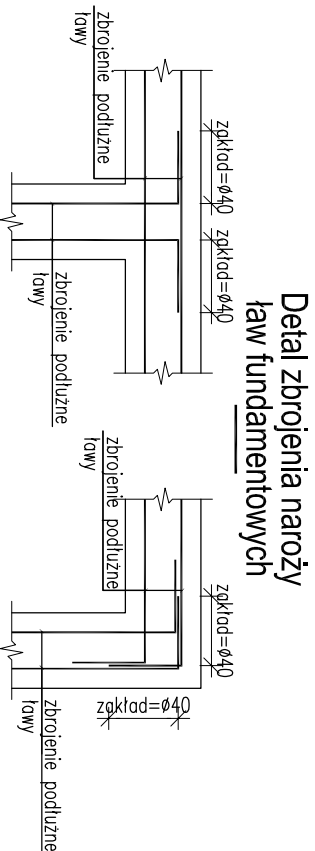
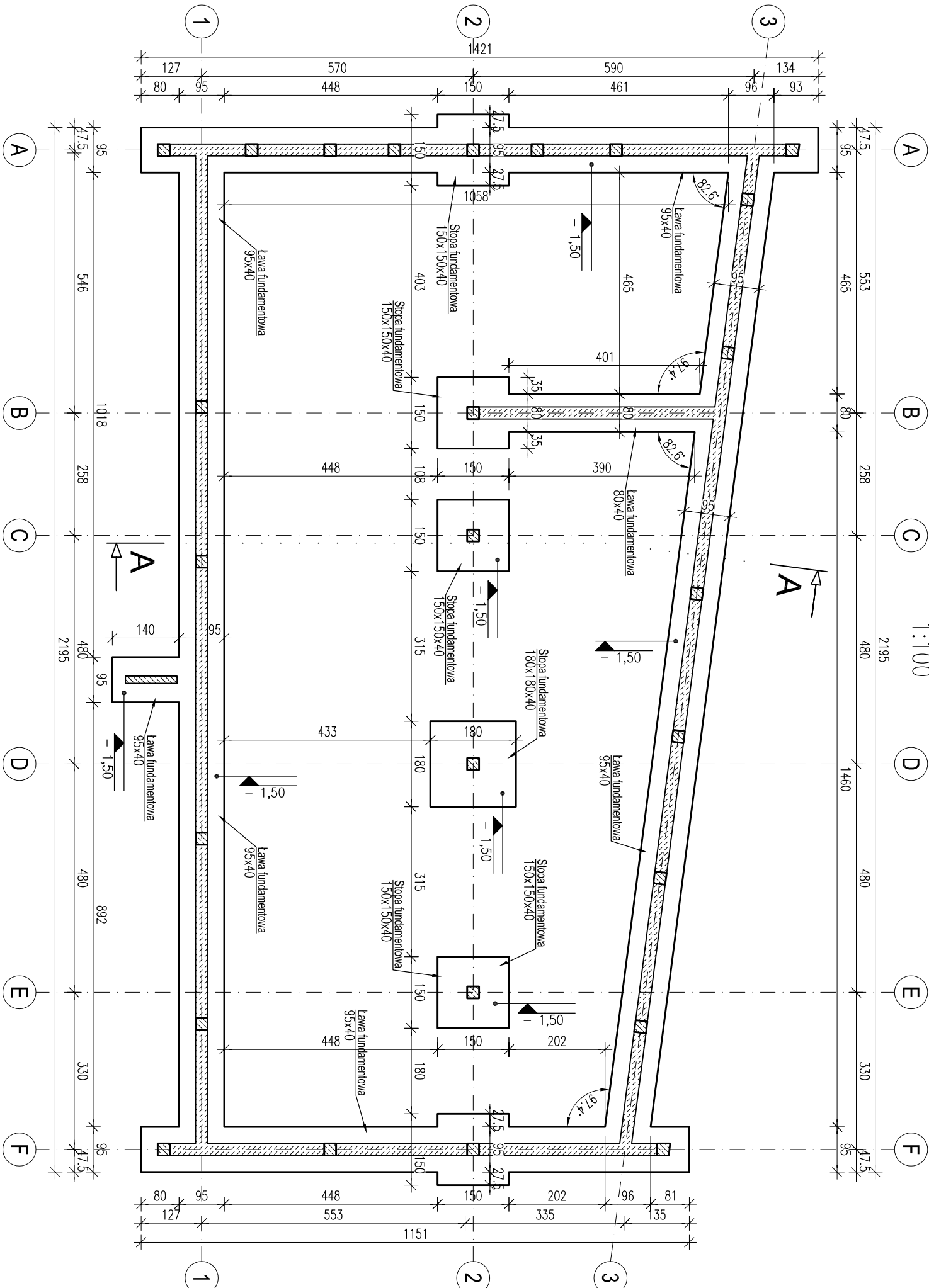


