

skala 1:20

Technical drawing showing a cross-section of a reinforced concrete structure, likely a wall or column, with dimensions and reinforcement details.

Dimensions:

- Overall height: 60
- Section heights: 5, 16.7, 16.7, 16.7, 5
- Reinforcement spacing: $\phi 6$ co 20cm
- Reinforcement spacing: $2\phi 16$ co 15 cm, $L=1800$

Reinforcement Details:

- Top reinforcement: 10Ø16 (1, 1a)
- Bottom reinforcement: 2Ø16 co 15 cm, $L=1800$ (5)
- Vertical reinforcement: Ø6 co 20cm (3)

Material and Construction:

- Zewnętrzna ściana żelbetowa monol. gr 30 cm
- zbr. 2 x siatka Ø12 15x15 cm
- Zewnętrzna ściana żelbetowa monol. gr 30 cm
- zbr. 2 x siatka Ø12 15x15 cm

stalowa głowica zakotwiona w
słupie wg rys. K-1/1/00

| | |
|---|------|
| + | 4,00 |
|---|------|

| | |
|---|------|
| + | 2,00 |
|---|------|

Poziom żelbetowej skrzyni fundamentowej

0.87

2,20

2,70

0016 L=1950

① $10\phi 16 \quad L=4350$

④ 10 ϕ 16 L=2250

Stopa fundament
wg rys. K-1

1. Należy wykonać 1 szt. słupa S0
2. Pozycję 4 należy zamontować przy wyk. żelbet. stóp fund. wg rys. K-1 i K-1/1

1 SZT. SŁUPA ŻELBETOWEGO S0 60X40

| NUMER | ŚREDNICA PRĘTA | DŁUGOŚĆ [mm] | ILOŚĆ [SZTUK] | DŁUGOŚĆ OGÓLNA [m] | |
|-----------------------|-------------------|-----------------|------------------|--------------------|--------|
| | | | | St1SX | 34GS |
| | | | | Ø6 | Ø16 |
| 1a | Ø16 | 4,35 | 10 | --- | 43,50 |
| 1a | Ø16 | 1,95 | 10 | --- | 19,50 |
| 2 | Ø6 | 1,44 | 58 | 83,52 | --- |
| 3 | Ø6 | 1,225 | 29 | 35,52 | --- |
| 4 | Ø16 | 2,25 | 10 | --- | 22,50 |
| 5 | Ø16 | 1,80 | 50 | --- | 90,00 |
| RAZEM [m] | | | | 119,04 | 175,50 |
| MASA 1 m PRĘTA [kg/m] | | | | 0,222 | 1,58 |
| MASA WG ŚREDNIC kg | | | | 26,42 | 277,30 |
| MASA OGÓŁEM [kg] | | | | 303,72 | |

ZBROJENIE GŁ.: 34GS

Masa stali dla jednego słupa S0 -303,72 kg

| | | | |
|---|--------------------------|--|---------|
| Aleksandra Bagńska PRACOWNIA PROJEKTOWO KONSERWATORSKA "PROKON" Pracownice: SUCHY BÓR 46-053, ul. Kasztanowa 15, tel./fax (+48 72) 421 97 84, tel./kon. (0601) 921 008, e-mail: proton.opole@onet. OPOLSKIE 45-083, ul. Barlickiego 13, tel./fax (+48 77) 454 76 11, e-mail: kwika@interia.pl | | "PROKON" | |
| INWESTOR | | URZĄD GMINY W NOWYM TARGU NOWY TARG, UL. BULWAROWA 9 | |
| INWESTYCJA | | BUDOWA BUDYNKU SALI GIMNASTYCZNEJ | |
| OBJĘTOŚĆ | | SALA GIMNASTYCZNA NOWA BIAŁA, UL. CICHĄ, NR.DZ. 700/1 | |
| TŁEŚĆ RYSUNKU | | | |
| Słup żelbetonowy S0 60x40 | | | |
| KONSTRUKCJA | PROJEKTOWAŁ: | 18. UPRZEMOŚNIŁ | DATA |
| | inż. Władysław Bagński | 206/86/Op | 09.2011 |
| | SPRACOWAŁ: | 18. UPRZEMOŚNIŁ | DATA |
| | inż. Michał Palusiński | 244/87/Op | 09.2011 |
| OPRACOWAŁ | mgr inż. Stefan Kochanek | 18. UPRZEMOŚNIŁ | DATA |
| | | | 09.2011 |
| | | 18. RYSOWAŁ | K-1/1/0 |
| | | STADIUM PROJEKT WYKONAWCZY KONSTRUKCJA | |