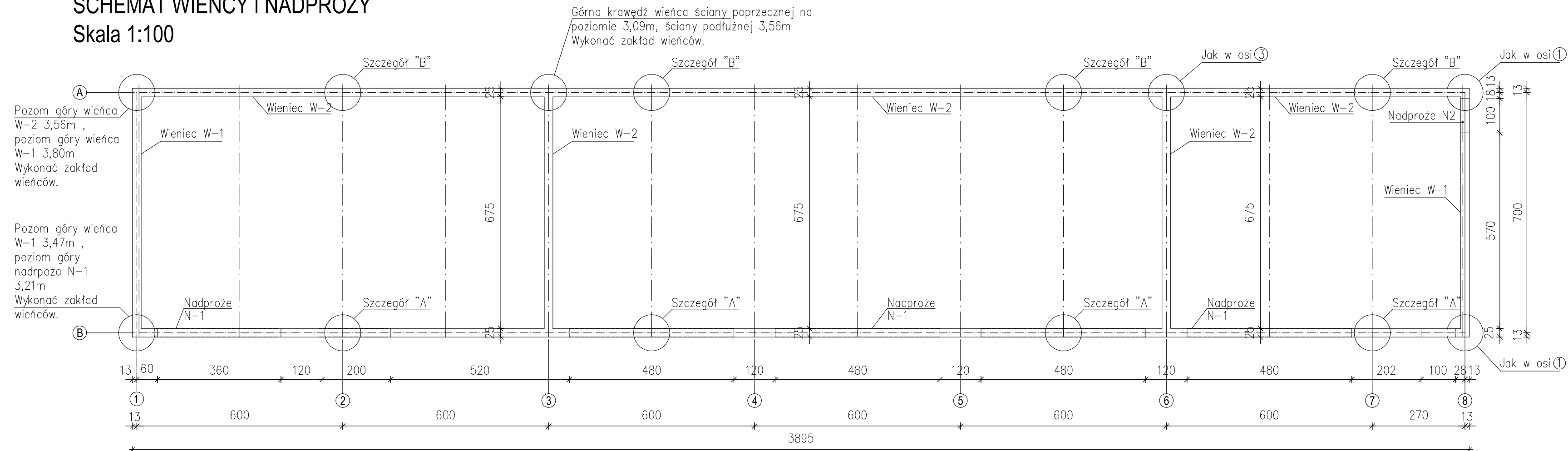
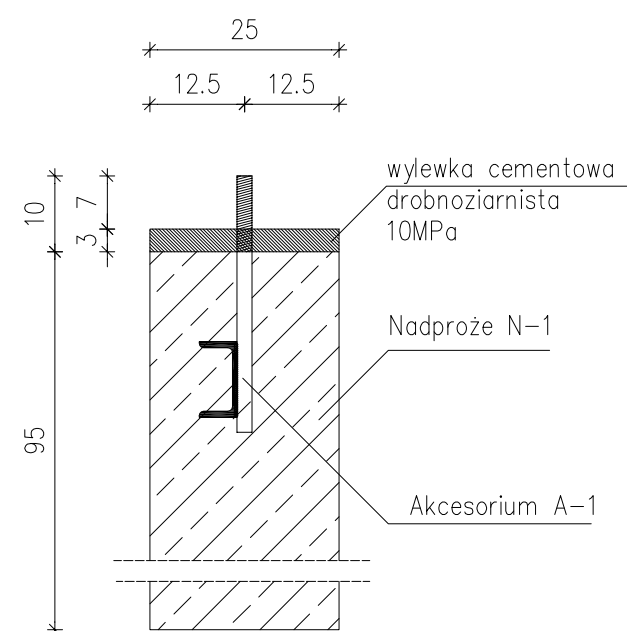
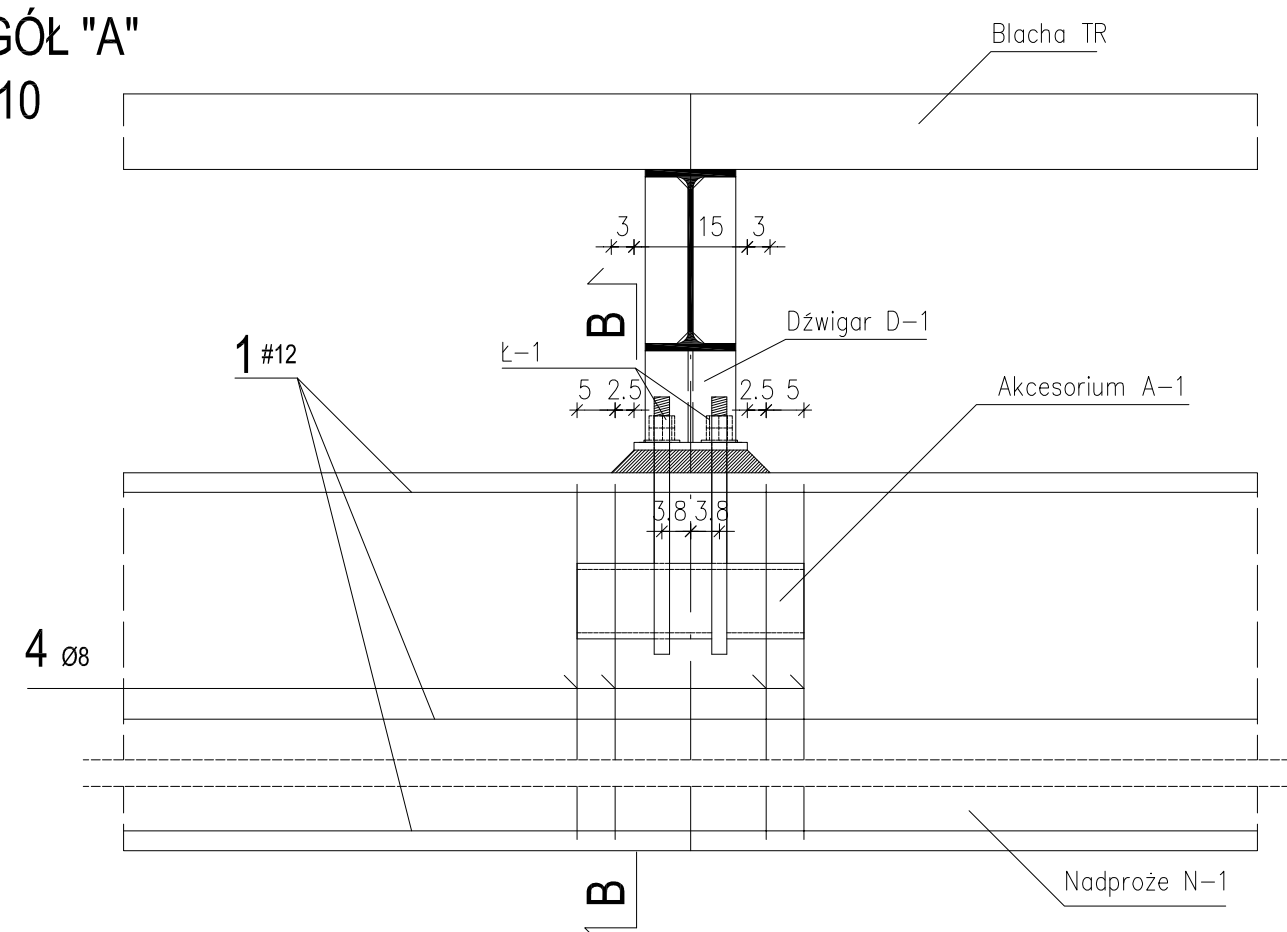


