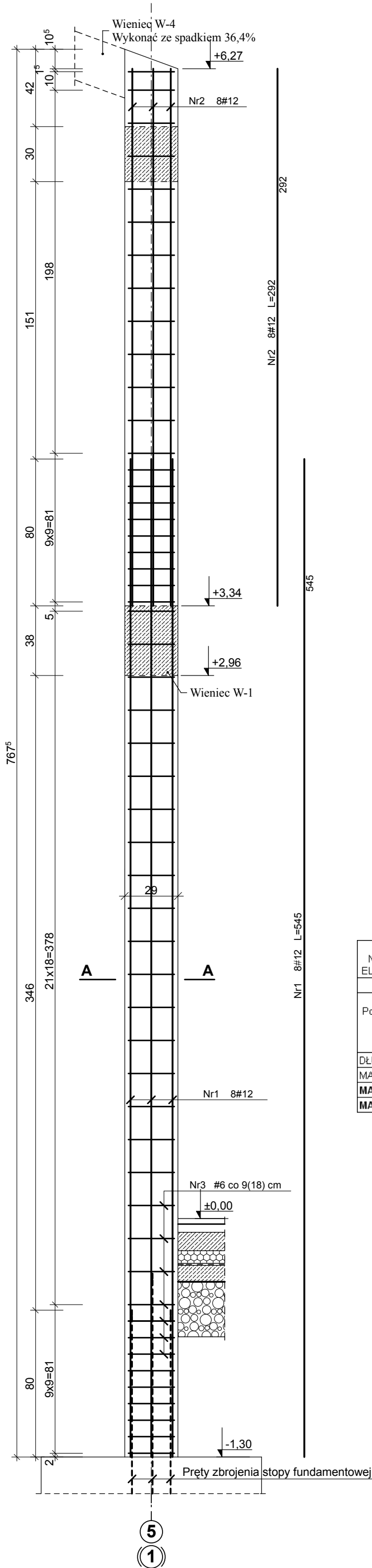
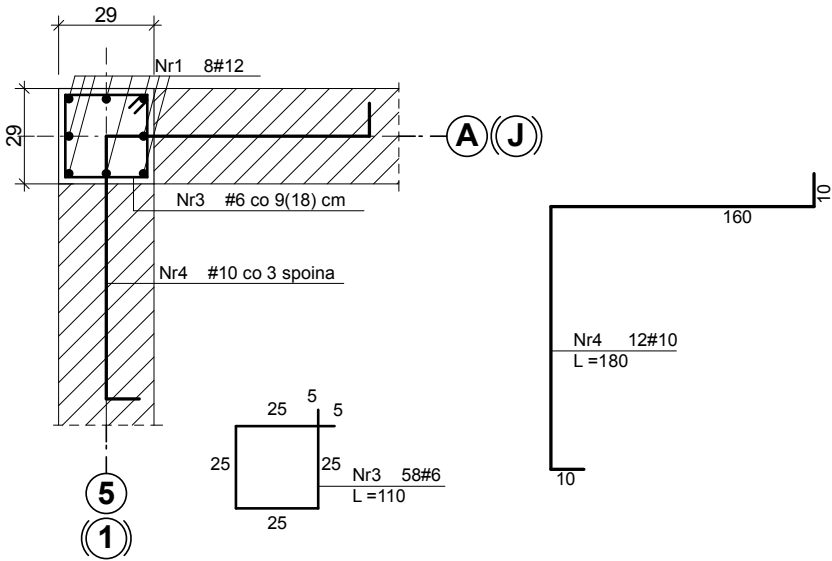


POZ. 3.1.2. Rdzeń żelbetowy 29 x 29 cm - 4 szt.



Przekrój A-A



| NAZWA ELEMENTU | NR PRĘTA | ŚREDNICA PRĘTA | DŁUGOŚĆ PRĘTA | ILOŚĆ PRĘTÓW W ELEM. | ILOŚĆ ELEM. | RAZEM PRĘTÓW | DŁUGOŚĆ RAZEM | | | |
|---------------------------------|-------------|-------------------|------------------|----------------------------|----------------|-----------------|---------------|-------------|-------------|-------------|
| | | | | | | | φ6 (A-0) | φ10 (Rb500) | φ12 (Rb500) | φ16 (Rb500) |
| | | [mm] | [cm] | [szt.] | [szt.] | [szt.] | [m] | [m] | [m] | [m] |
| Poz. 3.1.2. Rdzeń żelbet. | 1 | 12 | 545 | 8 | 4 | 32 | | | 174,400 | |
| | 2 | 12 | 292 | 8 | | 32 | | | 93,440 | |
| | 3 | 6 | 110 | 55 | | 220 | 242,000 | | | |
| | 4 | 10 | 180 | 12 | | 48 | | 86,400 | | |
| DŁUGOŚĆ CAŁKOWITA | | | | | | [m] | 242,000 | 86,400 | 267,840 | 0,000 |
| MASA JEDNOSTKOWA | | | | | | [kg/m] | 0,222 | 0,617 | 0,888 | 1,580 |
| MASA RAZEM | | | | | | [kg] | 53,724 | 53,309 | 237,842 | 0,000 |
| MASA OGÓŁEM | | | | | | [kg] | 53,724 | | 291,151 | |

Beton **B20** (C16/20)
Stal St0S-b
Rb500
Otulina 20 mm

| | | | |
|-------------------|--|-------------|-------------|
| NAZWA: | ROZBUDOWA I PRZEBUDOWA SZKOŁY PODSTAWOWEJ w KASZEWICACH O SALĘ GIMNASTYCZNĄ WRAZ Z NIEZBĘDNĄ INFRASTRUKTURĄ TECHNICZNĄ | | |
| ADRES: | KASZEWICE, dz. nr ewid. 2388/1, gmina: KLUKI | | |
| PRZEDMIOT: | POZ. 3.1.2. Rdzenie żelbetowe | | skala 1 :20 |
| KONSTRUKCJA: | mgr inż. Roman Kałuża uprawnienia projektowe Nr 101/01/WŁ | PROJEKTANT: | PODPIS: |
| OPRACOWAŁ: | dr inż. Ryszard Mes upr. projekt. Nr LOD/0338/PWOK/05 | | |
| | Krzysztof Sójka uprawnienia projektowe Nr 718/87 | | |
| | inż. Daniel Polak | | |
| INWESTOR: | GMINA KLUKI Kluki 88, 97-415 KLUKI | | |
| DATA OPRACOWANIA: | 07.2015 RYSUNEK NR. K/3-2 | | |

ARCHITEKTONICZNA
PRACOWNIA PROJEKTOWA

mgr inż. arch. Grzegorz Krysztofiński
tech. bud. Krzysztof Sójka
spółka cywilna
98-300 WIELUŃ
ul. Narutowicza 2
tel. (043) 843-01-20

STR.-P.B.