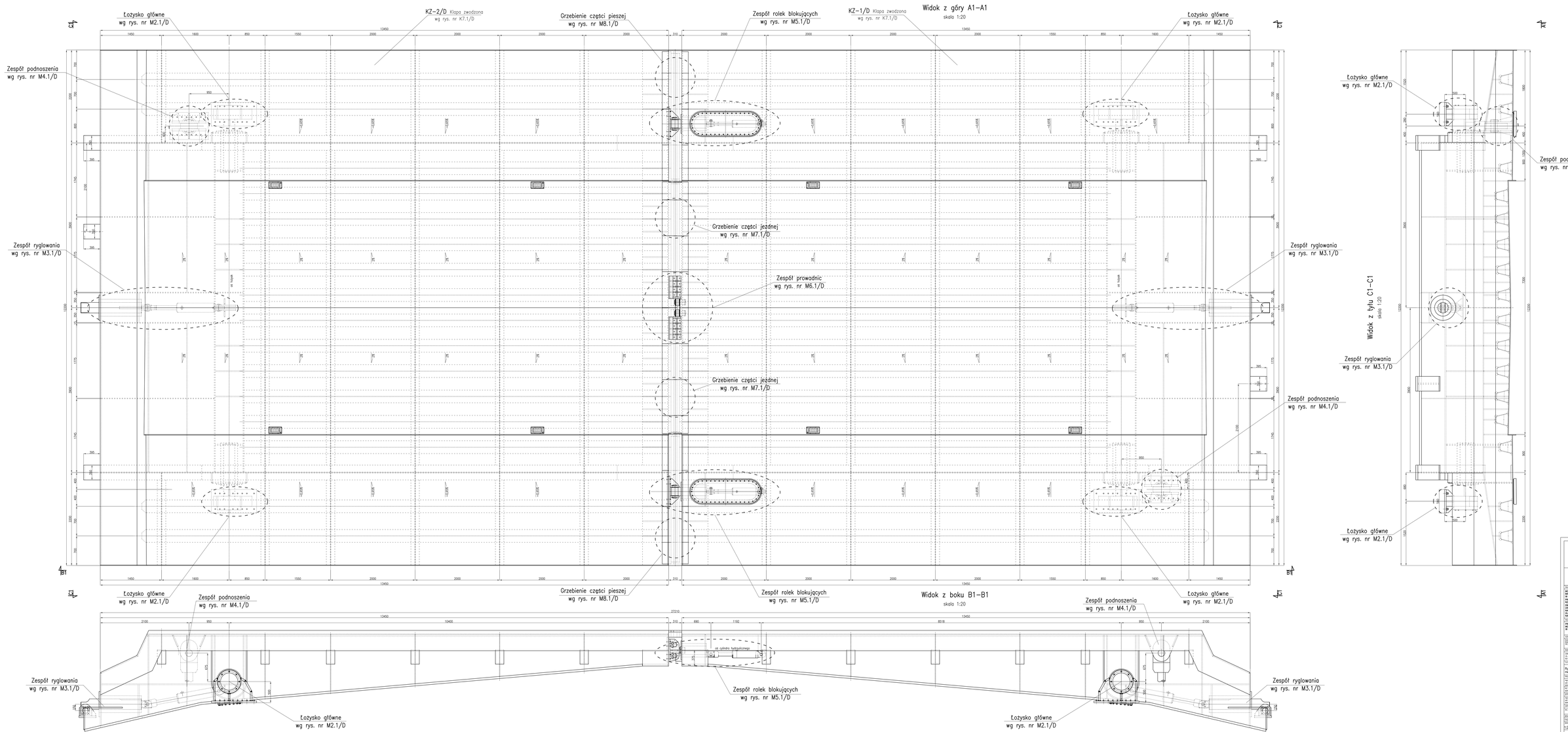

vredan
BIURO INŻYNIERSKO-KONSTRUKCYJNE sp. z o.o.
ul. Jutrzenki 116, 02-230 Warszawa
tel. 22 864 00 10, e-mail: biuro@vredan.pl

PRZEBUDOWA AGREGATU MOSTU
BAYER PROJEKT
w km 0+000,00 linii kolejowej nr 447
Trzebinia – Oświęcim – Granica Państwa

TEMAT PROJEKTU:
PRZEBUDOWA AGREGATU MOSTU
W ZIMIE DL. STUDZIENNEJ I LIPIEC

NAZWA OBIEKTU:
KLAPA ZWODZONA KOLEJOWA
KZ-1/D I KZ-2/D

AUTOR:
mgr inż. Andrzej Bajer
upr. bud. nr 123/Kr/2000

SPRAWDZIŁ:
mgr inż. Andrzej Bajer
upr. bud. nr 123/Kr/2000

TYTUŁ RYSUNKU:
Rysunek zestawieniowy elementów
ŁOŻYSKOWANIA

PROJEKTOWAŁ:
mgr inż. Andrzej Bajer
upr. bud. nr 123/Kr/2000

SPRAWDZIŁ:
mgr inż. Andrzej Bajer
upr. bud. nr 123/Kr/2000

mgr inż. Andrzej Bajer

SPRAWDZ.: KONSTRUKCJA MECHANIKA

SKALA: 1:20 | DATA: 04.2019 | NR RYS.: M1.1/D

PRAWA AUTORSKIE DO NINIEJSZEGO OPRACOWANIA ZASTRZEGA SOBIE BIURO INŻYNIERSKO-KONSTRUKCYJNE VREDAN SP. Z O.O. W WARSZAWIE. ZABRONIONE JEST KOPIOWANIE I WYKORZYSTYWANIE BEZ ZGODY AUTORA.