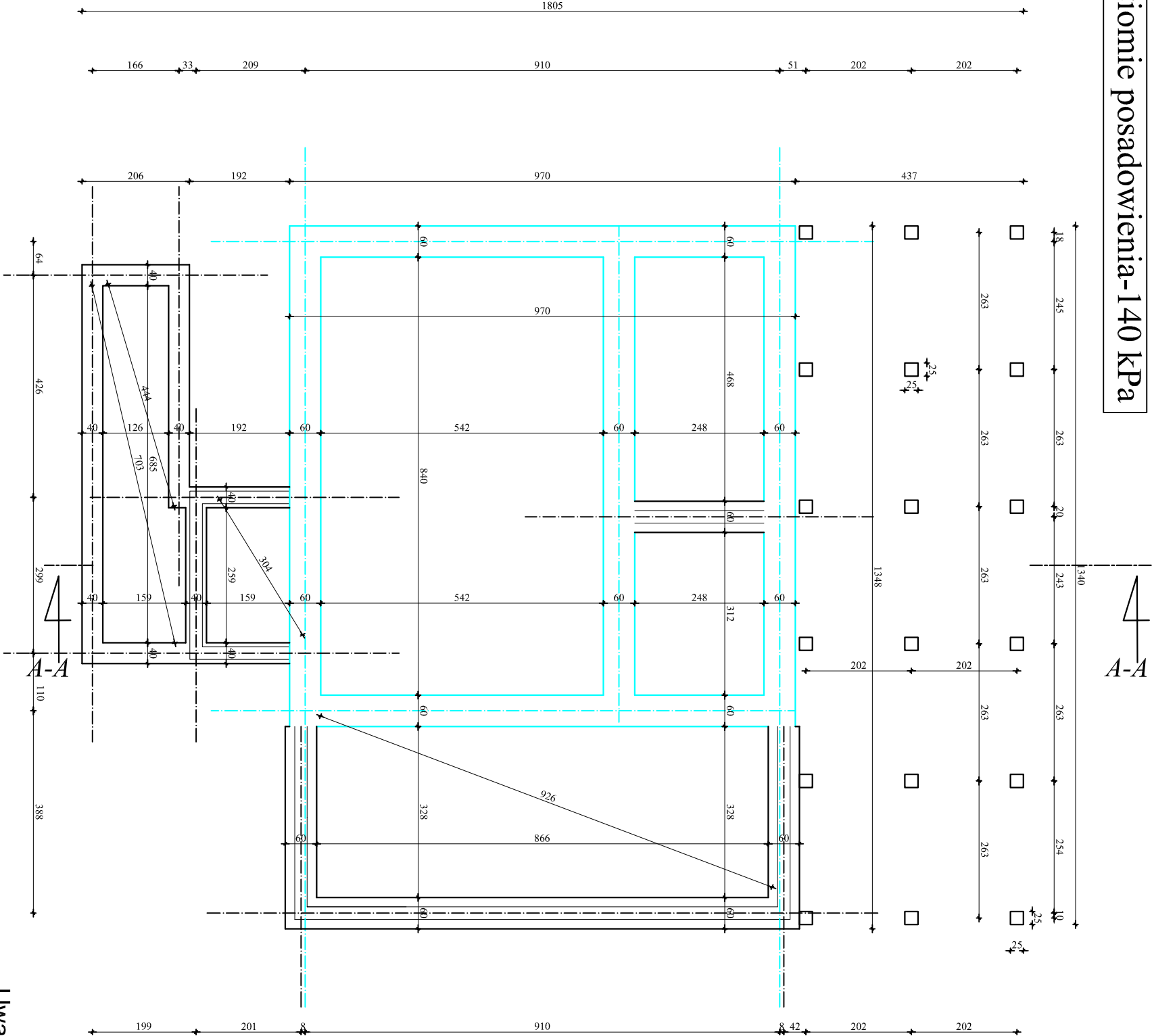


Naprężenia w poziomie posadowienia-140 kPa



## Zestawienie stali zbrojenkowej

zestawienie liczone w osi fundamentów

Ø	Ilość	Długość	Długość w/g Ø		
			AIII-N	# 10	# 12
NR	pręta	(szt.)	(m.)		
1	# 12	4	41,36		165,44
2	Ø 6	166	1,16	192,56	
Długość w/g Ø			(m)		165,44
Ciężar jednost.			(daN/m)	0,222	0,617
Ciężar w/g Ø			(daN)	42,75	146,91
Ciężar ogółem			(daN)		189,66

