

Technical drawing of a reinforced concrete slab cross-section. The drawing shows a slab with a thickness of 150 mm. It features four vertical reinforcement bars (labeled 45Ø12) and five horizontal reinforcement bars (labeled 5Ø12). The horizontal bars are spaced at 150 mm. The vertical bars are spaced at 100 mm. The drawing includes a section line A-A and a detail view of the reinforcement bars.

Technical drawing of a reinforced concrete slab (SIATKA S1) showing dimensions and reinforcement details.

Dimensions:

- Overall width: 700
- Overall height: 1600
- Top reinforcement spacing: 300, 120, 150, 150, 150, 150
- Bottom reinforcement spacing: 250, 700
- Vertical dimensions (from top): 200, 350, 500, 350, 200

Reinforcement Details:

- Top reinforcement: 50Ø12 (2)
- Bottom reinforcement: 5Ø12 (1) co 150

SIATKA S1

1:20

9Ø12 ①

10Ø12 ②

Ø12 ②

10Ø12 ∞ 100 ②

SIATKA S1

SIATKA S2

VII

60 60 320 60 60 320 60 60

290 315 60 60

100

SKALA 1: 20

9ø12 ①

② 10ø12

60 60 320 60 60 320 60 60

60 60 315 290 40

60 60 945

1060

SKALA 1:20

10ø12
co 100

2

9x100=900

10ø12
co 100

2

9x100=900

3 16ø20 | =13380mm

Nr pręta	Średnica	Liczba	Długość	Długość ogólna [m]		Uwagi
				BSt500S	BSt500S	
	[mm]	[szt]	[mm]	Ø12	Ø20	
Element:		Strefa zakotwień				
1	Ø12	180	1200	216		
2	Ø12	280	1000	280		
3	Ø20	16	13380		214.08	
Długość razem			[m]	496	214.08	
Masa jednostkowa			[kg/m]	0.888	2.466	
Masa razem			[kg]	440.4	527.9	
Masa ogólna			[kg]	968		
Wykonać 1 szt.			1 x 968 = 968 kg			

BETON: C35/45
STAL: AIIIIN BSt500S
KLASA OBCIĄŻEŃ "B" WG
PN-85/S-10030

1. Wymiary podano w mm.
2. Grubość otuliny 25 mm
3. Długość całkowitą pręta podano po osi
4. Wymiary prętów podano gabarytowo tj. po obrysie zewnętrznym.

VII Zbrojenie ustroju nośnego na rysunku
M-PW-13 Zbrojenie ustroju nośnego

Zm.	Opis zmiany	Data	Wyk.	Spr.	Zatw.

ASPEKT

ASPEKT Spółka z o.o.
ul. Chopina 96, 43-600 Jaworzno
tel. 32/2511893, fax 32/2039006
<http://www.aspekt.katowice.pl>
e-mail: info@aspekt.katowice.pl

Starostwo Powiatowe w Żaganiu
ul. Dworcowa 39, 68-100 Żagań

PSG/12/2010 z dn. 29.04.2010r.

Opracowanie dokumentacji projektowej na przebudowę mostu
na rzece Szprotawa w ciągu drogi powiatowej nr 1056F w km 5+386
w miejscowości Cieciszów wraz z uzyskaniem pozwolenia na budowę

Most na rzece Szprotawa w m. Cieciszów

Stadium	
Projekt	
Wykonawczy	

Zbrojenie stref zakotwień

M-PW-12

BRANŻA MOSTOWA

Projektant prowadzący:
mgr inż. Beata KOBYLEC

SLK/2905/P00M/09

Bkon

dr inż. Marek Wazowski

234/89

flame retardant.

Skala

1:20

	Data
--	------

listopad
2010