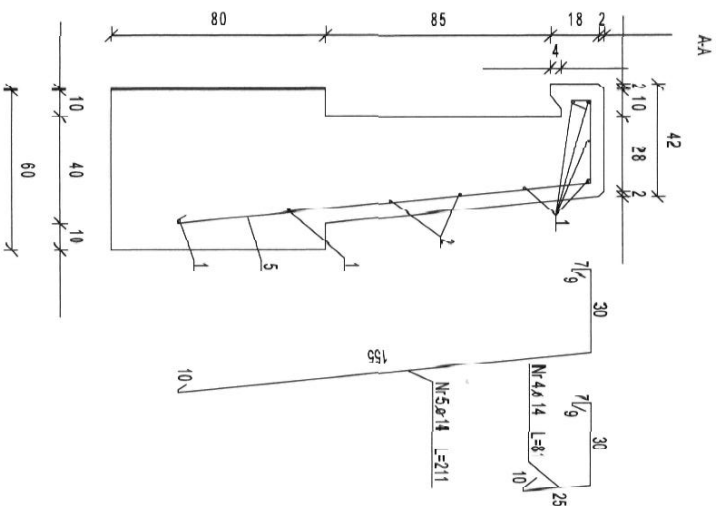
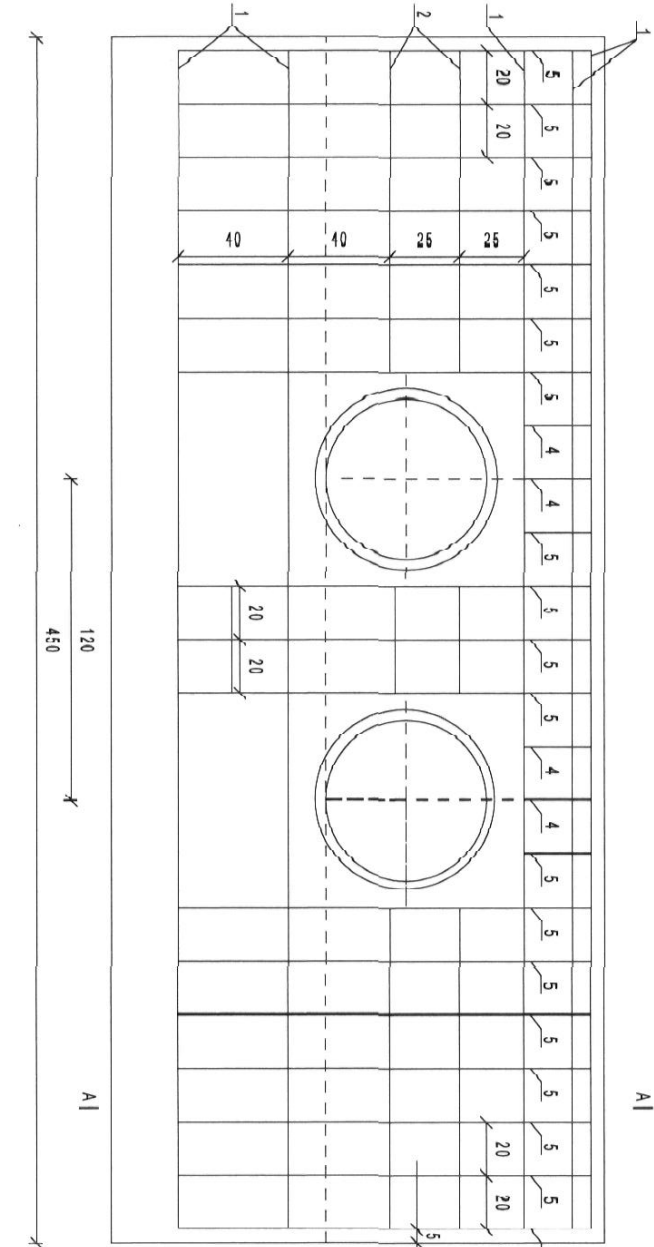


# PRZEPUST 2 x Ø 60

[cm]  
Skala 1:20



Beton B30  
Stal S13SX  
Obciążenie ruchome - klasa B

Wykaz ilości stali dla 1 wlotu

Nr pręta	o [mm]	Długość [cm]	Ilość [szt.]	Długość całkowita [cm]	Masa 1m [kg]	Masa ogółem [kg]
1	10	442	7	3094		
2	10	122	4	488	0,617	22,62
3	10	42	2	84		
4	14	81	6	486	1,206	49,74
5	14	211	17	3587		
Razem [kg]						71,66

Wykaz ilości betonu dla 1 wlotu

Element	Objętość [m3]
Murek	1,49
Fundament	2,16

NAZWA RYSUNKU	Ścianka czołowa dla przepustu 2 x Ø 60cm		
NAZWA OBIEKTU	Przebudowa drogi gminnej nr 103518B Nowinka – droga powiatowa 1303B		
INWESTOR	Gmina Dąbrowa Białosocka		
STADIUM	Projekt budowlany, projekt techniczny		
DATA OPRACOWANIA	Lipiec 2009		
PROJEKTANT	Romuald Białuszewski up. BL/43/94		
ARKUSZ	NR 5d		
SKALA	1:20		