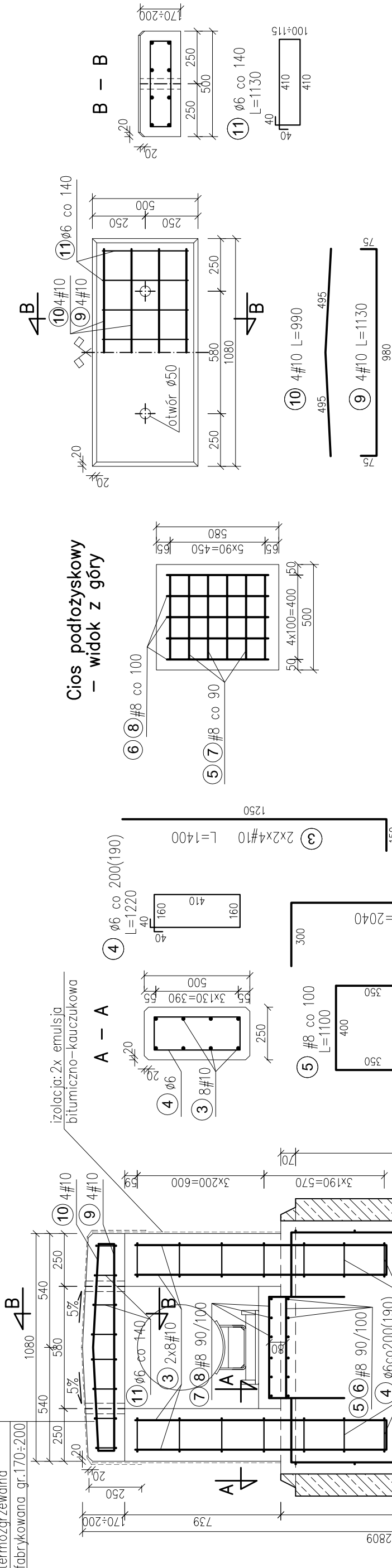


# Elementy żelbetowe

## 1:20

warstwa ochrona betonowa  
zbrojona gr.5cm  
2x papa termozgrzewalna  
płyta prefabrykowana gr.170÷200



Płyta prefabrykowana

Cios podłożyskowy  
– widok z góry

Wykaz stali dla 1 płyty prefabrykowanej,  
szt.2

Nr	Ø / #	Długość pręta[mm]	Szt.	A-I Ø6	A-IIIN #10
9	10	1130	4		4.5
10	10	990	4		4.0
11	6	1130	8	9.0	
Σ długości (m)			9.0	8.5	
ciężar (kg/m)			0,222	0,617	
			2.0	5.2	
			Σ [kg]		7.24

Beton: C35/45 XC4 XD3 XF3 XA2 -kręgi żelbetowe  
C25/30 XC2 XF2 -beton wypełniający kręgi  
C30/37 XC3 XF1 -elementy monolityczne podpór

Stal : BSt500S AIIN

S235JR AI

Otulina 5cm

Wykaz stali dla 1 podpory, szt.2

Nr	Ø / #	Długość pręta[mm]	Szt.	A-I Ø6	A-IIIN #8	A-IIIN #10
1	10	2040	18			36.7
2	6	3900	7	27.3		
3	10	1400	16			22.4
4	6	1220	14	17.1		
5	8	1100	6		6.6	
6	8	600	5		3.0	
7	8	1180	6		7.1	
8	8	680	5		3.4	
Σ długości (m)			44.4	20.1	59.1	
ciężar (kg/m)			0,222	0,395	0,617	
			9.9	7.9	36.5	
			Σ [kg]		54.26	

**TEMAT:** Przebudowa odcinka sieci kanalizacji sanitarnej w ul. Orłowskiej w Gdyni dz. nr 2338, 2370, 2371, 2372, 2334, 2339, 2340, 2341 obr. Orłowo

PRACOWNIA PROJEKTOWA "ANMAR" S.C. ul. Hodowlana 14, 81-606 Gdynia tel/fax 58 624-31-61 tel. kom. 691-521-745, 609-562-850 www.projekty-gdynia.pl		PROJEKTOWAŁ inż.Roman Witczak upr. GT-III-630/757/77	inż.Roman Witczak upr. 361/Gd/81	NR RYS. K.3
SPRAWDZIŁ				

ELEMENTY ŻELBETOWE

SKALA

1 : 20

DATA WYK.

grudzień 2019