# PŁYTA STROPOWA NAD I PIĘTREM
# SIATKA GÓRNA
# SKALA 1:50

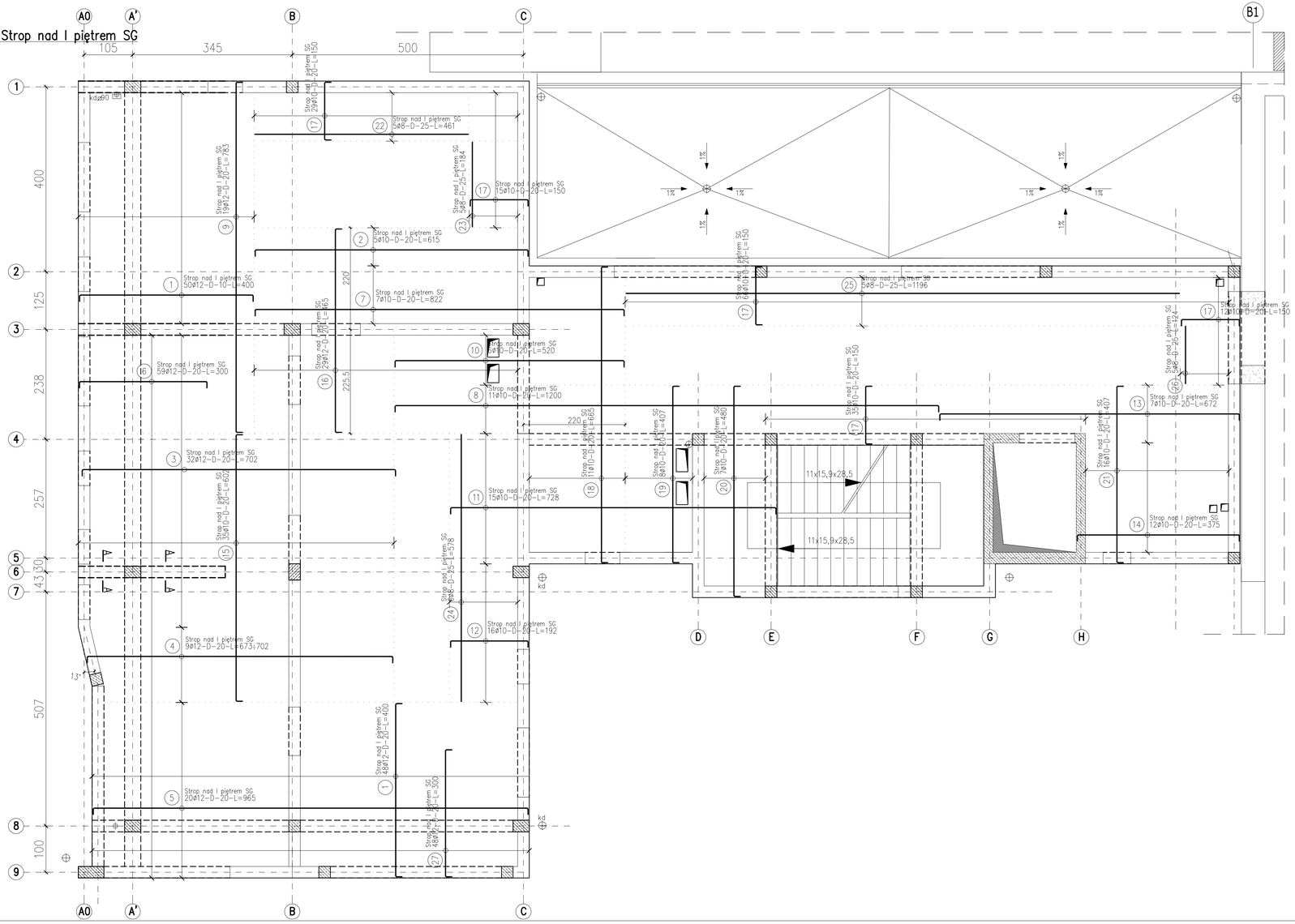
## BETON KLASY C20/25 (B25)
## STAL A-IIIN (gatunek RB500W)
## STAL A-0 (gatunek StOS)

