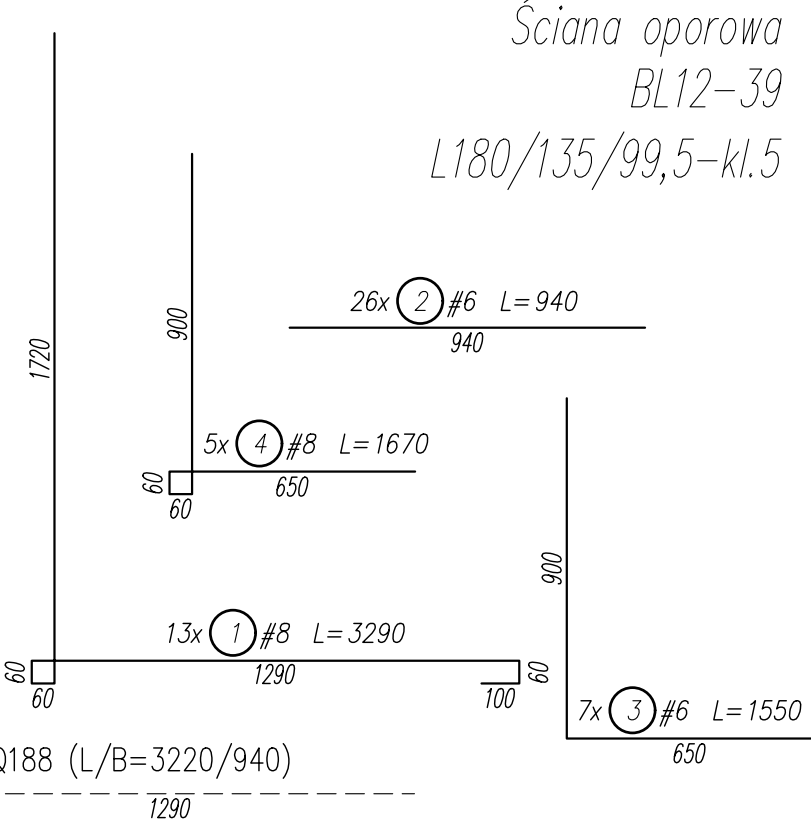
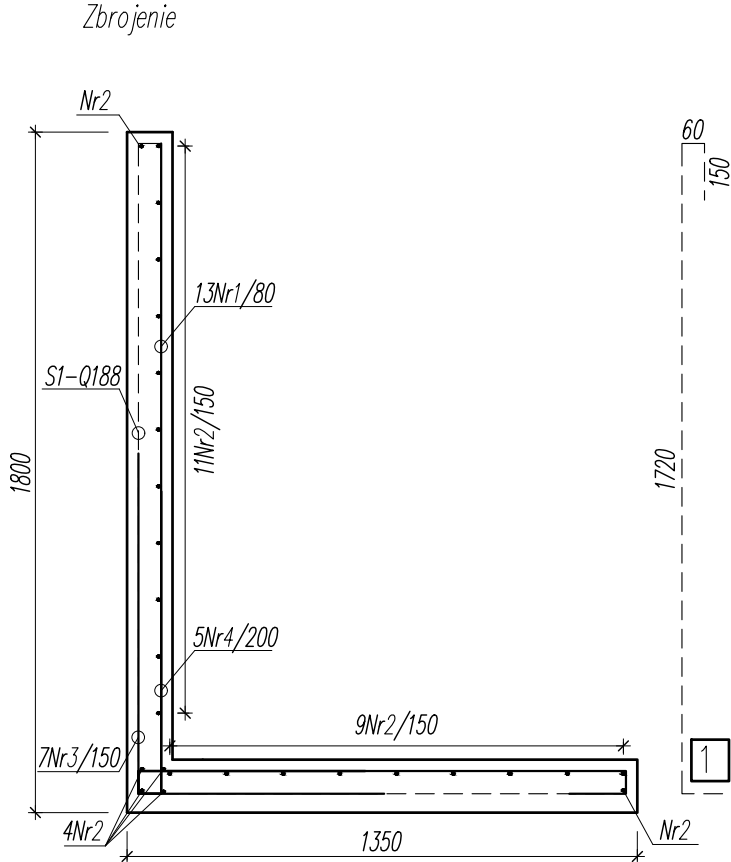
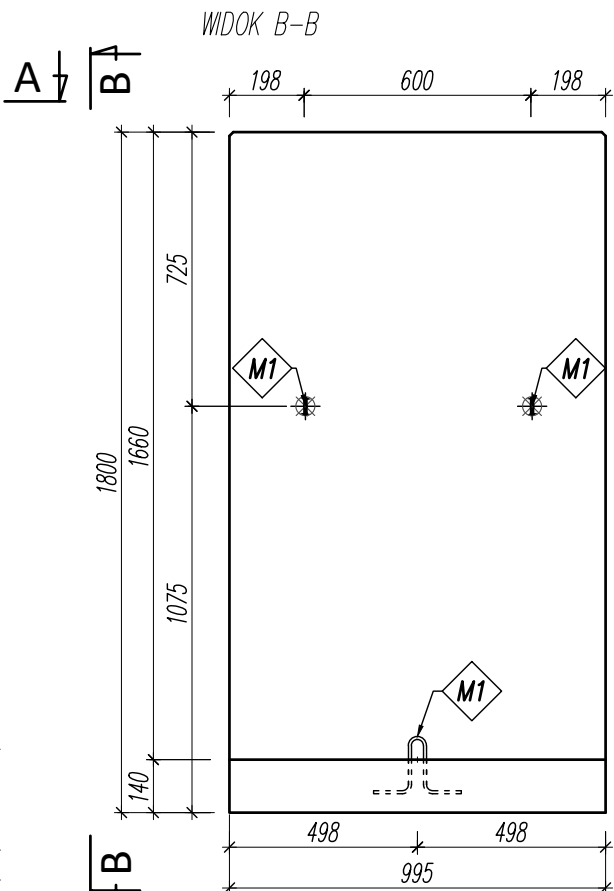
