

# SYSTEM BMS - SYSTEM STEROWANIA OŚWIETLENIEM

## SCHEMAT STEROWANIA R 1.2a

## DANE TECHNICZNE SZAFY

NR RYSUNKU:	R 1.2a
LOKALIZACJA:	ROZDZIELNICA ELEKTRYCZNA R 1.2a
OBSŁUGIWANE URZĄDZENIA	MONITORING I STEROWANIE
MOC ZAINSTALOWANA:	0,1 kW
NAPIĘCIE ZASILANIA	230 V AC
MIEJSCE ZASILANIA:	
KABEL ZASILAJĄCY	
UKŁAD ZASILANIA:	
SYSTEM OCHRONY	TN-S
OD PORAŻEŃ	SZYBKIE WYŁACZENIE
STOPIEŃ OCHRONY URZĄDZEŃ	IP54
SYSTEM:	DELTA CONTROLS
MAGISTRALA:	BACnet

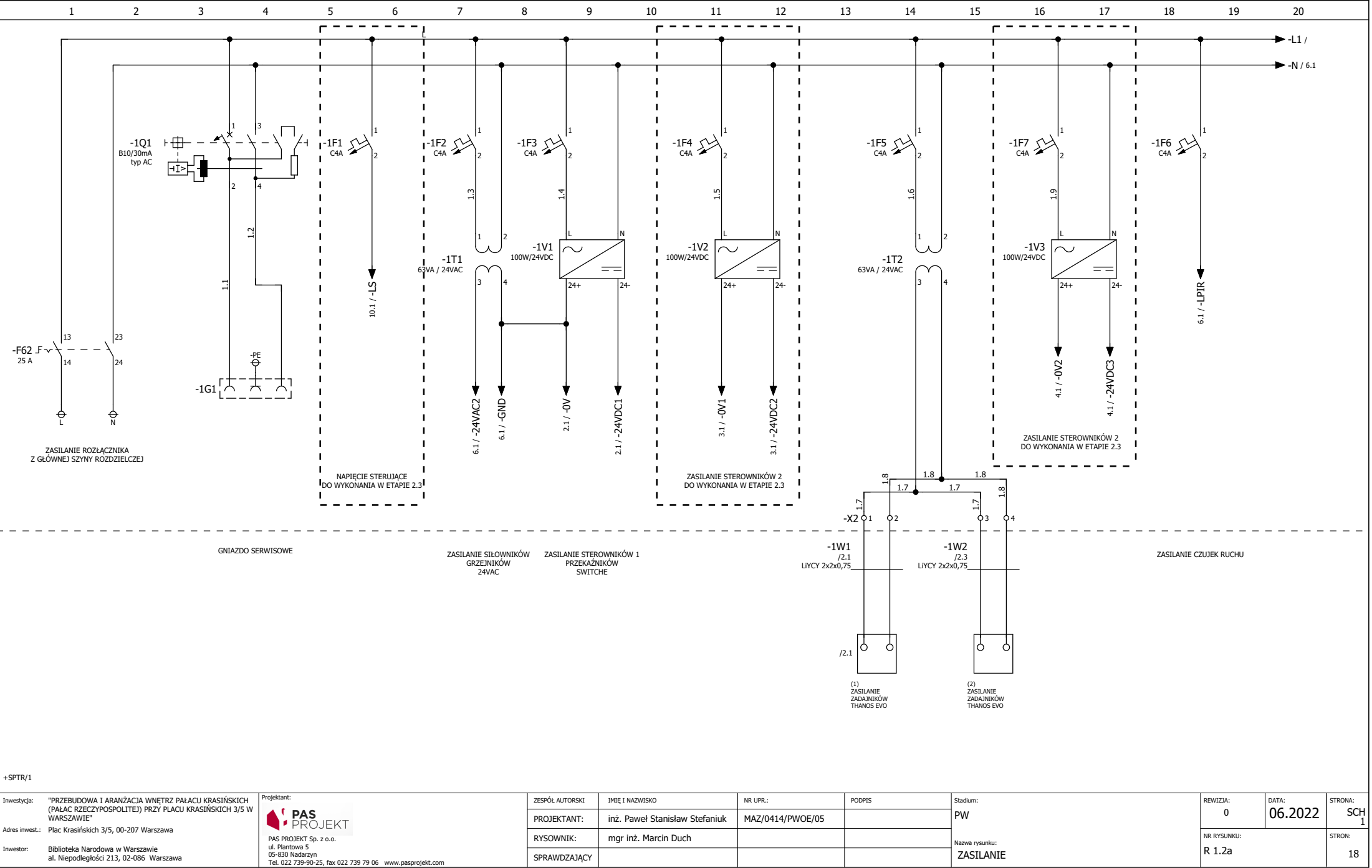
1234567891011121314151617181920

Spis treści

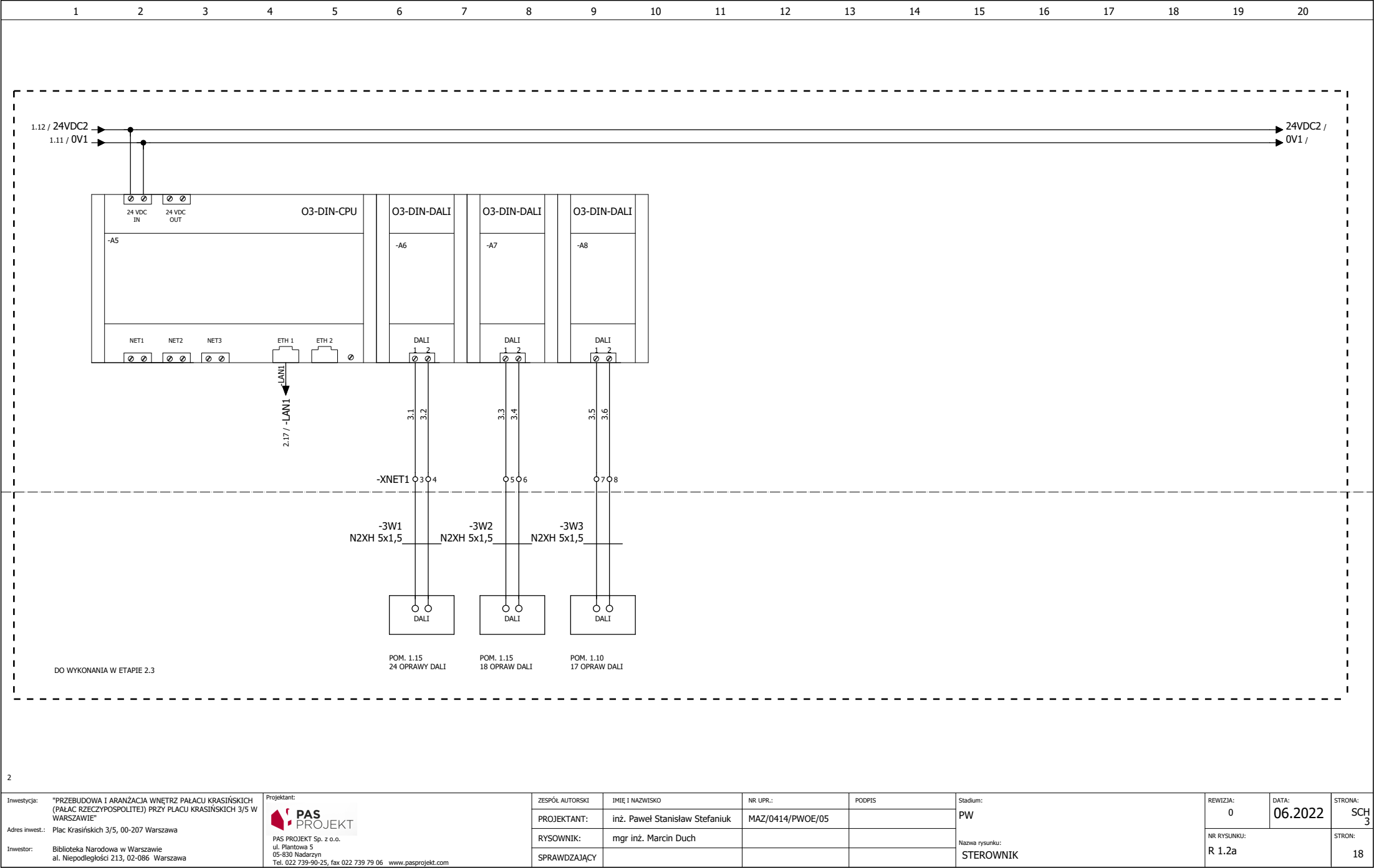
Szafa sterownicza	Grupa stron	Strona	Opis stron	Dodatkowe pole strony	Data
R12a	ST	1	STRONA TYTUŁOWA		09.06.2022
