

LEGENDA:

- CZUJKA PODCZERWIENI – PASYWNA
- MR

MODUŁ ROZSZERZENIA
- Zasilacz buforowy  
ZBP13,8V/2A z ok.7Ah

ZASILACZ BUFOROWY
- RP128 EPS

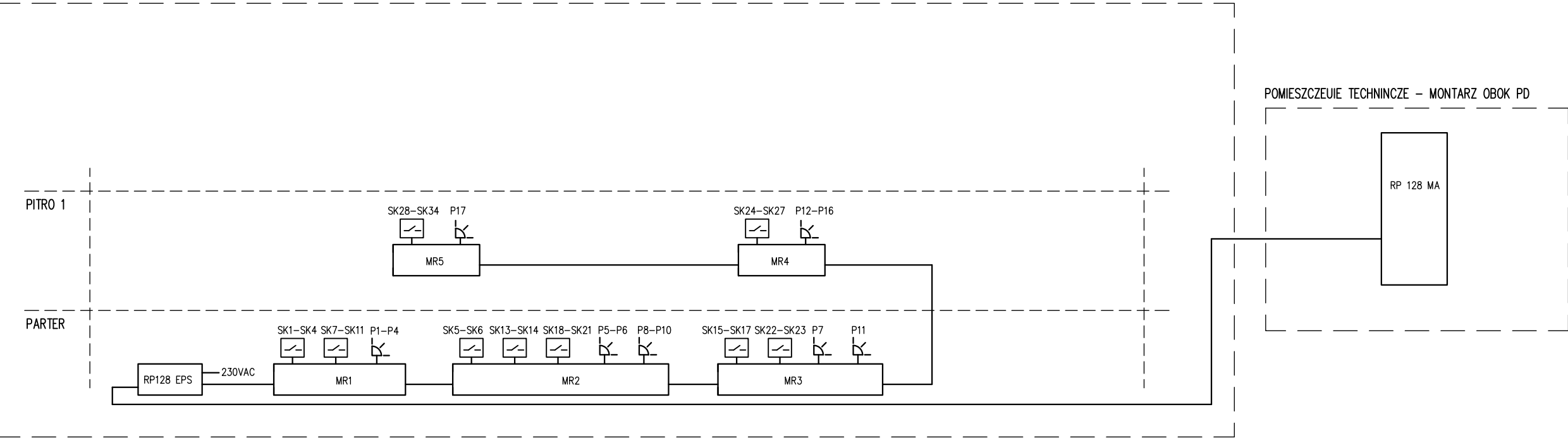
230VAC

MODUŁ ZASILANIA LINII Z AKUMULATOREM 7Ah
- RP128 MA

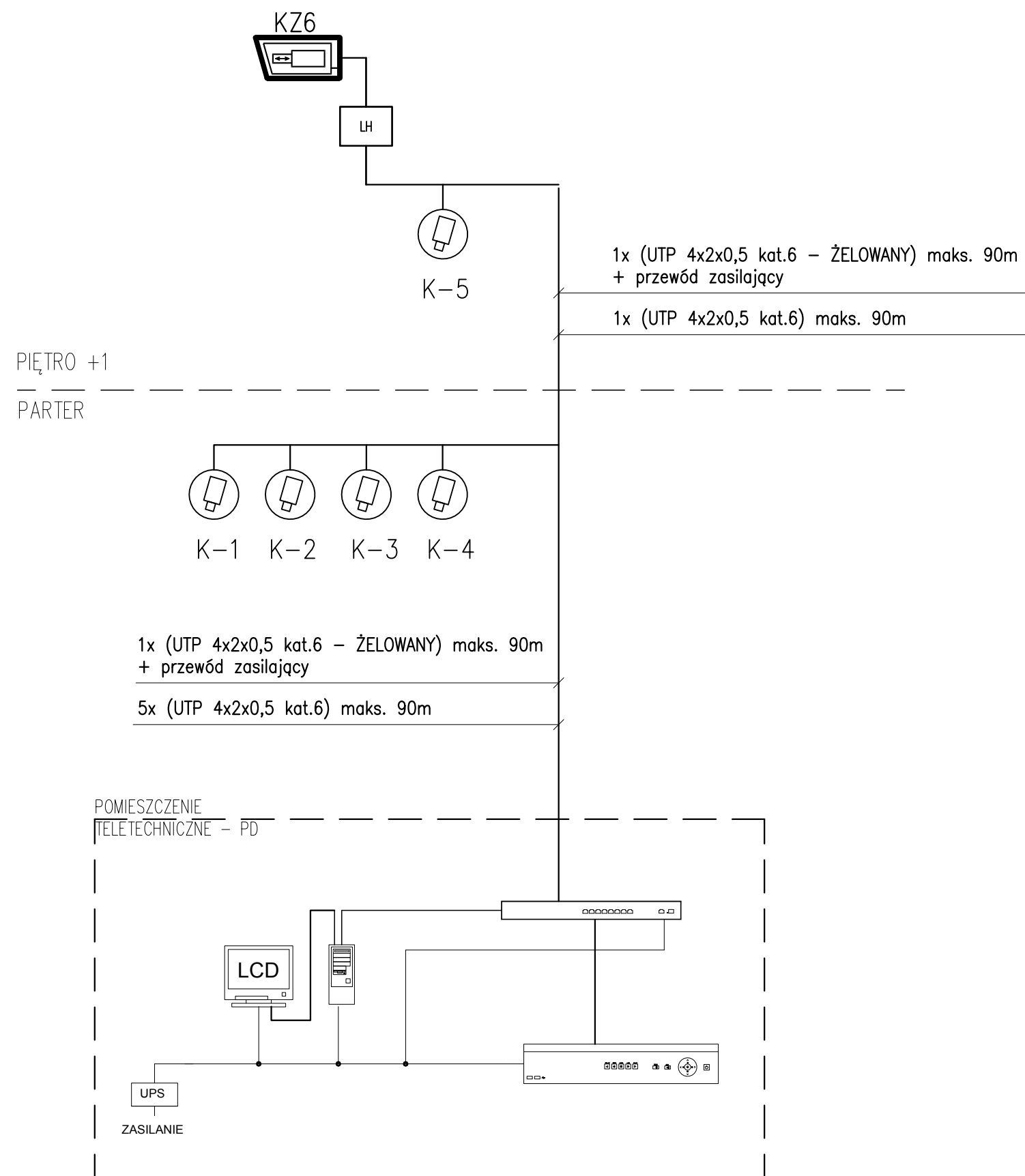
PŁYTA GŁÓWNA CENTRALI RP 128
- MAGISTRALĘ WYKONAĆ SKRĘTKĄ STP kat. 6

