

#### 4. Zasilanie systemów.

Zasilanie kamer oparto o istniejące w rozdzielni SO dedykowane obwody zabezpieczone wyłącznikami nadprądowymi S191B6.

Zasilanie urządzeń zlokalizowanych w pomieszczeniu ochrony oparto o dedykowane gniazdo zasilone z wydzielonego obwodu w rozdzielni budynku, zabezpieczonego wyłącznikiem nadprądowym S191B16.

**Tabela nr 1. Wykaz urządzeń**

<i>L.P.</i>	<i>Symbol</i>	<i>Producent</i>	<i>Opis produktu</i>	<i>Liczba Szt.</i>
1	HLD28v10E	Honeywell	obiektyw 1/3" 2.8-10mm f1.4-360 typ mocowania CS, AUTO-IRIS, typ DC	11
2	SHC-735PH	Samsung	kamera D/N, 1/3" 560/700 TVL, 0.13/0.01 lux, AI, BLC, AGC, OSD, filtr IR, WDR, 12V DC/24V AC	11
3	SHG 20	Videotech	IP66, obudowa z aluminium otwierana na bok, daszek, z grzałką 230V AC, MCL 260x100x75 mm	11
4	SHG 20B	Videotech	wysięgnik ścienny do obudowy SHG-20 z kanałem kablowym, długość 208 mm	11
5	WSFPA	Videotech	adaptor mocujący wysięgniki do słupów	11
6	SCC C 7478 P	Samsung	głowica szybkoobrotowa D/N, w obudowie zewnętrznej z wysięgnikiem, CCD 1/4", 540 TVL, 0.84 lux, zoom optyczny 36x (3.4-122.4mm), zoom cyfrowy 12x, liczba presetów: 127, liczba stref prywatności: 8, liczba programowalnych tras obserwacji: 4, liczba wej./wyj. alarmowych: 8/4, OSD, WDR, AGC, BLC, PIP, S/N 50dB, sterowanie przez RS485 z klawiatur SSC-1000P i SSC-5000P, 24V AC	3
7	DTR24SA	ULTRAK	zasilacz dla kamer obrotowych zewnętrznych SAMSUNG, 230V AC/24V AC, zabezpieczenie przepięciowe, IP66, w obudowie metalowej do montażu ściennego, słupowego, narożnego	3
8	SCX-747PM	Samsung	adaptor słupowy do kamery SCC-C7478P	3
9	SHR7162P	Samsung	rejestrator cyfrowy MPEG-4, PENTAPLEX, 16 wejść video + 16 wejść audio, dysk 500 GB (max 5 x 1000 GB), Gigabit Ethernet, TCP/UDP/NTP/DDNS/PPPoE/SMTP, USB, rejestracja max CIF 400/ 4 CIF 100 kl/s, dwa wyjścia z podziałami, wyjście główne VGA/HDMI, wbudowana nagrywarka DVD-RW, oprogramowanie Net-i Pro w cenie	1
10	SCC5000P	Samsung	dedykowany sterownik z joystickiem dla rejestratorów serii SHR i głowic Samsung	1
11	SM2243WM	Samsung	Monitor 22" LCD	2
12	I 7531	Ip-Con	Rozdzielacz - separator RS 485/422	1