

Technical drawing of a reinforced concrete beam cross-section and elevation.

Cross-section dimensions:

- Width: 40
- Height: 160

Reinforcement details:

- NR 1 - 4Ø14 (4 bars of diameter 14 mm)
- NR 2 (2 bars of diameter 14 mm)

Elevation dimensions:

- Total length: 874
- Section cut A-A at 718
- Column diameter: 15
- Beam length: 871
- Beam specification: NR 1 - Ø14 4 szt. 34GS L=886

Nr	Średnica	Długość	Liczba	St0S	34GS
	[mm]	[cm]	[szt.]	Φ6	Φ14
1	14	886	4		35,44
2	6	90	62	55,8	
Długość wg średnic [m]				55,80	35,44
Masa 1mb pręta [kg/mb]				0,222	1,208
Masa wg średnic [kg]				12,39	42,81
Masa wg gatunku stali [kg]				12,39	42,81
RAZEM [kg]				55,20	

Nr	Średnica	Długość	Liczba	St0S	34GS
	[mm]	[cm]	[szt.]	Φ6	Φ14
1	14	899	4		35,96
2	6	90	63	56,7	
Długość wg średnic [m]				56,70	35,96
Masa 1mb pręta [kg/mb]				0,222	1,208
Masa wg średnic [kg]				12,59	43,44
Masa wg gatunku stali [kg]				12,59	43,44
RAZEM [kg]				56,03	

Technical drawing showing the cross-section and reinforcement details of a reinforced concrete slab.

Top View (Plan):

- Overall width: 25 + 45 + 36 = 106.
- Overall height: 25 + 45 + 36 = 106.
- Reinforcement: NR 1 - 4Ø14 (top bars), NR 2 (bottom bars).
- Dimensions for reinforcement placement: 15, 15, 15, 15, 9, 9.
- Level marker: +6,36.

Section B-B:

- Overall width: 25.
- Overall height: 15 + 98 + 15 = 128.
- Reinforcement: NR.2 - Ø6 ST0S (top bars), NR.1 - 4Ø14 34GS (bottom bars).

Detail View:

- Reinforcement: NR 2 - Ø6 8 szt. ST0S (L=90).
- Dimensions: 5, 20.

Nr	Średnica	Długość	Liczba	St0S	34GS
	[mm]	[cm]	[szt.]	Φ6	Φ14
1	14	128	4		5,12
2	6	90	8	7,2	
Długość wg średnic [m]				7,20	5,12
Masa 1mb pręta [kg/mb]				0,222	1,208
Masa wg średnic [kg]				1,60	6,18
Masa wg gatunku stali [kg]				1,60	6,18
RAZEM [kg]				7.78	

- wykonawca jest zobowiązany sprawdzić wszystkie wymiary przed rozpoczęciem prac budowlanych. różnice w rysunkach i pomiarach oraz wszelkie rozbieżności i zmiany muszą być wyjaśnione z projektantem przed rozpoczęciem robót
- rysunek rozpatrywać łącznie z poszczególnymi branżami
- każda zmiana w stosunku do dokumentacji wymaga akceptacji projektanta na etapie realizacji

LOCUM
SPÓŁKA KOMANDYTOWA M. PASZYN
62-800 KALISZ, UL. LIPOWA 33

Specjalny Ośrodek Szkolno-Wychowawczy
ul. Białostocka 3
11-500 Giżycko

Budowa sali gimnastycznej z zapleczem rehabilitacyjnym przy
Specjalnym Ośrodku Szkolno-Wychowawczym w Giżycku, ul.
Białostocka 3, 11-500 Giżycko

Specjalny Ośrodek Szkolno-Wychowawczy
ul. Białostocka 3
11-500 Giżycko
działka nr ewid.: 770/25, 770/11, 777/3, 777/4
obręb ewidencyjny: 2

	Imię i nazwisko:	Specjalność:	Nr uprawnień:	Podpis:
Projektant:	mgr inż. M. MAGNUSZEWSKI	konstrukcyjna	UAN-7342-39/92	
Opracowanie:	mgr inż. M. MAGNUSZEWSKI mgr inż. A. PURZYC mgr inż. A. CHABELSKA		UAN-7342-39/92	
Sprawdzający:	inż. R. CYRULEWSKI	konstrukcyjna	GT -8388/174/77	

TRZPIENIE POZ. 5.3.3, 5.3.4, 5.7

DATA:
07 2019

K10