Beton C20/25  
Stal A-III N  
Otulina 5cm

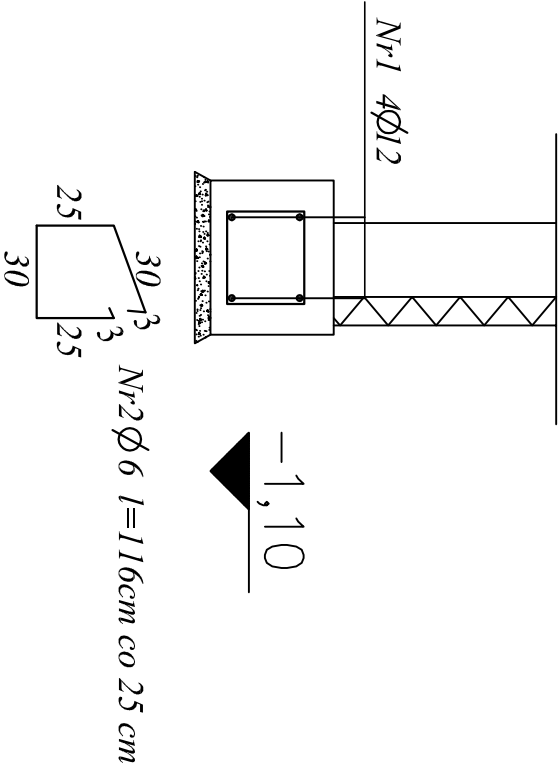
## Rzut Fundamentów

skala 1:100




## Szczegół ławy fundamentowej

skala 1:25



### Uwagi:

- 1.Rzędne fundamentów zewnętrznych jednakowe dla całego budynku.
- 2.Rzędne fundamentów ścian wewnętrznych-uwaga 1.w.
- 3.Ławy fundamentowe żelbetowe o wysokości 40 cm.,zbrojone 4 prętami # 12 mm i strzemionami ø 6 mm,co 25 cm.
- 4.Ściany fundamentowe z bloczków betonowych M-6,gr.24 cm.,
- 5.Izolacja pozioma ław -2xfolia gr.0,3mm.
- 6.Izolacja pionowa ścian fundamentowych-izolacja bitumiczna.
- 7.Ściany fundamentowe ocieplone od zewnątrz styropianem ekstrudowanym lub styropianem M20 gr. 10 cm.do poziomulaw fundamentowych.
- 8.Słupy pod taras żelbetowe o wysokości 94 cm.,zbrojone 4 prętami # 12 mm i strzemionami ø 6 mm,co 25 cm.
- 9.Kolorem niebieskim zaznaczono fundamenty istniejące

Objekt / Temat: Rozbudowa oraz zmiana sposobu użytkowania budynku usługowego na świetlicę wiejską,wraz z zagospodarowaniem terenu, budową szpitalnego zbiornika na nieczystości ciekłe			
Adres/Nr działki: Dzikowo dz. nr 41/3, 41/4 gm. Barlinek			
Inwestor: Gmina Barlinek 74-320 Barlinek: ul.Niepodległości 20			
Faza: PROJEKT BUDOWLANO-WYKONAWCZY			
Jednostka Projektowa: „INŻ-BUD” Kompleksowa Usługa Budowlana mgr inż. Tadeusz Świątek 75-600 Wilez A1234A Wsk Poni. 5/5 tel. 0-67-2358-91-51 e.mak.konrad1@poczta.onet.pl			
Główny projektant mgr inż.Tadeusz Świątek	INŻ-BUD		
Branża: KONSTRUKCJA			
Projektanci:		Podpis	
Konstrukcja: mgr inż. Damian Świątek ZAP/0026/PWOK/09			
Sprawdzający: inż. Eugeniusz Schulz UAK-KZ-7210/128/87 Nr ewid. 1544/58			
Tytuł rys. : Rzut fundamentów			
Data: 07.2010r	Skala : 1:100	Nr rys. : 2	
Projektantowi pozwalam udzielić, Stwierdzam, że niniejszy projekt jest zgodny z zasadami sztuki budowlanej. Prawdopodobnie wyraża zgodę na realizację budowlaną.			