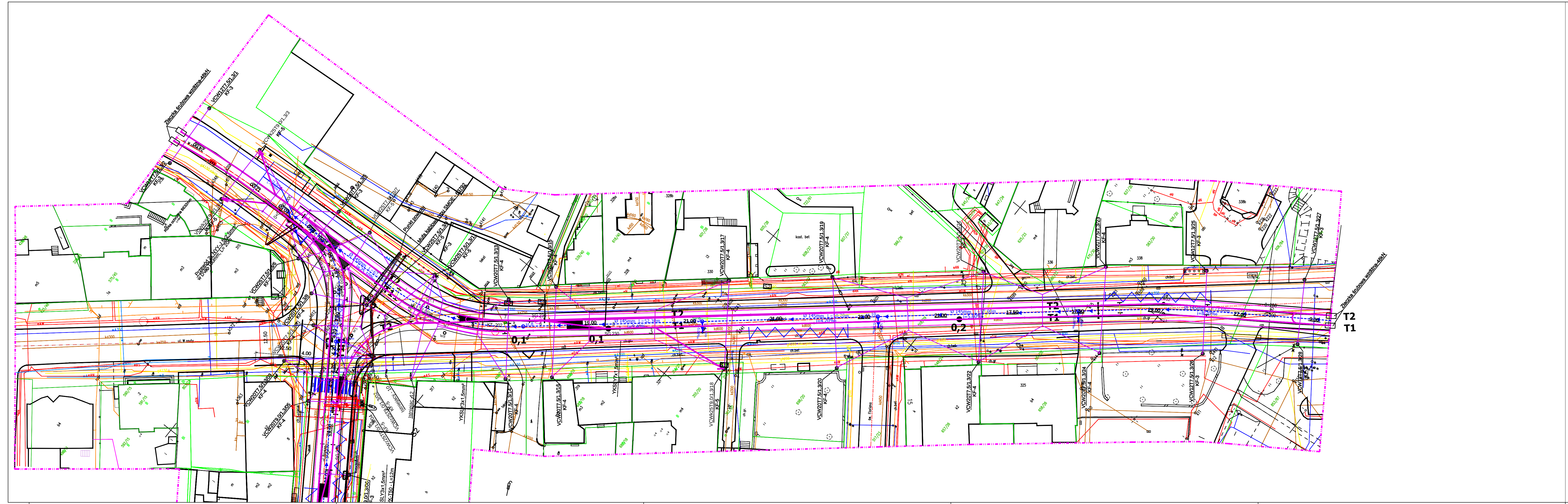




LEGENDA:
zakres opracowania:
granicz dzialek:
sieć wodociągowa:
sieć kanalizacyjna:
sieć gazowa:
sieć energetyczna:
sieć telektyczna:
numery dzialek:

ist. sieć trakcyj 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 zwrótnic
proj. studnie kablowe
proj. skrzynki ster. międzymiankowego
sygnalizator tramwajowej
sygnalizator samochodowy

mPE110
k500
g100
eN
LA

SSZ
SK
S1
S2

0.1
0.2

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. Inwackidzka 5 41-506 CHORZÓW

TEMAT: **MODERNIZACJA TOROWISKA TRAMWAJOWEGO W ZABRZU** ULIC: UL. M. LUTRA, PLACU KRAKOWSKIEGO, UL. W. BRYSZA DO SKRZYŻOWANIA Z UL. WOLNOŚCI

BRANŻA: -BRANŻA TOROWA-TRAMWAJOWA

TYTUŁ RYSUNKU: **Plan przebudowy sieci trakcyj tramwajowej w ul. Wolności - ul. Brysza w Zabrze z prawoskrętem w ul. Wolności**

PROJEKTANT: tech. Tomasz Poloch UW 687/1993

OPRACOWALI:

SPRAWDZAJĄCY: inż. Mieczysław Czech UW 117/1980

STADIUM: PB

NR RYS.: 2/2

SKALA: 1:500

DATA: 12.2013