

## LEGENDA

	Gniazdo 1xRJ45, kat.6, ekranowane wraz z elementami montażowymi (puszki, adaptery, ramki, itp). Montaż wspólnie z gniazdami elektrycznymi (PEL).
	Gniazdo 2xRJ45, kat.6, ekranowane wraz z elementami montażowymi (puszki, adaptery, ramki, itp). Montaż wspólnie z gniazdami elektrycznymi (PEL).
	Gniazdo 2xRJ45, kat.6, ekranowane, montowane w puszkach podłogowych wspólnie z gniazdami elektrycznymi, wraz z elementami montażowymi (puszki, adaptery, ramki, itp).
	Gniazdo 1xRJ45, kat.6, ekranowane. Na potrzeby WiFi. W przypadku pełnych sufitów podwieszanych gniazdo montować na suficie podwieszanym. W pozostałych przypadkach montaż gniazda do stropu.
	Wypust ekranowany, kat.6A, na potrzeby wpięcia interkomu windy.
	Wypust ekranowany, kat.6A, na potrzeby UTA.
	Wypust ekranowany, kat.6A, na potrzeby systemu CCTV.
	Wypust ekranowany, kat.6A, na potrzeby systemu KD.
	Wypust ekranowany, kat.6A, na potrzeby systemu interkomowego.
	Szafa rack 19" sieci strukturalnej. Szczegóły wg schematu.

