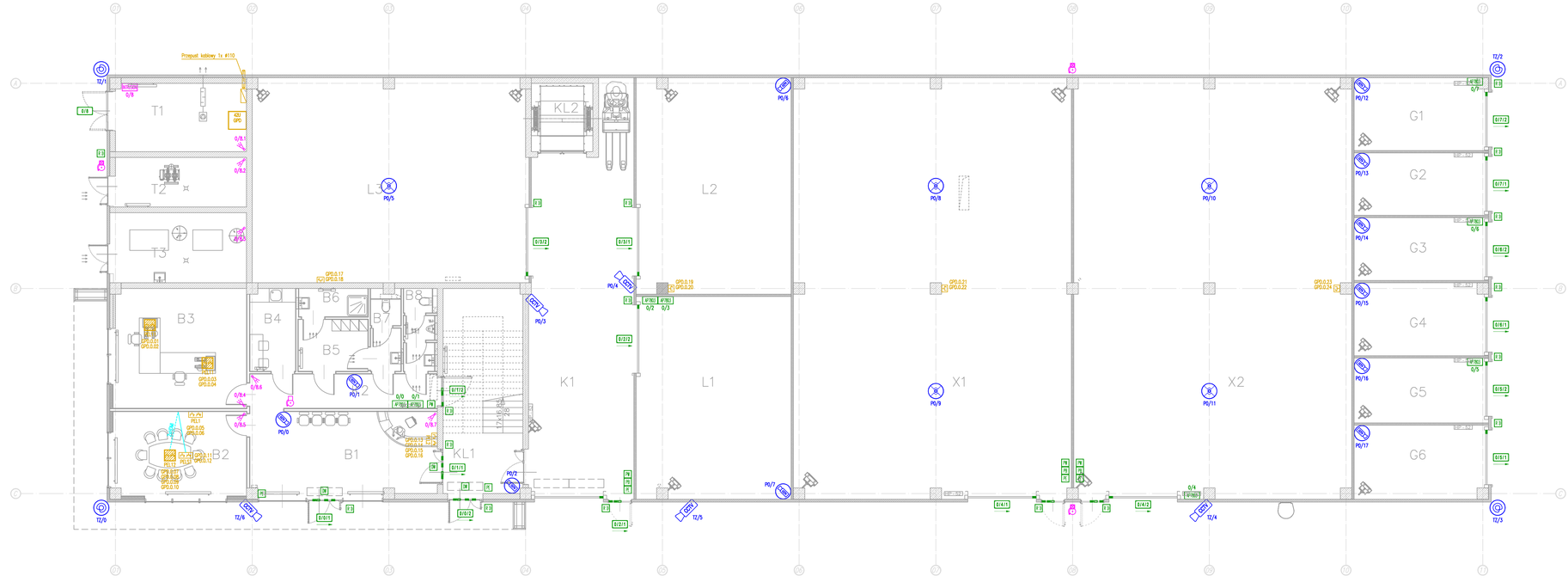

SYSTEM TELEWIZJI PRZEMYSŁOWEJ

CCTV – Kamera stacjonarna TYP 1 – Kamera IP 4MP, bullet. Szczegółowa specyfikacja i parametry minimalne w opisie technicznym.

CCTV – Kamera stacjonarna TYP 2 – Kamera IP 4MP, fisheme. Szczegółowa specyfikacja i parametry minimalne w opisie technicznym.

CCTV – Kamera stacjonarna TYP 3 – Kamera IP 12MP, 360st, fisheye. Szczegółowa specyfikacja i parametry minimalne w opisie technicznym.

CCTV – Kamera obrotowa – Kamera IP FHD, speed-dome. Szczegółowa specyfikacja i parametry minimalne w opisie technicznym.

CCTV – Serwer monitoringu zabudowany w szafie RACK. Szczegółowa specyfikacja i parametry minimalne w opisie technicznym.

