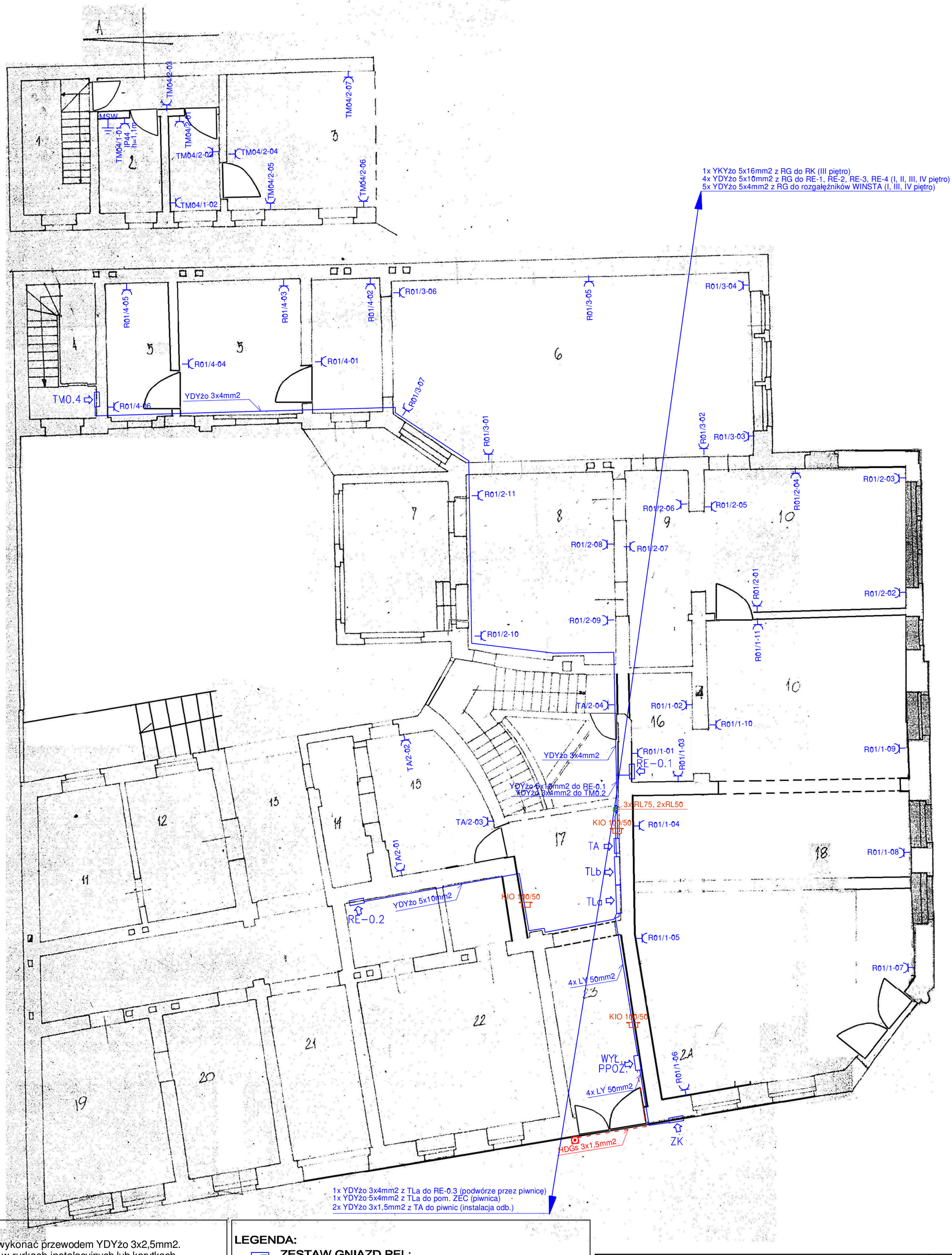

UWAGI:

1. Instalację gniazd wtykowych wykonać przewodem YDYżo 3x2,5mm2.
2. Kable prowadzić pod tynkiem w rurkach instalacyjnych lub korytkach kablowych w korytarzu.
3. Gniazda w systemie ramkowym montować na wysokości ok.0,3m, chyba że na planie instalacyjnym zaznaczono inaczej.
4. W łazienkach, kuchni i WC oraz w magazynie stosować osprzęt o IP44 w systemie ramkowym.
5. W korytarzu poprowadzić płaski kabel magistralny 5x4mm2, np. WINSTA IDC. Kabel ułożyć w korycie kablowym, najlepiej z przegrodą.
6. Odpływy do poszczególnych tablic TM-xx wykonać za pomocą rozgałęźników 1-fazowych, trójprzewodowych ze złączami IDC.
7. Zasilanie do gniazd zasilających PEL kodowanych mechanicznie doprowadzić z rozdzielnicy RK umieszczonej na III piętrze.
8. W gniazdach okablowania strukturalnego PEL 2xRJ45 zakończyć dwa kable UTP kat.6 w złączach LSA.
9. Rozdzielnice należy połączyć z instalacją uziemiającą - szyna uziemiająca.
10. Wszystkie części metalowe (np. rury wodne) mogące znaleźć się pod napięciem połączyć z miejscową szyną wyrównawczą szyną uziemiającą przewodem LgY 6mm2 a następnie z GSU przewodem LgY 10mm2.

LEGENDA:

- **ZESTAW GNIAZD PEL: 2xGNIAZDO POJEDYNCZE, ~230V, 2P+Z 2x RJ45 kat.6 UTP**
- **GNIAZDO POJEDYNCZE, ~230V, 2P+Z**
- **GNIAZDO PODWÓJNE LUB POTRÓJNE, ~230V, 2P+Z**
- **ROZDZIELNICA ELEKTRYCZNA RE 0,4kV**
- **UZIEMIENIE, SZYNA UZIEMIAJĄCA (MSW - miejscowa szyna wyrównawcza GSU - główna szyna uziemiająca)**
- **WYPUST KABLOWY**
- **TRASA KABLOWA KABLA ELEKTRYCZNEGO**
- **ROZGAŁĘŹNIK KABLA PŁASKIEGO, np. WINSTA**
- **- SZAFKA LAN wisząca do okablowania strukturalnego**

Nazwa rysunku: INSTALACJA ZASILANIA - parter

Skala: 1:100

Nazwa i adres obiektu budowlanego:

Wymiana wewnętrznej instalacji elektrycznej wraz z siecią komputerową w budynku użytkowym przy ul. Poczdamskiej 1 w Głogowie.

Inwestor :

Zakład Gospodarki Mieszkaniowej w Głogowie, ul.Poczdamska 1, 67-200 Głogów

		Specjalność:	Nr uprawnień:	Podpis:
Projektant:	inż. Zenon Pindara	*inżynieryjno-instalacyjna elektryczna*	*898/86/Lo*	
Asystent:	mgr inż. Sławomir Wolski			

Stadium/branża: PW/ ELEKTRYCZNA

Nr. rysunku: E-7

Data: 09.2016