

OZNACZENIA:

CSP – centrala sygnalizacji pożaru POLON 4500, prod. Polon-Alfa,
 EKSp.x – element kontrolno-sterujący EKS-4001, prod. Polon-Alfa,
 ZASx.x – zasilacz do urządzeń p.poż. KBZB-36-24V-5A prod. KABE,
 KLPx.x – klapy p.poż. na w kanałach wentylacyjnych, należy wyposażyć w napędy p.poż.
 zasilane napięciem 24VDC ze sprężyną powrotną z kontrolą położenia otwarta/zamknięta
 oraz z wyzwalaczem termicznym, dostarczane z fabrycznymi przewodami długości 1m,
 340TA-024-05-S2, prod. Gruner.

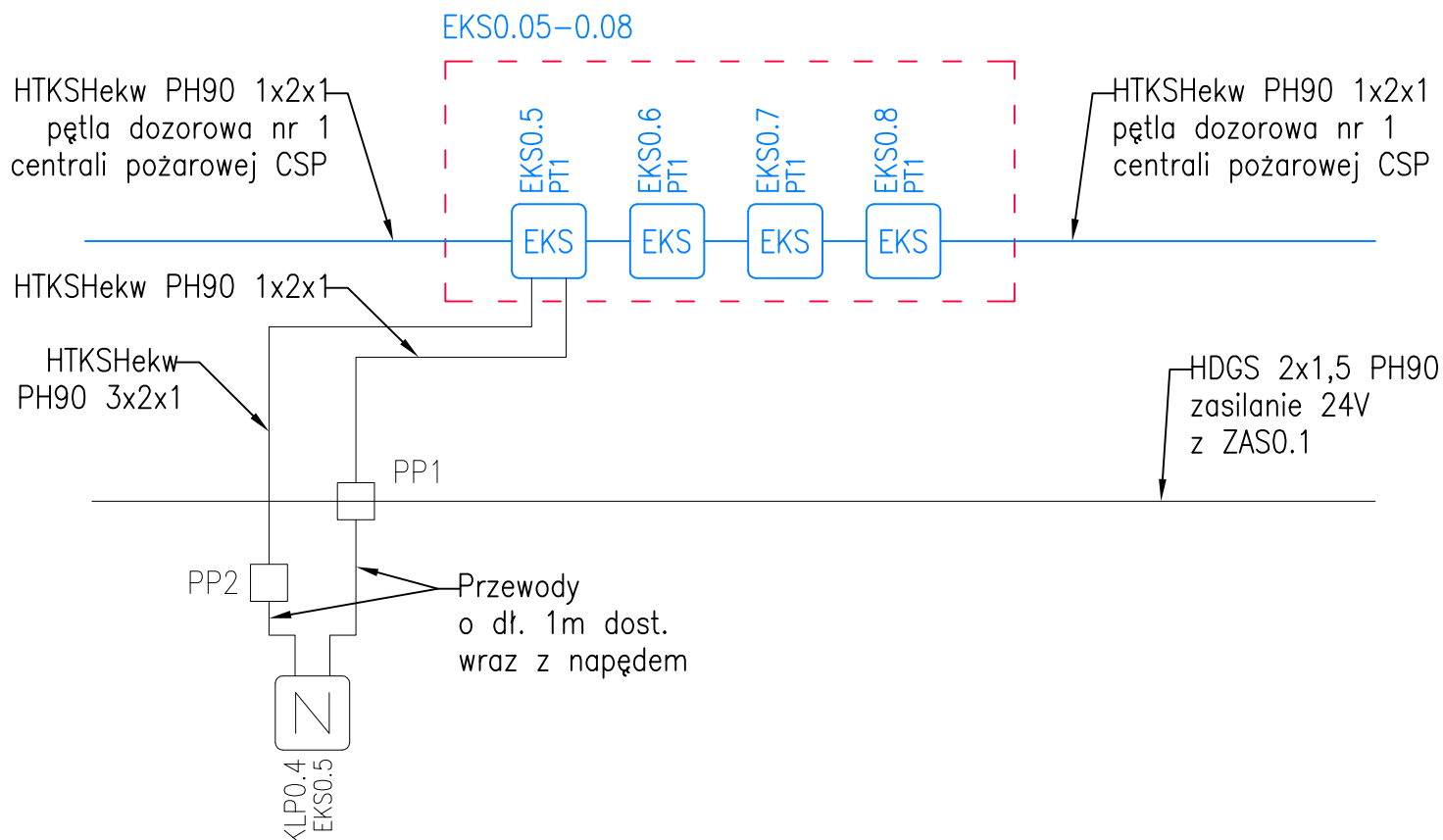
PP1 – puszka rozgałęźna PIP-2A (3x2,5mm²), prod. W2.

PP2 – puszka przelotowa PIP-2A (6x2,5mm²), prod. W2.

OZNACZENIA:

Napędy klapy pożarowych należy podłączać do elementów kontrolno-sterujących zgodnie z
 DTR napędów, puszek PPx i podłączanych elementów.

NAZWA INWESTYCJI		TERMOMODERNIZACJA I ADAPTACJA BUDYNKU PRZY UL. SZKOLNEJ 28 DLA POTRZEB URZĘDU MIASTA docieplenie przegród zewnętrznych i przebudowa pomieszczeń piętra I-III wraz z niezbędnymi instalacjami wewnętrznymi oraz dźwigiem zewnętrznym dla niepełnosprawnych	
JEDNOSTKA PROJEKTOWA:		Firma Usługowa GAWŁOWSKI Gawłowski Piotr 42-200 Częstochowa, ul. Biała 7	INWESTOR Miasto Piotrków Trybunalski, Pasaż Karola Rudowskiego 97-300 Piotrków Trybunalski ADRES 97-300 Piotrków Trybunalski, ul. Szkolna 28 dz. nr ewid. 89/20, 89/8, 89/21 obr. 0023
PROJEKTANT		IMIĘ I NAZWISKO mgr inż. Paweł KOŻUCH	NUMER UPRAWNIEŃ SLK/4013/PWOE/11 PODPIS
FAZA	PROJEKT BUDOWLANY – ZAMIENNY		DATA 02.2016
BRANŻA	ELEKTRYKA		SKALA —:—
NAZWA RYSUNKU	SCHEMAT IDEOWY PODŁĄCZENIA KLAP PPOŻ DO MOUŁÓW EKS0.01-0.04		NUMER RYSUNKU E-15



OZNACZENIA:

CSP – centrala sygnalizacji pożaru POLON 4500, prod. Polon-Alfa,
 EKSp.x – element kontrolno-sterujący EKS-4001, prod. Polon-Alfa,
 ZASx.x – zasilacz do urządzeń p.poż. KBZB-36-24V-5A prod. KABE,
 KLPx.x – klapy p.poż. na w kanałach wentylacyjnych, należy wyposażyć w napędy p.poż. zasilane napięciem 24VDC ze sprężyną powrotną z kontrolą położenia otwarta/zamknięta oraz z wyzwalaczem termicznym, dostarczane z fabrycznymi przewodami długości 1m, 340TA-024-05-S2, prod. Gruner.

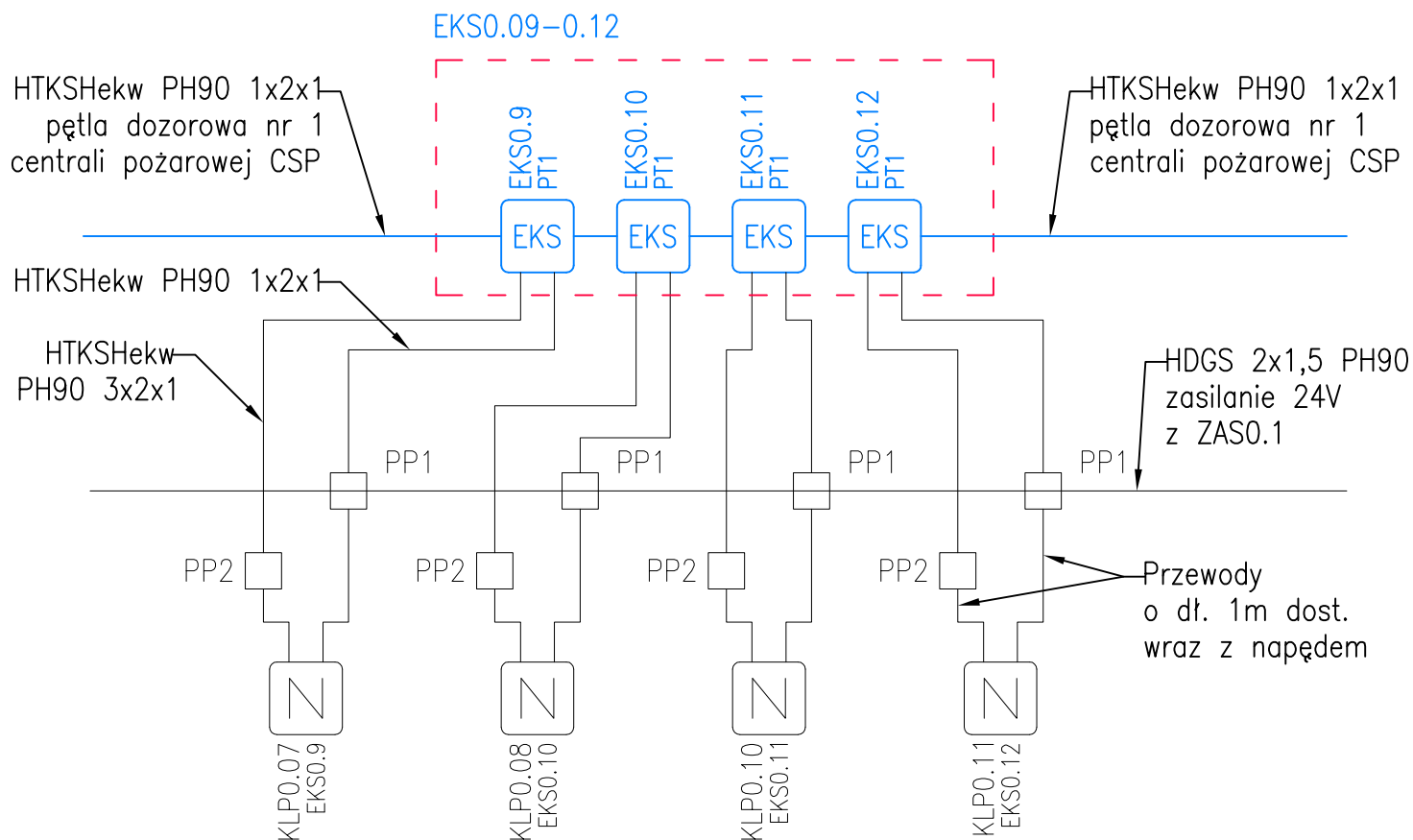
PP1 – puszka rozgałęźna PIP-2A (3x2,5mm²), prod. W2.

