



Wykaz stali						
nr elementu	średnica pręta [mm]	długość elementu [cm]	ilość [szt.]	długość wg ø [m]		
				ø12	ø16	ø20
4	ø16	413	88		363.4	
5	ø12	123	13	16.0		
6	ø12	463	52	240.8		
7	ø16	1138	15		170.7	
8	ø12	96	110	105.6		
9	ø12	48	60	28.8		
10	ø12	120	8	9.6		
11	ø12	149	38	56.6		
długość całkowita wg ø [m]				457.4	534.1	
masa jednostkowa [kg/m]				0.888	1.58	2.47
masa wg ø [kg]				406.1	843.9	
masa całkowita [kg]				1250		
masa zbrojenia - 1250kg x 2 szt.=2,5T						
STAL - AIIIIN						
beton C25/30, V _B = 11,87 m³ x 2 szt. = 23,74m³						
UWAGI:						
Otulina prętów wynosi 5cm.						
Pręty wymiarowane są osiowo.						
Wymiary podano w cm.						
Podział, zakłady oraz gięcie prętów wg PN-91/S-10042.						
Pręty nr 4 i 5 należy zamontować razem ze zbrojeniem ław fundamentowych.						
Diagnostyka i Naprawy Konstrukcji				Data:		
Tomasz Kordjak				Grudzień		
00-877 Warszawa, Al. Solidarności 161/130				2014		
Zamawiający	Zarząd Dróg Miejskich 00-801 Warszawa, ul. Chmielna 120					
Opracował	mgr inż. Paweł Szczepiek					
Projektował	mgr inż. Tomasz Kordjak Upr. MAZ/0183/POOM/04 w specjalności mostowej					
Sprawdził	mgr inż. Michał Wąsek Upr. MAZ/0432/PWOM/10 w specjalności mostowej					
Zamierzenie budowlane	Przebudowa przepustu w ciągu ul. Rosochatej nad ciekiem wodnym łączącym Jez. Lisowskie z Jez. Pod Morgami w Warszawie					
Stadium projektu	Projekt wykonawczy					
Obiekt	Przepust w ciągu ul. Rosochatej w Warszawie					Nr rys. 13
Tytuł rysunku	ZBROJENIE ŚCIAN CZOŁOWYCH					Skala 1: 25