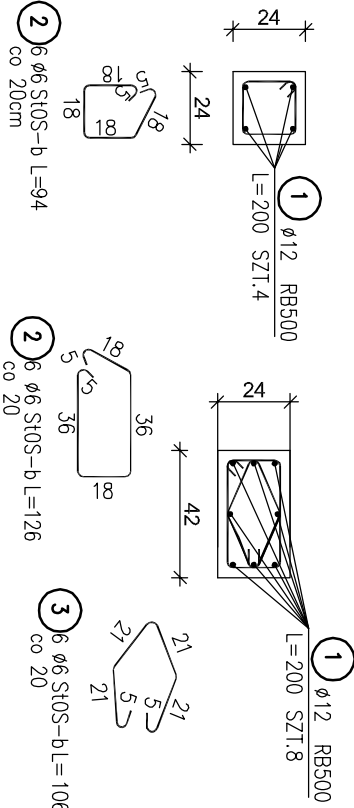
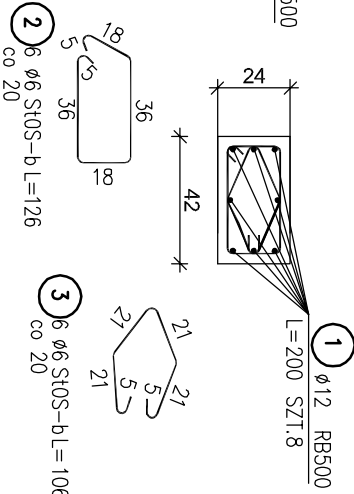