PP2 – puszka przelotowa PIP-2A (6x2,5mm²), prod. W2.

OZNACZENIA:

Napędy klap pożarowych należy podłączać do elementów kontrolno-sterujących zgodnie z DTR napędów, puszek PPx i podłączanych elementów.

NAZWA INWESTYCJI	TERMOMODERNIZACJA I ADAPTACJA BUDYNKU PRZY UL. SZKOLNEJ 28 DLA POTRZEB URZĘDU MIASTA docieplenie przegród zewnętrznych i przebudowa pomieszczeń piętra I-III wraz z niezbędnymi instalacjami wewnętrznymi oraz dźwigiem zewnętrznym dla niepełnosprawnych		
JEDNOSTKA PROJEKTOWA:	Firma Usługowa GAWŁOWSKI Gawłowski Piotr 42-200 Częstochowa, ul. Biała 7	INWESTOR	Miasto Piotrków Trybunalski, Pasaż Karola Rudowskiego 97-300 Piotrków Trybunalski
		ADRES	97-300 Piotrków Trybunalski, ul. Szkolna 28 dz. nr ewid. 89/20, 89/8, 89/21 obr. 0023
PROJEKTANT	IMIĘ I NAZWISKO mgr inż. Paweł KOŻUCH	NUMER UPRAWNIENI	PODPIS
		SLK/4013/PWOE/11	
FAZA	PROJEKT BUDOWLANY – ZAMIENNY		DATA 02.2016
BRANŻA	ELEKTRYKA		SKALA –:–
NAZWA RYSUNKU	SCHEMAT IDEOWY PODŁĄCZENIA KLAP PPOŻ DO MOUŁÓW EKS0.05-0.08		NUMER RYSUNKU E-16



OZNACZENIA:

CSP – centrala sygnalizacji pożaru POLON 4500, prod. Polon-Alfa,
 EKSp.x – element kontrolno-sterujący EKS-4001, prod. Polon-Alfa,
 ZASx.x – zasilacz do urządzeń p.poż. KBZB-36-24V-5A prod. KABE,
 KLPx.x – klapy p.poż. na w kanałach wentylacyjnych, należy wyposażyć w napędy p.poż.
 zasilane napięciem 24VDC ze sprężyną powrotną z kontrolą położenia otwarta/zamknięta
 oraz z wyzwalaczem termicznym, dostarczane z fabrycznymi przewodami długości 1m,
 340TA-024-05-S2, prod. Gruner.

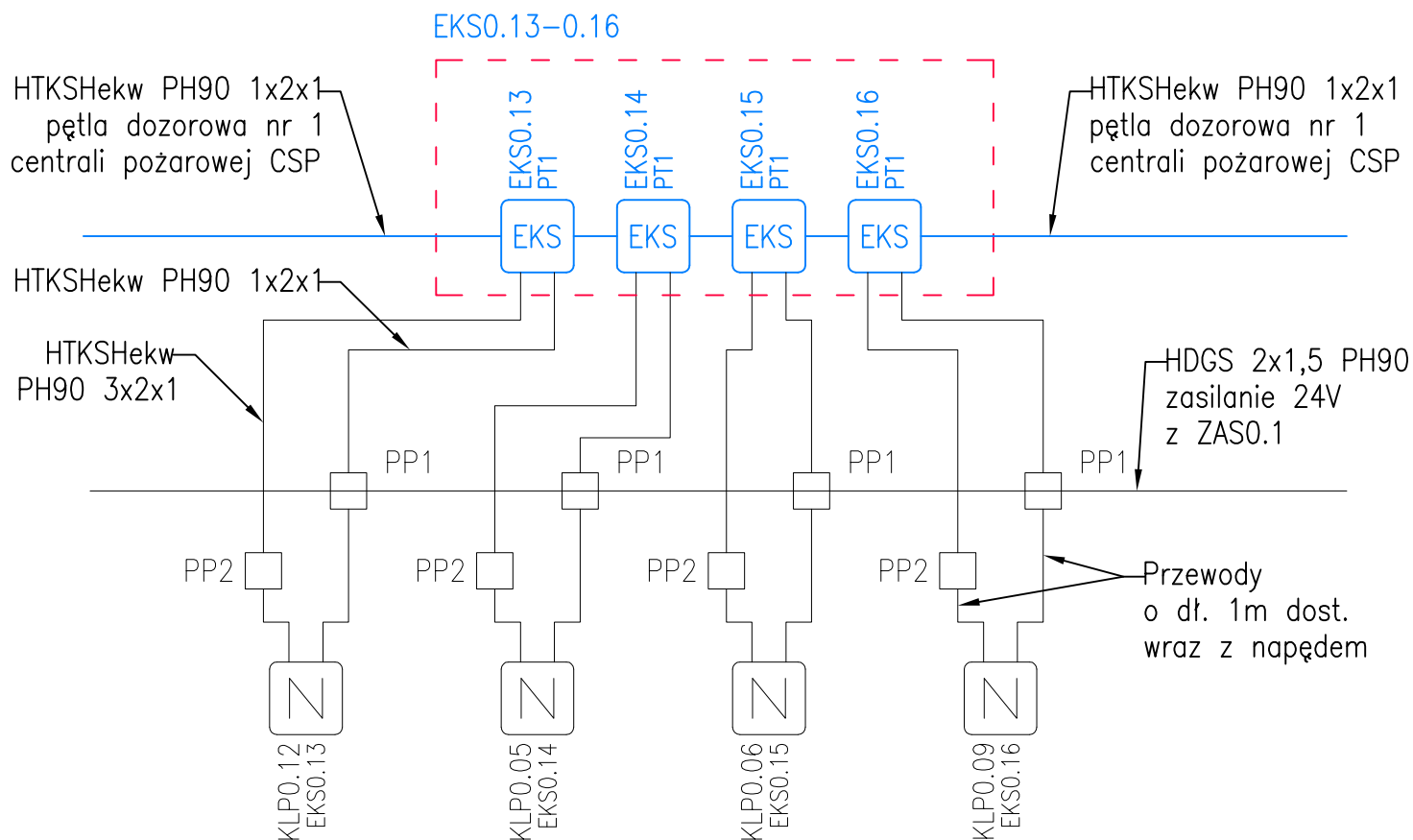
PP1 – puszka rozgałęźna PIP-2A (3x2,5mm²), prod. W2.

PP2 – puszka przelotowa PIP-2A (6x2,5mm²), prod. W2.

OZNACZENIA:

Napędy klapy pożarowych należy podłączać do elementów kontrolno-sterujących zgodnie z
 DTR napędów, puszek PPx i podłączanych elementów.

