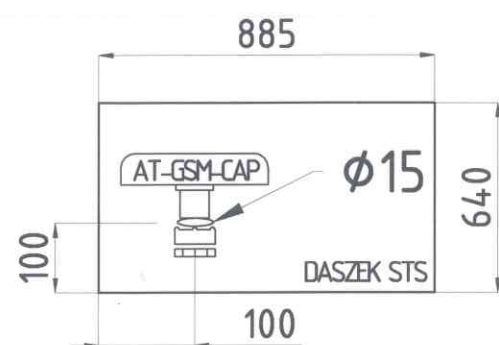


ANTENA ROPAM DO RADIOMODEMU MONTOWANA
NA POZIOMEJ CZĘŚCI DZASZKU SZAFY STS



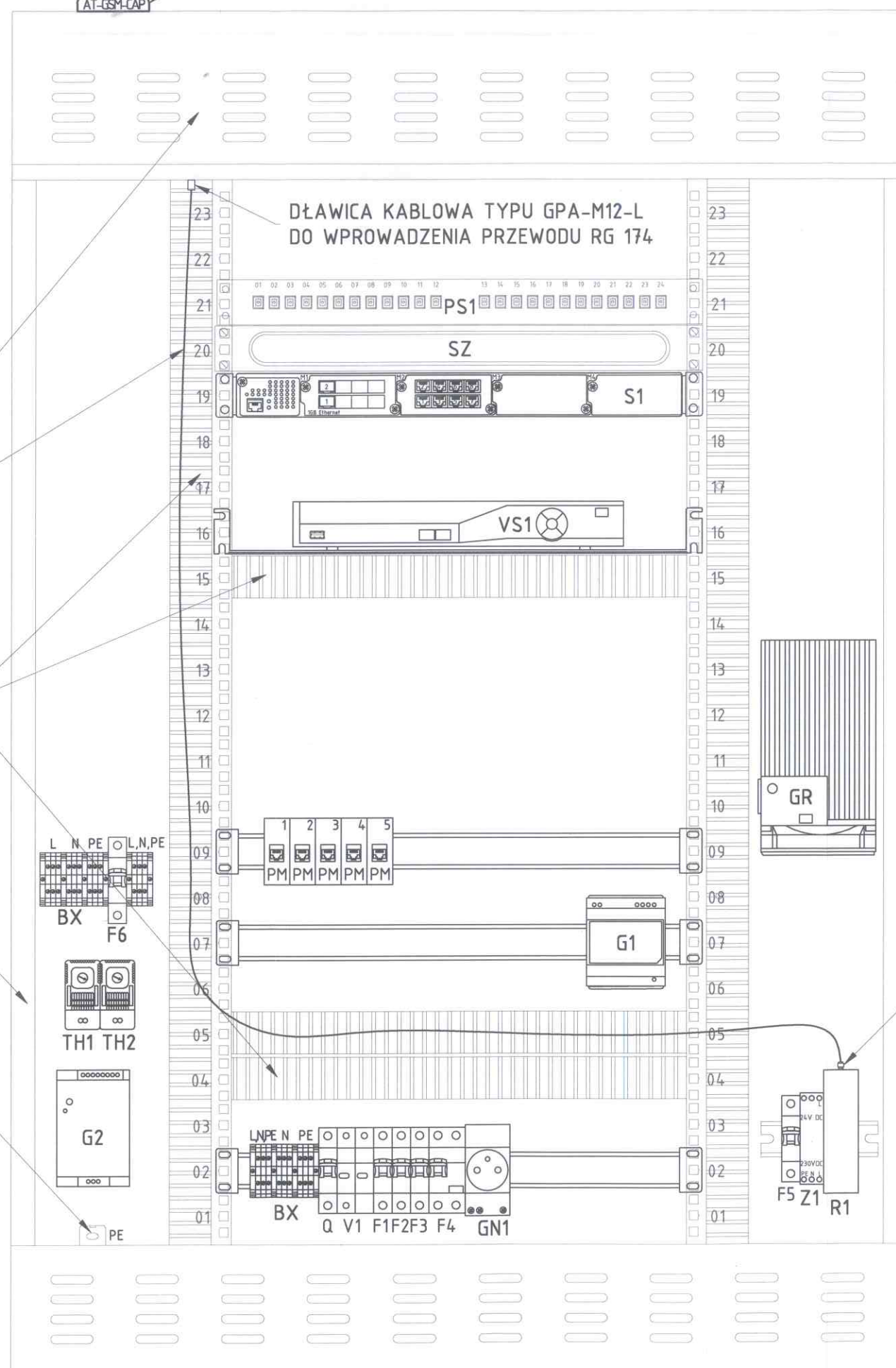
2xWENTYLATOR V108EXBW 24VDC
POD DASZKIEM SZAFY STS