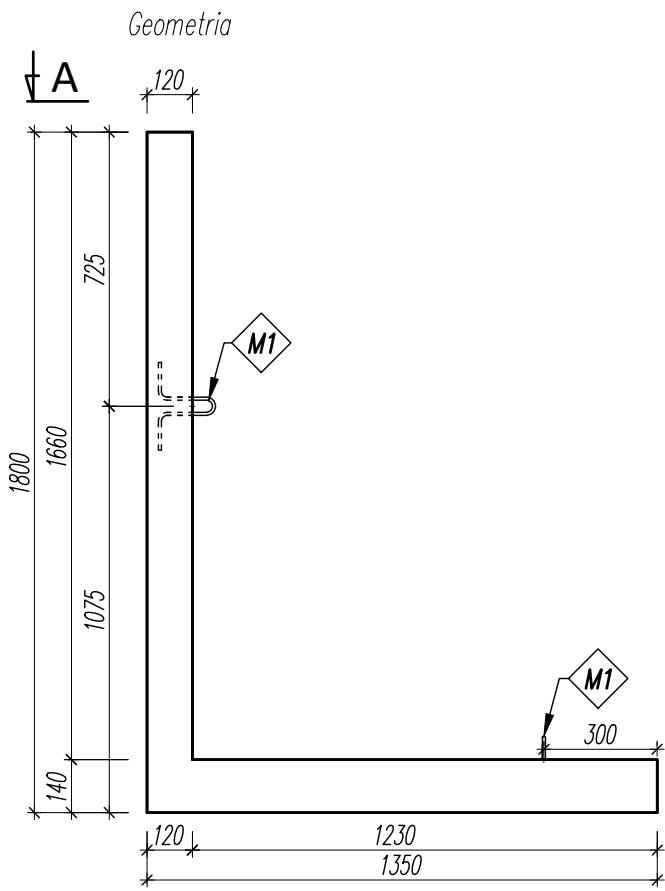
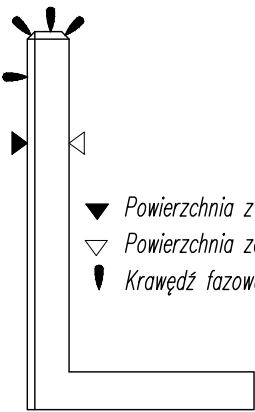