NAZWA INWESTYCJI	TERMOMODERNIZACJA I ADAPTACJA BUDYNKU PRZY UL. SZKOLNEJ 28 DLA POTRZEB URZĘDU MIASTA docieplenie przegród zewnętrznych i przebudowa pomieszczeń piętra I-III wraz z niezbędnymi instalacjami wewnętrznymi oraz dźwigiem zewnętrznym dla niepełnosprawnych		
JEDNOSTKA PROJEKTOWA:	Firma Usługowa GAWŁOWSKI Gawłowski Piotr 42-200 Częstochowa, ul. Biała 7	INWESTOR	Miasto Piotrków Trybunalski, Pasaż Karola Rudowskiego 97-300 Piotrków Trybunalski
		ADRES	97-300 Piotrków Trybunalski, ul. Szkolna 28 dz. nr ewid. 89/20, 89/8, 89/21 obr. 0023
	IMIĘ I NAZWISKO	NUMER UPRAWNIENI	PODPIS
PROJEKTANT	mgr inż. Paweł KOŻUCH	SLK/4013/PWOE/11	
FAZA	PROJEKT BUDOWLANY – ZAMIENNY		DATA 02.2016
BRANŻA	ELEKTRYKA		SKALA –:–
NAZWA RYSUNKU	SCHEMAT IDEOWY PODŁĄCZENIA KLAP PPOŻ DO MOUŁÓW EKS0.09-0.12		NUMER RYSUNKU E-17



OZNACZENIA:

CSP – centrala sygnalizacji pożaru POLON 4500, prod. Polon-Alfa,
 EKSp.x – element kontrolno-sterujący EKS-4001, prod. Polon-Alfa,
 ZASx.x – zasilacz do urządzeń p.poż. KBZB-36-24V-5A prod. KABE,
 KLPx.x – klapy p.poż. na w kanałach wentylacyjnych, należy wyposażyć w napędy p.poż. zasilane napięciem 24VDC ze sprężyną powrotną z kontrolą położenia otwarta/zamknięta oraz z wyzwalaczem termicznym, dostarczane z fabrycznymi przewodami długości 1m, 340TA-024-05-S2, prod. Gruner.

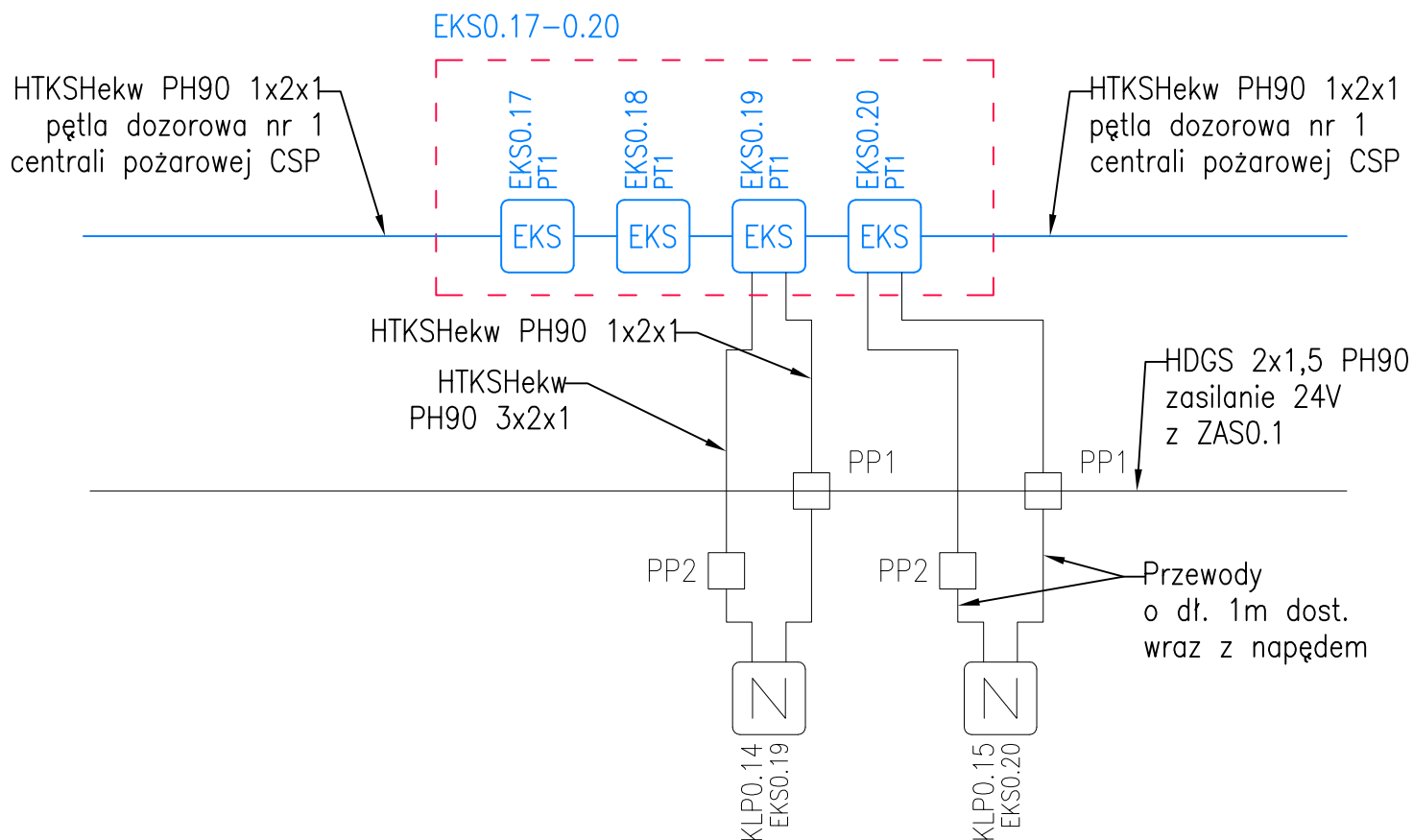
PP1 – puszka rozgałęźna PIP-2A (3x2,5mm²), prod. W2.

PP2 – puszka przelotowa PIP-2A (6x2,5mm²), prod. W2.

OZNACZENIA:

Napędy klapy pożarowych należy podłączać do elementów kontrolno-sterujących zgodnie z DTR napędów, puszek PPx i podłączanych elementów.

NAZWA INWESTYCJI		TERMOMODERNIZACJA I ADAPTACJA BUDYNKU PRZY UL. SZKOLNEJ 28 DLA POTRZEB URZĘDU MIASTA docieplenie przegród zewnętrznych i przebudowa pomieszczeń piętra I-III wraz z niezbędnymi instalacjami wewnętrznymi oraz dźwigiem zewnętrznym dla niepełnosprawnych	
JEDNOSTKA PROJEKTOWA:		Firma Usługowa GAWŁOWSKI Gawłowski Piotr 42-200 Częstochowa, ul. Biała 7	INWESTOR Miasto Piotrków Trybunalski, Pasaż Karola Rudowskiego 97-300 Piotrków Trybunalski ADRES 97-300 Piotrków Trybunalski, ul. Szkolna 28 dz. nr ewid. 89/20, 89/8, 89/21 obr. 0023
IMIĘ I NAZWISKO		NUMER UPRAWNIEŃ	PODPIS
PROJEKTANT	mgr inż. Paweł KOŻUCH	SLK/4013/PWOE/11	
FAZA	PROJEKT BUDOWLANY – ZAMIENNY		DATA 02.2016
BRANŻA	ELEKTRYKA		SKALA –:–
NAZWA RYSUNKU	SCHEMAT IDEOWY PODŁĄCZENIA KLAP PPOŻ DO MOUŁÓW EKS0.13-0.16		NUMER RYSUNKU E-18



OZNACZENIA:

CSP – centrala sygnalizacji pożaru POLON 4500, prod. Polon-Alfa,
 EKSp.x – element kontrolno-sterujący EKS-4001, prod. Polon-Alfa,
 ZASx.x – zasilacz do urządzeń p.poż. KBZB-36-24V-5A prod. KABE,
 KLPx.x – klapy p.poż. na w kanałach wentylacyjnych, należy wyposażyć w napędy p.poż.
 zasilane napięciem 24VDC ze sprężyną powrotną z kontrolą położenia otwarta/zamknięta
 oraz z wyzwalaczem termicznym, dostarczane z fabrycznymi przewodami długości 1m,
 340TA-024-05-S2, prod. Gruner.