PRZEWÓD RG 174
DO ANTENY ROPAM

LISTWY GRZEBENIOWE DO
PROWADZENIA OKABLOWANIA

SZAFKA STS NA FUNDAMENCIE
PREFABRYKOWANYM
np. SKZ-23U-0045
ujęta w odrębnym opracowaniu

SZYNA OCHRONNA PE POŁĄCZONA
Z UZIEMIENIEM SZAFKI STS



PS1	Przetątnica światłowodowa - ujęta w odrębnym opr.
SZ	Szuflada zapasu patchcordów - ujęta w odrębnym opr.
S1	Przetątnik sieciowy wg. opisu, np. RGS-P9000-HV ORingINC + moduł SWM-08GP + 1xmoduł 8xRJ45 SWM-80GT
VS1	Serwer kamer wideodetekcji, np. 4-kanalowy CP-UAR-0401Q1-R
PM	Adapter RJ45 na szynę DIN z modułem kat. 6
G1	Zasilacz dla wideoservera, np. 12VDC 4,5A Mean Well DR-60
G2	Zasilacz 24VDC 14A Adelsystem Flex 28024A - ogrzewanie i wentylacja
GR	Grzejnik zespolony z wentylatorem, np. FSHT500
TH1	Termostat ze stykiem rozwiernym, np. THR01 - ogrzewanie
TH2	Termostat ze stykiem zwiernym, np. THV01- wentylacja
Z1	Zasilacz dla radiomodemu, np. 24VDC Mean Well MDR-10-24
R1	Radiomodem ARF868 LP TNC z anteną
AT-GSM-CAP	Antena wandaloodporna ROPAM do radiomodemu
Q	Rozłącznik izolacyjny In=25A
V1	Ogranicznik przepięć typ 1+2 (B+C)
F1	Wyłącznik nadprądowy char. C6A - zasilanie przetątnika sieciowego
F2	Wyłącznik nadprądowy char. C6A - zasilanie wideoservera
F3	Wyłącznik nadprądowy char. C10A - zasilanie kamery CCTV
F4	Wyłącznik nadprądowy z modułem różnicowoprądowym B16/0,03A - zasilanie gniazda serwisowego
F5	Wyłącznik nadprądowy char. C6A - zasilanie radiomodemu
F6	Wyłącznik nadprądowy char. B16A - zasilanie układu ogrzewania i wentylacji
BX	Listwa zaciskowa 4mm ² z blokadą końcową WAGO

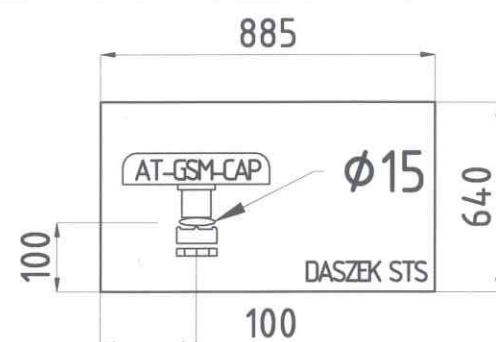
UWAGA:

Szafka transmisji sygnału STS079 wraz z fundamentem oraz przetątnicą światłowodową i szufladą zapasu patchcordów ujęta została w opracowaniu pn. "Budowa kanału technologicznego w ulicach Smorawińskiego, Szeligowskiego i Choiny w Lublinie"

WTYK TNC MĘSKI PROSTY
(NA PRZEWODZIE RG 174)

