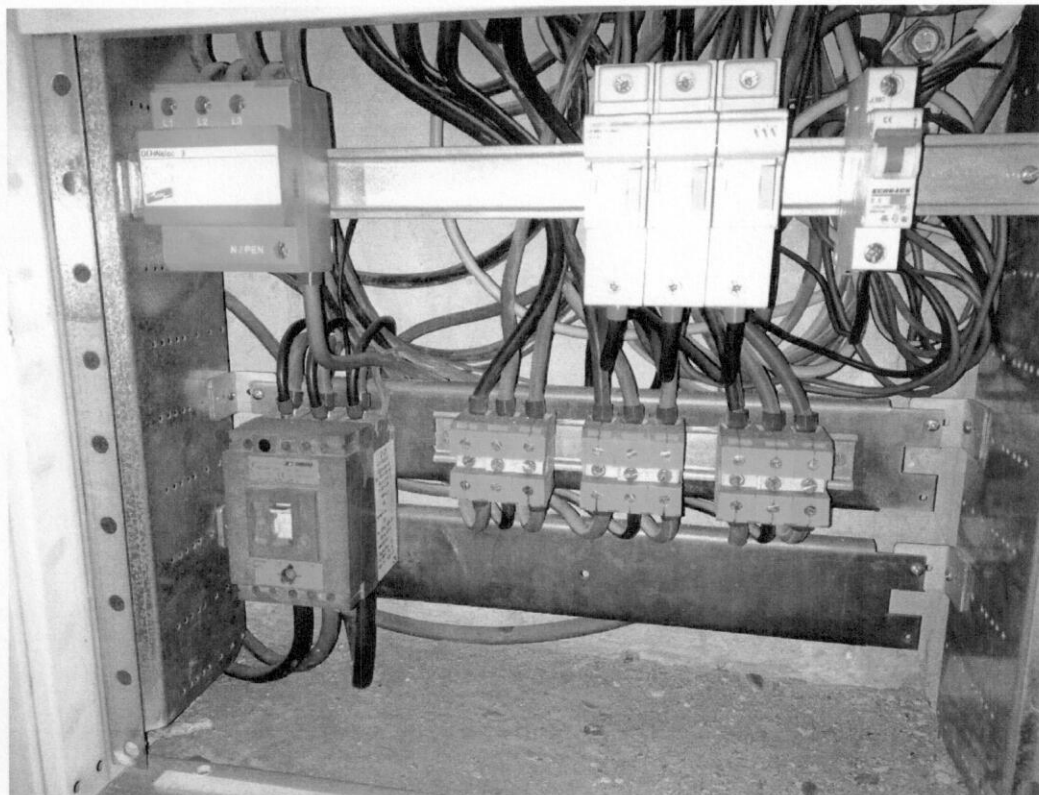
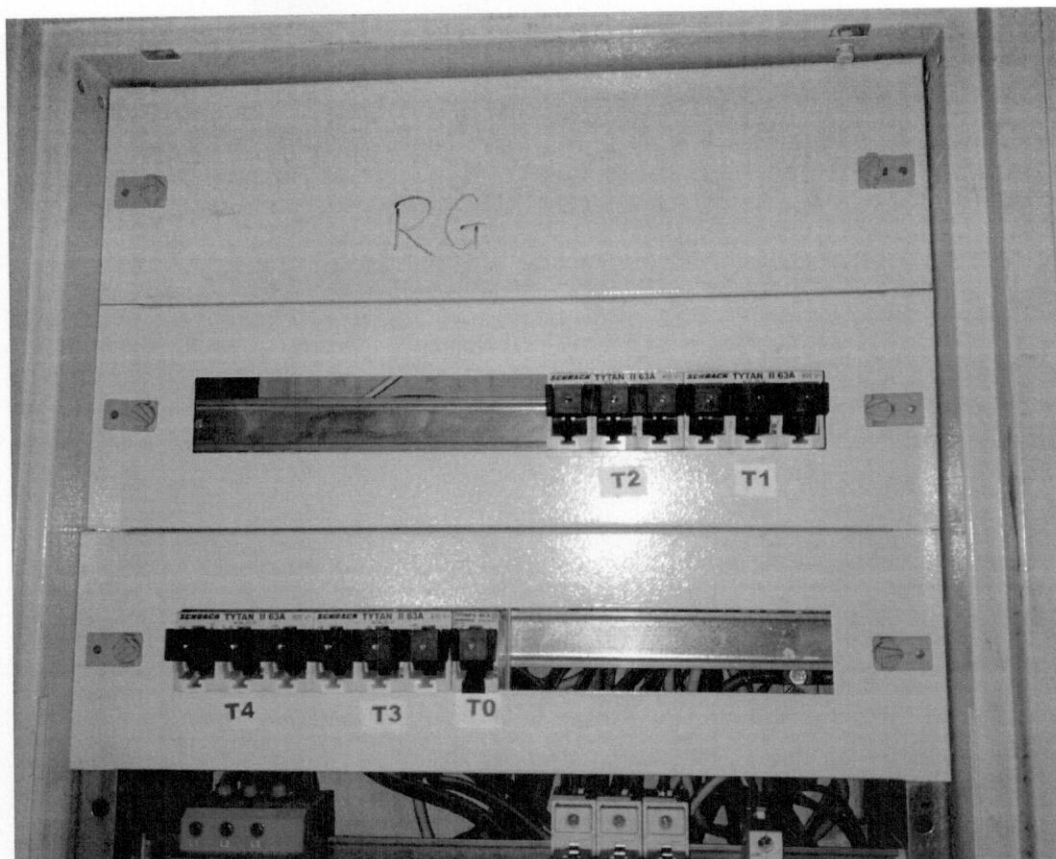