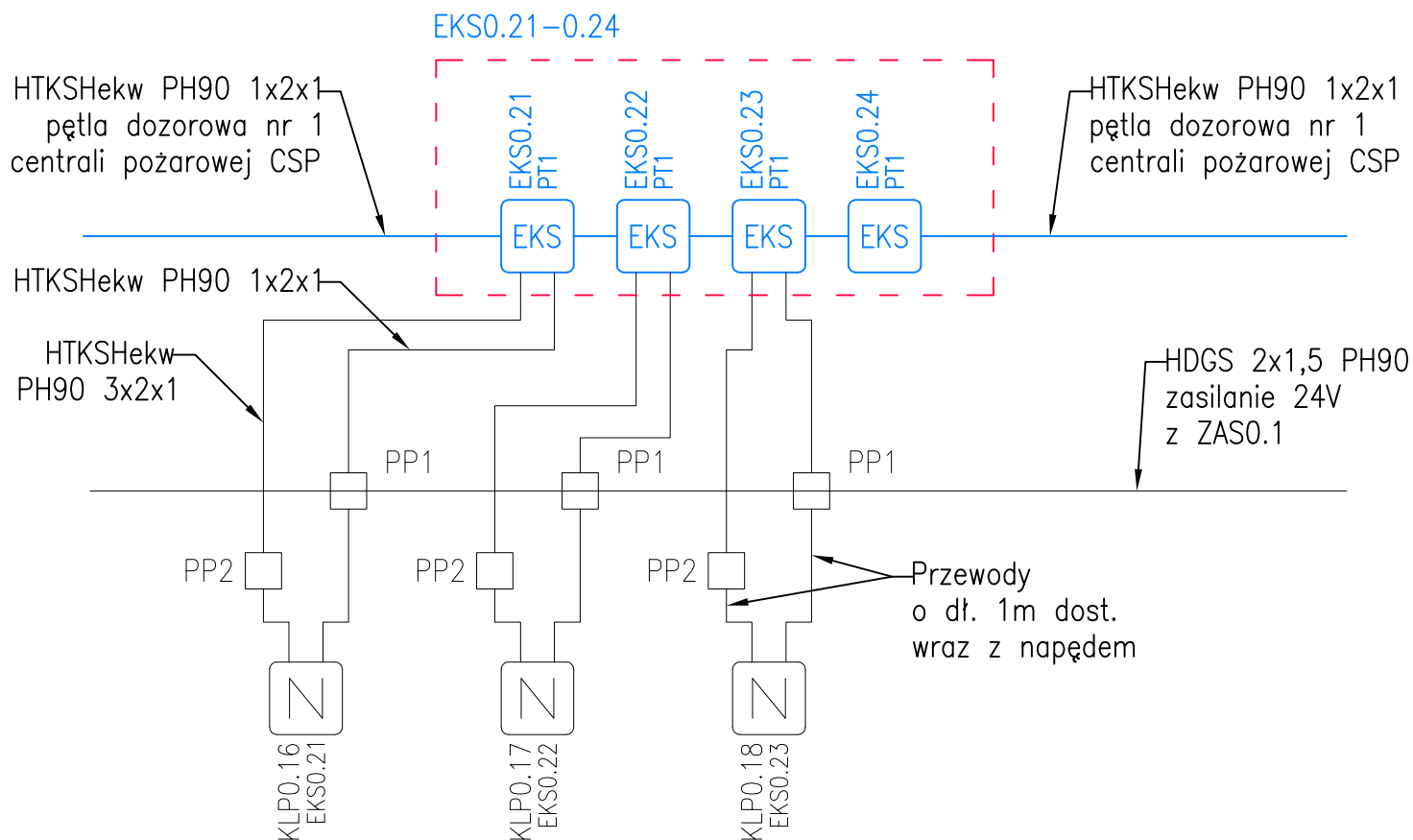
PP1 – puszka rozgałęźna PIP-2A (3x2,5mm²), prod. W2.

PP2 – puszka przelotowa PIP-2A (6x2,5mm²), prod. W2.

OZNACZENIA:

Napędy klapy pożarowych należy podłączać do elementów kontrolno-sterujących zgodnie z
 DTR napędów, puszek PPx i podłączanych elementów.

NAZWA INWESTYCJI	TERMOMODERNIZACJA I ADAPTACJA BUDYNKU PRZY UL. SZKOLNEJ 28 DLA POTRZEB URZĘDU MIASTA docieplenie przegród zewnętrznych i przebudowa pomieszczeń piętra I-III wraz z niezbędnymi instalacjami wewnętrznymi oraz dźwigiem zewnętrznym dla niepełnosprawnych		
JEDNOSTKA PROJEKTOWA:	Firma Usługowa GAWŁOWSKI Gawłowski Piotr 42-200 Częstochowa, ul. Biała 7	INWESTOR	Miasto Piotrków Trybunalski, Pasaż Karola Rudowskiego 97-300 Piotrków Trybunalski
		ADRES	97-300 Piotrków Trybunalski, ul. Szkolna 28 dz. nr ewid. 89/20, 89/8, 89/21 obr. 0023
	IMIĘ I NAZWISKO	NUMER UPRAWNIEŃ	PODPIS
PROJEKTANT	mgr inż. Paweł KOŻUCH	SLK/4013/PWOE/11	
FAZA	PROJEKT BUDOWLANY – ZAMIENNY		DATA 02.2016
BRANŻA	ELEKTRYKA		SKALA –:–
NAZWA RYSUNKU	SCHEMAT IDEOWY PODŁĄCZENIA KLAP PPOŻ DO MOUŁÓW EKS0.17-0.20		NUMER RYSUNKU E-19



OZNACZENIA:

CSP – centrala sygnalizacji pożaru POLON 4500, prod. Polon-Alfa,
 EKSp.x – element kontrolno-sterujący EKS-4001, prod. Polon-Alfa,
 ZASx.x – zasilacz do urządzeń p.poż. KBZB-36-24V-5A prod. KABE,
 KLPx.x – klapy p.poż. na w kanałach wentylacyjnych, należy wyposażyć w napędy p.poż.
 zasilane napięciem 24VDC ze sprężyną powrotną z kontrolą położenia otwarta/zamknięta
 oraz z wyzwalaczem termicznym, dostarczane z fabrycznymi przewodami długości 1m,
 340TA-024-05-S2, prod. Gruner.

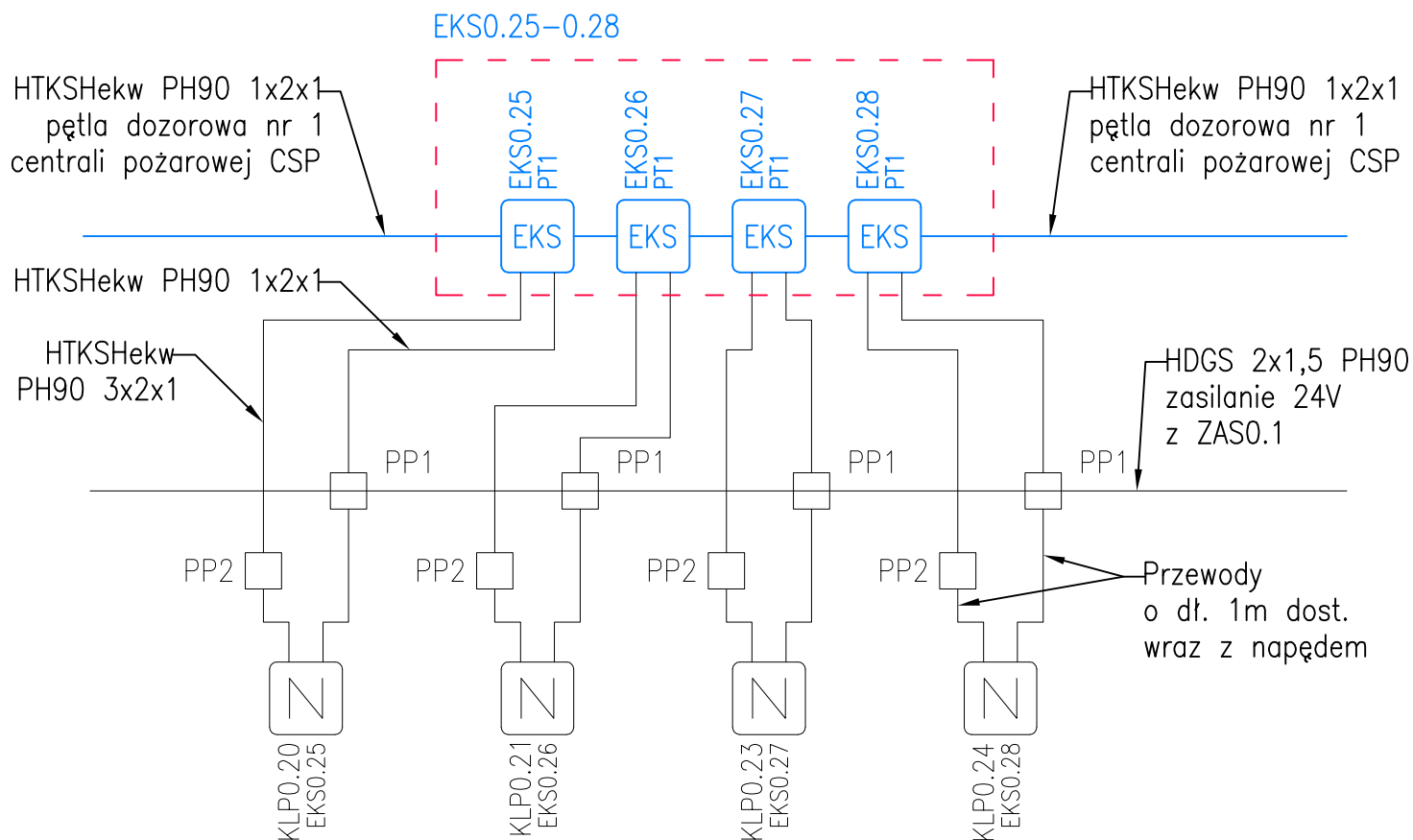
PP1 – puszka rozgałęźna PIP-2A (3x2,5mm²), prod. W2.

PP2 – puszka przelotowa PIP-2A (6x2,5mm²), prod. W2.

OZNACZENIA:

Napędy klapy pożarowych należy podłączać do elementów kontrolno-sterujących zgodnie z
 DTR napędów, puszek PPx i podłączanych elementów.

