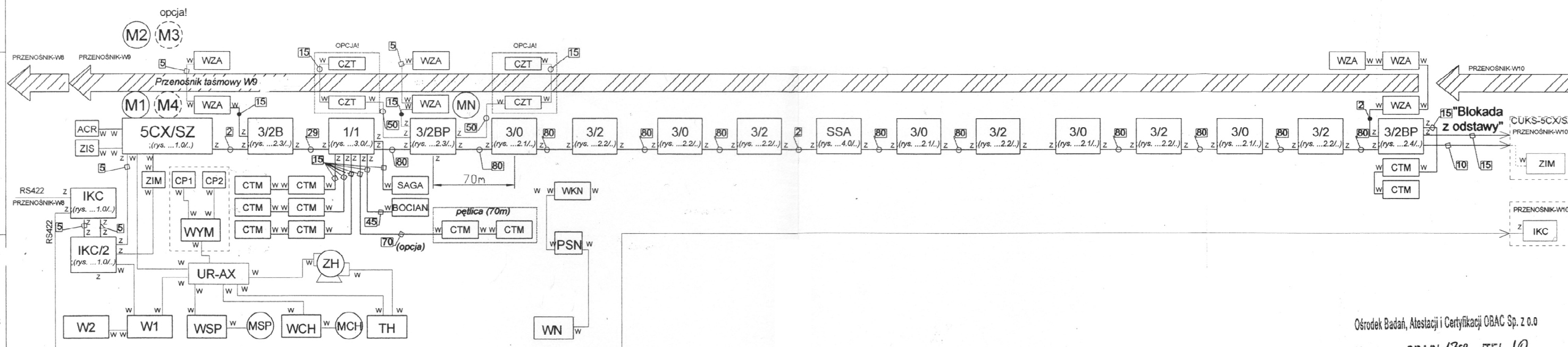


Załącznik nr 1d do SIWZ



Ośrodek Badań, Atestacji i Certyfikacji OBAC Sp. z o.o.
 Nr sprawy OBAC/138... ITE/10...
 Podpis

2010-03-06

Legenda:

- CUKS-5CX - sterownik główny typu CUKS-5CX/SZ
- UR-AX - uniwersalna rozdzielka typu UR-AX/n12
- ACR - czujnik ruchu typu ACR-AX/W (tachometr)
- IMC - modem cyfrowy typu IMC-2X do wizualizacji
- IKC - koncentrator cyfrowy typu IKC-1X
- IKC/2 - koncentrator cyfrowy typu IKC-2X/2W
- 1/1 - urz. kontrolno-sterujące 7 wejść parametrycznych typu CUKS-1BX/1
- ZIM - zasilacz iskrobezpieczny typu ZIM-BX/L/2x15VDC
- ZIS - zasilacz iskrobezpieczny typu 8SD9006-12VDC
- SSA - separator sygnałów typu SSA-1BX
- 3/2BP - urządzenie głośnomówiące z 2 tubami, blokujące typu CUKS-3BX/2BP z możliwością podłączenia zewnętrznej blokady typu WZA/1, z 2 wejściami parametrycznymi
- 3/2B - urządzenie głośnomówiące z 2 tubami, blokujące typu CUKS-3BX/2B z możliwością podłączenia zewnętrznej blokady typu WZA/1
- 3/2 - urządzenie głośnomówiące z 2 tubami, blokujące typu CUKS-3BX/2
- 3/0 - urządzenie blokujące typu CUKS-3BX/0
- WZA - wyłącznik zatrzymania awaryjnego typu WZA/1
- ZW - złącze-wpust typu ZW-4 (złącze typu ZAT/4/WX i wpust kablowy typu WAT-1)
- 4T - terminator linii parametrycznych typu ZAT/4/TX
- 7T - terminator linii blokad typu ZAT/7/TX
- 7W - terminator blokady zewnętrznej typu ZAT/7/TW
- SAGA - czujnik ciśnienia (do SAGA)
- CP1, CP2 - czujnik przepływu cieczy
- BOCIAN - czujnik spiętrzenia urobku
- CTM - czujnik temperatury typu CTM-12
- CZT - czujnik schodzenia taśmy
- W1, W2 - jednostka napędowa przemiennika częstotliwości
- M1, M2 (M3, M4) - silniki przenośnika taśmowego
- WN - wyłącznik stycznikowy napędu stacji napinającej
- MN - silniki stacji napinającej
- PSN - przyciski ręcznego sterowania stacją napinającą
- WKN - wyłącznik krańcowego położenia wózka pętlicy
- TH - zespół transformatorowy
- ZH - agregat elektrohydrauliczny typu AZRH-5.3 z zespołem hamulców szczękowych ZRHT-5
- WYM - wymiennik ciepła dla układu chłodzenia przemiennika z wyłącznikiem zasilającym
- MCH - wyłącznik zasilania silnika pompy cieczy chłodzącej silniki
- WCH - silnik pompy cieczy chłodzącej silniki
- WSP - wyłącznik zasilania silnika pompy smarowania przekładni głównej
- MSP - silnik zasilania pompy smarowania przekładni głównej
- Z - złącze kablowe typu ZAT
- W - wpust kablowy typu WAT

- Oznaczenie kabli ze złączami
 kablowymi typu ZAT:**
- 80 - kabel magistrali ATUT-NET długości 80m typu YKSLYuy n 2x6+1x1,5+2x1+2x1,5eks n
 - 15 - kabel długości 15m typu YKGSLYkonyn 3x1+1 dla wejść parametrycznych
 - 2 - kabel długości 2m typu YKGSLYkonyn 2x1,5H+2x1,5 do podłączenia zewnętrznej blokady typu WZA/1
 - 5 - kabel długości 5m typu YKGSYkon 2x2x1 do podłączenia RS422

	Data	17.02.2010	BARTEC Polska Sp. z o.o. ul. Murarska 28 43-100 Tychy	Projekt: Wyposażenie elektryczne układu sterowania i zasilania przenośnika taśmowego	Nazwa rys.	Schemat blokowy wyposażenia elektrycznego przenośnika taśmowego			
Krzysztof Drong	Oprac.	<i>[Signature]</i>			Nr rys.	BP/DT/03/10-E01			
Mariusz Gawlik	Spraw.	<i>[Signature]</i>							
Nazwisko	Norma.				Strona 1				