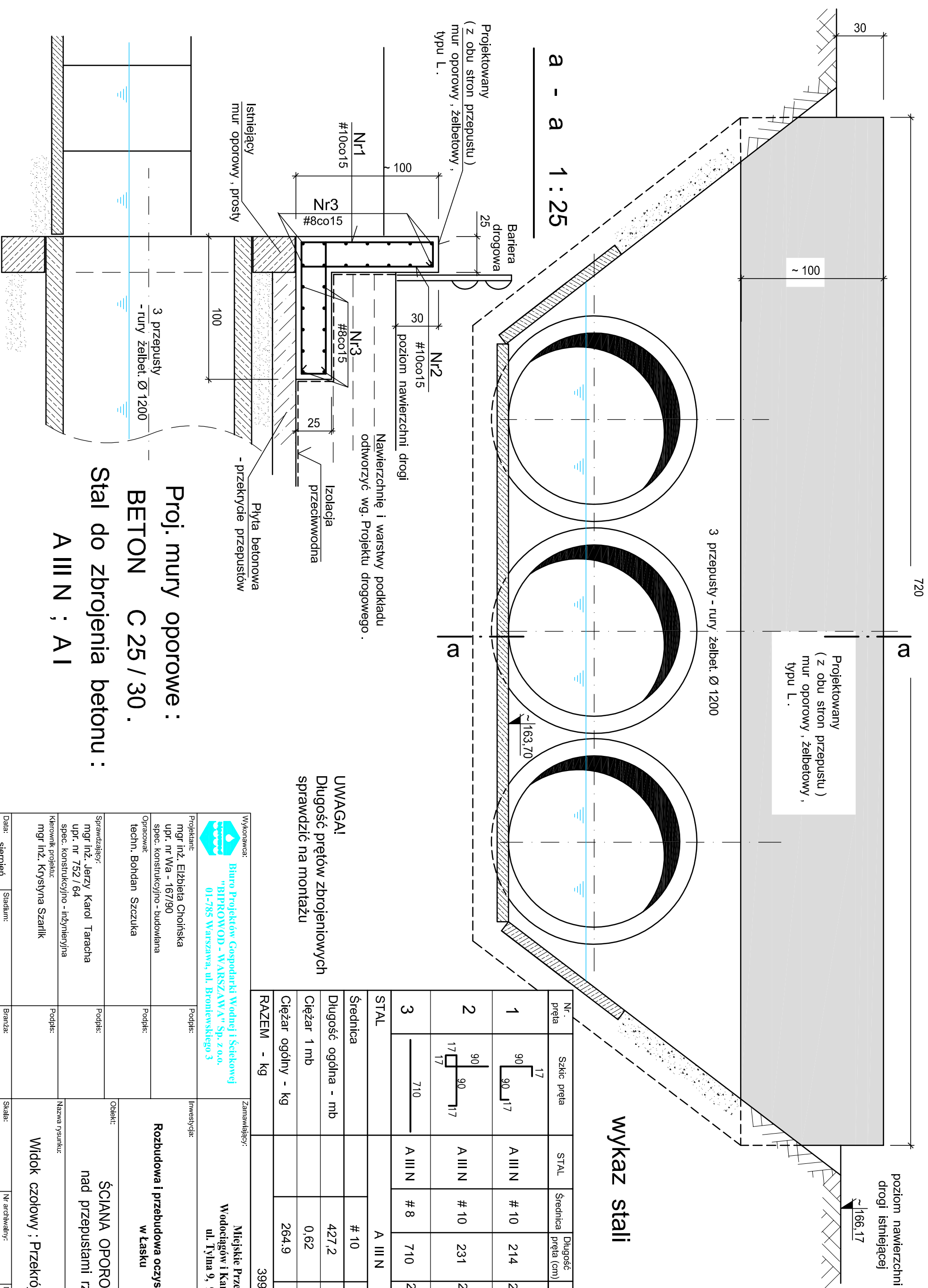


Remont ścian oporowych nad przepustami rz. Pisi szt. 2 - Widok czołowy 1 : 25



3 przepusty - rury żelbet. Ø 1200

Projektowany
(z obu stron przepustu)
mur oporowy, żelbetowy,
typu L.

poziom nawierzchni
drogi istniejącej
~166,17

wykaz stali

Nr. pręta	Szkieł pręta	STAL	Średnica pręta (cm)	Szl.	Długość całkow. (mb)
1	90 17 90 17	A III N	# 10	2x48=96	205,4
2	90 17 90 17	A III N	# 10	2x48=96	221,8
3	710	A III N	# 8	2x24=48	340,8
STAL		A III N			
Średnica		# 10	# 8		
Długość ogólna - mb		427,2	340,8		
Ciężar 1 mb		0,62	0,395		
Ciężar ogólny - kg		264,9	134,6		
RAZEM - kg		399,5			

UWAGA!
Długość prętów zbrojeniovych
sprawdzić na montażu

Proj. mury oporowe :
BETON C 25 / 30.
Stal do zbrojenia betonu :
A III N ; A I

<p>Wykonawca: Biuro Projektów Gospodarki Wodnej i Ściekowej "BIPROWOD - WARSZAWA" Sp. z o.o. 01-785 Warszawa, ul. Broniewskiego 3</p>	<p>Zamawiający: Miejskie Przedsiębiorstwo Wodociągów i Kanalizacji Sp. z o.o. ul. Tylna 9, 98-100 Łask</p>
<p>Projektant: mgr inż. Elżbieta Choińska upr. nr Wa - 167/90 spec. konstrukcyjno - budowlana</p>	<p>Investycja: Rozbudowa i przebudowa oczyszczalni ścieków w Łasku</p>
<p>Opracował: techn. Bohdan Szczuka</p>	<p>Obiekt: ŚCIANA OPOROWA nad przepustami rz. Pisi</p>
<p>Sprawdzał: mgr inż. Jerzy Karol Taracha upr. nr 752 / 64 spec. konstrukcyjno - inżynierska</p>	<p>Nazwa rysunku: Widok czołowy ; Przekrój pionowy .</p>
<p>Kierownik projektu: mgr inż. Krystyna Szarlík</p>	
<p>Data: sierpień 2015</p>	<p>Skala: 1 : 25</p>
<p>Standard: Konstrukcyjna</p>	<p>Nr archiwalny: 7135</p>
	<p>Nr rysunku: K - 07</p>