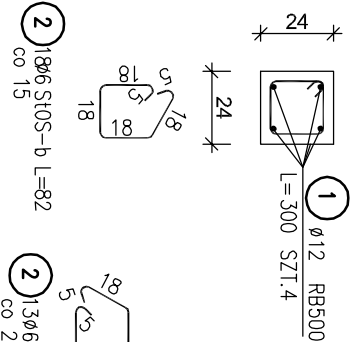
Trzpień T-1
skala 1:25



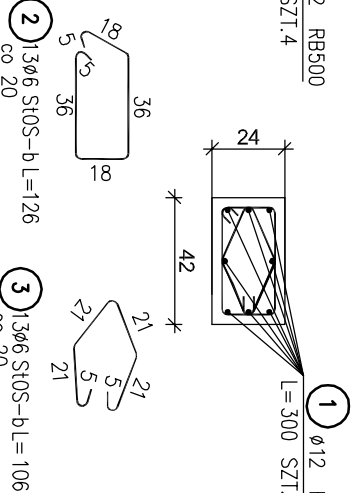
Trzpień T-2
skala 1:25



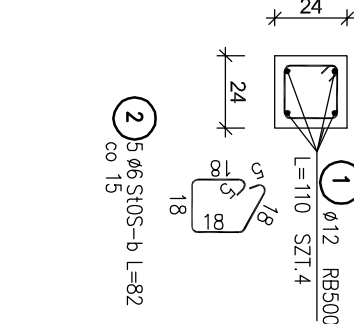
Słup S-1
skala 1:25



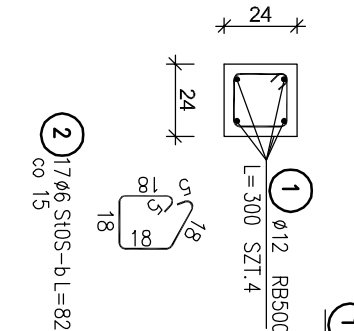
Słup S-2
skala 1:25



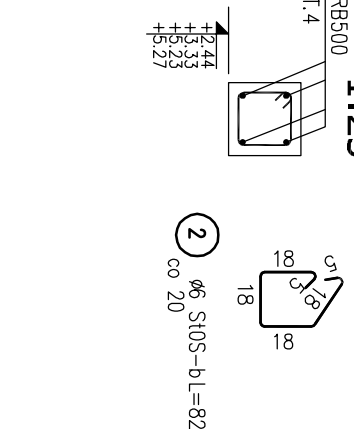
Słup S-3
skala 1:25



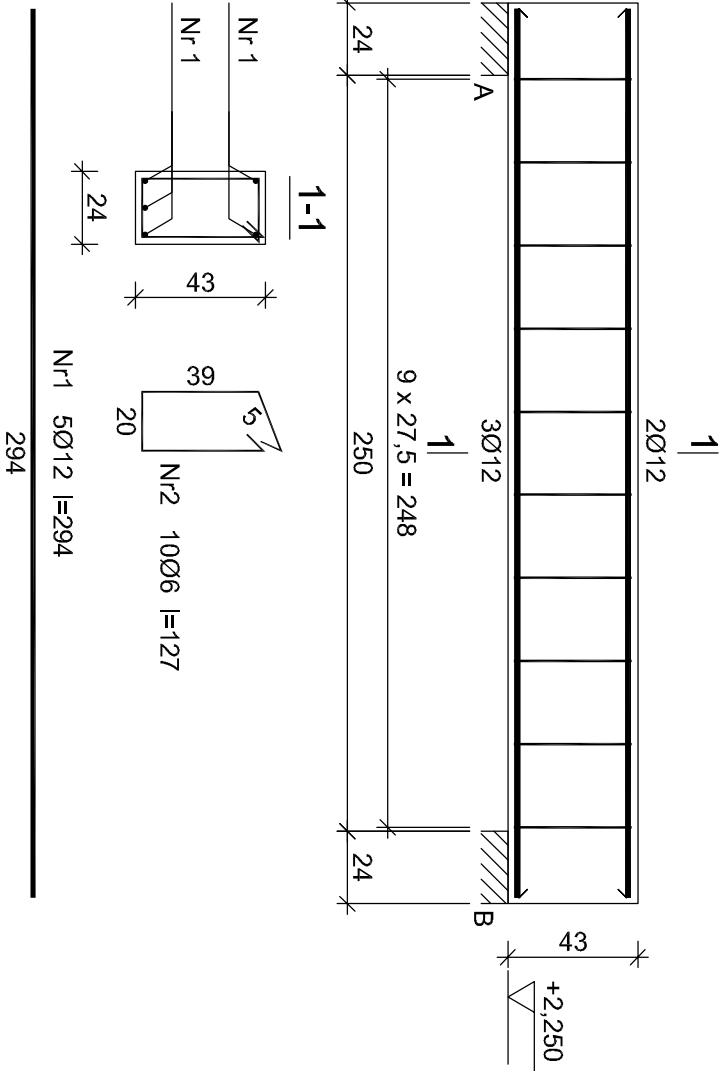
Słup S-4
skala 1:25



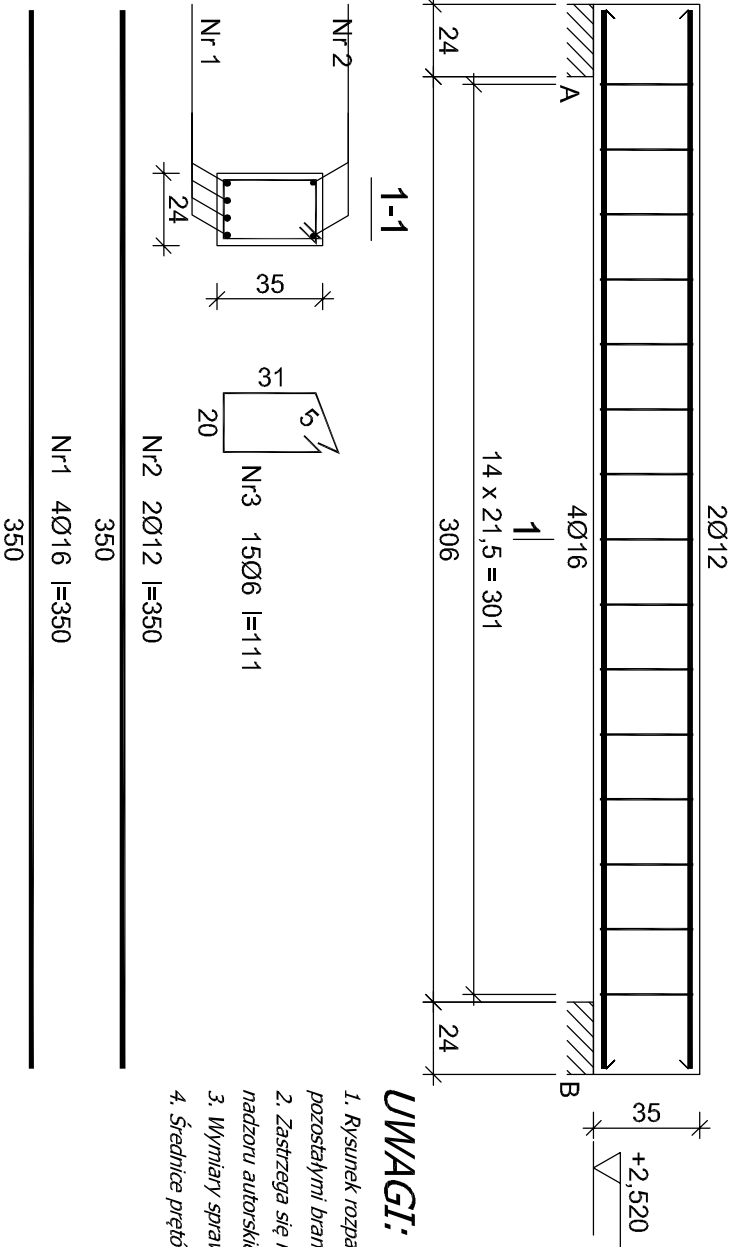
W-1
skala 1:25



BELKA B1
Wykonać 1 szt.