	SPTR	1	SPIS TREŚCI		11.06.2022
	SCH	1	ZASILANIE		09.06.2022
	SCH	2	STEROWNIK		09.06.2022
	SCH	3	STEROWNIK		09.06.2022
	SCH	4	STEROWNIK		11.06.2022
	SCH	6	WEJŚCIA/WYJŚCIA UNIWERSALNE		09.06.2022
	SCH	7	WEJŚCIA/WYJŚCIA UNIWERSALNE		09.06.2022
	SCH	8	WEJŚCIA/WYJŚCIA UNIWERSALNE		09.06.2022
	SCH	9	WYJŚCIA CYFROWE		09.06.2022
	SCH	10	WYJŚCIA UNIWERSALNE		11.06.2022
	SCH	11	WEJŚCIA/WYJŚCIA UNIWERSALNE		09.06.2022
	SCH	12	WEJŚCIA/WYJŚCIA UNIWERSALNE		11.06.2022
	EL	1	ROZMIESZCZENIE ELEMENTÓW AUTOMATYKI		09.06.2022
	ZEST	1	ZESTAWIENIE APARATURY		11.06.2022
	ZEST	2	ZESTAWIENIE APARATURY		11.06.2022
	ZEST	3	ZBIORCZE ZESTAWIENIE APARATURY		11.06.2022
	ZEST	4	LISTA KABLOWA		11.06.2022