# SCHEMAT KONSTRUKCJI FUNDAMENTÓW

1:100



SYMBOL ELEMENTU:	
— wieniec —	— OZNACZENIE ELEMENTU KONSTRUKCYJNEGO I JEGO ZAKRESU
LEGENDA:	
— żelbet	— blocki betonowe kl. C16/20 (B-20)
	na zaprawie cem.-wop. M10
LEGENDA:	
— 4,35 —	— poziom górny elementu
— 4,75 —	— poziom dolny elementu

## UWAGA:

- Wymiary podano w cm, poziomy w m.
- Pręty łączące na zakład min. 40φ.
- Wszystkie wymiary należy sprawdzić na budowie. Ewentualne rozbieżności należy wyjasnić z autorskim biurem projektowym.
- Nie odmierzać wymiarów z rysunku ani nie używać rysunku jako szablonu.
- Rysunek rozpatrywać łącznie z aktualnym projektem architektury i aktualnymi projektami branżowymi.
- Izolacje wg projektu architektury.
- Wszystkie elementy konstrukcyjne (tj. fundamenty, słupy, rdzenie) będące ze sobą powiązane należy rozpatrywać łącznie w celu zapewnienia odpowiednich połączeń.
- Należy pamiętać o wystawieniu z fundamentów niezbędnego zbrojenia startowego.
- Zbrojenie podłużne ław fundamentowych przeprowadzić przez słupy fundamentowe.
- Elementy spoczywające na gruncie posadowić na warstwie "chudego" betonu C8/10 grubości min. 15cm (patrz Opini Geotechniczna).
- W trakcie prac fundamentowych zwrócić szczególną uwagę na nierozruszenie struktury gruntów budujących dno wykopu, aby nie dopuścić do ich rozluźnienia.
- Nie dopuścić do przemarznięcia gruntu.
- W przypadku wystąpienia w poziomie posadowienia gruntów nasypowych i nieroznych, należy dokonać ich wyrówny, zastępując je chudym betonem.
- Wszelkie dodatkowe przebiegi instalacyjne przez ławy fundamentowe prowadzić w słowach rurach osłonowych zgodnie z projektami branżowymi.
- Bezwzględnie stosować reżim wykonawczy oraz zalecenia realizacyjne zawarte w Opinii Geotechnicznej i Opisie Technicznym (wykonanie wykopu, zolnienie chudego betonu, zbrojenie, zolnienie fundamentów).
- Głębokość posadowienia wynosić min. -1,50m przyjęto na podstawie zaleceń Opinii Geotechnicznej.
- Fundamenty, nasyp pod posadzkę oraz wykop zasypany piaskiem średnim, zagęszczonymi do Is=0,98.

BETON C20/25,  
otulina 5cm do lica prętów głównych  
wymiary prętów podano w osiach  
STAL A—IIIIN (Rb500W)

## NAZWA I ADRES INWESTYCJI:

Budowa budynku poradni psychologiczno-pedagogicznej w Dobrzejewicach nr działki: 194/7, obręb: 0002 Dobrzejewe, jed. ewid.: 041507\_2 Dobrowo powiat: torunski, województwo: kujawsko-pomorskie

## INWESTOR:

Poradnia Psychologiczno-Pedagogiczna w Chełmży  
ul. Św. Jana 18, 87-140 Chełmża

## PROJEKT BRANŻOWY

PROJEKTANT:  
mgr inż. Adam Kowalski  
Nr upr.: KUP/0068/PWBKp/19  
uprawnienie do projektowania i kierowania  
robotami budowlanymi bez ograniczeń w specjności  
konstrukcyjno—budowlanej

PRACOWNIA PROJEKTOWA PROKOR  
WIOSNA PODSKRĘPO 24 lok. 31 87-100 Toruń  
tel kom. 519-135-282  
e-mail: biuro@prokor.pl  
www.prokor.pl

SPRAWDZAJĄCY:  
mgr inż. Krzysztof Lisewski  
Nr upr.: KUP/0078/POOK/08  
uprawnienie do projektowania  
bez ograniczeń w specjności  
konstrukcyjno—budowlanej

## SCHEMAT KONSTRUKCJI FUNDAMENTÓW

NR RYSUNKU: 001 WERSJA: 0 PROJEKT: 19\_43 SEKCJA: 0 ETAP: KONSTR PBW DATA: 2019-12-13 SKALA: 1:100