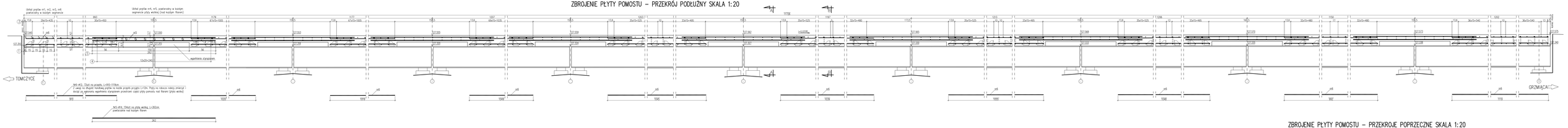
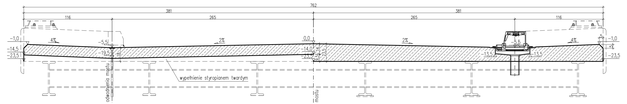
ZBROJENIE PŁYTY POMOSTU – PRZEKRÓJ PODŁUŻNY SKALA 1:20



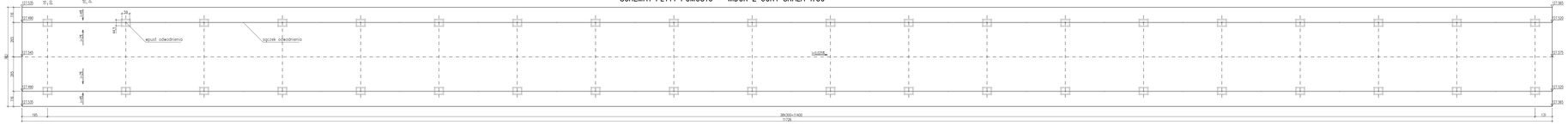
GEOMETRIA PŁYTY POMOSTU W PRZEKROJU POPRZECZNYM SKALA 1:20

NAD FILAREM W PRZĘŚLE



SCHEMAT PŁYTY POMOSTU – PRZEKRÓJ PODŁUŻNY SKALA 1:50

SCHEMAT PŁYTY POMOSTU – WIDOK Z GÓRY SKALA 1:50



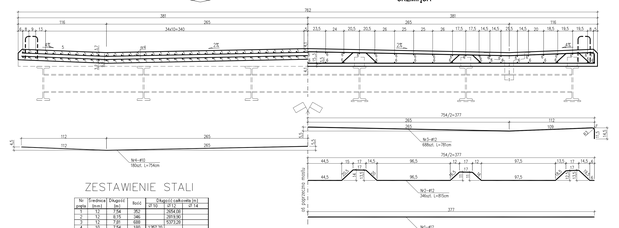
UWAGI WYKONAWCZE:

1. Oszalowanie w pomoście sączka i wykonanie drenażu poziomego wykonać zgodnie z kartą ODW11 i kartą ODW12 Katalogu detali mostowych 2002.
2. W miejscach lokalizacji wpustów odwodnienia prety podłużne należy przesuwać, natomiast prety poprzeczne lokalnie odgiąć z zastosowaniem przekładki dystansyjne dla uzyskania min. 2cm. otuliny zbrojenia przy rurze wpustu.
3. W miejscach lokalizacji sączków odwodnienia prety poprzeczne lokalnie odgiąć z zastosowaniem przekładki dystansyjne dla uzyskania min. 2cm. otuliny zbrojenia przy rurze sączka.
4. W rejonie płyty wiolkiej prety nr1, nr2, nr3 należy przyjąć, tak aby znajdowały się pod prętami nr5.
4. Po demontażu pomostu drenażowy w przypadku stwierdzenia różnic długości dźwigarów poszczególnych przęseł od tych pokazanych w projekcie należy lokalizację prętów poprzecznych (prety nr1, nr2, nr3) dostosować do osiórek dźwigarów zachowując schemat montażowy i rozstaw co max. 15cm

ZBROJENIE PŁYTY POMOSTU – PRZEKROJE POPRZECZNE SKALA 1:20

PRZEKRÓJ POPRZECZNY A–A PRZEKRÓJ POPRZECZNY B–B

TOMCZYCE GRZMIĄCA



ZESTAWIENIE STALI

Nr pręta	Średnica [mm]	Długość pręta [m]	Rodzaj	Długość całkowita [m]	Masa [kg]
1	12	7,64	352	2690,08	
2	12	0,75	680	2614,56	
3	12	7,64	680	5197,09	
4	12	7,64	1360	1387,20	
5	12	1,80	68		3630,32
6	12	1,50	1224	1640,60	
Długość całkowita [m]				1387,20 / 1640,60	3630,32
Ciężar 1 m.b. [kg/m]				0,89	2,23
Masa razem [kg]				616,36 / 1255,23	4398,13
Masa razem [kg]				1255,23	

ZESTAWIENIE MATERIAŁÓW:

BETON B–30:176,6m³

STAL ZBROJENIOWA ŻEBROWANA 18G2b – 22508kg

WPUSTY ODWODNIENIA – 40szt.

SĄCZKI ODWODNIENIA – 38szt

Biuro Projektowe:	MK – MOSTY	mgr inż. Krzysztof MAĆ ul. Długosza 8/20	
Inwestor:	Przedmiot/zakres:		
PZD w Gródku	PRZEBUDOWA POMOSTU MOSTU STALEGO		
Opracowanie:	Nr umowy:		
PROJEKT WYKONAWCZY	UMOWA		
Obiekt:	Rysunek:		
MOST PRZEZ RZEKĘ PILICĘ W C. DR. POW. NR 16309 TOMCZYCE - GRZMIĄCA W M. TOMCZYCE	ZBROJENIE PŁYTY POMOSTU		
Funkcja	Tytuł, imię i nazwisko	Nr uprawnień	Podpis	Data
Projektował:	mgr inż. Krzysztof MAĆ	20787		16.12.2006
Opracował:	mgr inż. Rafał LEŃ			16.12.2006
Sprawdził:				
Pracownia projektowa:	MK–MOSTY	Skala: 1:20	Nr rys. 5	