NAZWA INWESTYCJI		TERMOMODERNIZACJA I ADAPTACJA BUDYNKU PRZY UL. SZKOLNEJ 28 DLA POTRZEB URZĘDU MIASTA docieplenie przegród zewnętrznych i przebudowa pomieszczeń piętra I-III wraz z niezbędnymi instalacjami wewnętrznymi oraz dźwigiem zewnętrznym dla niepełnosprawnych	
JEDNOSTKA PROJEKTOWA:		Firma Usługowa GAWŁOWSKI Gawłowski Piotr 42-200 Częstochowa, ul. Biała 7	INWESTOR Miasto Piotrków Trybunalski, Pasaż Karola Rudowskiego 97-300 Piotrków Trybunalski ADRES 97-300 Piotrków Trybunalski, ul. Szkolna 28 dz. nr ewid. 89/20, 89/8, 89/21 obr. 0023
PROJEKTANT		IMIĘ I NAZWISKO mgr inż. Paweł KOŻUCH	NUMER UPRAWNIENI SLK/4013/PWOE/11
FAZA		PROJEKT BUDOWLANY – ZAMIENNY	DATA 02.2016
BRANŻA		ELEKTRYKA	SKALA — : —
NAZWA RYSUNKU		SCHEMAT IDEOWY PODŁĄCZENIA KLAP PPOŻ DO MOUŁÓW EKS0.21-0.24	NUMER RYSUNKU E-20



OZNACZENIA:

CSP – centrala sygnalizacji pożaru POLON 4500, prod. Polon-Alfa,
 EKSp.x – element kontrolno-sterujący EKS-4001, prod. Polon-Alfa,
 ZASx.x – zasilacz do urządzeń p.poż. KBZB-36-24V-5A prod. KABE,
 KLPx.x – klapy p.poż. na w kanałach wentylacyjnych, należy wyposażyć w napędy p.poż.
 zasilane napięciem 24VDC ze sprężyną powrotną z kontrolą położenia otwarta/zamknięta
 oraz z wyzwalaczem termicznym, dostarczane z fabrycznymi przewodami długości 1m,
 340TA-024-05-S2, prod. Gruner.

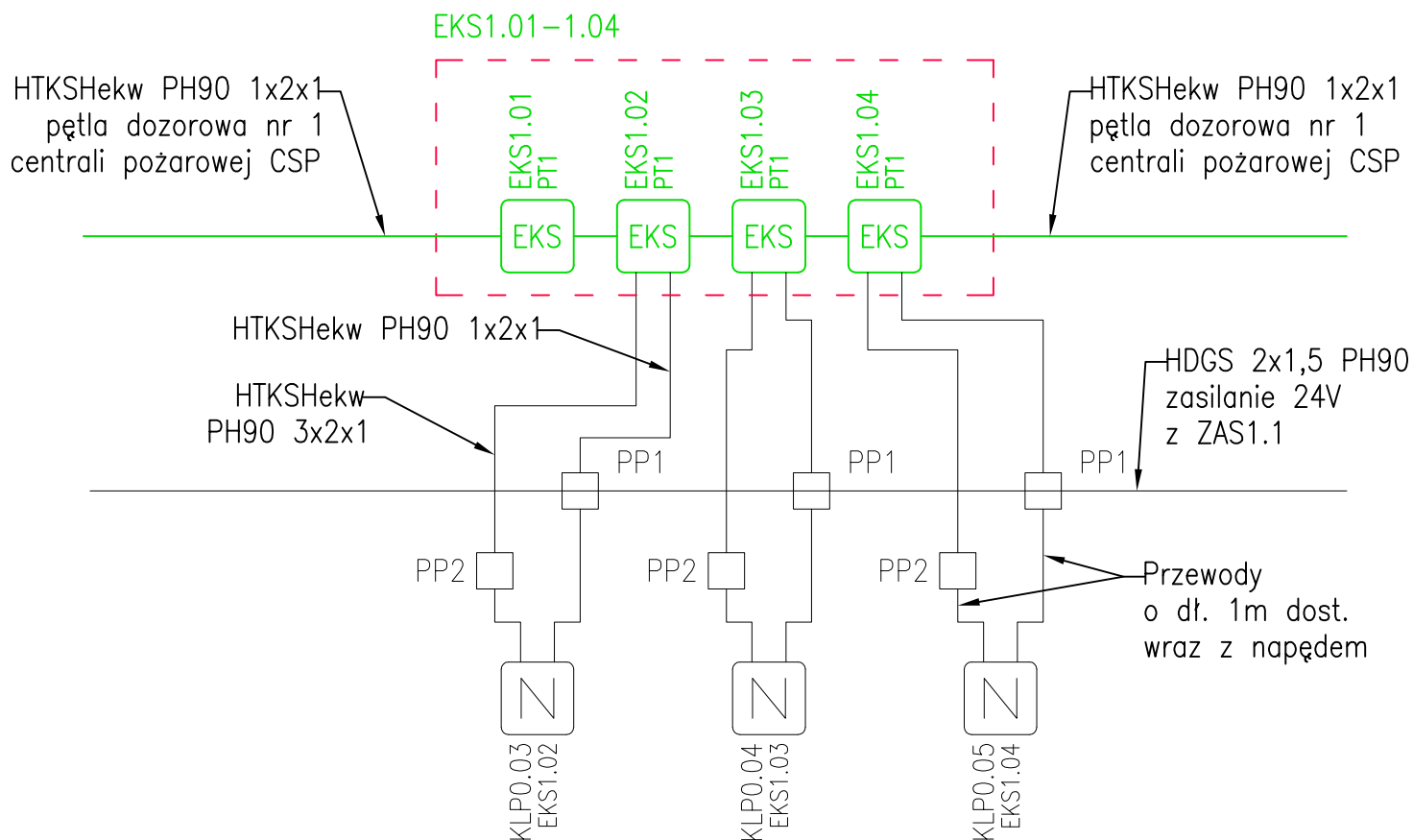
PP1 – puszka rozgałęźna PIP-2A (3x2,5mm²), prod. W2.

PP2 – puszka przelotowa PIP-2A (6x2,5mm²), prod. W2.

OZNACZENIA:

Napędy klapy pożarowych należy podłączać do elementów kontrolno-sterujących zgodnie z
 DTR napędów, puszek PPx i podłączanych elementów.

NAZWA INWESTYCJI	TERMOMODERNIZACJA I ADAPTACJA BUDYNKU PRZY UL. SZKOLNEJ 28 DLA POTRZEB URZĘDU MIASTA docieplenie przegród zewnętrznych i przebudowa pomieszczeń piętra I-III wraz z niezbędnymi instalacjami wewnętrznymi oraz dźwigiem zewnętrznym dla niepełnosprawnych		
JEDNOSTKA PROJEKTOWA:	Firma Usługowa GAWŁOWSKI Gawłowski Piotr 42-200 Częstochowa, ul. Biała 7	INWESTOR	Miasto Piotrków Trybunalski, Pasaż Karola Rudowskiego 97-300 Piotrków Trybunalski
		ADRES	97-300 Piotrków Trybunalski, ul. Szkolna 28 dz. nr ewid. 89/20, 89/8, 89/21 obr. 0023
	IMIĘ I NAZWISKO	NUMER UPRAWNIENI	PODPIS
PROJEKTANT	mgr inż. Paweł KOŻUCH	SLK/4013/PWOE/11	
FAZA	PROJEKT BUDOWLANY – ZAMIENNY		DATA 02.2016
BRANŻA	ELEKTRYKA		SKALA –:–
NAZWA RYSUNKU	SCHEMAT IDEOWY PODŁĄCZENIA KLAP PPOŻ DO MOUŁÓW EKS0.25-0.28		NUMER RYSUNKU E-21



OZNACZENIA:

CSP – centrala sygnalizacji pożaru POLON 4500, prod. Polon-Alfa,
 EKSp.x – element kontrolno-sterujący EKS-4001, prod. Polon-Alfa,
 ZASx.x – zasilacz do urządzeń p.poż. KBZB-36-24V-2A prod. KABE,
 KLPx.x – klapy p.poż. na w kanałach wentylacyjnych, należy wyposażyć w napędy p.poż. zasilane napięciem 24VDC ze sprężyną powrotną z kontrolą położenia otwarta/zamknięta oraz z wyzwalaczem termicznym, dostarczane z fabrycznymi przewodami długości 1m, 340TA-024-05-S2, prod. Gruner.