TRASA LUBELSKIE PRACOWNIE		NIP 821-123-41-99 REGON 432258971		Jadłowice Konińskie ul. Kasztanowa 5 21-003 Cieszków	
e-mail: trasa_jk@wp.pl		kom. 0503 079 826		tel. 081 748 21 30	
INWESTOR:		ZARZĄD DRÓG I MOSTÓW W LUBLINIE			
BRANŻA:		Elektryczna			
TEMAT:		Dostosowanie i włączenie istniejących sygnalizacji świetlnych na wybranych skrzyżowaniach w Lublinie do Systemu Zarządzania Ruchem SZR			
RYSUNEK:		SZAFKA STS S079 WYPOSAŻENIE - WIDOK			
Wyszczególnienie	Imię i Nazwisko	Podpis	Nr. upr.	DATA: 05.2017 r.	
Projektant	mgr inż. Andrzej Grabowski		LUB/0034/PWOE/14	SKALA: -/-	
				Rys. nr 3.1	

ANTENA ROPAM DO RADIOMODEMU MONTOWANA
NA POZIOMEJ CZĘŚCI DZASZKU SZAFY STS



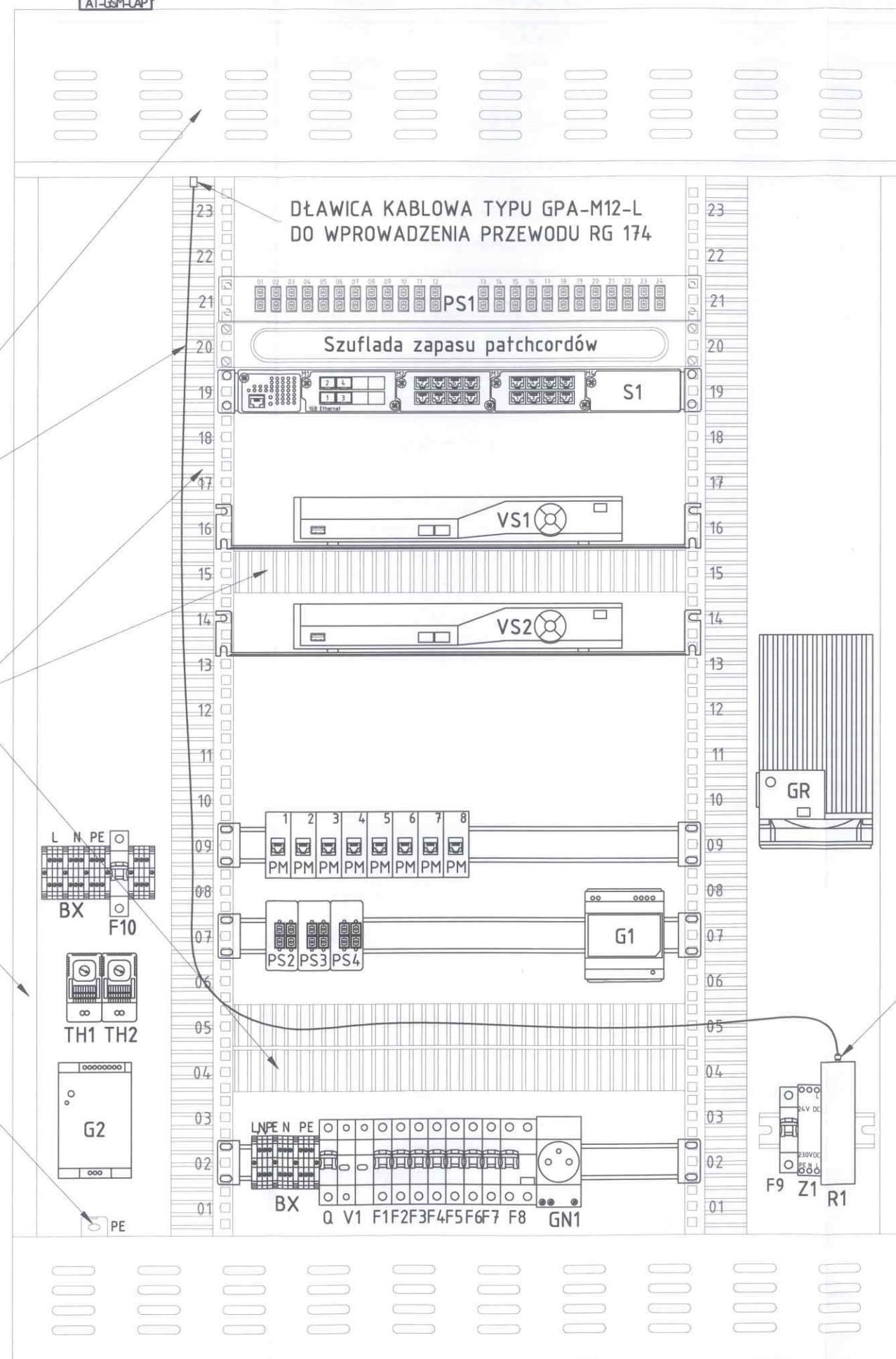
2xWENTYLATOR V108EXBW 24VDC
POD DASZKIEM SZAFY STS