### 3. RODZIELNIA GŁÓWNA BUDYNKU.

Obok układu pomiarowego znajduje się rozdzielnia głowa budynku w której zabudowano przeciwpożarowy wyłącznik prądu typ RECORD d125 o prądzie znamionowym 125A. Rozdzielnia wyposażona jest w rozłączniki nadmiarowo prądowe zabezpieczające linie zasilacie tablice na poszczególnych piętrach budynku. W rozdzielni znajduje e ochronnik przeciwprzepięciowy oraz główna szyna uziemiająca.





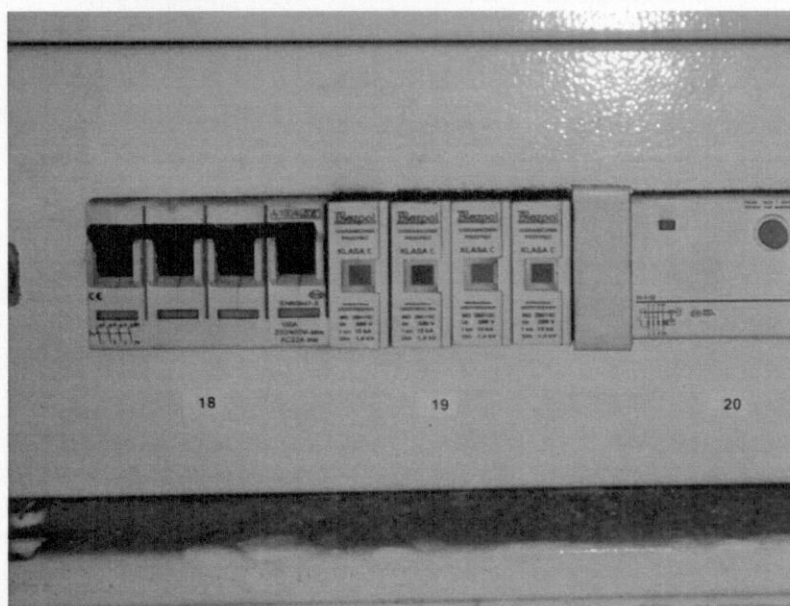
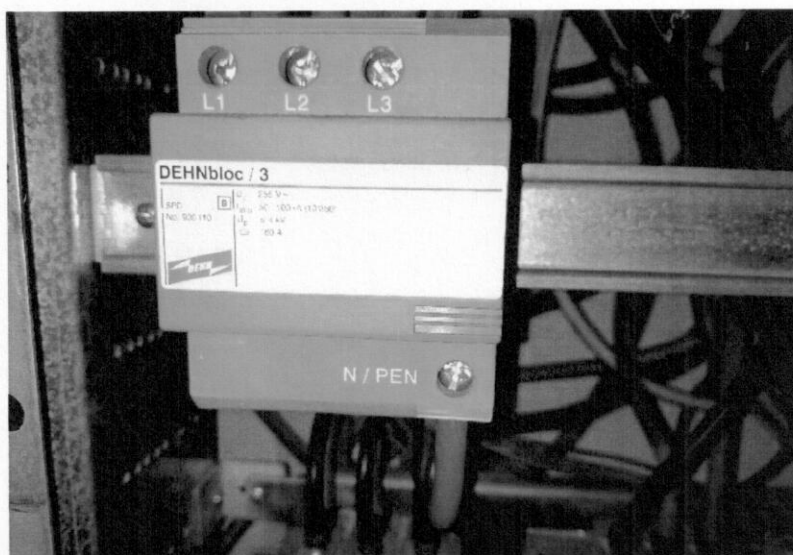