UWAGA:  
MODUŁY ROZSZEŻEŃ NALEŻY INSTALOWAĆ NAD SUFITEM PODWIESZANYM.

BUDYNEK PROJEKTOWANY



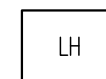
JEDNOSTKA PROJEKTOWA: LA ARCHITEKCI SP. Z O.O., UL. KAZIMIERZOWSKA 79/19 02-518 WARSZAWA INWESTOR: GMINA SZYDŁÓWEC RYNEK WIELKI 1, 26-500 SZYDŁÓWEC	PROJEKTANT: MGR INŻ. MICHAŁ MORYC UPR. BUD. NR EWID. MAZ/0279/PWOE/14	PODPIS:	OBIEKT: KLUB SPORTOWY "SZYDŁOWIANKA" UL. TARGOWA 1, SZYDŁÓWEC DZIAŁKA O NR EW. 969/4, 967/7 W OBRĘBIE 143005_4.0001	FAZA: PROJEKT WYKONAWCZY	TYTUŁ RYSUNKU: SCHEMAT  INSTALACJA SYSTEMU SSWIN	OPRACOWANIE:	SKALA: —
	SPRAWDZAJĄCY: MGR INŻ. MARIUSZ BAGIŃSKI UPR. BUD. NR EWID. Bł/6/01	PODPIS:		NAZWA PROJEKTU: INSTALACJE ELEKTRYCZNE		DATA: 14.03.2017	NR REW.: 00
				NR RYS. E-3-1			



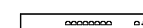
## OZNACZENIA CCTV



– Kamera sieciowa zewnętrzna w obudowie zintegrowanej IP66, skanowanie progresywne, 25kl/s@1080p, czułość 0lux przy wł. IR, mechaniczny filtr IR, WDR, AGC, 3DNR, AWB, maski prywatności, zasilanie PoE 12VDC, z wbudowaną grzałką