PRZEWÓD RG 174
DO ANTENY ROPAM

LISTWY GRZEBENIOWE DO
PROWADZENIA OKABLOWANIA

SZAFA STS NA FUNDAMENCIE
PREFABRYKOWANYM
np. SKZ-23U-0045
ujęta w odrębnym opracowaniu

SZYNA OCHRONNA PE POŁĄCZONA
Z UZIEMIENIEM SZAFKI STS



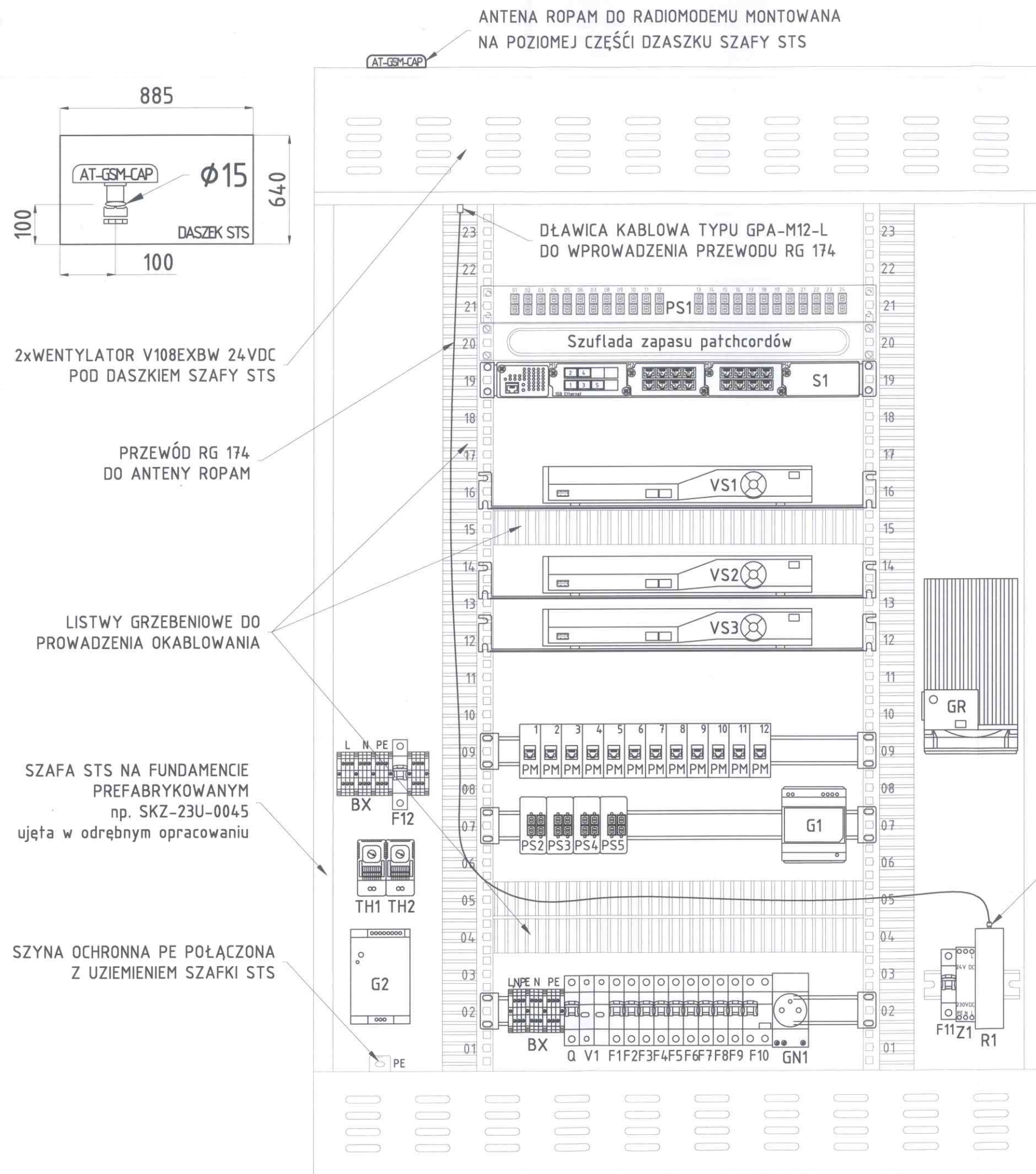
PS1	Przetątnica światłowodowa - ujęta w odrębnym opr.
SZ	Szuflada zapasu patchcordów - ujęta w odrębnym opr.
S1	Przetątnik sieciowy wg. opisu, np. RGS-P9000-HV ORingINC + moduł SWM-08GP + 2xmoduł 8xRJ45 SWM-80GT
VS1-VS2	Serwer kamer wideodekacji, np. 4-kanalowy CP-UAR-0401Q1-R
PM	Adapter RJ45 na szynę DIN z modułem kat. 6
PS2-PS4	Przetątnica światłowodowa MINI 2xSC/APC Duplex
G1	Zasilacz dla wideoserwera, np. 12VDC 4,5A Mean Well DR-60
G2	Zasilacz 24VDC 14A Adelsystem Flex 28024A - ogrzewanie i wentylacja
GR	Grzejnik zespolony z wentylatorem, np. FSHT500
TH1	Termostat ze stykiem rozwiernym, np. THR01 - ogrzewanie
TH2	Termostat ze stykiem zwiernym, np. THV01- wentylacja
Z1	Zasilacz dla radiomodemu, np. 24VDC Mean Well MDR-10-24