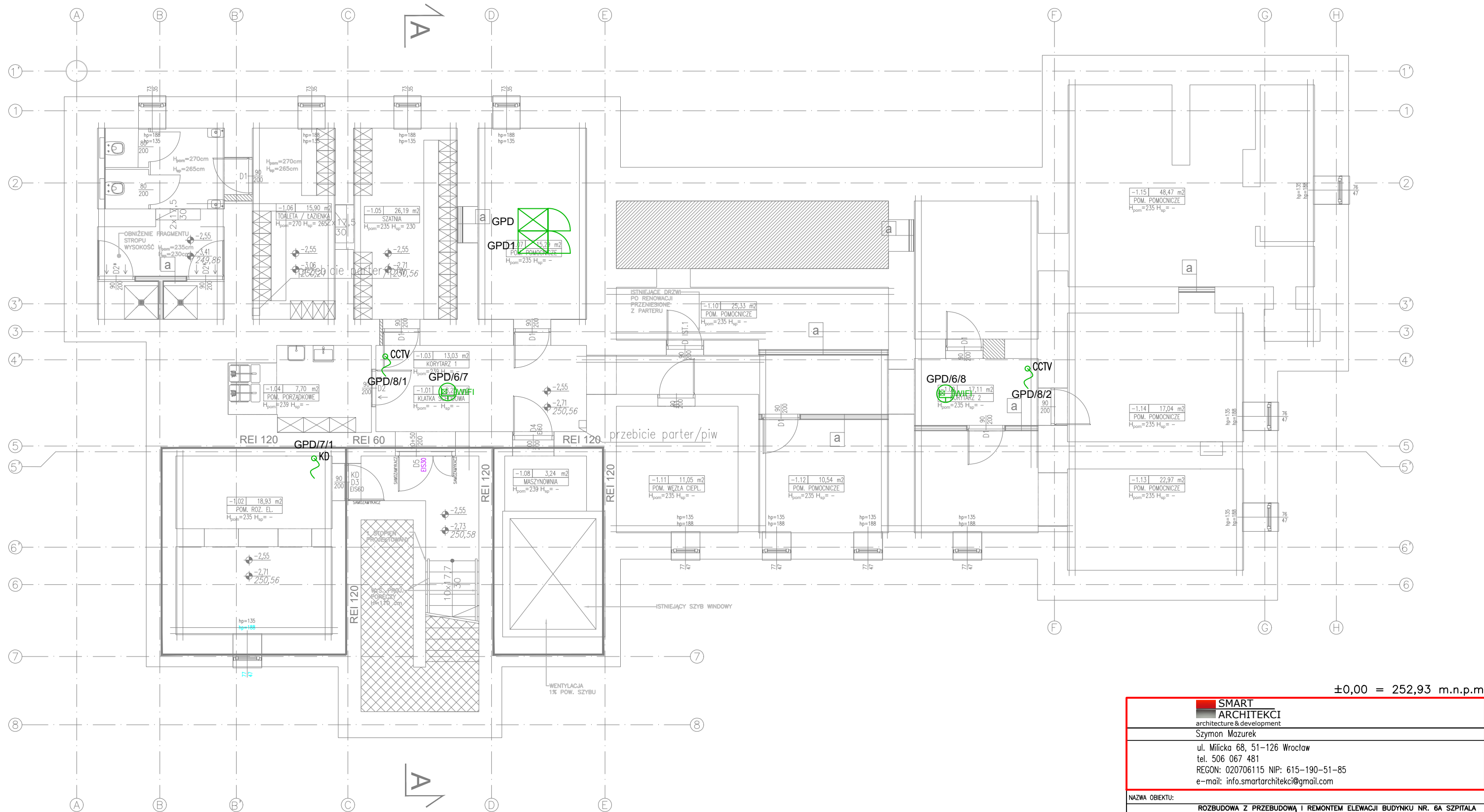
## UWAGI

- Okablowanie strukturalne kat.6, ekranowane F/UTP, B2ca, certyfikowane (min. 25lat gwarancji producenta), tworzące tory transmisji klasy E.
- Wszystkie przejścia przez przegrody ogniowe uszczelnić masami ochronnymi zapewniając wymaganą klasę odporności ppoż. dla strefy i przegrody ppoż.
- Wszystkie elementy należy montować zgodnie z wytycznymi producentów.
- Niniejsze opracowanie należy rozpatrywać z pozostałymi opracowaniami branżowymi, wraz z którymi opracowanie stanowi integralną całość.
- Należy stosować okablowanie w klasie B2ca (CPR).
- Szafy dystrybucyjne wyposażić w kompletny osprzęt pasywny oraz aktywny (szczegóły wg schematu i opisu technicznego).
- Po wykonaniu instalacji wykonać komplet pomiarów okablowania miedzianego i światłowodowego niezbędny do uzyskania certyfikatu gwarancyjnego producenta.
- Okablowanie od szaf LAN do punktów końcowych prowadzić w korytach kablowych a poza nimi w rurach instalacyjnych nad sufitem podwieszanym. Okablowanie prowadzić najkrótszą możliwą trasą.
- Gniazda końcowe montować wspólnie z gniazdami elektrycznymi tworząc punkty elektryczno-logiczne (PEL).
- Do urządzeń instalacji CCTV, KD, Interkomowej okablowanie zakańczać wtykiem ekranowanym kat.6 i wpinać bezpośrednio do urządzeń.
- Gniazda końcowe odpowiednio oznaczyć (wg standardu podanego pod legendą).
- Przejścia okablowania przez przegrody o odporności ogniowej uszczelniać odpowiednimi masami ogniowymi np. Hilti.
- Wypusty okablowania na potrzeby instalacji CCTV w przypadku występowania pełnych sufitów podwieszanych należy wypust montować na suficie podwieszanym i wpiąć bezpośrednio do obsługiwanego urządzenia.

Adresacja punktów końcowych:

Nr pomieszczenia  
Nr przyłącza w pomieszczeniu  
Nr gniazda w przyłączy (licząc od lewej strony)  
XX / YY / ZZ  
(Numer szafy)

Nr szafy w przypadku gdy przyłączy znajduje się na innej kondygnacji niż szafa. Jeśli przyłączy i szafa są na tej samej kondygnacji nr szafy pominięto.



±0,00 = 252,93 m.n.p.m

**SMART**  
**ARCHITEKCI**

architecture & development

Szymon Mazurek

ul. Miłicka 68, 51-126 Wrocław

tel. 506 067 481

REGON: 020706115 NIP: 615-190-51-85

e-mail: info.smartarchitekci@gmail.com

NAZWA OBIEKTU:

ROZBUDOWA Z PRZEBUDOWĄ I REMONTEM ELEWACJI BUDYNKU NR. 6A SZPITALA KLINICZNEGO IM. DR. JÓZEFA BABIŃSKIEGO SP ZOZ W KRAKOWIE CELEM DOSTOSOWANIA POMIESZCZEŃ BUDYNKU DLA POTRZEB PORADNI SZPITALNYCH, WRAZ Z INFRASTRUKTURĄ TECHNICZNĄ, REMONTEM DROGI, WYMIANĄ OGRODZENIA

ADRES INWESTYCJI:

UL. BABIŃSKIEGO 29, 30-393 KRAKÓW  
DZ. NR 1/31, OBRĘB 70, PODGÓRZE

TYTUŁ RYSUNKU:

INSTALACJA SIECI STRUKTURALNEJ – RZUT PIWNICY

INWESTOR:

SZPITAL KLINICZNY IM. DR. JÓZEFA BABIŃSKIEGO SP ZOZ W KRAKOWIE

ADRES INWESTORA:

30-393 KRAKÓW, UL. DR. J. BABIŃSKIEGO 29

PROJEKTANT – BRANŻA INSTALACJE ELEKTRYCZNE:Specjalność instalacyjno – inżynieria w zakresie sieci i inst. elektr. Upr. Nr 113/DOŚ/08 mgr inż. Piotr Lubiatowski

SPRAWDZAJĄCY – BRANŻA INSTALACJE ELEKTRYCZNE:Specjalność instalacyjno – inżynieria w zakresie sieci i inst. elektr. Upr. DOŚ/0193/PBE/17 mgr inż. Dominik Gawryluk

BRANŻA: SKALA/ FORMAT FAZA PROJEKTU DATA OPRACOWANIA NUMER RYSUNKU

IT 1:100/ 297x565mm PW 25.05.2022 IT/05

PROJEKT CHRONIONY USTAWĄ O PRAWACH AUTORSKICH, WSKAZUJE PRAWA ZASTRZEŻONE.