–separator dla 1 kamery zewnętrznej



–Switch , 24port PoE,



–SERWER Z PAKIETEM OPROGRAMOWANIA ZARZĄDZAJĄCEGO I MONITOREM



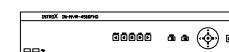
–Monitor



–UPS t=30min

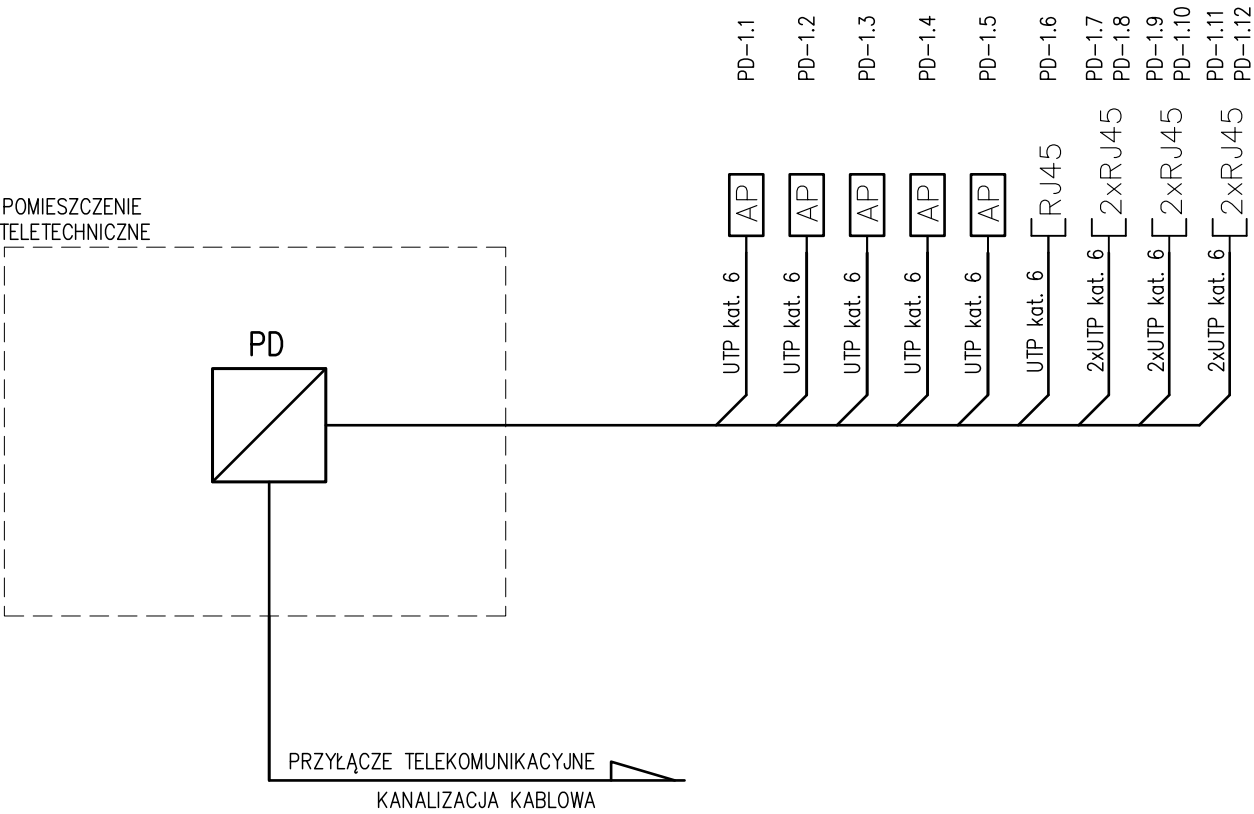


– Kamera sieciowa wewnętrzna w obudowie zintegrowanej, zasilanie PoE



–REJESTRATOR CYFROWY + oprogramowanie

JEDNOSTKA PROJEKTOWA: LA ARCHITEKCI SP. Z O.O., UL. KAZIMIERZOWSKA 79/19 02-518 WARSZAWA INWESTOR: GMINA SZYDŁÓWEC RYNEK WIELKI 1, 26-500 SZYDŁÓWEC	PROJEKTANT: MGR INŻ. MICHAŁ MORYC UPR. BUD. NR EWID. MAZ/0279/PWOE/14 SPRAWDZAJĄCY: MGR INŻ. MARIUSZ BAGIŃSKI UPR. BUD. NR EWID. B1/6/01	PODPIS:	OBIEKT: KLUB SPORTOWY "SZYDŁOWIANKA" UL. TARGOWA 1, SZYDŁÓWEC DZIAŁKA O NR EW. 969/4, 967/7 W OBRĘBIE 143005_4.0001	FAZA: PROJEKT WYKONAWCZY NAZWA PROJEKTU: INSTALACJE ELEKTRYCZNE	TYTUŁ RYSUNKU: SCHEMAT INSTALACJA SYSTEMU TELEWIZJI DOZOROWEJ CCTV	OPRACOWANIE:	SKALA:
						DATA: 14.03.2017	NR REW.: 00
						NR RYS. E-3-2	



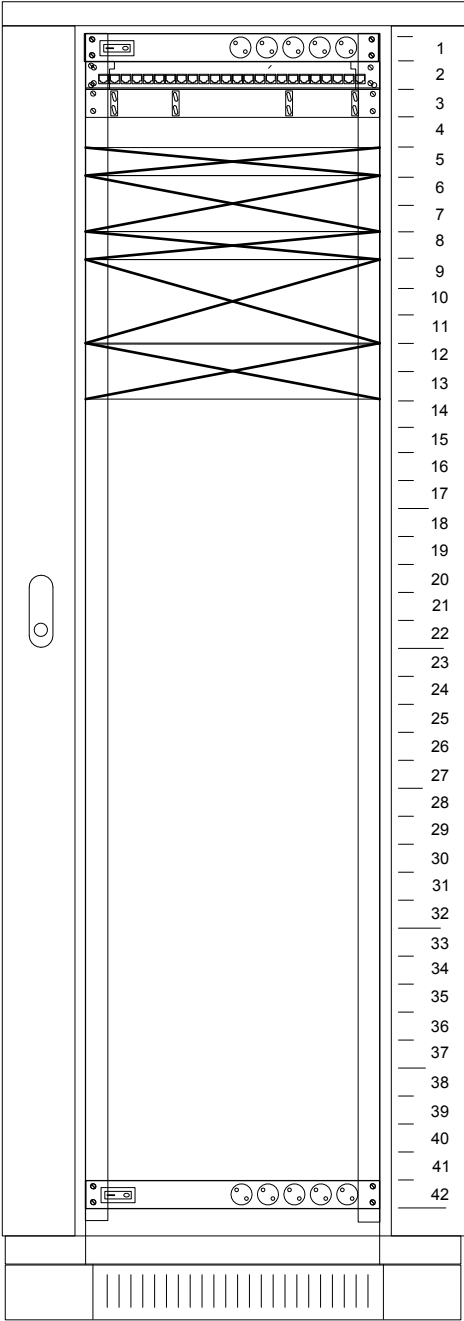
INSTALACJA TELEFONICZNA NALEŻY WYKONAĆ  
JAKO INSTALACJE ANALOGOWĄ

PD – PUNKT DYSTRYBUCYJNY

AP – ACCES POINT (RJ45)

JEDNOSTKA PROJEKTOWA: LA ARCHITEKCI SP. Z O.O., UL. KAZIMIERZOWSKA 79/19 02-518 WARSZAWA  INWESTOR: GMINA SZYDŁÓWEC RYNEK WIELKI 1, 26-500 SZYDŁÓWEC	PROJEKTANT: MGR INŻ. MICHAŁ MORYC UPR. BUD. NR EWID. MAZ/0279/PWOE/14	PODPIS:	OBIEKT: KLUB SPORTOWY "SZYDŁOWIANKA" UL. TARGOWA 1, SZYDŁÓWEC DZIAŁKA O NR EW. 969/4, 967/7 W OBRĘBIE 143005_4.0001	FAZA: PROJEKT WYKONAWCZY	TYTUŁ RYSUNKU: SCHEMAT  SIEĆ STRUKTURALNA	OPRACOWANIE:	SKALA: —	
	SPRAWDZAJĄCY: MGR INŻ. MARIUSZ BAGIŃSKI UPR. BUD. NR EWID. B1/6/01	PODPIS:		NAZWA PROJEKTU: INSTALACJE ELEKTRYCZNE		DATA: 14.03.2017	NR REW.: 00	
						NR RYS. E-3-3		

LPD - Szafa 42U  
800x1000



- 1 Listwa zasilająca + filtr sieciowy 30MHz
- 2 Panel krosowniczy na potrzeby sieci strukturalnej PD-1.1-PD-1.12
- 3 Organizier
- 4 Wolne miejsce
- 5 CCTV ogranicznik przepięć
- 6 REJESTRATOR CYFROWY
- 7 Swich
- 8 Serwer (opcja)
- 9
- 10
- 11
- 12 UPS t=30min
- 13
- 14
- 15
- 16
- 17
- 18
- 19
- 20
- 21
- 22
- 23
- 24
- 25
- 26
- 27
- 28
- 29
- 30
- 31
- 32
- 33
- 34
- 35
- 36
- 37
- 38
- 39
- 40
- 41
- 42 Listwa zasilająca + filtr sieciowy 30MHz