**UWAGI:**

1. WYMIARY PODANO W cm, POZIOMY W m.
2. OTULINA 2cm OD KRAWĘDZI PRĘTA.
3. ROZPATRYWAĆ ŁĄCZNIE Z PROJEKTAMI ARCHITEKTONICZNYM I BRANŻOWYMI.
4. MIEJSCA STYKÓW PRZERW ROBOCZYCH PRZED DALSZYM BETONOWANIEM OCZYŚCIĆ, ZWILŻYĆ WODĄ, PRZYGOTOWAĆ DO DALSZEGO BETONOWANIA
5. BETON PIELĘGNOWAĆ, CHRONIĆ PRZED NADMIERNYM NASŁONECZNIENIEM LUB MROZEM.
6. PRZED RPZYSTĄPIENIEM DO ROBÓT SPRAWDZIĆ W ODPOWIEDNICH PROJEKTACH ROBOTY ZWIĄZANE.
7. EWENTUALNE WADY KOORDYNACJI PRZEDSTAWIĆ NADZOROWI AUTORSKIEMU PRZED PRZYSTĄPIENIEM DO ROBÓT.
8. DŁUGOŚCI PRĘTÓW ODGIĘTYCH PODANE SĄ PO ZEWNĘTRZNEJ KRAWĘDZI PRĘTA.
9. UKŁAD WSZYSTKICH OTWORÓW W PŁYCIE STROPOWEJ ORAZ DOKŁADNE ICH UMIEJSCOWIENIE SPRAWDZIĆ Z PROJEKTEM ARCHITEKTURY ORAZ PROJEKTACH BRANŻOWYCH I W RAZIE ROZBIEŻNOŚCI SKONTAKTOWAĆ SIĘ Z PROJEKTANTEM.
10. W PRZYPADKU PRZECHODZENIA PRĘTÓW PRZEZ OTWÓR NALEŻY PRĘTY PRZECIĄĆ. Z OBU STRON OTWORU NALEŻY DOŁOŻYĆ PRĘTY DODATKOWE W ILOŚCI POŁOWY PRĘTÓW PRZECIĘTYCH NA KAŻDĄ STRONĘ, PRĘTY DODATKOWE NALEŻY ROZSTAWIĆ CO 5CM.
11. ELEMENTY NALEŻY BETONOWAĆ W CAŁOŚCI, NALEŻY UNIKAĆ PRZYPADKOWYCH PRZERW W BETONOWANIU.
12. PRZED PRZYSTĄPIENIEM DO ZAMÓWIENIA STALI ZBROJENIOWEJ NALEŻY SPRAWDZIĆ ZESTAWIENIE STALI.
13. PRZED ZABETONOWANIEM PŁYTY STROPOWEJ OSADZIĆ ZBROJENIE STARTOWE DLA RDZENI I ŚCIAN ŻELBETOWYCH – LOKALIZACJA WG RZUTU WYŻSZEJ KONDYGNACJI.