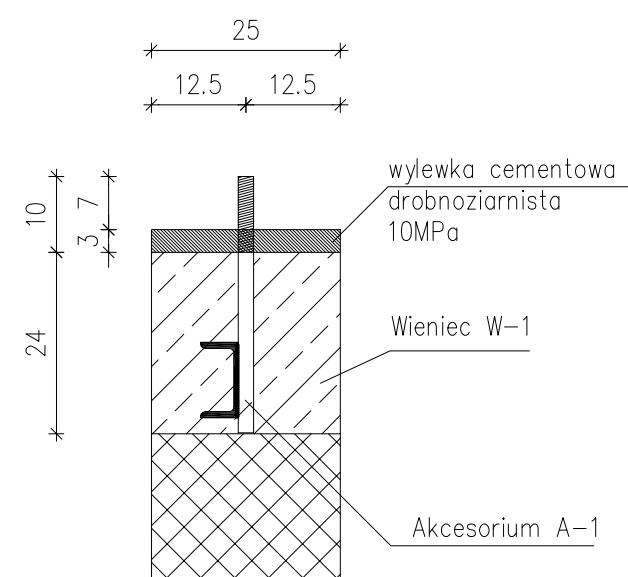
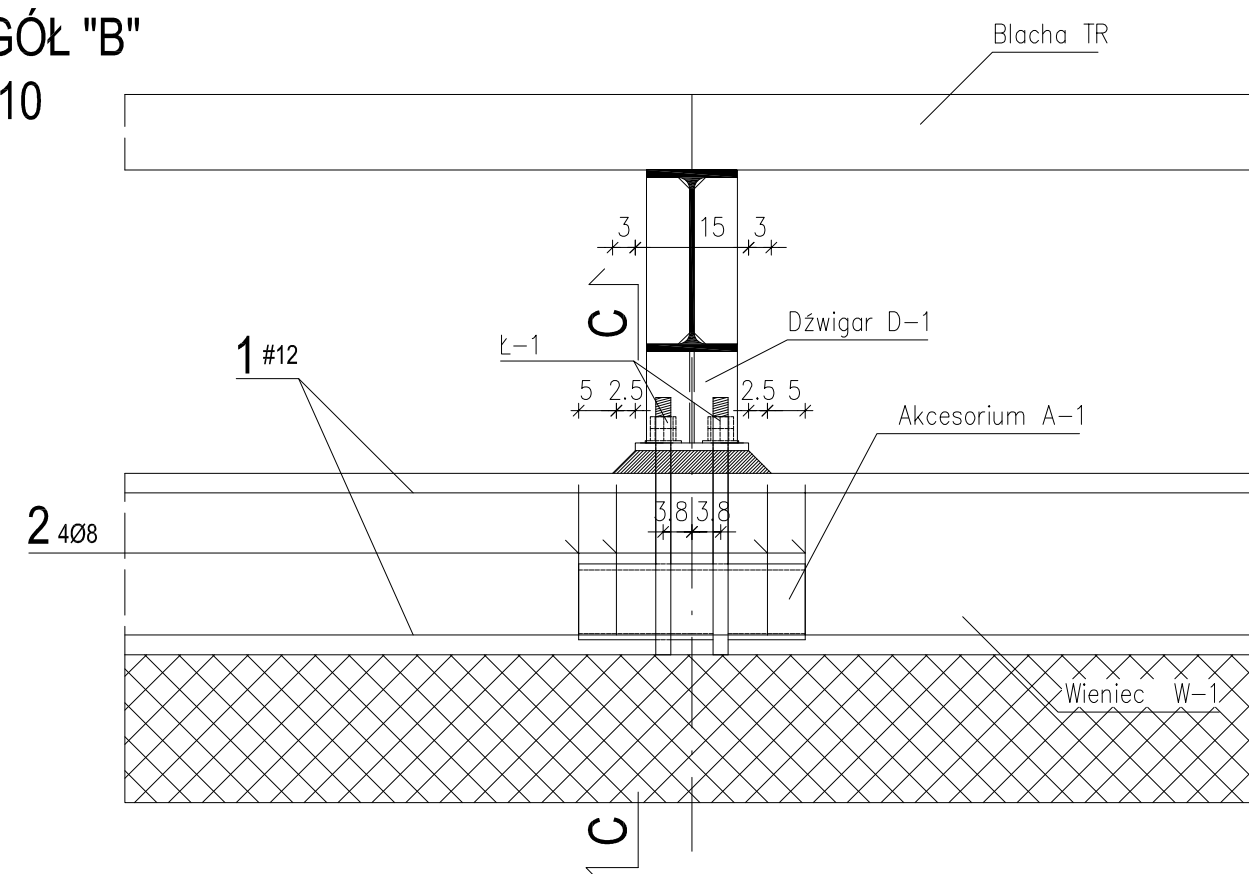
Skala 1:100