+ST/1

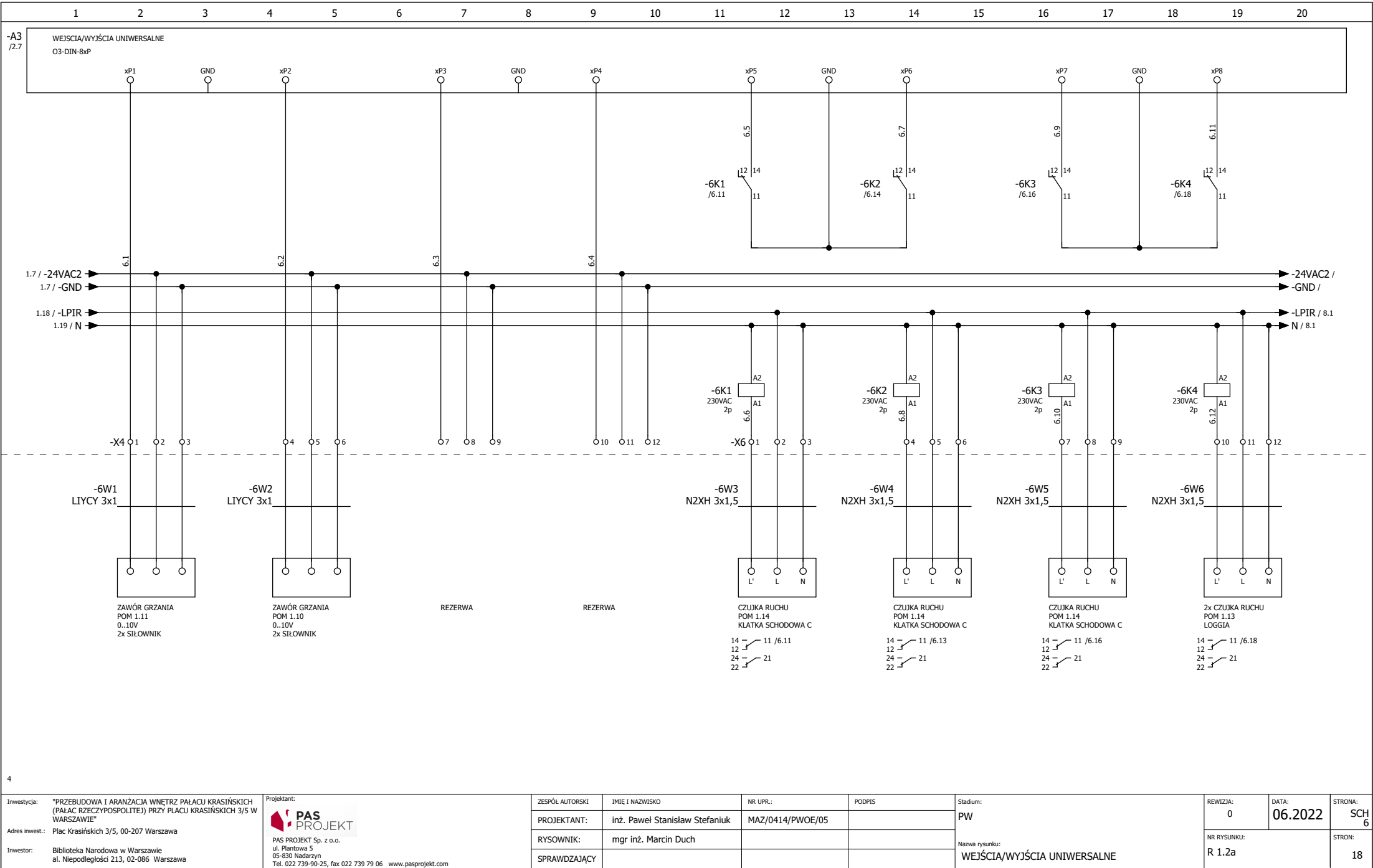
Inwestycja:	"PRZEBUDOWA I ARANŻACJA WNĘTRZ PAŁACU KRASIŃSKICH (PAŁAC RZECZYPOSPOLITEJ) PRZY PLACU KRASIŃSKICH 3/5 W WARSZAWIE"	Projektant:	<div><div><div></div><div>PAS PROJEKT</div></div><div>PAS PROJEKT Sp. z o.o. ul. Plantowa 5 05-830 Nadarzyn Tel. 022 739-90-25, fax 022 739 79 06 www.pasprojekt.com</div></div>		ZESPÓŁ AUTORSKI	IMIĘ I NAZWISKO	NR UPR.:	PODPIS	Stadium:	REWIZJA:	DATA:	STRONA:
Adres inwest.:	Plac Krasińskich 3/5, 00-207 Warszawa		PROJEKTANT:	inż. Paweł Stanisław Stefaniuk	MAZ/0414/PWOE/05			PW	0	06.2022	SPTR 1	
Inwestor:	Biblioteka Narodowa w Warszawie al. Niepodległości 213, 02-086 Warszawa		RYSOWNIK:	mgr inż. Marcin Duch				Nazwa rysunku:	NR RYSUNKU:		STRON:	
			SPRAWDZAJĄCY					SPIS TREŚCI	R 1.2a		18	









