






-  STYROPIAN 032 15,0cm
-  STYROPIAN XPS 031 10,0cm
-  WEŁNA MINERALNA 15,0cm
-  WEŁNA MINERALNA 5,0cm
-  STYROPIAN XPS 031 5,0cm

TEMAT			PROJEKT BUDOWLANO-WYKONAWCZY PRAC REMONTOWYCH BUDYNKU WIELORODZINNEGO WRAZ Z MODERNIZACJĄ INSTALACJI CENTRALNEGO OGRZEWANIA ZLOKALIZOWANEGO PRZY UL. JANASA 21, W RUDZIE ŚLĄSKIEJ
ADRES			RUDA ŚLĄSKA 41-700, ul. JANASA 21
OBIEKT			BUDYNEK MIESZKALNY WIELORODZINNY
TEMAT RYSUNKU			ELEWACJA PÓŁNOCNO-WSCHODNIA, SCHEMAT OCIEPLENIA
branza	ARCHITEKTURA – TECHNOLOGIA	faza	PB
zespół	Imię i nazwisko	nr	upr.
opracował	dr inż. arch. MAGDALENA KRAUSE		MPOIA/81/2010
projektował	mgr inż. ADAM ZABRZEWSKI		SLK/5710/PWBK/15
opracował	mgr inż. KLAUDIA RUDNICKA		
inwestor	MIASTO RUDA ŚLĄSKA PLAC JANA PAWEŁA II 6 41-709 RUDA ŚLĄSKA		
zaznacza	MPOM TBS Sp. z o.o. UL. 1 MAJA 21B 41-710 RUDA ŚLĄSKA		
SKALA	DATA	NR RYSUNKU	Termort S.A. <small>expel</small>
1:100	MAJ 2021	PBW6	