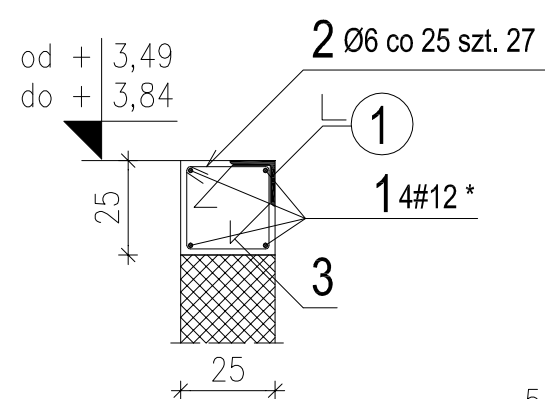
Skala 1:10



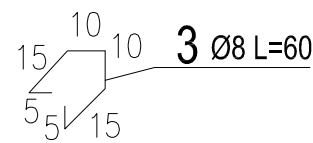
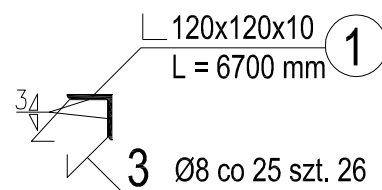
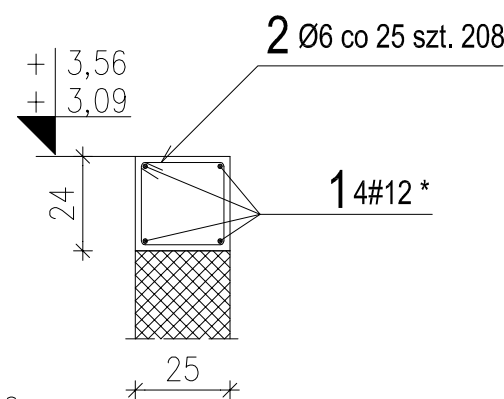
Skala 1:10



