

ZEASTAWIENIA STALI ZBROJENIOWEJ – ZADANIE IV (GŁUCHOŁAZY)

STAL ZBROJENIOWA A-IIIN (RB500W)

1. PŁYTA FUNDAMENTOWA

Pozycje:

2.9.1 – płyta fundamentowa - Ø12 – 17917 kg

2.9.2 – żebra płyty fundamentowej

2.9.3 – rdzenie słupów w płycie fundamentowej

2.9.4 - rdzenie ścian (żelbetowych) płyty fundamentowej

oś 10:

Ø20 – 949 kg

Ø8 – 341 kg

Ø10 – 179 kg

Ø16 – 234 kg

Ø6 – 17 kg

oś 10A:

Ø16 – 51 kg

Ø6 – 4 kg

oś 11:

Ø20 – 1110 kg

Ø8 – 323 kg

Ø10 – 179 kg

Ø16 – 215 kg

Ø6 – 20 kg

Ø12 – 64 kg

oś 12:

Ø20 – 456 kg

Ø8 – 163 kg

Ø10 – 93 kg

Ø16 – 127 kg

Ø6 – 10 kg

Ø12 – 39 kg

oś 13:

Ø20 – 986 kg

Ø8 – 284 kg

Ø10 – 154 kg

Ø16 – 177 kg

Ø6 – 17 kg

oś 14:

Ø20 – 444 kg

Ø8 – 152 kg

Ø10 – 80 kg

Ø16 – 101 kg

Ø6 – 7 kg

oś 15:

Ø16 – 461 kg

Ø8 – 227 kg

Ø6 – 11 kg

Ø12 – 426 kg

oś A0:

Ø16 – 62 kg

Ø8 – 57 kg

Ø12 – 100 kg

oś A:

Ø16 – 127 kg

Ø8 – 107 kg

Ø12 – 192 kg

oś B:

Ø20 – 198 kg

Ø8 – 79 kg

Ø10 – 74 kg

oś C:

Ø20 – 198 kg

Ø8 – 79 kg

Ø10 – 74 kg

oś D:

Ø20 – 247 kg

Ø8 – 110 kg

Ø10 – 74 kg

oś E:

Ø20 – 395 kg

Ø8 – 138 kg

Ø10 – 74 kg

oś F:

Ø20 – 395 kg

Ø8 – 138 kg

Ø10 – 74 kg

oś G:

Ø16 – 142 kg

Ø8 – 119 kg

Ø12 – 192 kg

oś H:

Ø16 – 40 kg

Ø8 – 32 kg

Ø12 – 64 kg

2. ŻELBETOWE ELEMENTY KONSTRUKCYJNE W POSZCZEGÓLNYCH OSIACH

Zestawienie stali obejmuje następujące pozycje:

2.3 – słupy żelbetowe

2.4 – rygle ram, wieńce, belki, nadproża

2.5 – ściany żelbetowe

oś 10:

Ø16 – 2935 kg

Ø6 – 465 kg

oś 10A:

Ø16 – 65 kg

Ø6 – 7 kg

Ø20 – 260 kg

Ø8 – 60 kg

oś 10B:

Ø12 – 21 kg

Ø6 – 6 kg

oś 11:

Ø16 – 1830 kg

Ø6 – 290 kg

Ø20 – 260 kg

Ø8 – 200 kg

Ø12 – 310 kg

oś 11A:

Ø12 – 9 kg

Ø6 – 4 kg

oś 12:

Ø16 – 1270 kg

Ø6 – 190 kg

Ø20 – 260 kg

Ø8 – 180 kg

Ø12 – 235 kg

oś 13:

Ø16 – 1720 kg

Ø6 – 255 kg

Ø20 – 260 kg

Ø8 – 60 kg

oś 14:

Ø16 – 1090 kg

Ø6 – 142 kg

oś 15:

Ø16 – 1975 kg

Ø6 – 371 kg

Ø10 – 60 kg
Ø12 – 1555 kg
Ø8 – 910 kg

oś A0:

Ø12 – 620 kg
Ø8 – 315 kg
Ø6 – 45 kg
Ø16 – 185 kg

oś A:

Ø12 – 400 kg
Ø8 – 190 kg
Ø6 – 75 kg
Ø16 – 365 kg

oś B:

Ø16 – 125 kg
Ø6 – 21 kg

oś C:

Ø16 – 230 kg
Ø6 – 40 kg

oś C0:

Ø16 – 220 kg
Ø6 – 31 kg

oś D:

Ø16 – 530 kg
Ø6 – 121 kg

oś D3:

Ø20 – 95 kg
Ø8 – 24 kg

oś E:

Ø16 – 663 kg
Ø8 – 108 kg
Ø6 – 26 kg

oś E2:

Ø20 – 133 kg
Ø8 – 44 kg
Ø12 – 41 kg
Ø6 – 12 kg

oś E3:

Ø20 – 121 kg
Ø8 – 25 kg

oś F:

Ø16 – 783 kg

Ø8 – 119 kg

Ø6 – 41 kg

oś G:

Ø12 – 972 kg

Ø8 – 414 kg

Ø6 – 67 kg

Ø16 – 269 kg

oś H:

Ø12 – 334 kg

Ø8 – 138 kg

Ø6 – 21 kg

Ø16 – 79 kg

3. STAL PROFILOWA S235JR

Elementy stalowe – profile walcowane i zimno gięte:

- konstrukcji wsporczych zbiorników przelewowych (poz.2.10.1-4) na poziomie podbasenia,
- okucia w konstrukcji dachu – blachy, łączniki itp.
- rury osłonowe na przebicia instalacyjne w żebrach fundamentowych.

Na wszystkie w/w elementy należy przyjąć łącznie **3000kg stali.**