

1. Rzędne podane w nawiasach pod opisami wieńcy żelbetowych odnoszą się do oparcia spodu wieńców na murach.

1. Projekt branzy konstrukcyjnej rozpatrywać łącznie z opracowaniami branżowymi i uzupełniającymi. Wyniki projektu rozpatrywać łącznie z opisem technicznym.
2. Należy wyznaczyć i opisać przynajmniej jeden z następujących poziomów rozdzielenia posadzek /posadzki z płytek gładką z węglika wapiennego/
3. Wykazując proste budowlane nośne prowadzić zgodnie z niniejszym projektem, warunkami pozwolenia na budowę, wiedzą techniczną i sztuką budowlaną oraz zaleceniami producentów materiałów budowlanych. Względnie niebezpieczności rozdzielone obiekty z opracowaniem projektowym należy zgłosić kierownikowi budowy, inwestorowi lub projektantowi.
4. Przed zamówieniem statów elementów konstrukcyjnych oraz stolarów okiennej i drzwiowej należy wykonać szczegółowe pomiary na budowie.

| ZESTAWIENIE BELEK NADPROŻOWYCH | | | |
|--------------------------------|------------|--------------|-------|
| Ozn | Typ stropu | Długość (cm) | Ilość |
| 1. | NSB140 | 120 | 18 |
| 2. | NSB140 | 150 | 28 |
| 3. | NSB140 | 180 | 2 |
| 4. | NSB140 | 240 | 2 |
| 5. | NSB71 | 120 | 34 |

Koły wysokościowe – w m n. p. p.
Wymiary liniowe – w centymetrach

Sadło 3-Ø12 co 15cm – pręt nr 3 o średnicy Ø12, w rozstawie co 15 cm

2. Wzrostkie próby oddaneć przy zachowaniu odpowiednich promieni ściecia

Średnice wałka oraz promienie gięto dla prętów zbrojeniowych zestawiono

4. Przed betonowaniem fundamentów w wieńców żelbetonowych należy poniżej słupowych dla trzypięci żelbetonowych.

5. Długość zasklepień i przewieszów prętów wykonaj o min. długości 40cm.

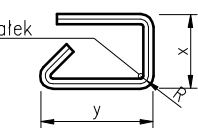
6. Wzrostki łączone ze sobą polaryzacji Zeilberowe (jeśli nie oznaczono inaczej) zgodnie z uzasadnieniem dyktanda załączki profilu zbrojeniowego (min. 40

8. Ułożony beton zasilbrować.

10. Rozpatrzyć łacanie z projektem architekcyjnym / projektami branżowymi

w razie niezgodności poinformować projektanta w trybie nadzoru autorskiego

| Srednica prsta (mm) | Walek (średnica) (mm) | Promień głębi w otworze (mm) |
|------------------------|--------------------------|------------------------------------|
| 6 | 24 | 15 |
| 8 | 32 | 20 |
| 10 | 40 | 25 |
| 12 | 48 | 30 |
| 16 | 64 | 40 |
| 20 | 140 | 80 |
| 25 | 175 | 100 |



| | | |
|--|------------------------|--|
| MATERIAŁ BUDOWLANY: | | OTULINA: |
| BETON: C30/37 C20/25 C8/10 | STR. WEWNĘTRZNA XC2 | ELEMENTY MAJĄCE KONTAKT Z GRUNTEM 50mm |
| STAL ZBROJENIOWA: A-IIIIN(RB-500W) STAL KONSTRUKCYJNA: S235JR | STR. ZEWNĘTRZNA XC2 | ELEMENTY POZOSTAŁE 40mm 30mm |