Cokół 800x1000

JEDNOSTKA PROJEKTOWA: LA ARCHITEKCI SP. Z O.O., UL. KAZIMIERZOWSKA 79/19 02-518 WARSZAWA  INWESTOR: GMINA SZYDŁÓWEC RYNEK WIELKI 1, 26-500 SZYDŁÓWEC	PROJEKTANT: MGR INŻ. MICHAŁ MORYC UPR. BUD. NR EWID. MAZ/0279/PWOE/14	PODPIS:	OBIEKT: KLUB SPORTOWY "SZYDŁOWIANKA" UL. TARGOWA 1, SZYDŁÓWEC DZIAŁKA O NR EW. 969/4, 967/7 W OBRĘBIE 143005_4.0001	FAZA: PROJEKT WYKONAWCZY	TYTUŁ RYSUNKU: WIDOK  PUNKT DYSTRYBUCYJNY PD	OPRACOWANIE:	SKALA: —
	SPRAWDZAJĄCY: MGR INŻ. MARIUSZ BAGIŃSKI UPR. BUD. NR EWID. Bł/6/01	PODPIS:		NAZWA PROJEKTU: INSTALACJE ELEKTRYCZNE		DATA: 14.03.2017	NR REW.: 00
				NR RYS. E-3-4			

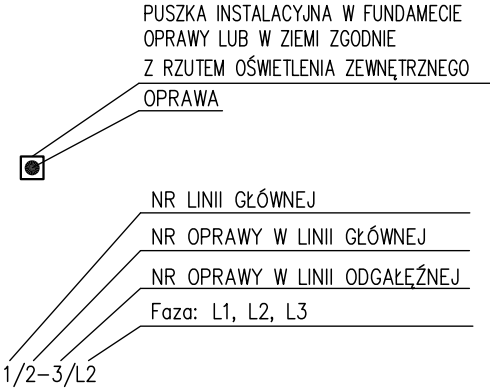
TABLICA  
OŚWIETLENIA  
ZEWNETRZEGO



UWAGA:  
W ZIEMI NA CAŁEJ DŁUGOŚCI LINII WRAZ Z LINIAMI ODGAŁĘŻNYMI KABELE UKŁADAĆ W RURZE OSŁONOWEJ RHDPEk-S 50. NA PRZEJAZDACH NALEŻY UKŁADAĆ W RURZE RHDPEp-M 50  
DLA POJEDYNCZYCH OPRAW ZASILANYCH POPRZEC PUSZKI ŁĄCZENIOWE, OD PUSZKI DO OPRAWY NALEŻY UKŁADAĆ PRZEWÓD YKYzo3x2,5

TYPY OPRAW:

Z1 – OPRAWA ZEWNĘTRZNE MONTOWANA NA SŁUPIE 6m, 60W, 4000K, 6600lm, KOLOR GRAFITOWY – 38 SZT.



JEDNOSTKA PROJEKTOWA: LA ARCHITEKCI SP. Z O.O., UL. KAZIMIERZOWSKA 79/19 02-518 WARSZAWA INWESTOR: GMINA SZYDŁOWEC RYNEK WIELKI 1, 26-500 SZYDŁOWEC	PROJEKTANT: MGR INŻ. MICHAŁ MORYC UPR. BUD. NR EWID. MAZ/0279/PWOE/14	PODPIS:	OBIEKT: KLUB SPORTOWY "SZYDŁOWIANKA" UL. TARGOWA 1, SZYDŁOWEC DZIAŁKA O NR EW. 969/4, 967/7 W OBRĘBIE 143005_4.0001	FAZA: PROJEKT WYKONAWCZY	TYTUŁ RYSUNKU: SCHEMAT  OŚWIETLENIE ZEWNĘTRZNE	OPRACOWANIE:	SKALA: —
		PODPIS:				DATA: 14.03.2017	NR REV.: 00
	SPRAWDZAJĄCY: MGR INŻ. MARIUSZ BAGIŃSKI UPR. BUD. NR EWID. BI/6/01			NAZWA PROJEKTU: INSTALACJE ELEKTRYCZNE		NR RYS. E-3-5	

