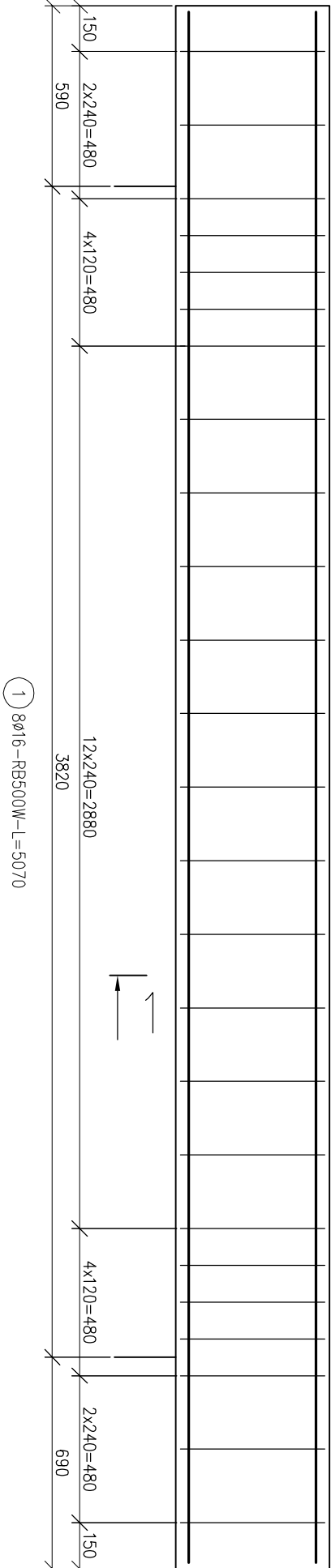
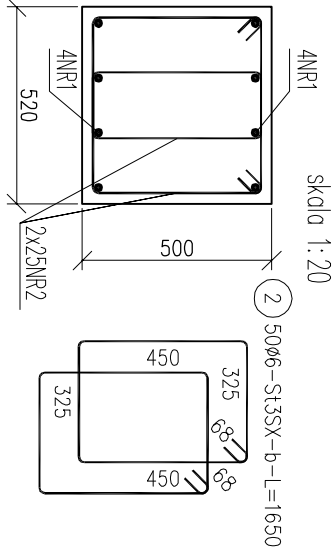


poz. Nadproże NZ0.1  
szl.1

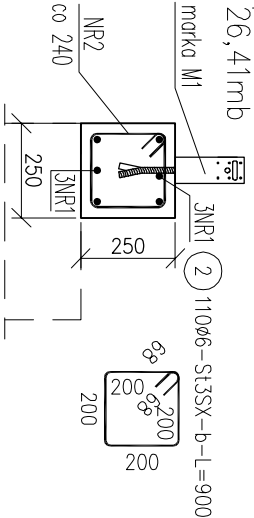


1 8ø16–RB500W–L=5070  
5060

1—1



poz. Wieniec WZ1



| Nr<br>pręta                    | Ø  | Stal    | Długość<br>pręta | Liczba              |         | Długość łączna    |               |                |
|--------------------------------|----|---------|------------------|---------------------|---------|-------------------|---------------|----------------|
|                                |    |         |                  | prętów<br>na 1 poz. | pozycji | prętów<br>łącznie | RB500W<br>Ø12 | St3SX-b<br>Ø16 |
| Nadproże NZ0.1                 |    |         |                  |                     |         |                   |               |                |
| 1                              | 16 | RB500W  | 5,07             | 8                   | 1       | 8                 |               | 40,56          |
| 2                              | 6  | St3SX-b | 1,65             | 50                  | 1       | 50                |               | 82,50          |
| Wieniec WZ1                    |    |         |                  |                     |         |                   |               |                |
| 1                              | 12 | RB500W  | 26,41            | 6                   | 1       | 6                 | 158,46        |                |
| 2                              | 6  | St3SX-b | 0,90             | 110                 | 1       | 110               |               |                |
| Razem długość prętów           |    |         |                  |                     |         |                   | mb            | 158,46         |
| Masa jednostkowa               |    |         |                  |                     |         |                   | kg/mb         | 0,888          |
| Masa prętów dla danej średnicy |    |         |                  |                     |         |                   | kg            | 140,7          |
| Masa łączna                    |    |         |                  |                     |         |                   | kg            | 245,0          |

UWAGA : Sumaryczno długość prętów jest długością rzeczywistą w osi pręta metodą B wg PN–EN ISO 3766:2006.  
W zestawieniu nie uwzględniono zakładów, prętów narożnych.