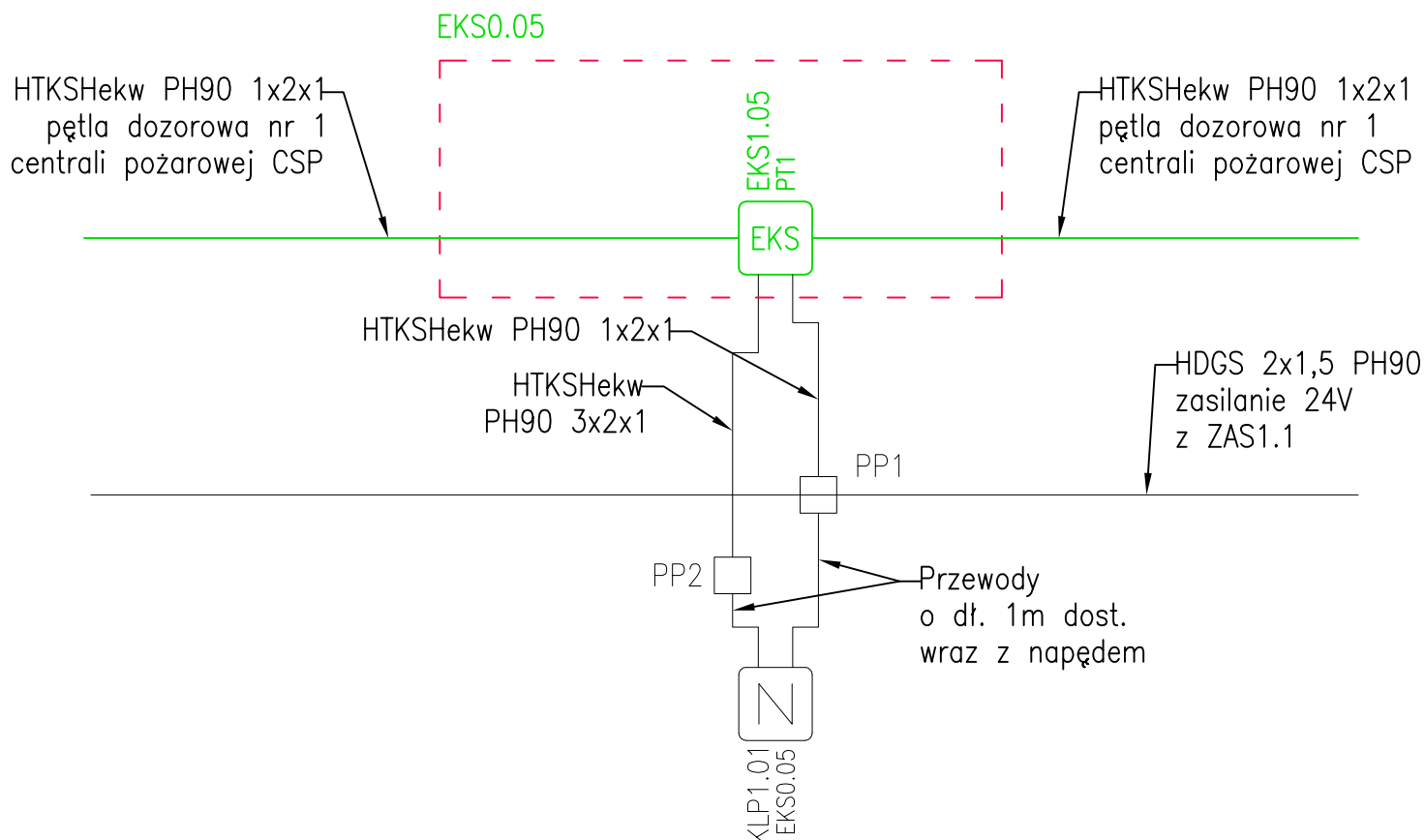
PP1 – puszka rozgałęźna PIP-2A (3x2,5mm²), prod. W2.

PP2 – puszka przelotowa PIP-2A (6x2,5mm²), prod. W2.

OZNACZENIA:

Napędy klapy pożarowych należy podłączać do elementów kontrolno-sterujących zgodnie z DTR napędów, puszek PPx i podłączanych elementów.

NAZWA INWESTYCJI		TERMOMODERNIZACJA I ADAPTACJA BUDYNKU PRZY UL. SZKOLNEJ 28 DLA POTRZEB URZĘDU MIASTA docieplenie przegród zewnętrznych i przebudowa pomieszczeń piętra I-III wraz z niezbędnymi instalacjami wewnętrznymi oraz dźwigiem zewnętrznym dla niepełnosprawnych	
JEDNOSTKA PROJEKTOWA:		Firma Usługowa GAWŁOWSKI Gawłowski Piotr 42-200 Częstochowa, ul. Biała 7	INWESTOR Miasto Piotrków Trybunalski, Pasaż Karola Rudowskiego 97-300 Piotrków Trybunalski ADRES 97-300 Piotrków Trybunalski, ul. Szkolna 28 dz. nr ewid. 89/20, 89/8, 89/21 obr. 0023
IMIĘ I NAZWISKO		NUMER UPRAWNIEŃ	PODPIS
PROJEKTANT	mgr inż. Paweł KOŻUCH	SLK/4013/PWOE/11	
FAZA	PROJEKT BUDOWLANY – ZAMIENNY		DATA 02.2016
BRANŻA	ELEKTRYKA		SKALA –:–
NAZWA RYSUNKU	SCHEMAT IDEOWY PODŁĄCZENIA KLAP PPOŻ DO MOUŁÓW EKS1.01-1.04		NUMER RYSUNKU E-22



OZNACZENIA:

CSP – centrala sygnalizacji pożaru POLON 4500, prod. Polon-Alfa,
 EKSp.x – element kontrolno–sterujący EKS–4001, prod. Polon-Alfa,
 ZASx.x – zasilacz do urządzeń p.poż. KBZB–36–24V–2A prod. KABE,
 KLPx.x – klapy p.poż. na w kanałach wentylacyjnych, należy wyposażyć w napędy p.poż. zasilane napięciem 24VDC ze sprężyną powrotną z kontrolą położenia otwarta/zamknięta oraz z wyzwalaczem termicznym, dostarczane z fabrycznymi przewodami długości 1m, 340TA–024–05–S2, prod. Gruner.

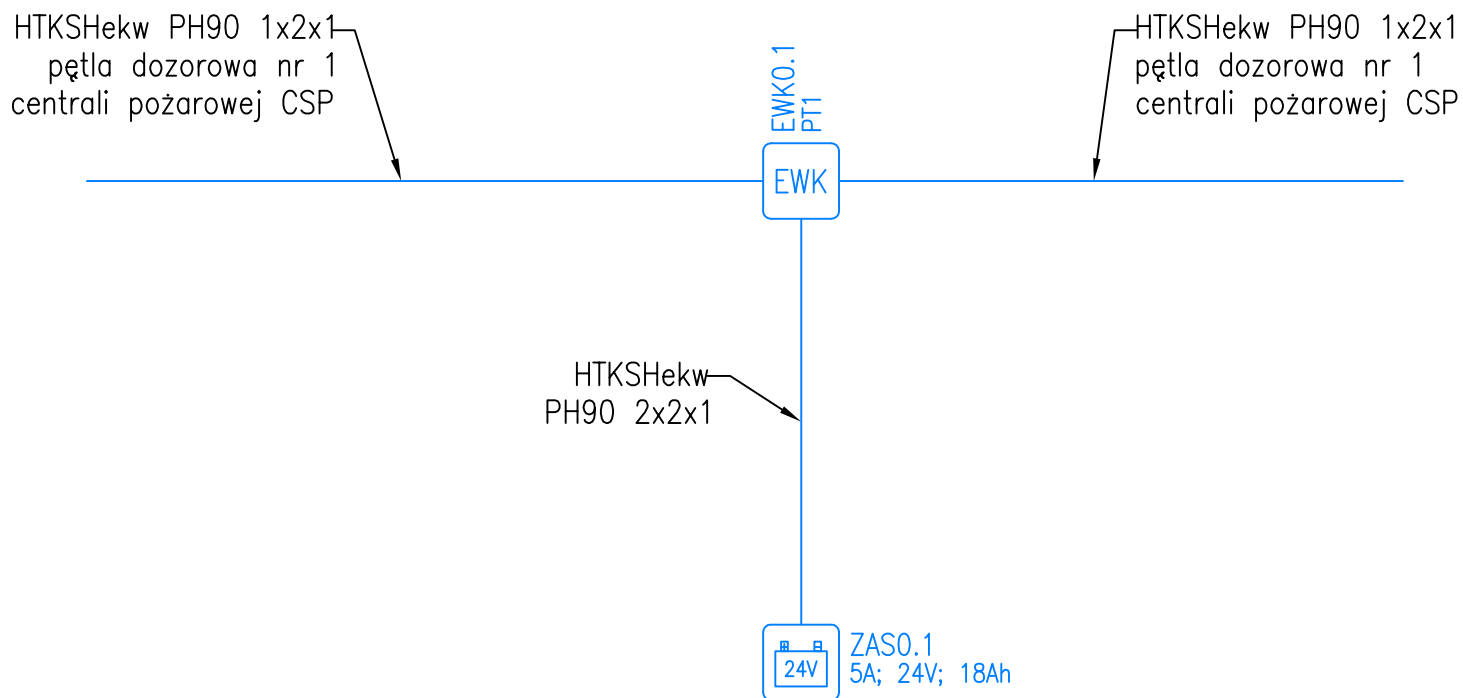
PP1 – puszka rozgałęźna PIP–2A (3x2,5mm²), prod. W2.

PP2 – puszka przelotowa PIP–2A (6x2,5mm²), prod. W2.

OZNACZENIA:

Napędy klap pożarowych należy podłączać do elementów kontrolno–sterujących zgodnie z DTR napędów, puszek PPx i podłączanych elementów.