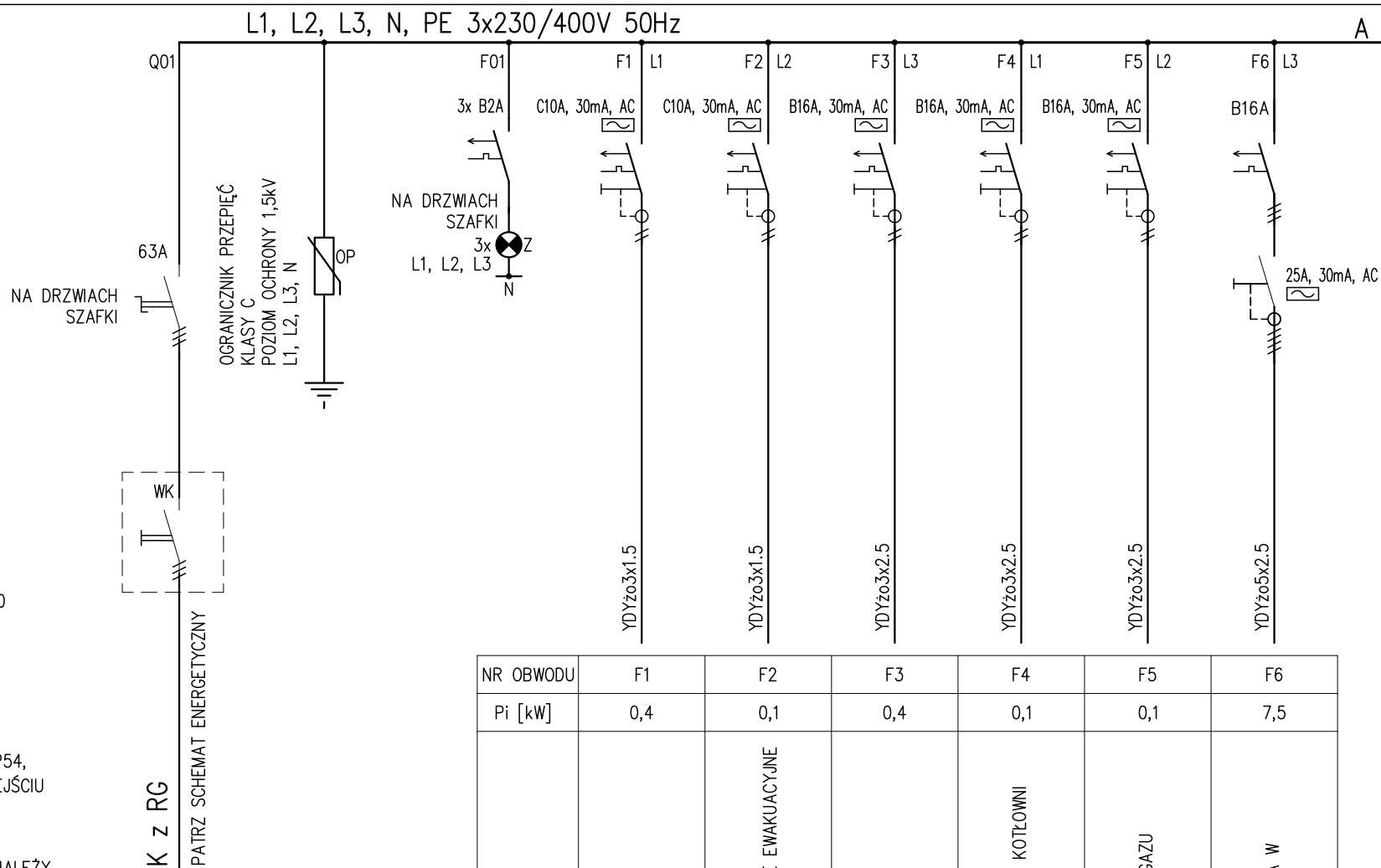
Pi= 12,5 kW  
Ps= 9,3 kW  
In= 14,4 A  
kz= 0,75  
SIEĆ TN-S

UWAGI:  
ROZDZIELNICA NAŚCIENNA  
OBUDOWA METALOWA Z DRZWICZKAMI:  
- PRĄD ZNAMIONOWY 63A  
- STOPIEŃ OCHRONY IP56  
- KLASA OCHRONNOŚCI I  
- ZASILANIE OD GÓRY  
- ODPIŁY DO GÓRY  
WYMIARY WYS.xSZER.xGŁ. [mm]: 1000x600x210  
LUB RÓWNORZĘDNA  
WYTRZYMAŁOŚĆ ZWARCIOWA 6kA

WK – WYŁĄCZNIK KOTŁOWNI  
WYŁĄCZNIK 63A/3P, W SKRZYŃCE  
PODTYNKOWEJ, DRZWICZKI Z SZYBKĄ IP54,  
ZAMONTOWANY NA ZEWNĄTRZ PRZY WEJŚCIU  
DO KOTŁOWNI

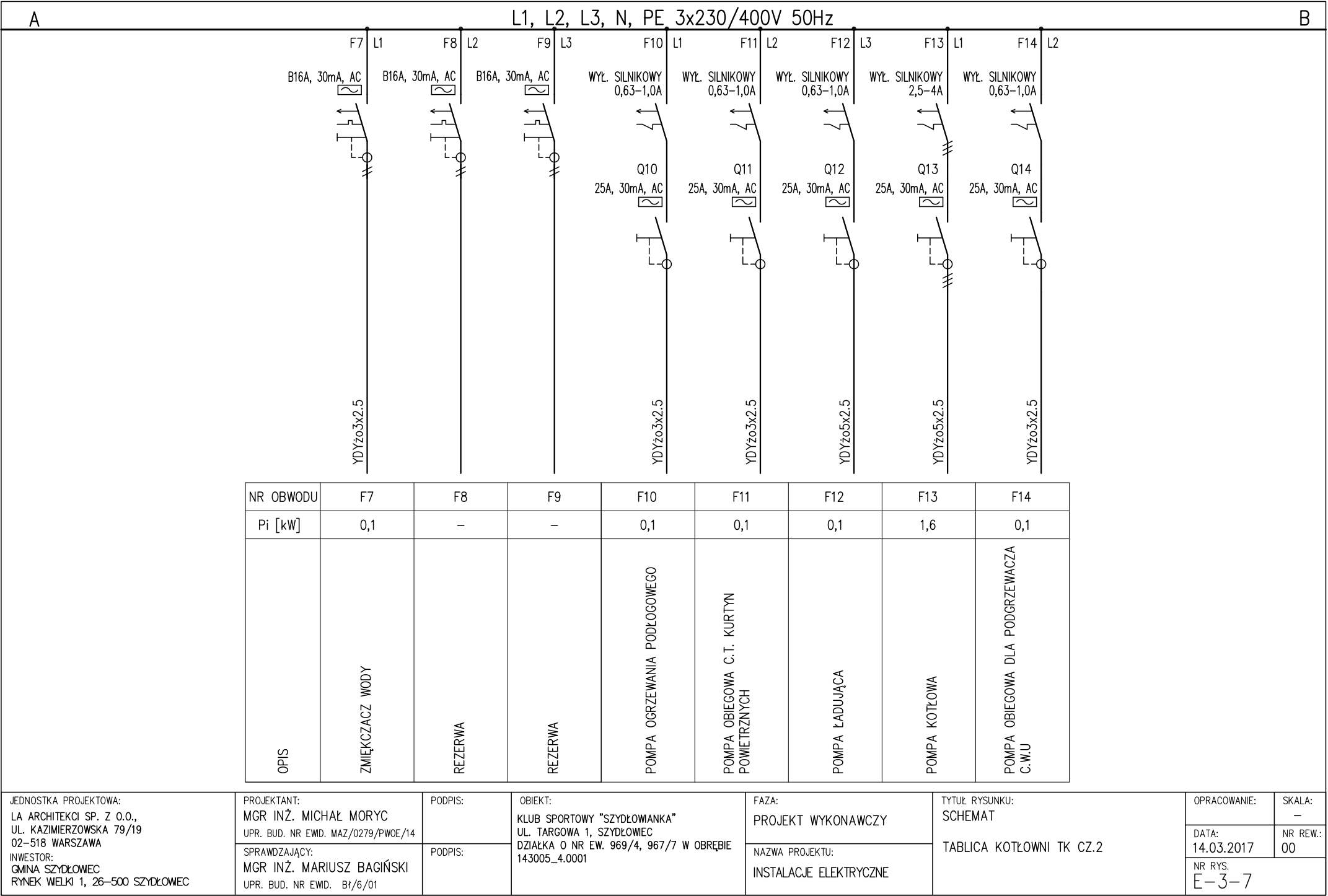
LOKALIZACJE URZĄDZEŃ I ICH ZASILEŃ NALEŻY  
POTWIERDZIĆ Z BRANŻOWYM PROJEKTEM  
KOTŁOWNI ORAZ DOSTOSOWAĆ ROBOCZO NA  
BUDOWIE

