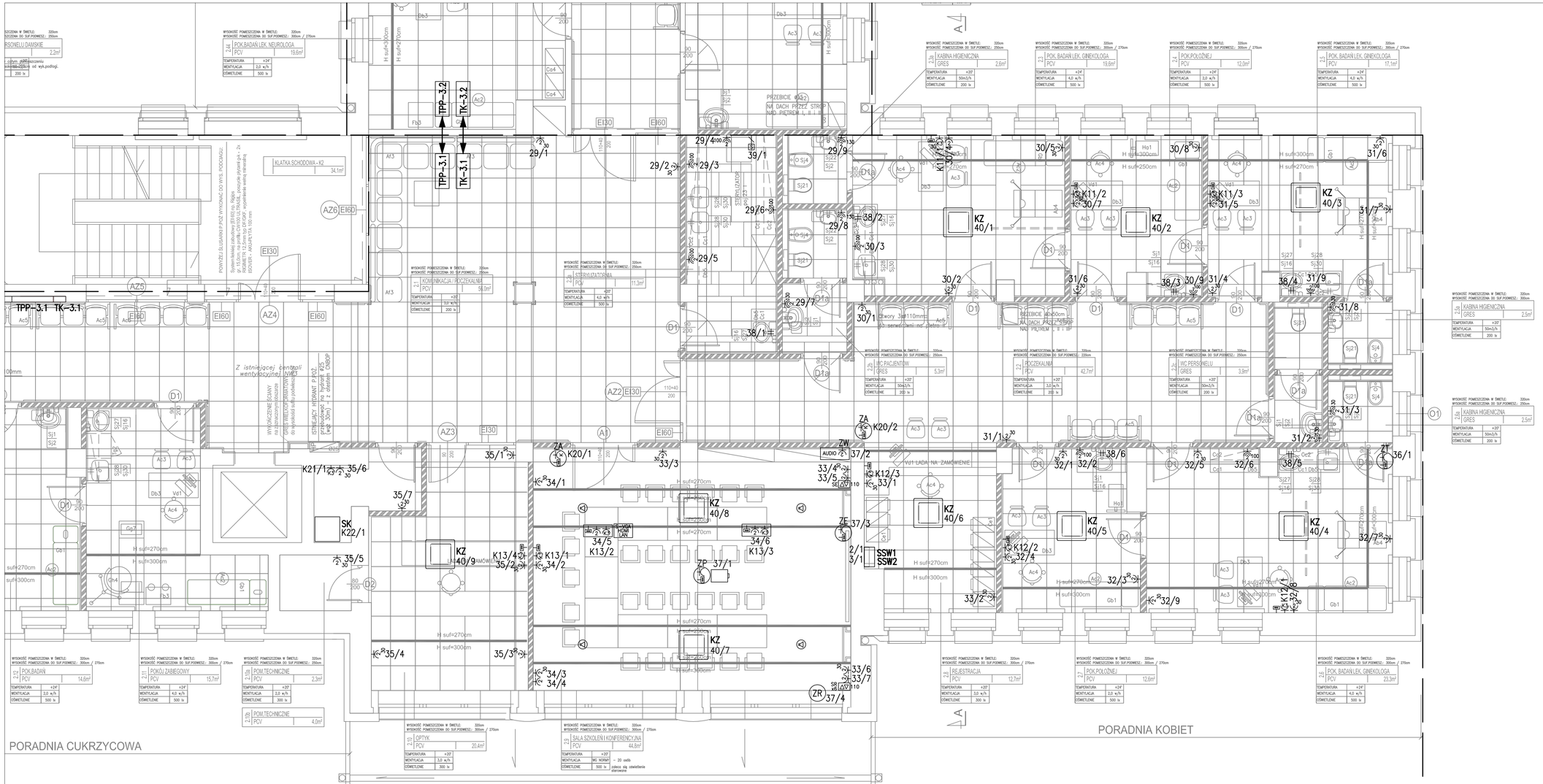

LEGENDA:

- **TPP–3.1** – Tablica rozdzielcza obwodów ogólnego przeznaczenia
- **TK–3.1** – Tablica rozdzielcza obwodów komputerowych
- **SSW1, SSW2** – Szafy zasilająco – sterownicze central wentylacyjnych
- **SK** – Szafa krosowa, punkt dystrybucji sieci okablowania strukturalnego – poza zakresem opracowania
- **KZ** – Jednostka zewnętrzna klimatyzatora, 230V AC, 100W
- – Granica stref objętych zasilaniem z poszczególnych tablic rozdzielczych
- – Gniazdo wtyczkowe p.t. 2P+Z 230V AC 16A. Wysokość montażu gniazda nad posadzką. Ilość gniazd w zestawie
- – Gniazdo wtyczkowe hermetyczne p.t. 2P+Z 230V AC 16A
- – Gniazdo wtyczkowe p.t. 2P+Z 230V AC 16A do zasilania urządzeń komputerowych. Ilość gniazd w zestawie
- – Gniazdo sieci strukturalnej 2 x 2 RJ 45 kat. 6
- – Puszka podłogowa typu floorbox z wyposażeniem*: 2 x gniazdo wtyczkowe 2P+Z 230V AC 16A 3 x gniazdo wtyczkowe 2P+Z 230V AC 16A dla zasilania urządzeń komputerowych 2 x gniazda sieci strukturalnej 2 x 2 RJ 45 kat. 6
- – Puszka podłogowa typu floorbox z zaburzeniem połączeń projektora, kable VGA, HDMI i LAN*
- – Zasilanie i okablowanie wzmacniacza audio wewnątrz szafy: 2 x gniazdo wtyczkowe 2P+Z 230V AC 16A zakończenie kabli głośnikowych i kabla audio od projektora
- – Punkt podłączenia zasilania i sieci strukturalnej ponad sufitem podwieszanym, wyposażenie: 1 x gniazdo wtyczkowe 2P+Z 230V AC 16A gniazda sieci strukturalnej 1 x 2 RJ 45 kat. 6
- **ZT** – Zasilanie tablicy LED na zewnętrznej ścianie budynku
- **ZP** – Zasilanie projektora do prezentacji multimedialnych
- **ZE** – Zasilanie ekranu do prezentacji multimedialnych
- **ZA** – Zasilanie accesspointów
- **ZW** – Zasilanie wzmacniacza audio
- **ZR** – Zasilanie rolet
- **SR** – Przyciski sterujące rolet
- **SE** – Przyciski sterujący ekranu
- – Głośnik systemu audio, montaż w suficie
- – Bateria umywalkowa, bezdotykowa, uruchamiana fotokomórką, zasilanie 230V AC
- **STS** – Zasilanie sterylizatora 230V AC 3,5kW

UWAGA:

1. Ciągi przewodów prowadzić w korytach kablowych ponad sufitem podwieszonym.
2. Dla instalacji sieci komputerowej i telefonicznej wykonać odrębne trasy koryt zachowując wymagane odstępy od przewodów zasilających.
3. Podejścia do oprzyrządu i zasilania urządzeń wykonać w wykutych bruzdach pod tynkiem.
4. Wszystkie metalowe części wyposażenia pomieszczeń sanitarnych podłączyć do szyny wyrównawczej i punktu PE tablic rozdzielczych.
5. Gniazda zasilania komputerów wyznaczyć poprzez zastosowanie odpowiednich blokad.
6. Montaż i typy gniazd zasilania komputerów skoordynować z wykonaniem instalacji sieci komputerowej i telefonicznej. Gniazda mocować we wspólnych ramkach montażowych.
7. Połączenia sterowania i automatyki urządzeń wentylacji i klimatyzacji wykonuje dostawca urządzeń wg projektu branżowego i DTR urządzeń.
8. Szafy zasilająco – sterownicze SSW1 i SSW2 montowane jedna nad drugą.
9. * – na etapie wykonywania prac urządzić z inwestorem dokładną lokalizację puszek, przewidzieć możliwość wyprowadzenia przewodów do kaset przyłączy w blatach stołu konferencyjnego.

WARS pracownia architektoniczna
TOMASZ MACH
ul. Solec 38 lok.15
00-394 Warszawa
tel. 22 652-26-50, 602-357-111

INWESTOR	SZPZLO - Warszawa Ochota ul. Szczęśliwicka 36, 02-353 Warszawa
TEMAT	Aktualizacja projektu przebudowy pomieszczeń zlokalizowanych na pierwszym piętrze i stanowiących ostatni etap przebudowy kondygnacji wraz z dostosowaniem do przepisów pożarowych klatki schodowej głównej i bocznych klatek schodowych.
ADRES	ul. Szczęśliwicka 36, 02-353 Warszawa
STADIUM	PROJEKT BUDOWLANY I WYKONAWCZY
BRANŻA	INSTALACJE ELEKTRYCZNE - ETAP III
ZAKRES	RZUT PIĘTRA I INSTALACJE GNIAZD WTYCZKOWYCH, ZASILANIA URZĄDZEŃ I SIECI STRUKTURALNE

		NR.UPRAW.	PODPIS:	DATA:	SKALA:
PROJEKTANT	mgr inż. Krzysztof Mikulski w spec. instalacyjnej, bez ograniczeń	MAZ/0586/POOE/12		11.04.2016	1:50
				TOM III	NR.RYS.: E-2
SPRAWDZIŁ	inż. Paweł Mikulski w spec. instalacyjnej, bez ograniczeń	St-227/84			