SYSTEM KONTROLI DOSTĘPU

CR – Czytnik transponderów 125kHz + QR + NFC

PU – Przycisk wyjścia

DE – Detektor wyjścia

PE – Przycisk wyjścia ewakuacyjnego 2xNO/NC

PB – Przycisk otwarcia/zamknięcia bramy

KD – Kontaktron drzwiowy

EMZ – Elektrozamek 12VDC Rewersyjny

AP1802 – Moduł sterujący 1 przejściem

A/B/C – Oznaczenie przejścia

– przejście dwustronne

– przejście jednostronne

SYSTEM SYGNALIZACJI WŁAMANIA I NnapadU

– Czujka ruchu PIR

– Kontaktron

– Manipulator

– Sygnalizator optyczno akustyczny wewnętrzny

– Sygnalizator optyczno akustyczny zewnętrzny

INTEGRA – Moduł wyjściowo sterujący systemu SMA

SYSTEM OKABLOWANIA STRUKTURALNEGO

– Zestaw gniazd (elektryczne i informatyczne)

– Zestaw gniazd w puszce podłogowej (elektryczne i informatyczne)

– Wypust RJ45 w puszce p/t (dedykowany dla AP)

– Przepust kablowy dla kabli światłowodowego

– Skrzynia zapasu kabla światłowodowego

4DU 6PO – Szafa RACK 19" 42U 800x800 [mm] Dedykowana do systemu okablowania strukturalnego Wyposażenie wg schematu

OZNACZENIE STREF

Oznaczenie stref CCTV

A / B

A - oznaczenie poziomu
B - oznaczenie kamery

Oznaczenie przejść z kontrolą dostępu

A / B / C

A - oznaczenie poziomu
B - oznaczenie kontrolera
C - oznaczenie przejścia

Oznaczenie stref systemu sygnalizacji włamania i napadu

A / B . C

A - oznaczenie poziomu
B - oznaczenie kontrolera
C - oznaczenie elementu

Oznaczenie gniazd w systemie okablowania strukturalnego

GPD . A . B

GPD - oznaczenie punktu dystrybucyjnego
B - oznaczenie panelu krosowego
C - oznaczenie gniazda

JEDNOSTKA PROJEKTOWA	LPW SP. Z O.O. UL. ŻELIWNA 38, 40-599 KATOWICE		
OBIEKT	BUDOWA INKUBATORA LOGISTYCZNEGO – PM. TROTTERDAM INC.1.ZLOKALIZOWANEGO W KIELCACH PRZY UL. OLSZEWSKIEGO NA DZ. NR EWID. 5/106, 5/86, 6/492, 5/107, 6/493.	NUMER PROJEKTU	E102
ADRES	KIELCE, UL. OLSZEWSKIEGO DZ NR: 5/106, 5/86, 6/492, 5/107, 6/493 obręb ewidencyjny: 0005, jednostka ewidencyjna: Kielce,	DATA	07.2019
ETAP OPRACOWANIA	PROJEKT BUDOWLANY		
BRANŻA	INSTALACJE NISKOPRĄDOWE		
NAZWA RYSUNKU	ZINTEGROWANE SYSTEMY BEZPIECZEŃSTWA – RZUT PARTERU	SKALA	1:100
INWESTOR	KIELECKI PARK TECHNOLOGICZNY UL. OLSZEWSKIEGO 6 25-663 KIELCE, REPREZENTUJĄCY GMINĘ KIELCE	FORMAT	297x950
PROJEKTOWAŁ	INŻ. ELEKTRYK TADEUSZ KONIECZNY	NUMER UPRAWNIEŃ DOLNOŚLĄSKA OIIB/DL/3215/01	PODPIS
SPRAWDZAJĄCY	INŻ. ELEKTRYK JAROSŁAW SOKOŁOWSKI	NUMER UPRAWNIEŃ DOLNOŚLĄSKA OIIB/DL/4287/01	PODPIS
OPRACOWAŁ	MGR INŻ. ELEKTRYK PIOTR SZYMAŃSKI	NUMER UPRAWNIEŃ	PODPIS