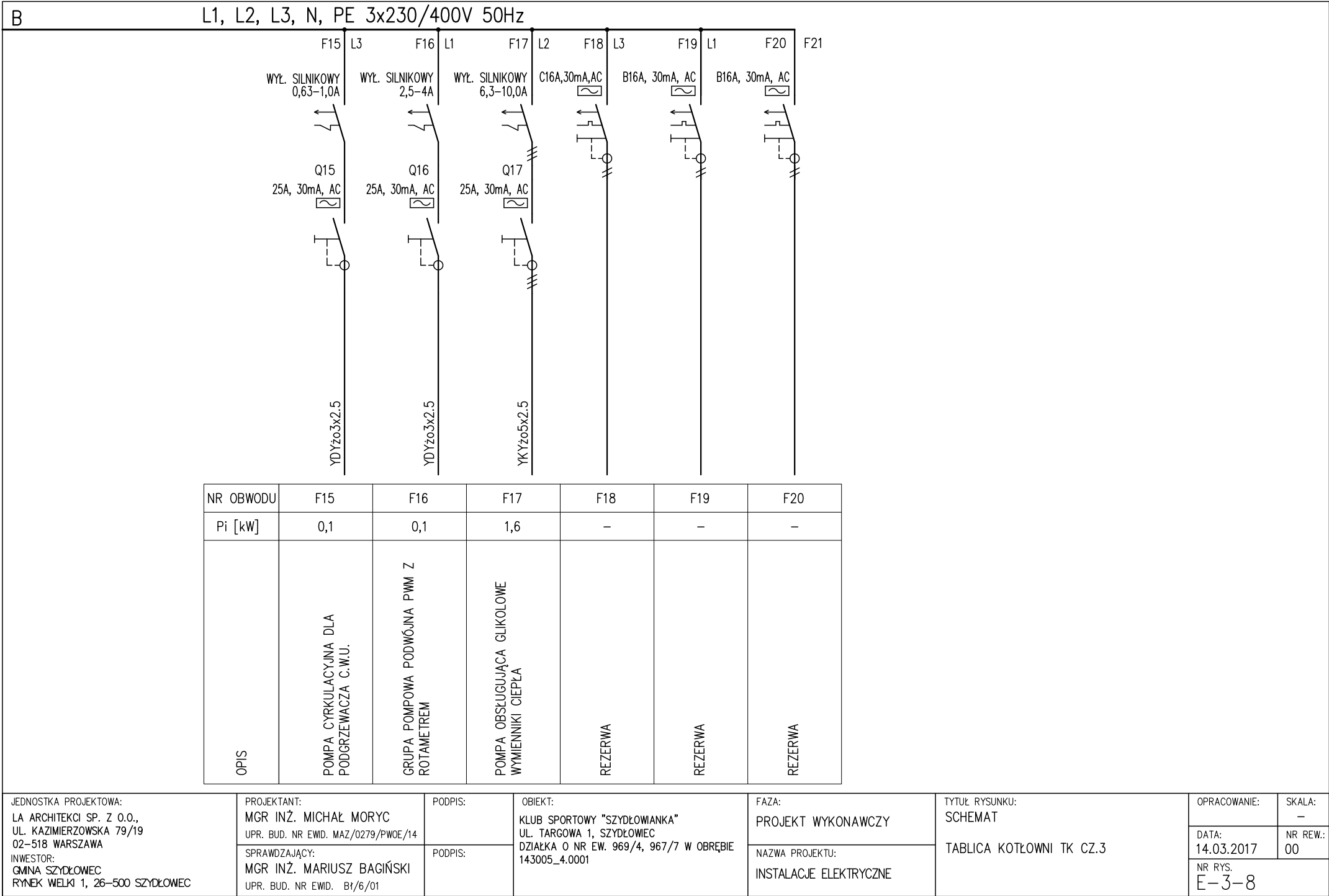
W KOTŁOWNI NALEŻY WYKONAĆ INSTALCJE  
POŁĄCZEŃ WYRÓWNAWCZYCH I NALEŻY OBJĄĆ  
NIMI WSZYSTKIE KONSTRUKCJE METALOWE