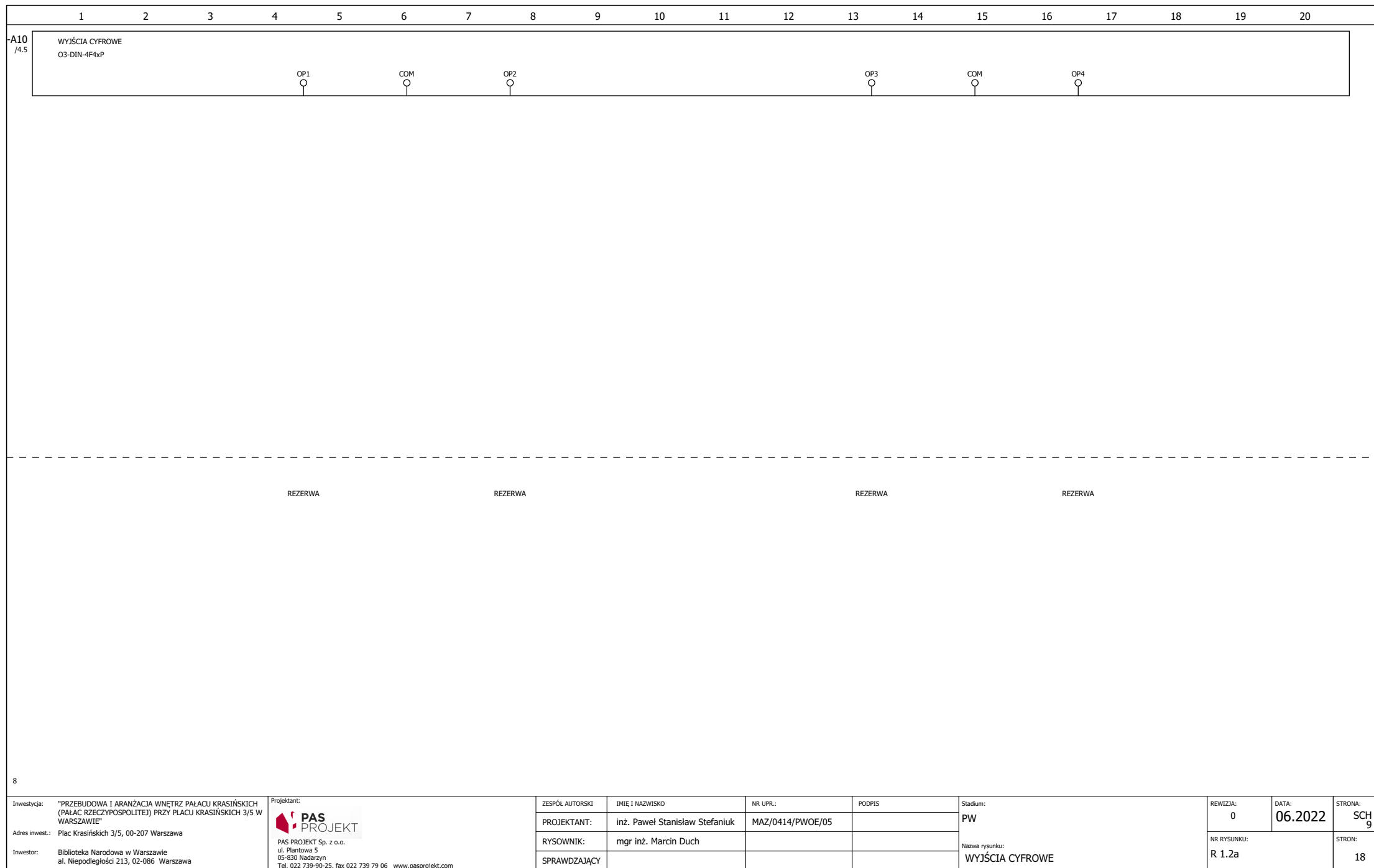


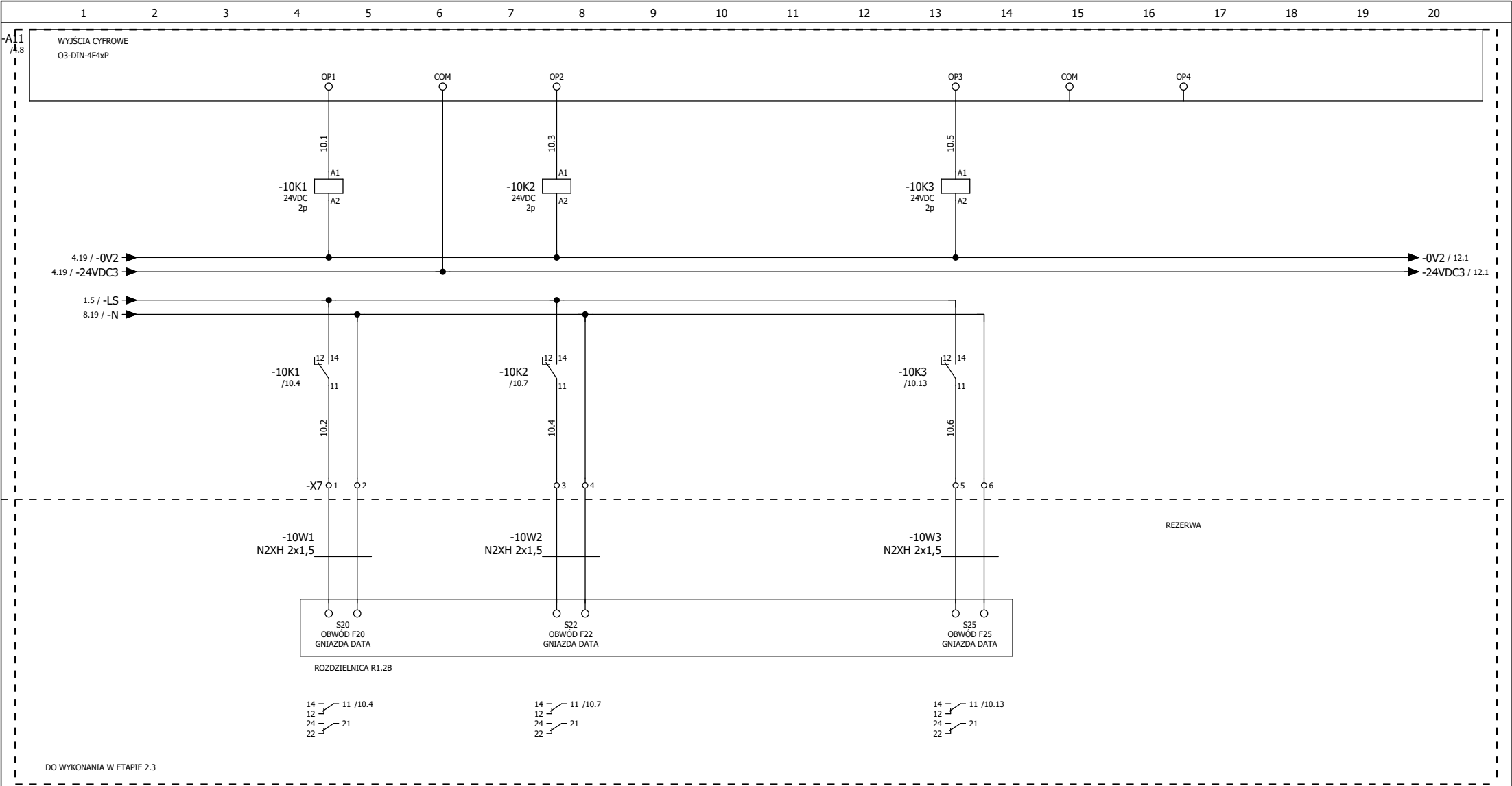
Inwestycja:	"PRZEBUDOWA I ARANŻACJA WNĘTRZ PAŁACU KRASIŃSKICH (PAŁAC RZECZYPOSPOLITEJ) PRZY PLACU KRASIŃSKICH 3/5 W WARSZAWIE"	Projektant:	<b>PAS PROJEKT</b> PAS PROJEKT Sp. z o.o. ul. Plantowa 5 05-830 Nadarzyn Tel. 022 739-90-25, fax 022 739 79 06 www.pasprojekt.com	ZESPÓŁ AUTORSKI	IMIĘ I NAZWISKO	NR UPR.:	PODPIS	Stadium:	REWIZJA:	DATA:	STRONA:
Adres inwest.:	Plac Krasińskich 3/5, 00-207 Warszawa			PROJEKTANT:	inż. Paweł Stanisław Stefaniuk	MAZ/0414/PW0E/05		PW	0	06.2022	SCH 6
Inwestor:	Biblioteka Narodowa w Warszawie al. Niepodległości 213, 02-086 Warszawa			RYSOWNIK:	mgr inż. Marcin Duch			Nazwa rysunku:	NR RYSUNKU:		STRON:
				SPRAWDZAJĄCY				WEJŚCIA/WYJŚCIA UNIwersALNE	R 1.2a		18