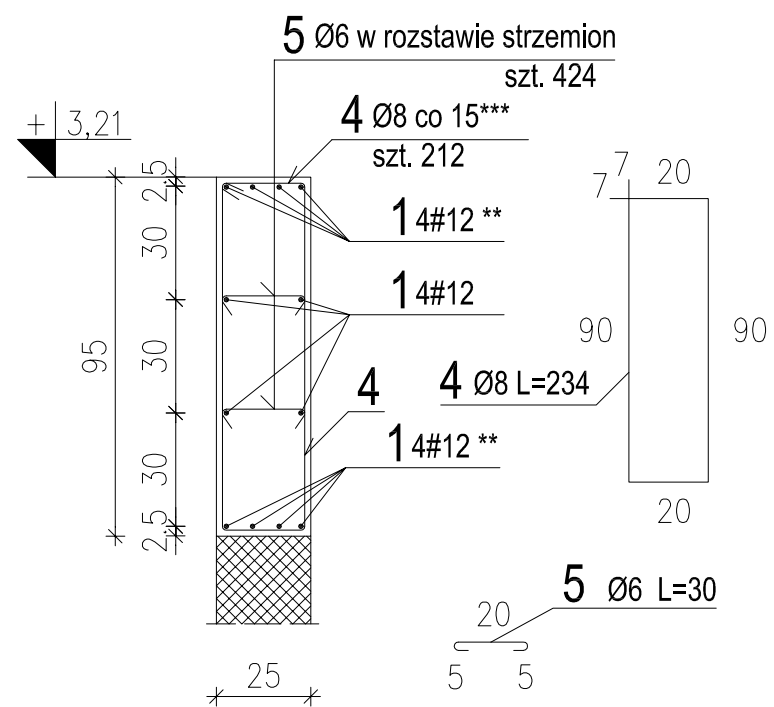
Skala 1:20



Skala 1:20



Skala 1:20



– o dĺ. 100 cm , Ø8 co 20 na dĺ. 100 cm ;

Prefabrykowane 2x L1

Prefabrykowane 2x L19 o długości 120cm

Nr	Ø	#	L [m]	n [szt.]	A-I		A-III
					Ø6	Ø8	#12
1		12	778,00	mb.			778,00
2	6		0,88	108	95,04		
3	8		0,60	52		31,20	
4	8		2,34	212		496,08	
5	6		0,30	424	127,20		
Długość całkowita					222,24	527,28	778,00
Masa jednostkowa [kg/m]					0,222	0,395	0,888
Masa całkowita [kg]					49,34	208,28	690,86
RAZEM [kg]						948,48	

WYKAZ STALI PROFILOWEJ							
	nr	Profil	Długość [mm]	Sztuk [szt]	Masa jednostk. [kg/m]	Masa całkowita [kg]	STAL
WIENIEC W-1	1	L120x10	6700	2	18,2	243,88	St3s
	RAZEM [kg]					243,88	
	1,5% NA SPOINY					36,58	
	OGÓŁEM [kg] dla 1szt.					280,46	

Beton : C20/25
 Stal : A-III N (RB500W)
 Klasa ekspozycji : A-I St3S-b
 XC1

<h1 style="text-align: center;">PROJEKTOWANIE</h1> <h2 style="text-align: center;">KONSTRUKCJI BUDOWLANYCH</h2>			
90-057 ŁÓDŹ ul. SIENKIEWICZA 75/77 tel/fax (42) 636 27 88			
TEMAT	Sortownia i stacja przeładunkowa odpadów komunalnych łódź lublinek – – rozbudowa zaplecza socjalnego		
INWESTOR	Urząd miasta łodzi, wydział gospodarki komunalnej ŁÓDŹ, ul. Piotrkowska 175		
ADRES INWESTYCJI	ŁÓDŹ, ul. Zamiejska / Pienista		
BRANŻA	KONSTRUKCJA	STADIUM : PROJEKT BUDOWLANY	
RYSUJEK	Schemat więzi i nadproży		
PROJEKTANT	mgr inż. T.DENUS	UPR. 235/83 WMŁ	<div style="font-size: 4em; font-weight: bold; text-align: center;">K/2</div>
SPRAWDZAJĄCY	mgr inż. E. LEFIK	UPR. 147/85 WL	
WSPÓŁPRACA	Michał LEFIK		
DATA: 05.2007.	SKALA: 1:100 1:20, 1:10	RYŚ. NR	