NAZWA INWESTYCJI	TERMOMODERNIZACJA I ADAPTACJA BUDYNKU PRZY UL. SZKOLNEJ 28 DLA POTRZEB URZĘDU MIASTA docieplenie przegród zewnętrznych i przebudowa pomieszczeń piętra I–III wraz z niezbędnymi instalacjami wewnętrznymi oraz dźwigiem zewnętrznym dla niepełnosprawnych		
JEDNOSTKA PROJEKTOWA:	Firma Usługowa GAWŁOWSKI Gawłowski Piotr 42–200 Częstochowa, ul. Biała 7	INWESTOR	Miasto Piotrków Trybunalski, Pasaż Karola Rudowskiego 97–300 Piotrków Trybunalski
		ADRES	97–300 Piotrków Trybunalski, ul. Szkolna 28 dz. nr ewid. 89/20, 89/8, 89/21 obr. 0023
PROJEKTANT	IMIE I NAZWISKO mgr inż. Paweł KOŻUCH	NUMER UPRAWNIEŃ	PODPIS SLK/4013/PWOE/11
FAZA	PROJEKT BUDOWLANY – ZAMIENNY		DATA 02.2016
BRANŻA	ELEKTRYKA		SKALA –:–
NAZWA RYSUNKU	SCHEMAT IDEOWY PODŁĄCZENIA KLAP PPOŻ DO MOUŁÓW EKS1.05		NUMER RYSUNKU E–23



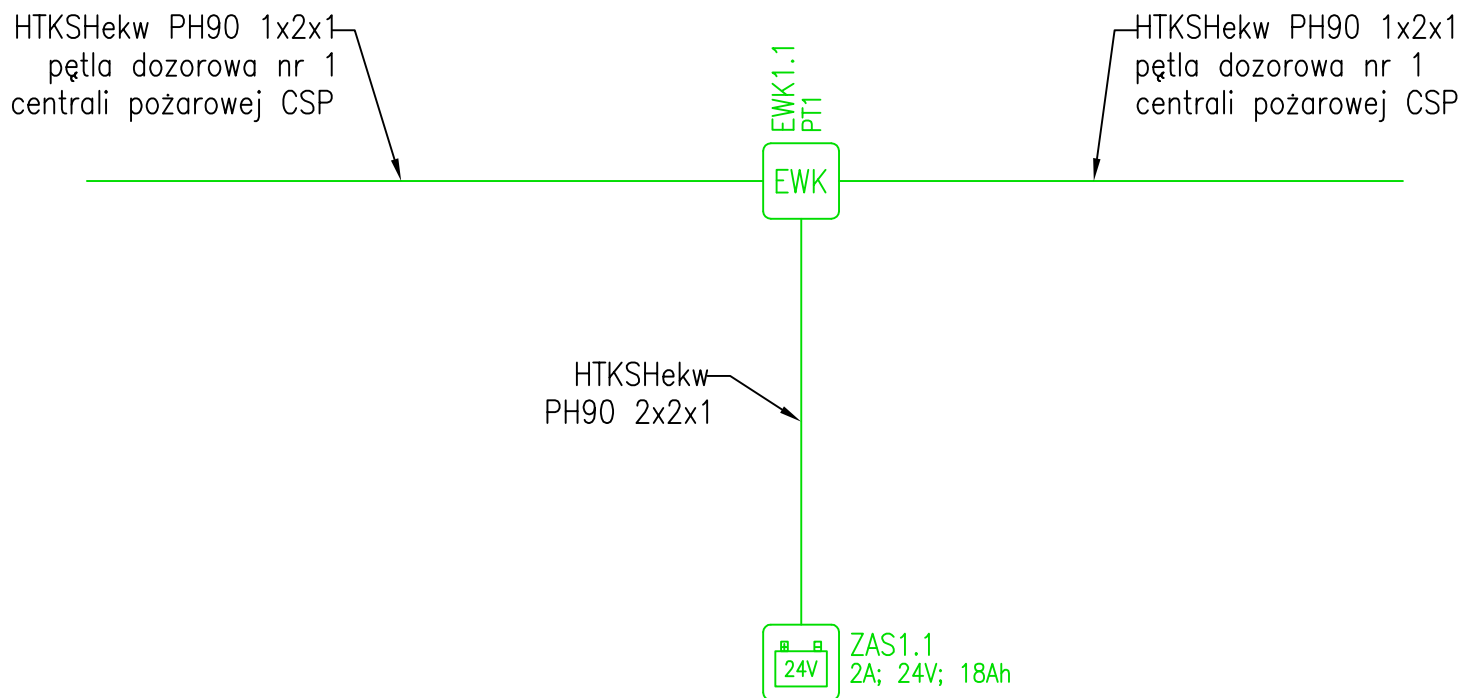
OZNACZENIA:

EWKx.x – wielowejściowy element kontrolny EWK-4001, prod. Polon-Alfa,
 ZASx.x – zasilacz do urządzeń p.poż. KBZB-36-24V-5A prod. KABE,

UWAGA:

1. Należy zrealizować monitoring stanów (Gotowość, Awaria) zasilacza ppoż.
2. Podłączenia należy wykonać zgodnie z DTR centrali zasilacza i DTR elementu kontrolnego.

NAZWA INWESTYCJI	TERMOMODERNIZACJA I ADAPTACJA BUDYNKU PRZY UL. SZKOLNEJ 28 DLA POTRZEB URZĘDU MIASTA docieplenie przegród zewnętrznych i przebudowa pomieszczeń piętra I-III wraz z niezbędnymi instalacjami wewnętrznymi oraz dźwigiem zewnętrznym dla niepełnosprawnych		
JEDNOSTKA PROJEKTOWA:	Firma Usługowa GAWŁOWSKI Gawłowski Piotr 42-200 Częstochowa, ul. Biała 7	INWESTOR	Miasto Piotrków Trybunalski, Pasaż Karola Rudowskiego 97-300 Piotrków Trybunalski
		ADRES	97-300 Piotrków Trybunalski, ul. Szkolna 28 dz. nr ewid. 89/20, 89/8, 89/21 obr. 0023
	IMIĘ I NAZWISKO	NUMER UPRAWNIENI	PODPIS
PROJEKTANT	mgr inż. Paweł KOŹUCH	SLK/4013/PWOE/11	
FAZA	PROJEKT BUDOWLANY – ZAMIENNY		DATA 02.2016
BRANŻA	ELEKTRYKA		SKALA –:–
NAZWA RYSUNKU	SCHEMAT IDEOWY PODŁĄCZENIA ZASILACZA KLAP PPOŻ DO MOUŁU EKW0.1		NUMER RYSUNKU E-24



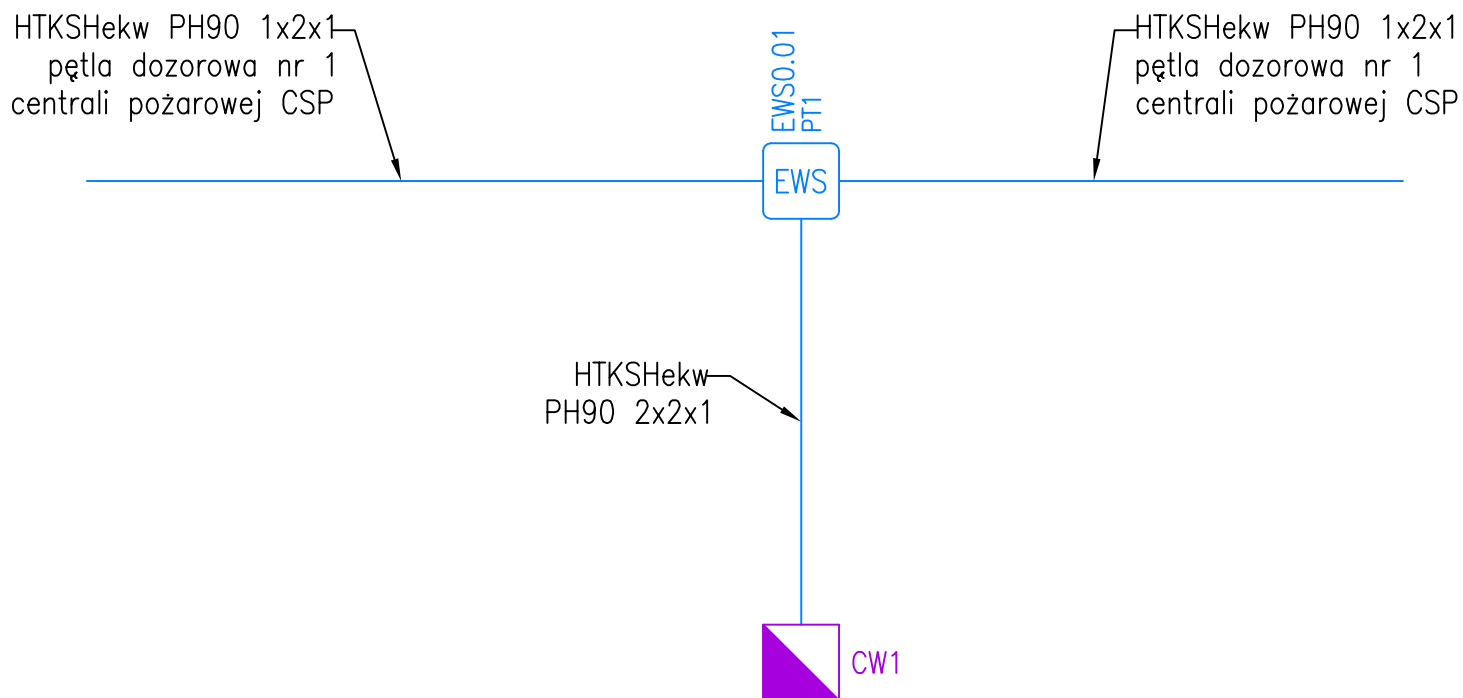
OZNACZENIA:

EWKx.x – wielowejściowy element kontrolny EWK-4001, prod. Polon-Alfa,
ZASx.x – zasilacz do urządzeń p.poż. KBZB-36-24V-2A prod. KABE,

UWAGA:

1. Należy zrealizować monitoring stanów (Gotowość, Awaria) zasilacza ppoż.
2. Podłączenia należy wykonać zgodnie z DTR centrali zasilacza i DTR elementu kontrolnego.