## poz. Strop nad I piętrem SG

szt.1

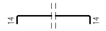



## ZESTAWIENIE STALI

| Nr pręta | ø | Stal | Długość pręta | Liczba: prętów na 1 poz. | Liczba: pozycji | Liczba: prętów łącznie | Długość łączna RB500W: ø8 | Długość łączna RB500W: ø10 | Długość łączna RB500W: ø12 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| – | mm | – | m | | szt | | | m | |
| Strop nad I piętrem SG | | | | | | | | | |
| 1 | 12 | RB500W | 4,00 | 98 | 1 | 98 | | | 392,00 |
| 2 | 10 | RB500W | 6,15 | 5 | 1 | 5 | | 30,75 | |
| 3 | 12 | RB500W | 7,02 | 32 | 1 | 32 | | | 224,64 |
| 4 | 12 | RB500W | 7,02 | 7 | 1 | 7 | | | 49,14 |
| 5 | 12 | RB500W | 9,65 | 20 | 1 | 20 | | | 193,00 |
| 6 | 12 | RB500W | 3,00 | 59 | 1 | 59 | | | 177,00 |
| 7 | 10 | RB500W | 8,22 | 7 | 1 | 7 | | 57,54 | |
| 8 | 10 | RB500W | 12,00 | 11 | 1 | 11 | | 132,00 | |
| 9 | 12 | RB500W | 7,83 | 19 | 1 | 19 | | | 148,77 |
| 10 | 10 | RB500W | 5,20 | 6 | 1 | 6 | | 31,20 | |
| 11 | 10 | RB500W | 7,28 | 15 | 1 | 15 | | 109,20 | |
| 12 | 10 | RB500W | 1,92 | 16 | 1 | 16 | | 30,72 | |
| 13 | 10 | RB500W | 6,72 | 7 | 1 | 7 | | 47,04 | |
| 14 | 10 | RB500W | 3,75 | 12 | 1 | 12 | | 45,00 | |
| 15 | 10 | RB500W | 6,02 | 35 | 1 | 35 | | 210,70 | |
| 16 | 12 | RB500W | 4,65 | 29 | 1 | 29 | | | 134,85 |
| 17 | 10 | RB500W | 1,50 | 157 | 1 | 157 | | 235,50 | |
| 18 | 10 | RB500W | 6,65 | 11 | 1 | 11 | | 73,15 | |
| 19 | 10 | RB500W | 4,07 | 8 | 1 | 8 | | 32,56 | |
| 20 | 10 | RB500W | 4,80 | 7 | 1 | 7 | | 33,60 | |
| 21 | 10 | RB500W | 4,07 | 16 | 1 | 16 | | 65,12 | |
| 22 | 8 | RB500W | 4,61 | 5 | 1 | 5 | 23,05 | | |
| 23 | 8 | RB500W | 1,84 | 5 | 1 | 5 | 9,20 | | |
| 24 | 8 | RB500W | 5,78 | 6 | 1 | 6 | 34,68 | | |
| 25 | 8 | RB500W | 11,96 | 5 | 1 | 5 | 59,80 | | |
| 26 | 8 | RB500W | 1,24 | 5 | 1 | 5 | 6,20 | | |
| 27 | 12 | RB500W | 3,00 | 48 | 1 | 48 | | | 144,00 |
| Razem długość prętów | | | | | | [mb] | 132,93 | 1134,08 | 1463,40 |
| Masa jednostkowa | | | | | | [kg/mb] | 0,395 | 0,617 | 0,888 |
| Masa prętów dla danej średnicy | | | | | | [kg] | 52,5 | 699,7 | 1299,5 |
| Masa łącznie | | | | | | [kg] | | 2051,7 | |

UWAGA : Sumaryczna długość prętów jest długością rzeczywistą w osi pręta metodą B wg PN–EN ISO 3766:2006.

## Długości odgięć





PRACOWNIA PROJEKTOWA ARCHITEKTURY
ul. Pogodna 9 lok.19, 15-354 Białystok, tel. 085 7440474, kom. 501009632 www.architektura.pl


| | |
|---|---|
| PROJEKT: | Revitalizacja części Osiedla Nr 2 w Przasnyszu - CENTRUM AKTYWIZACJI BIZNESU poprzez remont i przebudowę z rozbudową budynku Starostwa Powiatowego w Przasnyszu z dostosowaniem jego części do wspomagania przedsiębiorczości i pokojowienia obsługi procesów inwestycyjnych wraz z niezbędną infrastrukturą; instalacjami (odzielnymi kanalizacji deszczowej, kanalizacji sanitarnej,c.o, wodociągowej, elektryczną, elektryczną oświetlenia terenu oraz przebudową placów utwardzonych i zieleni, z zagospodarowaniem terenu (pomnik), przewidzianych do realizacji na działkach o nr ew. gr. 1659/3, 1659/4, 1659/5, 1659/8, 1660/1, 1660/2, 1661, 1662 przy ul. Św. Stanisława Kostki 5 w Przasnyszu. |
| INWESTOR: | STAROSTWO POWIATOWE W PRZASNYSZU<br>ul. Św. St. Kostki 5, 06-300 Przasnysz |
| KONSTRUKCJA | mgr inż. Dariusz Kiliuk<br>PDL/0001/POOK/04 |

| DATA | NR. RYS. | SKALA |
|---|---|---|
| wrzesień 2017 | K–50 | 1:50 |

TYTUŁ RYSUNKU: PŁYTA STROPOWA NAD I PIĘTREM SIATKA GÓRNA