#### 4. OCHRONA PRZECIWPORAŻENIOWA.

Ochrona przeciwporażeniowa realizowana jest poprzez samoczynne wyłączenie zasilnie w układzie TN-S, jak również poprzez zastosowanie wyłączników różnicowo prądowych w obwodach odbiorczych zasilanych z poszczególnych tablic piętrowych.

#### 5. OCHRONA PRZEPIĘCIOWA

Ochrona przepięciowa realizowana jest poprzez zastosowanie ochronników przepięciowych w rozdzielni głównej budynku jak również w każdej z tablicy piętrowej.



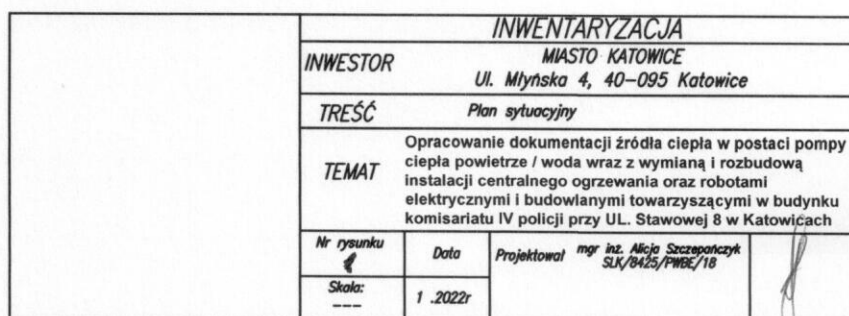
#### 6. INWENTARYZACJA ZAGODPODAROWANIA TERENU