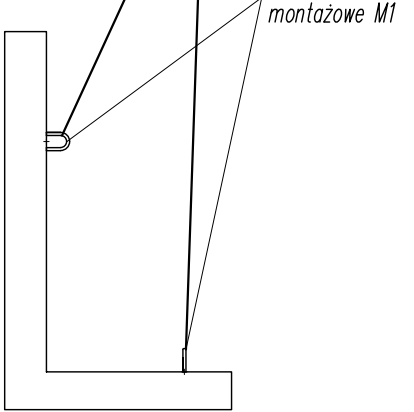
UWAGI:
1. Pręty wymiarowane po krawędziach zewnętrznych.
2. Haki montażowe dozbrając zgodnie z zaleceniami producenta. Haki do obrotu i rozszalowania wg wytycznych kierownika produkcji
3. Dopuszczalne zwężenie podstawy max. 10mm na stronę.

Schemat fazowania



- ▼ Powierzchnia z formy
- ▽ Powierzchnia zacierana na gładko
- ▼ Krawędź fazowana 1/1cm

Schemat podnoszenia



UWAGI:
-Klasy obciążeń patrz rysunek:
"Ściany oporowe-Schematy statyczne dla klas obciążenia 1 ,2, 3, 4, 5."
-Poziom widoczności patrz rysunek
"Ściany oporowe-Warianty wykonania - poziom widoczności"
-Dodatkowe akcesoria patrz rysunek
"Ściany oporowe-Warianty wykonania - Dodatkowe akcesoria"

Nazwa firmy / "BET"	ilość

BETON: C30/37 W8 F150
STAL: A-IIIN (RB 500)
OTULINY: 30mm,
50mm od spodu stopy
OBJĘTOŚĆ BETONU: 0,386 m³
MASA ELEMENTU: 965,0 kg
KLASA OBCIĄŻENIA: 5.

ZESTAWIENIE STALI ZBROJENIOWEJ									
Element	Nr pręta	# / f	Gat. stali	Ilość [szt]	Długość [mm]	A-IIIN - łączna długość [m]			
						6	8	10	12
BL12-39 L180/135/99,5	1	8	A-IIIN	13	3 290	-----	42,77	-----	-----
	2	6	A-IIIN	26	940	24,44	-----	-----	-----
	3	6	A-IIIN	7	1 550	10,85	-----	-----	-----
	4	8	A-IIIN	5	1 670	-----	8,35	-----	-----
Długość łączna					[m]	35,29	51,12	0,00	0,00
Masa jednostkowa					[kg/m]	0,222	0,395	0,617	0,889
Masa łączna prętów					[kg]	7,84	20,20	0,00	0,00
						28,0			
SIATKI ZBROJENIOWE									
Nr siatki		Długość [mm]		Szerokość [mm]		pole	m. jedn.	ilość	masa
		[mm]		[mm]		[m2]	[kg/m2]	[szt.]	[kg]
S1	188	3220		940		3,03	3,01	1	9,11
Masa łączna siatek					[kg]	9,1			
Razem stal zbrojeniowa w elemencie					[kg]	37,2			

WYKONAWCA
PROJEKTU:

BETARD

Pracownia Projektowa Firmy BETARD
Długoleka, ul. Polna 30
tel.: 071 315 20 09

Tytuł rysunku:
pełny

Ściana oporowa L180/135/99,5-kl.5
BL12 - 39

Tytuł rysunku:
BL12 - 39