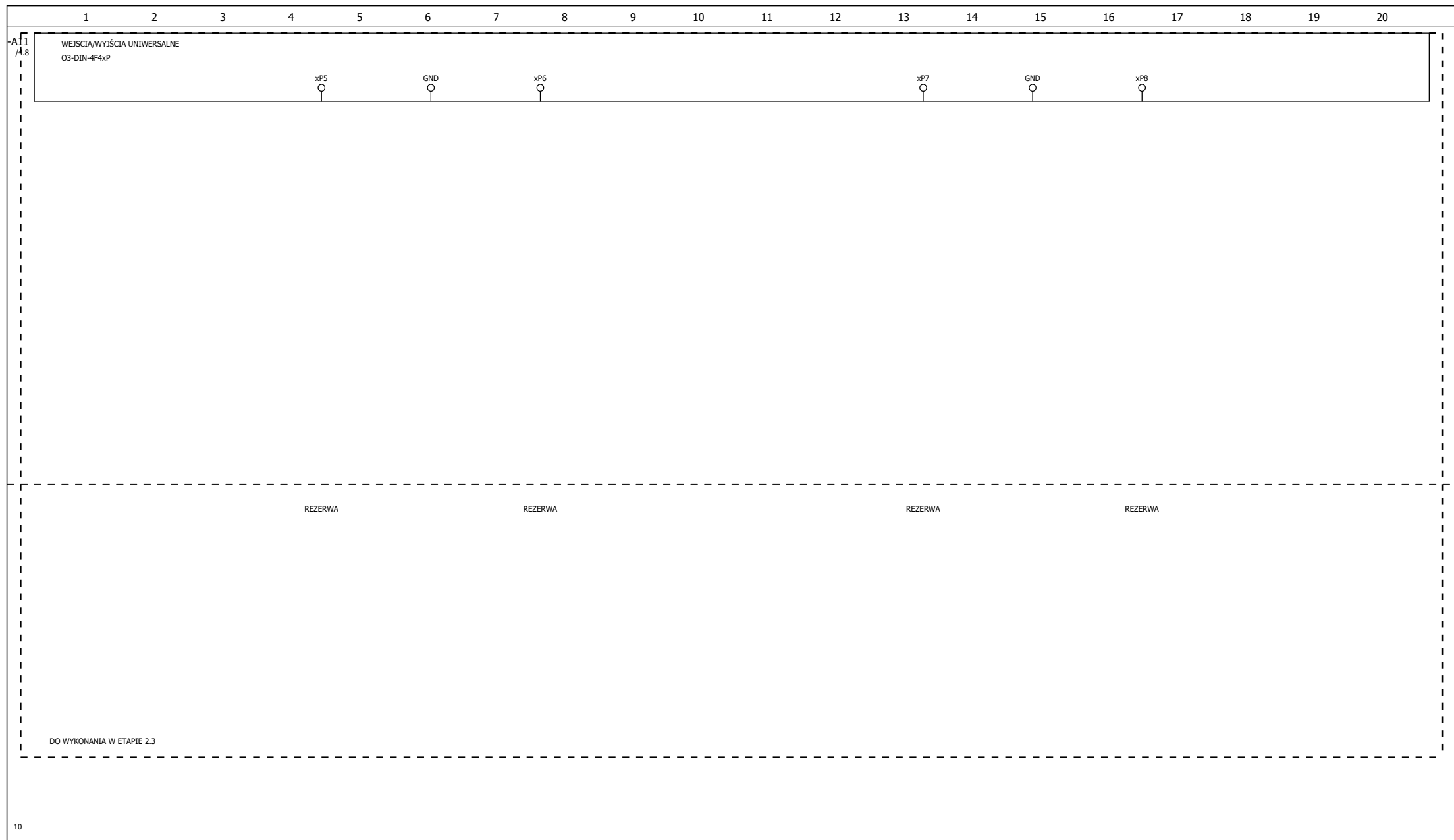





Inwestycja: "PRZEBUDOWA I ARANŻACJA WNĘTRZ PALACU KRASIŃSKICH (PALAC RZECZYPOSPOLITEJ) PRZY PLACU KRASIŃSKICH 3/5 W WARSZAWIE"	 PAS PROJEKT Sp. z o.o. ul. Plantowa 5 05-830 Nadarzyn Tel. 022 739-90-25, fax 022 739 79 06 www.pasprojekt.com	ZESPÓŁ AUTORSKI	IMIĘ I NAZWISKO	NR UPR.:	PODPIS	Stadium: <b>PW</b>  Nazwa rysunku: <b>WYJŚCIA UNIwersALNE</b>	REWIZJA: 0	DATA: 06.2022	STRONA: SCH 10
		PROJEKTANT:	inż. Paweł Stanisław Stefaniuk	MAZ/0414/PWoe/05					
		RYSOwNIK:	mgr inż. Marcin Duch				NR RYSUNKU: <b>R 1.2a</b>		STRON:
		SPRAWDZAJĄCY							18

Adres inwest.: Plac Krasińskich 3/5, 00-207 Warszawa

Inwestor: Biblioteka Narodowa w Warszawie  
al. Niepodległości 213, 02-086 Warszawa



Investycja:	"PRZEBUDOWA I ARANŻACJA WNĘTRZ PALACU KRASIŃSKICH (PALAC RZECZYPOSPOLITEJ) PRZY PLACU KRASIŃSKICH 3/5 W WARSZAWIE"	