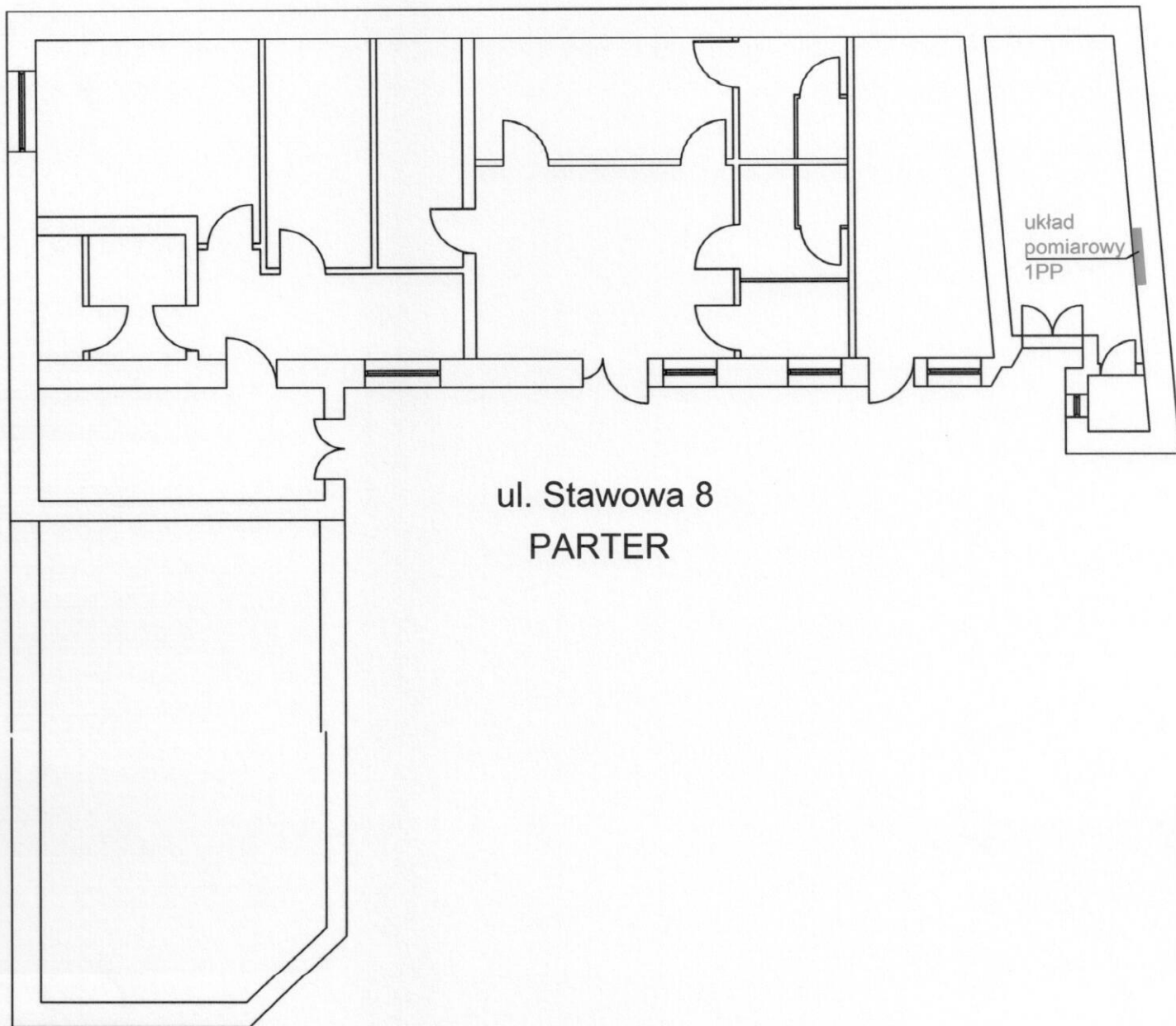
Budynek zasilany linią kablową YKY 4x50, linia przebiega przez teren podwórca Komisariatu IV policji przy ul. Stawowej w Katowicach



**7. SPIS RYSUNKÓW.**

Nr kol. rys.	Tytuł rysunku
1.	Projekt zagospodarowania terenu
2.	Lokalizacja układu pomiarowego w budynku





INWENTARYZACJA			
INWESTOR		MIASTO KATOWICE	
		Ul. Młyńska 4, 40-095 Katowice	
TREŚĆ		Lokalizacja układu pomiarowego w budynku	
TEMAT		Opracowanie dokumentacji źródła ciepła w postaci pompy ciepła powietrze / woda wraz z wymianą i rozbudową instalacji centralnego ogrzewania oraz robotami elektrycznymi i budowlanymi towarzyszącymi w budynku komisariatu IV policji przy UL. Stawowej 8 w Katowicach	
Nr rysunku	Data	Projektował	mgr inż. Alicja Szczepańczyk
2			SLK/8425/PWBE/18
Skala:	1 .2022r		
---			