BELKA B2
Wykonać 1 szt.



Wykaz zbrojenia

| Nr pręta | Średnica [mm] | Długość [cm] | Liczba [szt.] | | | Długość całkowita [m] | | |
|-------------------------------|---------------|--------------|--------------------|-----------|------------------|-----------------------|-----------|-------|
| | | | prętów w elemencie | elementów | całkowita prętów | S10S-b Ø6 | RB500 Ø12 | |
| BELKA B1 - wykonać 1 szt. | | | | | | | | |
| 1 | 12 | 294 | 5 | 1 | 5 | | 14.70 | |
| 2 | 6 | 127 | 10 | 1 | 10 | | | |
| Długość całkowita wg średnic | | | | | | [m] | | |
| Masa 1mb pręta | | | | | | [kg/mb] | 12.6 | 14.6 |
| Masa prętów wg średnic | | | | | | [kg] | 0.222 | 0.888 |
| Masa prętów wg gatunków stali | | | | | | [kg] | 2.8 | 13.0 |
| Masa całkowita | | | | | | [kg] | 2.8 | 13.0 |
| | | | | | | | 16 | |

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

Wykaz zbrojenia

| Nr pręta | Średnica [mm] | Długość [cm] | Liczba [szt.] | | | Długość całkowita [m] | | | |
|-------------------------------|---------------|--------------|--------------------|-----------|------------------|-----------------------|-----------|-------|-------|
| | | | prętów w elemencie | elementów | całkowita prętów | St0S-b Ø6 | RB500 Ø12 | Ø16 | |
| BELKA B2 - wykonać 1 szt. | | | | | | | | | |
| 1 | 16 | 350 | 4 | 1 | 4 | | | 14.00 | |
| 2 | 12 | 350 | 2 | 1 | 2 | | 7.00 | | |
| 3 | 6 | 111 | 15 | 1 | 15 | 16.65 | | | |
| Długość całkowita wg średnic | | | | | | | | | |
| Masa 1mb pręta | | | | | | | | | |
| Masa prętów wg średnic | | | | | | [kg/mb] | 0.222 | 0.888 | 1.578 |
| Masa prętów wg gatunków stali | | | | | | [kg] | 3.7 | 6.2 | 22.1 |
| Masa całkowita | | | | | | [kg] | 3.7 | 28.3 | |
| | | | | | | | | 32 | |

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



ul.Unii Europejskiej 10
32-600 Oświęcim tel. 33 876 28 31
www.progalbud.pl
email: progaldub@gmail.com

Tytuł projektu: Budowa budynków mieszkalnych jednorodzinnych w zabudowie szeregowej.
MODUŁ D

Lokalizacja: Oświęcim ul. Malczewskiego dz. nr 738, 739, 740, 741, 742, 743, 744, 745, 746

Inwestor: OTBS Sp. z o.o. ul. 11 listopada 16C 32-600 Oświęcim

Stadium: Projekt architektoniczno – budowlany Branża: Konstrukcyjno

Tytuł rysunku: SZCZEGÓŁY KONSTRUKCJI

T-1; T-2; S-1; S-2; S-3; S-4; W-1; B1; B2

Projektował: mgr inż. Sebastian Gatuszko
upr. nr MAP/0356/PWOK/13

Podpis:

Nr rys.: K-8

Sprawdził: mgr inż. Ryszard Drozd

upr. nr MAP/0084/P00K/11

Podpis:

Skala: 1:25

Data: czerwiec 2019r.

UWAGI:

1. Rysunek rozpatrywać łącznie z pozostałymi rysunkami konstrukcyjnymi i pozostałymi branżami
2. Zastrzeżę się możliwości zwiększenia masy stali zbroj. o 3% w ramach nadzoru autorskiego
3. Wymiary sprawdzić na budowie
4. Średnice prętów podano w mm, długości prętów w cm

Beton B-25
A-IIIN (RB500) - pręty żebrowane
A-0 (St0S) - pręty gładkie
Otulina 2 cm