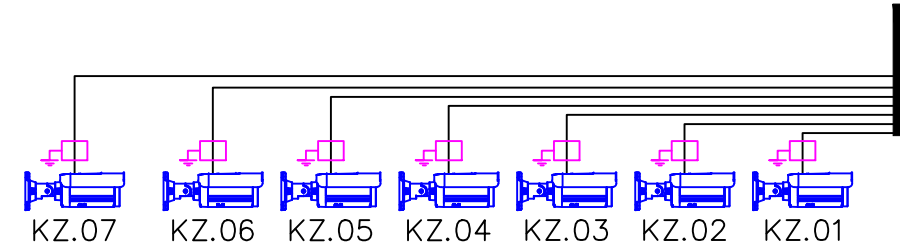


UWAGA:
Wszystkie kable sygnałowe dla kamer zewnętrznych wyposażać w ograniczniki przepięć montowane przy kamerze oraz w szafce przy zakończeniu kabli sygnałowych.

PARTER

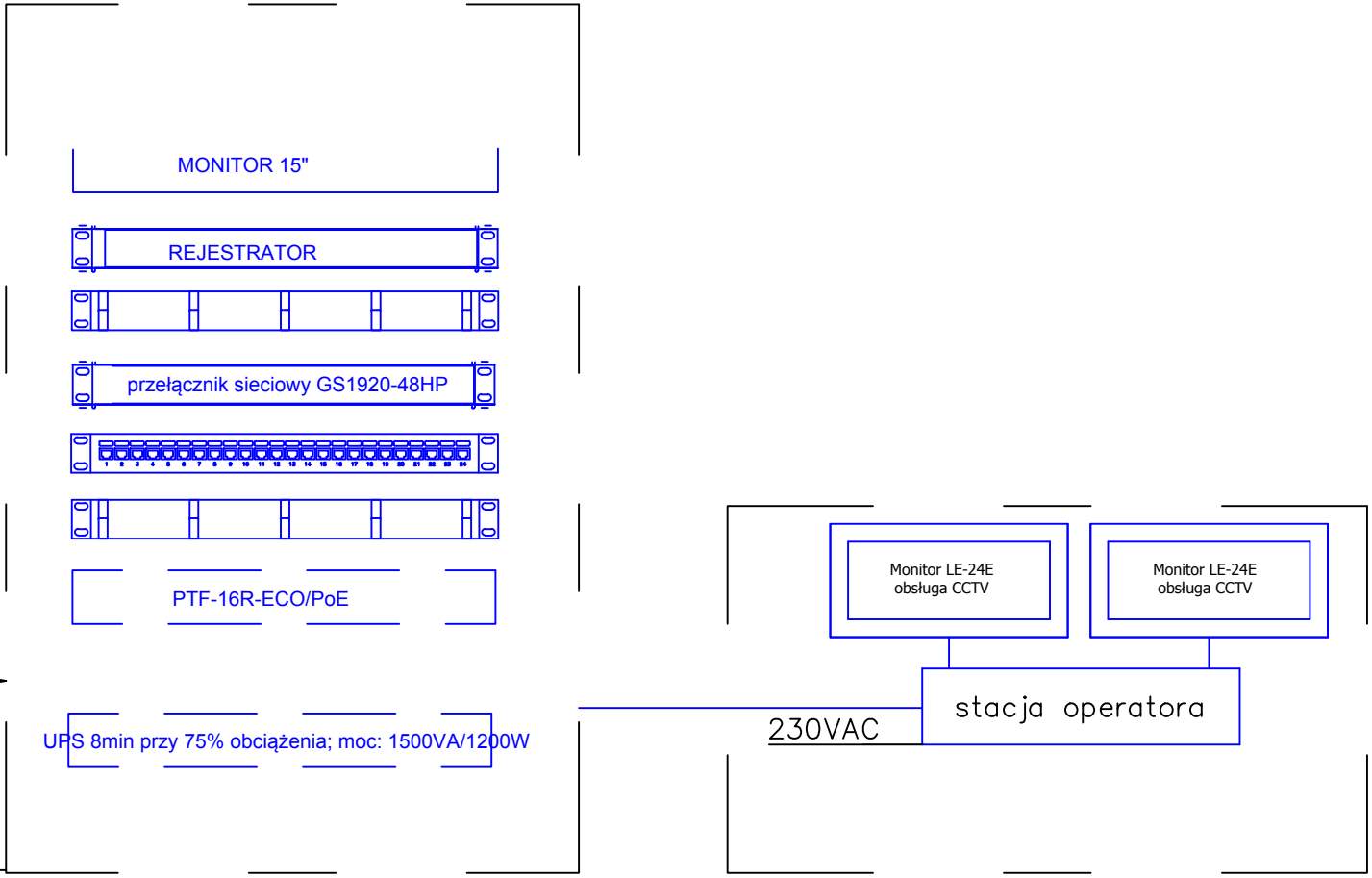


LEGENDA:	
	Kamera zewnętrzna IP , PoE , NVIP-4DN3513H/IR-1P
	Kamera kopułkowa IP, wewnętrzna, PoE NVIP-5DN3615AV/IR-1P
	przełącznik sieciowy HP GS1920-48HP
	rejestrator NMS NVR X-4U NMS HDD 6TB SATA KIT
	patchpanel 24xRJ45, kat.6
	punkt doprowadzenia zasilania do kamer zewnętrznych
	Stacja kliencka NMS; do 120 kanałów wideo i audio; prędkość wyświetlania do 2250 kl/s; do 6 monitorów jednocześnie; System operacyjny: Microsoft Windows 10 IoT możliwość instalacji w szafie RACK (obudowa 19" 4U); NMS CLIENT 7XE-R Oprogramowanie do monitoringu wizyjnego IP NMS
	PTF-1-ECO/PoE (pol. z uziosem LgY6mm)
	Okablowanie UTP kat.6

7xUTP kat.6

230VAC

GPD



UWAGI:

1. Kamery zewnętrzne montować za pomocą dedykowanych uchwytów;
2. Kamery zewnętrzne, również na elewacji budynku wyposażać w ograniczniki przepięć montowane przy kamerze oraz w szafie rackowej na kablach sygnałowych;