R1	Radiomodem ARF868 LP TNC z anteną
AT-GSM-CAP	Antena wandaloodporna ROPAM do radiomodemu
Q	Rozłącznik izolacyjny In=25A
V1	Ogranicznik przepięć typ 1+2 (B+C)
F1	Wyłącznik nadprądowy char. C6A - zasilanie przetątnika sieciowego
F2	Wyłącznik nadprądowy char. C6A - zasilanie wideoserwerów
F3	Wyłącznik nadprądowy char. C10A - zasilanie kamery CCTV
F4-F7	Wyłącznik nadprądowy char. C6A - zasilanie kamer ANPR
F8	Wyłącznik nadprądowy z modułem różnicowoprądowym B16/0,03A - zasilanie gniazda serwisowego
F9	Wyłącznik nadprądowy char. C6A - zasilanie radiomodemu
F10	Wyłącznik nadprądowy char. B16A - zasilanie układu ogrzewania i wentylacji
BX	Listwa zaciskowa 4mm ² z blokadą końcową WAGO

UWAGA:

Szafa transmisji sygnału STS079 wraz z fundamentem oraz przetątnicą światłowodową i szufladą zapasu patchcordów ujęta została w opracowaniu pn. "Budowa kanału technologicznego w ulicach Smorawińskiego, Szeligowskiego i Choiny w Lublinie"

WTYK TNC MĘSKI PROSTY
(NA PRZEWODZIE RG 174)