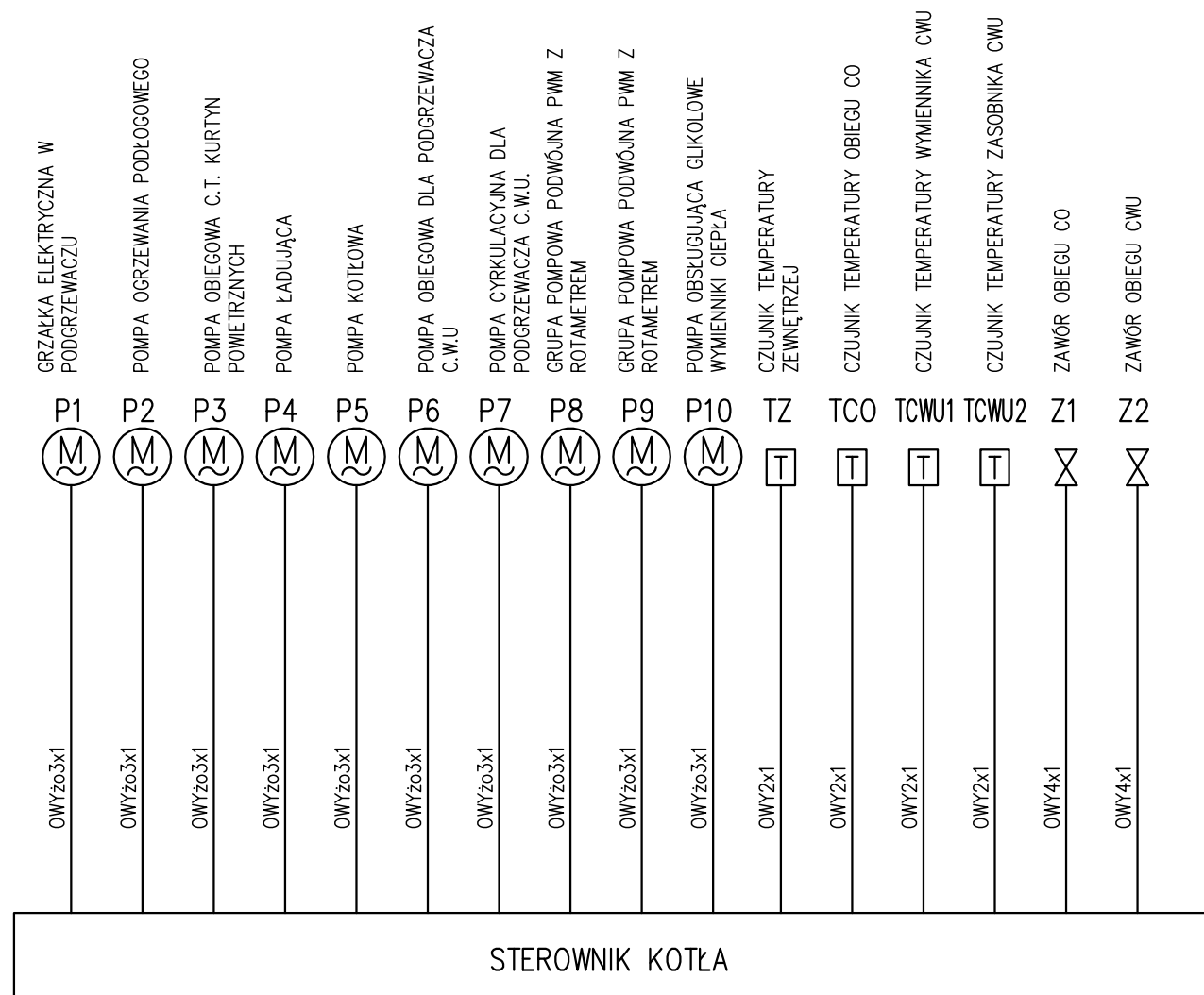
NR OBWODU	F1	F2	F3	F4	F5	F6
Pi [kW]	0,4	0,1	0,4	0,1	0,1	7,5
OPIS	OŚWIETLENIE OGÓLNE	AWARYJNE OŚWIETLENIE EWAKUACYJNE	GNIAZDO SERWISOWE	ZASILANIE STEROWNIKA KOTŁOWNI	CENTRALKA DETEKCJI GAZU	GRZALKA ELEKTRYCZNA W PODGRZEWACZU

JEDNOSTKA PROJEKTOWA: LA ARCHITEKCI SP. Z O.O., UL. KAZIMIERZOWSKA 79/19 02-518 WARSZAWA INWESTOR: GMINA SZYDŁOWEC RYNEK WIELKI 1, 26-500 SZYDŁOWEC	PROJEKTANT: MGR INŻ. MICHAŁ MORYC UPR. BUD. NR EWID. MAZ/0279/PWOE/14 SPRAWDZAJĄCY: MGR INŻ. MARIUSZ BĄGIŃSKI UPR. BUD. NR EWID. BI/6/01	PODPIS:	OBIEKT: KLUB SPORTOWY "SZYDŁOWIANKA" UL. TARGOWA 1, SZYDŁOWEC DZIAŁKA O NR EW. 969/4, 967/7 W OBRĘBIE 143005_4.0001	FAZA: PROJEKT WYKONAWCZY	TYTUŁ RYSUNKU: SCHEMAT TABLICA KOTŁOWNI TK CZ.1	OPRACOWANIE:	SKALA: —
						DATA: 14.03.2017	NR REV.: 00
				NAZWA PROJEKTU: INSTALACJE ELEKTRYCZNE		NR RYS. E-3-6	