3. Przy kamerach zewnętrznych zastosować dedykowane zasilacze;
4. Rejestratory i przełączniki montować w szafach instalacji strukturalnej (poza zakresem opracowania);
5. Dokładą lokalizację stacji operatorskiej oraz monitorów ustalić w trakcie budowy;
6. Okablowanie prowadzić w rurkach ochronnych, w odległości min.20cm od okablowania zasilającego;
7. Kamery wewnętrzne zasilać w technologii PoE, kamery zewnętrzne napięciem 230V (w zakresie branży elektrycznej)

ARCHITEKTONICZNA
PRACOWNIA PROJEKTOWA

TOMASZ DROŻDŻYŃSKI
ul.Konińska 18 , 61-041 Poznań , tel./fax 8708 614, 0601 87 51 57

INWESTOR:	Lubuski Szpital Specjalistyczny Pulmonologiczno-Kardiologiczny w Torzymiu Spółka z o.o. ul. Wojska Polskiego 52, 66-235 Torzym		
TEMAT:	Przebudowa i remont budynku nr 2 Lubuskiego Szpitala Specjalistycznego w Torzymiu, ul. Wojska Polskiego 52, 66-235 Torzym Schemat CCTV		
AUTOR:	mgr inż. Rafał Radajewski	SPECJALNOŚĆ I NR UPRAWNIENI:	PODPIS:
	mgr inż. Bogumił Jaskowiak	ELEKTRYKA WKP/0180/POOE/09	
SPRAWDZAJĄCY:	mgr inż. Lech Buszewski	ELEKTRYKA UAN-7342-21/02	
BRANŻA:	ELEKTRYKA	DATA:	04.2019r.
REV:	00	SKALA:	1:100
NR RYS.:	25		