		NIP 821-123-41-99 REGON 432258971		Jaskółcze Końskie ul. Kasztanowa 5 21-003 Cieszków
e-mail: trasa_jk@wp.pl		kom. 0503 079 826		tel. 081 748 21 30
INWESTOR:		ZARZĄD DRÓG I MOSTÓW W LUBLINIE		
BRANŻA:		Elektryczna		
TEMAT:		ul. Krochmalna 13j 20-401 Lublin		
		Dostosowanie i włączenie istniejących sygnalizacji świetlnych na wybranych skrzyżowaniach w Lublinie do Systemu Zarządzania Ruchem SZR		
RYSUNEK:		SZAFA STS S105 WYPOSAŻENIE - WIDOK		
Wyszczególnienie	Imię i Nazwisko	Podpis	Nr. upr.	DATA: 05.2017 r.
Projektant	mgr inż. Andrzej Grabowski		LUB/0034/PWOE/14	SKALA: -/-
				Rys. nr 3.2



PS1	Przetątnica światłowodowa - ujęta w odrębnym opr.
SZ	Szuflada zapasu patchcordów - ujęta w odrębnym opr.
S1	Przetątnik sieciowy wg. opisu, np. RGS-P9000-HV ORingINC + moduł SWM-08GP + 2xmoduł 8xRJ45 SWM-80GT
VS1-VS3	Serwer kamer wideodekacji, np. 4-kanatowy CP-UAR-0401Q1-R
PM	Adapter RJ45 na szynę DIN z modułem kat. 6
PS2-PS5	Przetątnica światłowodowa MINI 2xSC/APC Duplex
G1	Zasilacz dla wideoservera, np. 12VDC 4,5A Mean Well DR-60
G2	Zasilacz 24VDC 14A Adelsystem Flex 28024A - ogrzewanie i wentylacja
GR	Grzejnik zespolony z wentylatorem, np. FSHT500
TH1	Termostat ze stykiem rozwiernym, np. THR01 - ogrzewanie
TH2	Termostat ze stykiem zwiernym, np. THV01- wentylacja
Z1	Zasilacz dla radiomodemu, np. 24VDC Mean Well MDR-10-24
R1	Radiomodem ARF868 LP TNC z anteną
AT-GSM-CAP	Antena wandaloodporna ROPAM do radiomodemu
Q	Rozłącznik izolacyjny In=25A
V1	Ogranicznik przepięć typ 1+2 (B+C)
F1	Wyłącznik nadprądowy char. C6A - zasilanie przetątnika sieciowego
F2	Wyłącznik nadprądowy char. C6A - zasilanie wideoserverów
F3	Wyłącznik nadprądowy char. C10A - zasilanie kamery CCTV
F4-F9	Wyłącznik nadprądowy char. C6A - zasilanie kamer ANPR
F10	Wyłącznik nadprądowy z modułem różnicowoprądowym B16/0,03A - zasilanie gniazda serwisowego
F11	Wyłącznik nadprądowy char. C6A - zasilanie radiomodemu
F12	Wyłącznik nadprądowy char. B16A - zasilanie układu ogrzewania i wentylacji
BX	Listwa zaciskowa 4mm ² z blokadą końcową WAGO

UWAGA:

Szafa transmisji sygnału STS079 wraz z fundamentem oraz przetątnicą światłowodową i szufladą zapasu patchcordów ujęta została w opracowaniu pn. "Budowa kanału technologicznego w ulicach Smorawińskiego, Szeligowskiego i Choiny w Lublinie"

WTYK TNC MĘSKI PROSTY (NA PRZEWODZIE RG 174)

<div>  <div> NIP 821-123-41-99 REGON 432258971 </div> <div> Jaskółce Konińskie ul. Kasztanowa 5 21-003 Cieszków </div> </div> <div> e-mail: triasa_jr@wp.pl </div> <div> kom. 0503 079 826 </div> <div> tel. 081 748 21 30 </div>				
INWESTOR:	ZARZĄD DRÓG I MOSTÓW W LUBLINIE			
BRANŻA:	Elektryczna			
TEMAT:	Dostosowanie i włączenie istniejących sygnalizacji świetlnych na wybranych skrzyżowaniach w Lublinie do Systemu Zarządzania Ruchem SZR			
RYSUNEK:	SZAFA STS S123 WYPOSAŻENIE - WIDOK			
Wyszczególnienie	Imię i Nazwisko	Podpis	Nr. upr.	DATA: 05.2017 r.
Projektant	mgr inż. Andrzej Grabowski		LUB/0034/PWOWE/14	SKALA: -/-
				Rys. nr 3.3