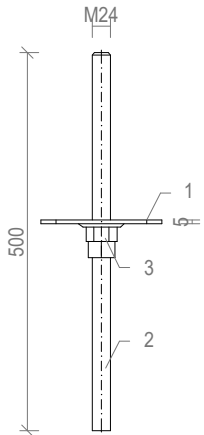


Rzut płyty fundamentowej tężni solankowej

Mocowanie słupów do płyty- kotwy M24



1 - Typ gniazda do mocowania: podstawa kwadratowa. Materiał wykonania: stal ocynkowana. Ilość otworów montażowych: 8. Wymiary: kwadrat - 160x160 mm. Średnica otworów - Ø 11 mm. / Ø 6 mm. Grubość blachy- 5 mm.

2 - Typ trzpienia: Gwint M24. Długość 500 mm.

3 - Nakrętka M24 kl. 10.

Uwagi:
Kotwy z prętów gwintowanych M24 z podstawą osadzać w płycie fundamentowej za pomocą kotwy chemicznej.
Wymiary kotwy podano w mm.

Zestawienie stali zbrojeniowej - Płyta fundamentowa tężni				
Nr pręta	Średnica [mm]	Długość [mm]	Liczba w el. [szt.]	Długość ogólna
				10 [m]
1	10	12430	90	1118700
2	10	8850	126	1115100
Długość ogólna			[m]	2233,80
Masa 1 m pręta			[kg/m]	0,617
Masa ogólna			[kg]	1378,25

Beton C20/25 W6, sołoodporny
Stal RB500W (AIIIN)
Otulina zbrojenia 2,5 cm

 STUDIO JAKUB OZIEBŁO		Studio Jakub Oziębło ul. Pogodna 55C, 37-500 Jarosław	
Nazwa i adres inwestora: Gmina Czarna 37-125 Czarna 260		Adres inwestycji: dz. nr 1839/107, 1839/108, 1839/109, obręb 0001 Czarna	
Nazwa obiektu budowlanego: Budowa 2 altan i tężni solankowej, budowa obiektów małej architektury, budowa placu zabaw, budowa zewnętrznej instalacji elektrycznej oświetlenia terenu w ramach zadania pn. „Utworzenie strefy wypoczynku w miejscowości Czarna”			
Faza projektu: Projekt techniczny		Branża: Konstrukcja	
Nazwa rysunku: Rzut płyty fundamentowej tężni solankowej			
Projektant: mgr inż. Marcin Rymarz Upr. bud. w specjalności konstrukcyjno-budowlanej do projektowania bez ograniczeń, nr upr. PDK/0313/PWOK/18		Podpis:	
Projektant sprawdzający: n/d			
Opracowanie: mgr inż. Joanna Goleniowska			
Opracowanie: mgr inż. arch. Jakub Oziębło			
Skala: 1:50	Data: 26.03.2025 r.	Rewizja: Rew. 1.21022025	Nr rys.: PT 1.0

Uwagi:

- Wymiary podano w centymetrach, w świetle elementów konstrukcyjnych
- Grubość płyty 20 cm.
- Pręty płyt krzyżowo zbrojonych w kierunku krótszego boku układać spodem.
- Długość zakładu prętów min. 70 cm.
- Maksymalnie 30% prętów łączyć na zakład w jednym przekroju.
- Długość ew. zakładów prętów nie została wliczona w zestawieniu stali.
- Słupy drewniane mocować do płyty fundamentowej prętami gwintowanymi M24 z podstawą, osadzonymi za pomocą kotwy chemicznej.
- Rysunki rozpatrywać z pozostałymi branżami oraz częścią opisową.
- Wszystkie wymiary i rzędne należy sprawdzić na budowie.
- Wszystkie prace przy wykonywaniu elementów budowlanych muszą być realizowane zgodnie z zasadami sztuki budowlanej oraz zgodnie z obowiązującymi przepisami, również w sprawach nie określonych dokumentacją.
- Wszystkie zastosowane materiały, rozwiązania techniczne i urządzenia muszą odpowiadać normom bezpieczeństwa ppoż i bhp (posiadać odpowiednie testy i aprobaty);
- Rozmieszczenie instalacji wg projektów branżowych;

- 0,07 Rzędna górnej powierzchni płyty
- 0,27 Rzędna dolnej powierzchni płyty