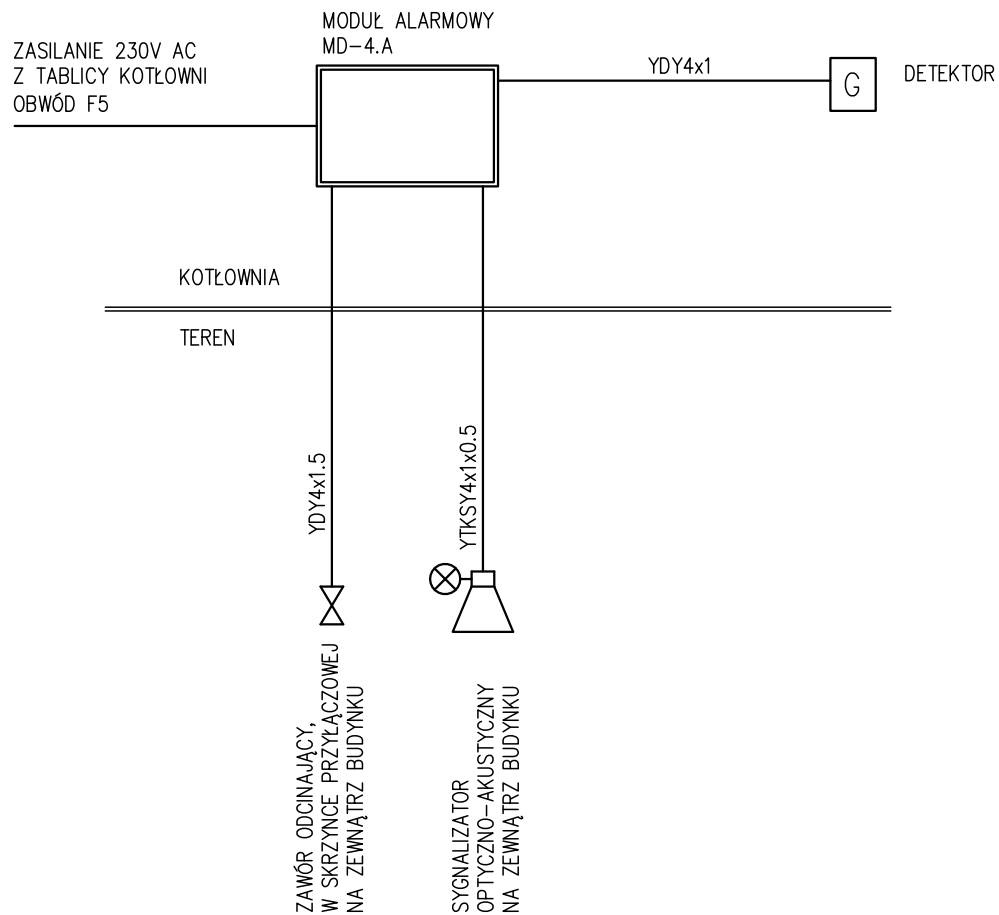






STEROWANIE URZĄDZEŃ KOTŁOWNI WG DOSTAWCY URZĄDZEŃ

JEDNOSTKA PROJEKTOWA: LA ARCHITEKCI SP. Z O.O., UL. KAZIMIERZOWSKA 79/19 02-518 WARSZAWA  INWESTOR: GMINA SZYDŁÓWIEC RYNEK WIELKI 1, 26-500 SZYDŁÓWIEC	PROJEKTANT: MGR INŻ. MICHAŁ MORYC UPR. BUD. NR EWID. MAZ/0279/PWOE/14	PODPIS:	OBIEKT: KLUB SPORTOWY "SZYDŁOWIANKA" UL. TARGOWA 1, SZYDŁÓWIEC DZIAŁKA O NR EW. 969/4, 967/7 W OBRĘBIE 143005_4.0001	FAZA: PROJEKT WYKONAWCZY	TYTUŁ RYSUNKU: SCHEMAT  AUTOMATYKI KOTŁOWNI	OPRACOWANIE:	SKALA: —
	SPRAWDZAJĄCY: MGR INŻ. MARIUSZ BĄGIŃSKI UPR. BUD. NR EWID. BI/6/01	PODPIS:		NAZWA PROJEKTU: INSTALACJE ELEKTRYCZNE		DATA: 14.03.2017	NR REV.: 00
				NR RYS. E-3-9			



INSTALACJĘ DETEKCJI GAZU ZAPROJEKTOWANO W OPARCIU O SYSTEMOWE ROZWIĄZANIA PRODUKCJI GAZEX.

ELEMENTY SYSTEMU:

- MODUŁ ALARMOWY,
- DETEKTOR GAZU
- SYGNALIZATOR OPTYCZNO-AKUSTYCZNY
- ZAWÓR ODCINAJĄCY (DOSTARCZA I MONTUJE WYKONAWCA INSTALACJI GAZOWEJ)

INSTALACJĘ NALEŻY WYKONAĆ ZGODNIE ZE SCHEMATEM, RZUTAMI I WYTYCZNYMI PRODUCENTA

JEDNOSTKA PROJEKTOWA: LA ARCHITEKCI SP. Z O.O., UL. KAZIMIERZOWSKA 79/19 02-518 WARSZAWA INWESTOR: GMINA SZYDŁÓWEC RYNEK WIELKI 1, 26-500 SZYDŁÓWEC	PROJEKTANT: MGR INŻ. MICHAŁ MORYC UPR. BUD. NR EWID. MAZ/0279/PWOE/14	PODPIS:	OBIEKT: KLUB SPORTOWY "SZYDŁOWIANKA" UL. TARGOWA 1, SZYDŁÓWEC DZIAŁKA O NR EW. 969/4, 967/7 W OBRĘBIE 143005_4.0001	FAZA: PROJEKT WYKONAWCZY	TYTUŁ RYSUNKU: SCHEMAT  DETEKCJI GAZU	OPRACOWANIE:	SKALA: —
	SPRAWDZAJĄCY: MGR INŻ. MARIUSZ BĄGIŃSKI UPR. BUD. NR EWID. BI/6/01	PODPIS:		NAZWA PROJEKTU: INSTALACJE ELEKTRYCZNE		DATA: 14.03.2017	NR REV.: 00
						NR RYS. E-3-10	