<div>Projektant:</div> <div></div> <div>PAS PROJEKT Sp. z o.o. ul. Plantowa 5 05-630 Nadarzyn Tel. 022 739 90 25, fax 022 739 79 06 www.pasprojekt.com</div>	ZESPÓŁ AUTORSKI	IMIĘ I NAZWISKO	NR UPR.:	PODPIS	Stadium:	REWIZJA:	DATA:	STRONA:	
Adres inwest.:	Plac Krasińskich 3/5, 00-207 Warszawa		PROJEKTANT:	inż. Paweł Stanisław Stefaniuk	MAZ/0414/PWOE/05			PW	0	06.2022	SCH 11
Investor:	Biblioteka Narodowa w Warszawie al. Niepodległości 213, 02-086 Warszawa		RYSOWNIK:	mgr inż. Marcin Duch				Nazwa rysunku:	NR RYSUNKU:		STRON:
			SPRAWDZAJĄCY					WEJŚCIA/WYJŚCIA UNIWERSALNE	R 1.2a		18

Projektant:

 **PAS**  
PROJEKT

PAS PROJEKT Sp. z o.o.  
ul. Plantowa 5  
05-830 Nadarzyn  
Tel. 022 739-90-25, fax 022

ZESPÓŁ AUTORSKI	IMIE I NAZWISKO	NR UPR.:	PODPIS
PROJEKTANT:	inż. Paweł Stanisław Stefaniuk	MAZ/0414/PWOE/05	
RYSOWNIK:	mgr inż. Marcin Duch		
SPRAWDZAJĄCY			

Stadium:


PW

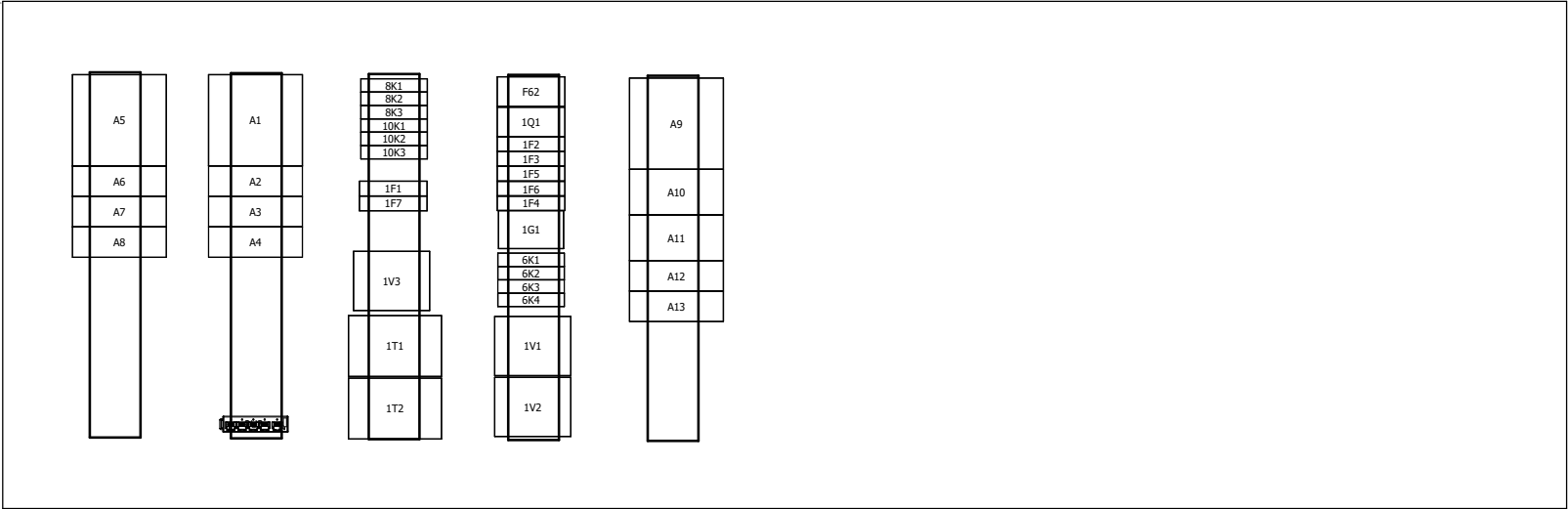
Nazwa rysunku:

WEJŚCIA/WYJŚCIA UNIWERSALNE

REWIZJA: 0	DATA: 06.2022	STRONA: SCH 11
NR RYSUNKU: R 1.2a		STRON: 18



Investycja:	"PRZEBUDOWA I ARANŻACJA WNĘTRZ PALACU KRASIŃSKICH (PALAC RZECZYPOSPOLITEJ) PRZY PLACU KRASIŃSKICH 3/5 W WARSZAWIE"	Projektant:  PAS PROJEKT Sp. z o.o. ul. Piantowa 5 05-830 Nadarzyn Tel. 022 739-90-25, fax 022 739 79 06 www.pasprojekt.com	ZESPÓŁ AUTORSKI	IMIĘ I NAZWISKO	NR UPR.:	PODPIS	Stadium:	REWIZJA:	DATA:	STRONA:
Adres inwest.:	Plac Krasińskich 3/5, 00-207 Warszawa		PROJEKTANT:	inż. Paweł Stanisław Stefaniuk	MAZ/0414/PWOE/05		PW	0	06.2022	SC 1
Investor:	Biblioteka Narodowa w Warszawie al. Niepodległości 213, 02-086 Warszawa		RYSOWNIK:	mgr inż. Marcin Duch			Nazwa rysunku:	NR RYSUNKU:		STRON:
			SPRAWDZAJĄCY				WEJŚCIA/WYJŚCIA UNIWERSALNE	R 1.2a		18



MONTAŻ ELEMENTÓW AUTOMATYKI W ROZDZIELNICY ELEKTRYCZNEJ R 1.2a

+SCH/12

<div> <div>Inwestycja:</div> <div>"PRZEBUDOWA I ARANŻACJA WNĘTRZ PAŁACU KRASIŃSKICH (PAŁAC RZECZYPOSPOLITEJ) PRZY PLACU KRASIŃSKICH 3/5 W WARSZAWIE"</div> </div> <div> <div>Adres inwest.:</div> <div>Plac Krasińskich 3/5, 00-207 Warszawa</div> </div> <div> <div>Inwestor:</div> <div>Biblioteka Narodowa w Warszawie al. Niepodległości 213, 02-086 Warszawa</div> </div>	<div> <div>Projektant:</div> <div> <div>PAS</div> <div>PROJEKT</div> </div> <div> <div>PAS PROJEKT Sp. z o.o.</div> <div>ul. Plantowa 5</div> <div>05-830 Nadarzyn</div> <div>Tel. 022 739-90-25, fax 022 739 79 06 www.pasprojekt.com</div> </div> </div>	ZESPÓŁ AUTORSKI	IMIĘ I NAZWISKO	NR UPR.:	PODPIS	<div> <div>Stadium:</div> <div>PW</div> </div> <div> <div>Nazwa rysunku:</div> <div>ROZMIESZCZENIE ELEMENTÓW AUTOMATYKI</div> </div>	REWIZJA:	DATA:	STRONA:
		PROJEKTANT:	inż. Paweł Stanisław Stefaniuk	MAZ/0414/PWOE/05			0	06.2022	EL 1
		RYSOWNIK:	mgr inż. Marcin Duch				NR RYSUNKU:		STRON:
		SPRAWDZAJĄCY					R 1.2a		18









