



Nr2 2Ø12 l=4460

4460

Nr1 5Ø16 l=4460

4460

| | |
|---------|------------------------------------|
| Beton | B25 (C20/25) |
| Stal | RB500W |
| Otulina | $c_{nom} = 15 + 5 = 20 \text{ mm}$ |

| Wykaz zbrojenia | | | | Długość całkowita [m] | | | |
|-------------------------------|---------------|--------------|---------------|-----------------------|-------|-------|------|
| Nr pręta | Średnica [mm] | Długość [mm] | Liczba [szt.] | RB500W | | | |
| | | | | Ø6 | Ø12 | Ø16 | |
| dla jednej belki | | | | | | | |
| 1 | 16 | 4460 | 5 | | | 22,30 | |
| 2 | 12 | 4460 | 2 | | 8,92 | | |
| 3 | 6 | 1455 | 22 | 32,01 | | | |
| Długość całkowita wg średnic | | | | [m] | 32,1 | 9,0 | 22,3 |
| Masa 1mb pręta | | | [kg/mb] | 0,222 | 0,888 | 1,578 | |
| Masa prętów wg średnic | | | [kg] | 7,1 | 8,0 | 35,2 | |
| Masa prętów wg gatunków stali | | | [kg] | 50,3 | | | |
| Masa całkowita | | | [kg] | 51 | | | |

UWAGA: Długość pręta jest długością obliczoną na podstawie wymiarów w osi pręta (metoda B wg PN-EN ISO 3766:2006)

UWAGI

1. Wszystkie prace wykonać zgodnie ze sztuką budowlaną oraz obowiązującymi normami;
2. W razie wystąpienia problemów nie objętych opracowaniem, należy skontaktować się z projektantem;
3. Rzut należy rozpatrywać łącznie z przekrojem, szczegółem oraz opisem;
4. Przed przystąpieniem do robót budowlanych należy sprawdzić wymiary oraz ilości na miejscu budowy.

BIURO PROJEKTOWE

BIURO PROJEKTOWE
ROSTEK PIOTR

ul. Hulczyńska 44
47-400 Racibórz

tel. 505 826 385
e-mail: piotrrostek@wp.p

TYTUŁ OPRACOWANIA

PRZEBUDOWA WRAZ Z ROZBUDOWĄ
BUDYNKU SZKOŁY PODSTAWOWEJ
W CELU PRZYSTOSOWANIA CZĘŚCI
POMIESZCZEŃ SZKOŁY NA 2-ODDZIAŁOWE
PRZEDSZKOLE PUBLICZNE

LOKALIZACJA

47-411 Rudnik, ul. Słoneczna 1
nr dz. 601/1
Jednostka ewidencyjna: Rudnik
Obręb ewidencyjny: Rudnik

PROJEKTANT (KONSTRUKCJA)

inż. Piotr Rostek
upr. nr SLK/2442/PWOK/08

INVESTOR

URZĄD GMINY RUDNIK

ul. Kozielska 1
47-411 Rudnik,

BRANŽA

BUDOWLANA

STADIUM

PROJEKT ARCHITEKTONICZNO - BUDOWLANY

RYSUNEK

ZBROJENIE BELKI
ŻELBETOWEJ
B-0.3

NR ARCHIWALNY:

OPRACOWAŁA:
mgr inż. Anniesszka Gaida

NR RYSUNKU:
K-13

SKALA: 1:20

NR STRONY:

DATA: STYCZEŃ 2020