- Rysunki rozpatrywać razem z projektami branżowymi i architektonicznym.
- We wszystkich elementach beton po ułożeniu wibrować i pielęgnować.
- Elementy należy betonować w całości, należy uniknąć przypadkowych przerw w betonowaniu.
- Oblucenie prętów zbrojenia 25mm.
- Worstwy wykonczeniowe i izolacyjne wg rysunków architektonicznych.
- Rozstaw prętów nie więcej niż 25cm lecz nie mniej niż: wymiar kruszyn + 5mm, 20mm, średnica zbrojenia.
- Stosować zakłady zgodnie z rysunkami, jeżeli nie pokazano inaczej stosować zakłady o długości >= 50 średnic zbrojenia łączącego.
- Nie wykonywać zakładów w miejscach maksymalnego wyężenia przekroju.
- Przed przysiępieniem do wytworzenia zbrojenia wymiary elementów sprawdzić z natury.
- Wykopy zabezpieczyć przed zalaniam, uplastycznieniem gruntu i odprężeniem.
- Wszystkie prace budowlane powinny być wykonane przez wyspecjalizowane ekipy pod fachowym nadzorem z zachowaniem zasad sztuki budowlanej, zasad BHP oraz aktualnych Norm i Przepsów.

Uwaga:  
Niniejsze opracowanie nie stanowi projektu wykonawczego konstrukcji.  
Brokujące wymiary zgodnie z projektem architektonicznym.  
Ściany spójć wiencem obwodowym.  
Zabezpieczenie p. pożarowe zgodnie z projektem architektonicznym.  
Izolację przeciwwilgociowe wg projektu architektonicznego.  
Przejsio instalacji ponieść wg prętów brązowych.

Beton: C20/25 (B25)  
Stal: A/II/III  
# - AIIIN żebrowana  
Ø - A1 gładka

Uwaga:  
– konstrukcja, wymiary w mm,

|  |   |                  |                           |
|--|---|------------------|---------------------------|
| Jednostka projektowa   | <b>INWESTPROJEKT Tomasz Mazur</b><br>ul. Sosnowa 1, 27-530 O arów<br>tel. 791990149, www.einwestprojekt.pl<br>biuro.inwestprojekt@o2.pl   |                  | czerwiec 2018 r.          |
| Rodzaj budowy  | <b>PRZEBUDOWA, ROZBUDOWA ORAZ CZ. CIOWA</b><br><b>ZMIANA SPOSOBU U YTKOWANIA BUDYNKU OSP</b><br><b>W BODZECHOWIE NA KLUB SENIORA I</b><br><b>WIELTIC OGÓLNOŚCI PN WRAZ Z</b><br><b>INSTALACJAMI C.O., WOD-KAN., ENERGII</b><br><b>ELEKTRYCZNEJ, WENTYLACJI MECHANICZNEJ</b> |                  | Nr rys.<br>KB-09<br>Skala |
| Adres obiektu  | <b>27-420 BODZECZÓW, UL. OPATOWSKA 13</b><br><b>DZ. NR 795, OBR. B 2, JEDN. EWID.</b><br><b>BODZECZÓW</b>   |                  | 1:20/50                   |
| Rodzaj rysunku   | Zbrojenie sęprów, trzpieni, belek, wie ców  | Uprawnienia      | Podpis                    |
| Projektant Konstrukcja   | mgr in . arch. Zbigniew Doktor  | 227/KL/72        |                           |
| Sprawdzaj cy Konstrukcja   | mgr in . Ewa D browska  | SWK/0072/POOK/05 |                           |
| Opracował Konstrukcja  | mgr in . Tomasz Mazur   |                  |                           |
| WSZELKIE PRAWA ZASTRZE ONE: REPRODUKCJA PROJEKTU W CAŁO CI LUB FRAGMENTU BEZ ZGODY AUTORÓW PROJEKTU ZABRONIONA |   |                  | str.                      |