

Kraków, 21-12-2022

**DZIAŁ REALIZACJI PROJEKTU**  
**IJR**  
w/m

PRE/52/1/22/290-3

PRE/52/1/22/293-1

Dotyczy: Zaprojektowania instalacji alarmowej sieci preizolowanej w rejonie:  
**ul. CZEPCA. BRONOWICKA, ZAPOLSKIEJ, WESELE**

Wydział Elektryczny przekazuje w załączeniu niniejszego pisma 2 egzemplarze projektu instalacji alarmowej. Niniejsza dokumentacja stanowi uzupełnienie projektu technologicznego rurociągu preizolowanego.

Dokumentacja wykonana na podstawie zlecenia nr: **533/73-3-F121-01/14**

Data wystawienia zlecenia: **06-12-2022**

Data wpłynięcia do PRE: **12-12-2022**

Projekt otrzymano: **05-12-2022**

Termin wykonania: **pilne**

Inspektor: **Jabłoński Grzegorz**

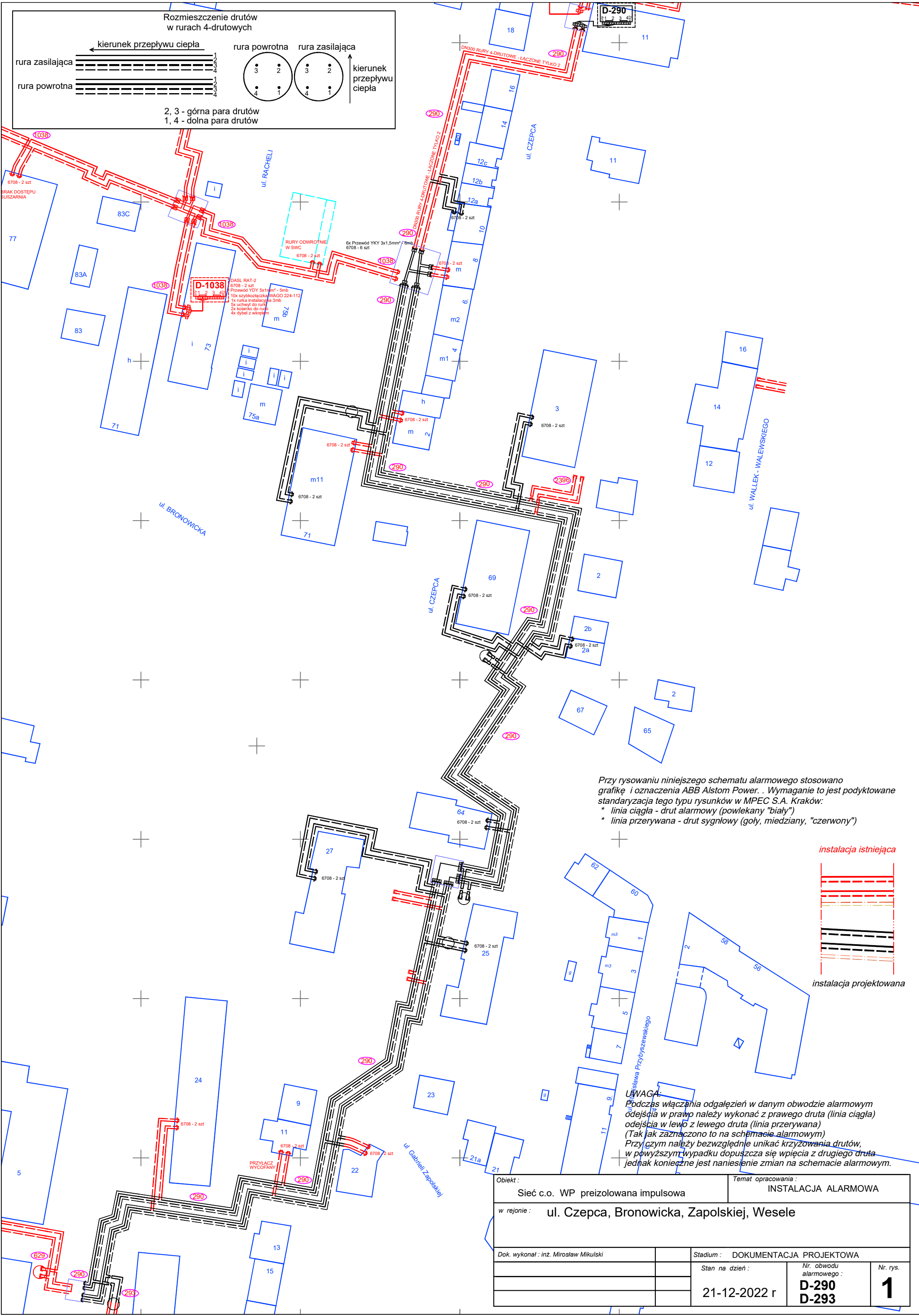
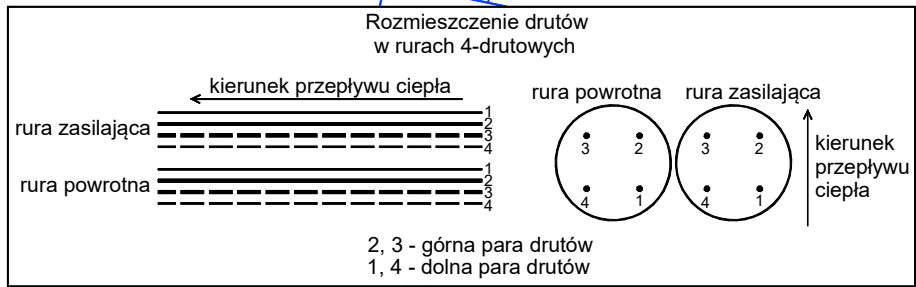
Data wykonania: **21-12-2022**

Obwód alarmowy: **D-290 etap 3**  
**D-293 etap 4**

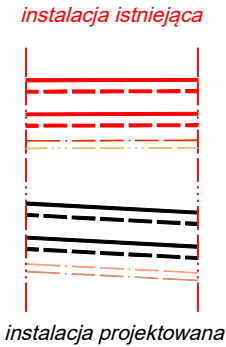
Otrzymują :

1 x Adresat + załączniki (2 egz. Projektu instalacji alarmowej)

1 x A/a PRE



Przy rysowaniu niniejszego schematu alarmowego stosowano grafikę i oznaczenia ABB Alstom Power. . Wymaganie to jest podyktowane standaryzacją tego typu rysunków w MPEC S.A. Kraków:  
\* linia ciągła - drut alarmowy (powlekany "biały")  
\* linia przerywana - drut sygnowy (goły, miedziany, "czerwony")



UWAGA:  
Podczas włączania odgałęzień w danym obwodzie alarmowym odejścia w prawo należy wykonać z prawego druta (linia ciągła) odejścia w lewo z lewego druta (linia przerywana)  
(Tak jak zaznaczono to na schemacie alarmowym)  
Przy czym należy bezwzględnie unikać krzyżowania drutów, w powyższym wypadku dopuszcza się wpięcia z drugiego druta jednak konieczne jest naniesienie zmian na schemacie alarmowym.

Obiekt : Sieć c.o. WP preizolowana impulsowa		Temat opracowania : INSTALACJA ALARMOWA		
w rejonie : ul. Czepca, Bronowicka, Zapolskiej, Wesele				
Dok. wykonał : inż. Mirosław Mikulski		Stadium : DOKUMENTACJA PROJEKTOWA		
		Stan na dzień :	Nr. obwodu alarmowego :	Nr. rys.
		21-12-2022 r	D-290 D-293	1