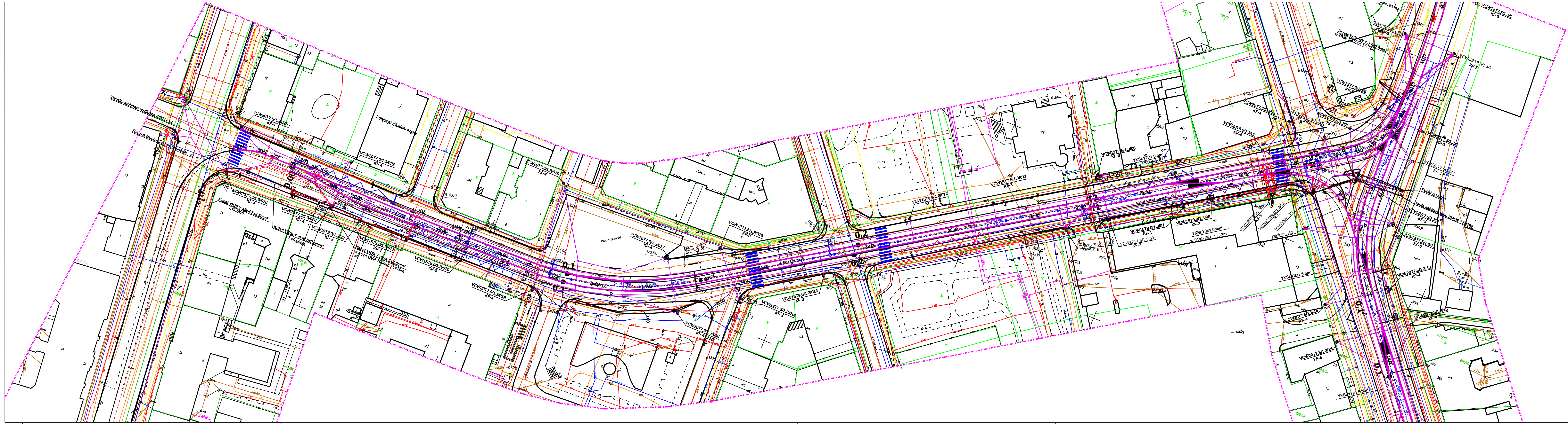
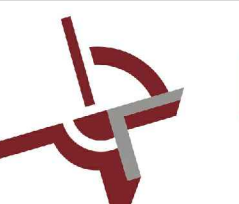




LEGENDA:
zakres opracowania:
granice działek:
sieć wodociągowa:
sieć kanalizacyjna:
sieć gazowa:
sieć energetyczna:
sieć telefoniczna:
numery działek:

ist. sieć trakcji tramwajowej
proj. słupy wraz z przewieszką
proj. kable zasilania 1 kV
proj. muf kablowa
proj. rura ochronna DVK 160
ist. kable do dem.
proj. punkt powrotu
proj. kable powrotu
proj. rozłączniki z napędem elektrycznym
proj. izolatory sekcyjne
proj. szafa sterowania zwrotnic
proj. studnie kablowe
proj. skrzynki ster. międzymiankowego
sygnalizator tramwajowy
sygnalizator samochodowy

 MERITUM PROJEKT PROJEKTY / NADZORY / WYCENY			
JEDNOSTKA PROJEKTOWA:	MERITUM PROJEKT Ul. Karola Miarki 18 ; 43-190 MIKOŁÓW NIP: 641-209-27-76 ; tel: 0600-224-750		
ZAMAWIAJĄCY:	TRAMWAJE ŚLĄSKIE S.A. ul. Inwałdzka 5 41-506 CHORZÓW		
TEMAT:	MODERNIZACJA TOROWISKA TRAMWAJOWEGO W ZABRZU ULIC: UL. M. LUTRA, PLACU KRAKOWSKIEGO, UL. W. BRYSPA DO SKRZYŻOWANIA Z UL. WOLNOŚCI		
BRANŻA:	—BRANŻA TOROWA—TRAMWAJOWA		
TYTUŁ RYSUNKU:	Plan przebudowy sieci trakcji tramwajowej ul. Wolności — ul. Brysza w Zabrze z prawoskrętem w ul. Wolności		
PROJEKTANT:	tech. Tomasz Polach	UW 948/92	STADIUM: PB
OPRACOWALI:			NR RYS.: 2/1 SKALA: 1:500
SPRAWDZAJĄCY:	inż. Mieczysław Czech	UW 117/1980	DATA: 12.2013