

Schemat konstrukcji parteru

LEGENDA:

- 0,90 - góra elementu
- 1,30 - spód elementu
- trzpień/słup żelbetowy
- ściana murowana
- nadproże monolityczne/systemowe

**TZ1.1** (11 szt.)  
trzpień żelbetowy  
(24x24 cm)  
- zbrojenie podłużne: 6#12  
- zbrojenie poprzeczne: #8 co 20/10 cm

**W1.1** (łącznie L = 69,2 m)  
wieniec żelbetowy  
(24x24 cm)  
- zbrojenie podłużne: 4#12  
- zbrojenie poprzeczne: #6 co 25 cm

**NP1.1** (3 szt.)  
nadproże prefabrykowane systemowe, żelbetowe,  
w kształcie litery L, o wysokości 19 cm i długości  
dopasowanej do otworu o szer. 0, 80m.

**NP1.2** (2 szt.)  
nadproże prefabrykowane systemowe, żelbetowe,  
w kształcie litery L, o wysokości 19 cm i długości  
dopasowanej do otworu o szer. 1,50m.

**NM1.1** (3 szt.)  
nadprożowieniec żelbetowy jednoprzęsłowy  
(24x67 cm)  
- zbrojenie podłużne górą: 2#12  
- zbrojenie podłużne dołem: 3#12  
- zbrojenie poprzeczne: #8 co 25/12,5 cm

**NM1.2** (1 szt.)  
nadprożowieniec żelbetowy jednoprzęsłowy  
(24x67 cm)  
- zbrojenie podłużne górą: 2#12  
- zbrojenie podłużne dołem: 3#12  
- zbrojenie poprzeczne: #8 co 25/12,5 cm

**NM1.3** (2 szt.)  
nadprożowieniec żelbetowy jednoprzęsłowy  
(24x67 cm)  
- zbrojenie podłużne górą: 2#12  
- zbrojenie podłużne dołem: 3#12  
- zbrojenie poprzeczne: #8 co 25/12,5 cm

UWAGI:

- Poziom ±0,00 to poziom wykończonej posadzki parteru (wg. PT architektury).
- Klasa betonu:  
- elementów konstrukcyjnych: C20/25 (B25).
- Klasa ekspozycji betonu:  
- dla elementów poniżej poziomu terenu: XC2,  
- dla elementów powyżej poziomu terenu: XC1.
- Założona klasa konstrukcji: S4.
- Klasa stali zbrojeniowej: A-IIIN (np. B500SP).
- Pręty zbrojeniowe łączyć na zakład, min. 50 x φ pręta.
- Zalecana średnica gięcia prętów: 5 x φ pręta.
- Trzpienie żelbetowe łączyć z murem za pomocą strzypi, aby zapewnić współpracę muru i trzpienia.
- Nadproża prefabrykowane montować zgodnie z zaleceniami producenta wybranego systemu.
- Wymiary podano w centymetrach (o ile nie opisano inaczej).
- Rysunki rozpatrywać łącznie z opisem technicznym oraz projektami pozostałych branż - w szczególności pod kątem wykonania niezbędnych otworów dla przeprowadzenia instalacji.

Nazwa obiektu budowlanego: <b>Budowa Żłobka.</b>			
Adres obiektu: działka nr ewid.: 868; obręb: 0013 Wiśniowa; jedn. ewid.: 181905_2 gm. Wiśniowa		Nazwa inwestora: Gmina Wiśniowa, 38-124 Wiśniowa 150	
Branża: Konstrukcja		Nazwa rysunku: <b>Schemat konstrukcji parteru</b>	
Projektant: mgr inż. Kinga Kurczap upr. bud. w spec. konstr. PDK/0280/PWOK/16		podpis:	
Sprawdzający: mgr inż. Andrzej Kwiatkowski upr. bud. w spec. konstr. K-144/01		podpis:	
Asystent projektanta: mgr inż. Paweł Filip		Skala:	Data:
		1:100	02.2024r.
		Nr rys:	<b>K.2</b>

Beton: C20/25 (B25)  
Stal: A-IIIN (B500SP)  
Otulina: 30 mm