NAZWA INWESTYCJI	TERMOMODERNIZACJA I ADAPTACJA BUDYNKU PRZY UL. SZKOLNEJ 28 DLA POTRZEB URZĘDU MIASTA docieplenie przegród zewnętrznych i przebudowa pomieszczeń piętra I-III wraz z niezbędnymi instalacjami wewnętrznymi oraz dźwigiem zewnętrznym dla niepełnosprawnych		
JEDNOSTKA PROJEKTOWA:	Firma Usługowa GAWŁOWSKI Gawłowski Piotr 42-200 Częstochowa, ul. Biała 7	INWESTOR	Miasto Piotrków Trybunalski, Pasaż Karola Rudowskiego 97-300 Piotrków Trybunalski
		ADRES	97-300 Piotrków Trybunalski, ul. Szkolna 28 dz. nr ewid. 89/20, 89/8, 89/21 obr. 0023
PROJEKTANT	IMIE, I NAZWISKO mgr inż. Paweł KOŻUCH	NUMER UPRAWNIEŃ SLK/4013/PWOE/11	PODPIS
FAZA	PROJEKT BUDOWLANY – ZAMIENNY		DATA 02.2016
BRANŻA	ELEKTRYKA		SKALA –:–
NAZWA RYSUNKU	SCHEMAT IDEOWY PODŁĄCZENIA ZASILACZA KLAP PPOŻ DO MOUŁU EWK1.1		NUMER RYSUNKU E-25



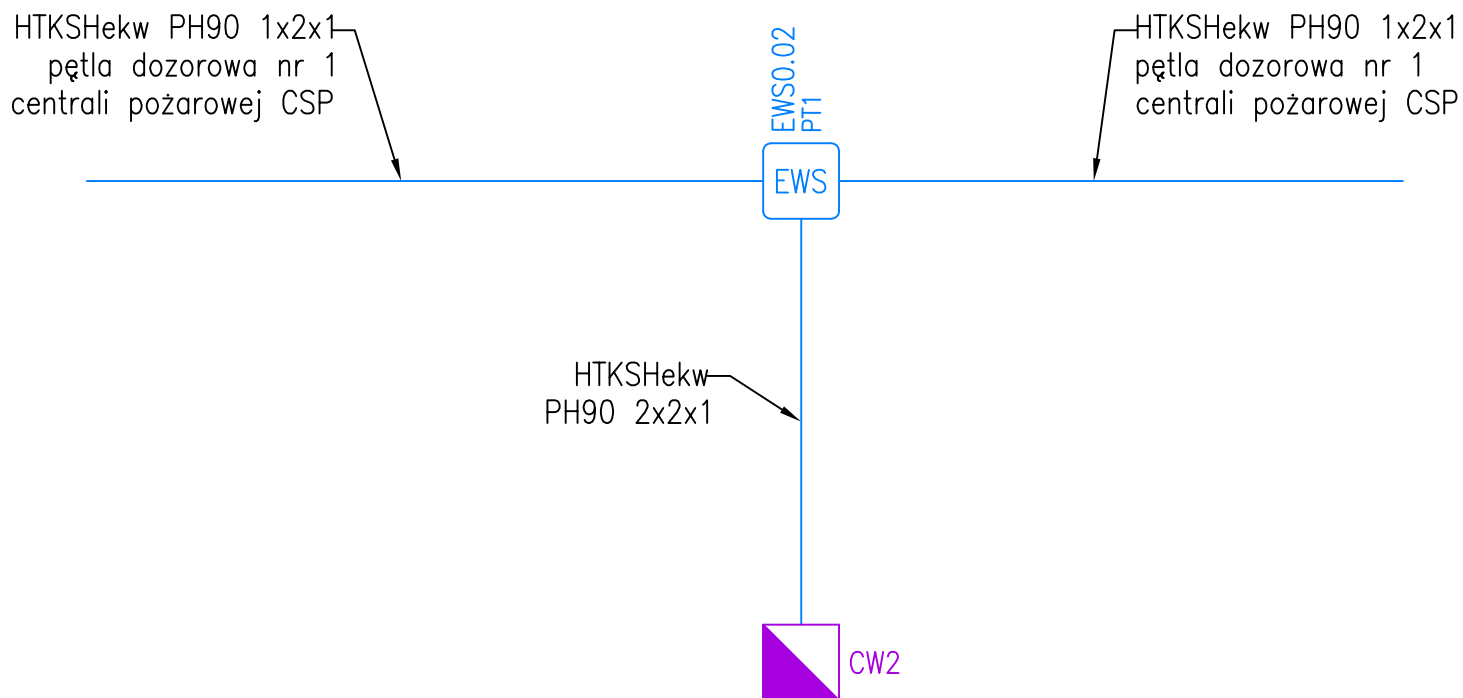
OZNACZENIA:

EWSx.x – wielowyjściowy element sterujący EWS-4001, prod. Polon-Alfa,
 CW1 – centrala wentylacyjna.

UWAGA:

1. Należy zrealizować wyłączenie centrali wentylacyjnej CW1 na rozkaz z centrali pożarowej CSP.
2. Podłączenia należy zrealizować zgodnie z DTR centrali wentylacyjnej i DTR elementu sterującego.

NAZWA INWESTYCJI	TERMOMODERNIZACJA I ADAPTACJA BUDYNKU PRZY UL. SZKOLNEJ 28 DLA POTRZEB URZĘDU MIASTA docieplenie przegród zewnętrznych i przebudowa pomieszczeń piętra I-III wraz z niezbędnymi instalacjami wewnętrznymi oraz dźwigiem zewnętrznym dla niepełnosprawnych		
JEDNOSTKA PROJEKTOWA:	Firma Usługowa GAWŁOWSKI Gawłowski Piotr 42-200 Częstochowa, ul. Biała 7	INWESTOR	Miasto Piotrków Trybunalski, Pasaż Karola Rudowskiego 97-300 Piotrków Trybunalski
		ADRES	97-300 Piotrków Trybunalski, ul. Szkolna 28 dz. nr ewid. 89/20, 89/8, 89/21 obr. 0023
	IMIĘ I NAZWISKO	NUMER UPRAWNIEŃ	PODPIS
PROJEKTANT	mgr inż. Paweł KOŻUCH	SLK/4013/PWOE/11	
FAZA	PROJEKT BUDOWLANY – ZAMIENNY		DATA 02.2016
BRANŻA	ELEKTRYKA		SKALA –:–
NAZWA RYSUNKU	SCHEMAT IDEOWY STOPU CENTRALI WENTYLACYJNEJ CW1 NA SYGNAŁ Z CSP		NUMER RYSUNKU E-26



OZNACZENIA:

EWSx.x – wielowyjściowy element sterujący EWS-4001, prod. Polon-Alfa,

CW2 – centrala wentylacyjna.

UWAGA:

1. Należy zrealizować wyłączenie centrali wentylacyjnej CW2 na rozkaz z centrali pożarowej CSP.
2. Podłączenia należy zrealizować zgodnie z DTR centrali wentylacyjnej i DTR elementu sterującego.

NAZWA INWESTYCJI	TERMOMODERNIZACJA I ADAPTACJA BUDYNKU PRZY UL. SZKOLNEJ 28 DLA POTRZEB URZĘDU MIASTA docieplenie przegród zewnętrznych i przebudowa pomieszczeń piętra I-III wraz z niezbędnymi instalacjami wewnętrznymi oraz dźwigiem zewnętrznym dla niepełnosprawnych		
JEDNOSTKA PROJEKTOWA:	Firma Usługowa GAWŁOWSKI Gawłowski Piotr 42-200 Częstochowa, ul. Biała 7	INWESTOR	Miasto Piotrków Trybunalski, Pasaż Karola Rudowskiego 97-300 Piotrków Trybunalski
		ADRES	97-300 Piotrków Trybunalski, ul. Szkolna 28 dz. nr ewid. 89/20, 89/8, 89/21 obr. 0023
	IMIĘ I NAZWISKO	NUMER UPRAWNIEŃ	PODPIS
PROJEKTANT	mgr inż. Paweł KOŻUCH	SLK/4013/PWOE/11	
FAZA	PROJEKT BUDOWLANY – ZAMIENNY		DATA 02.2016
BRANŻA	ELEKTRYKA		SKALA –:–
NAZWA RYSUNKU	SCHEMAT IDEOWY STOPU CENTRALI WENTYLACYJNEJ CW1 NA SYGNAŁ Z CSP		NUMER RYSUNKU E-27