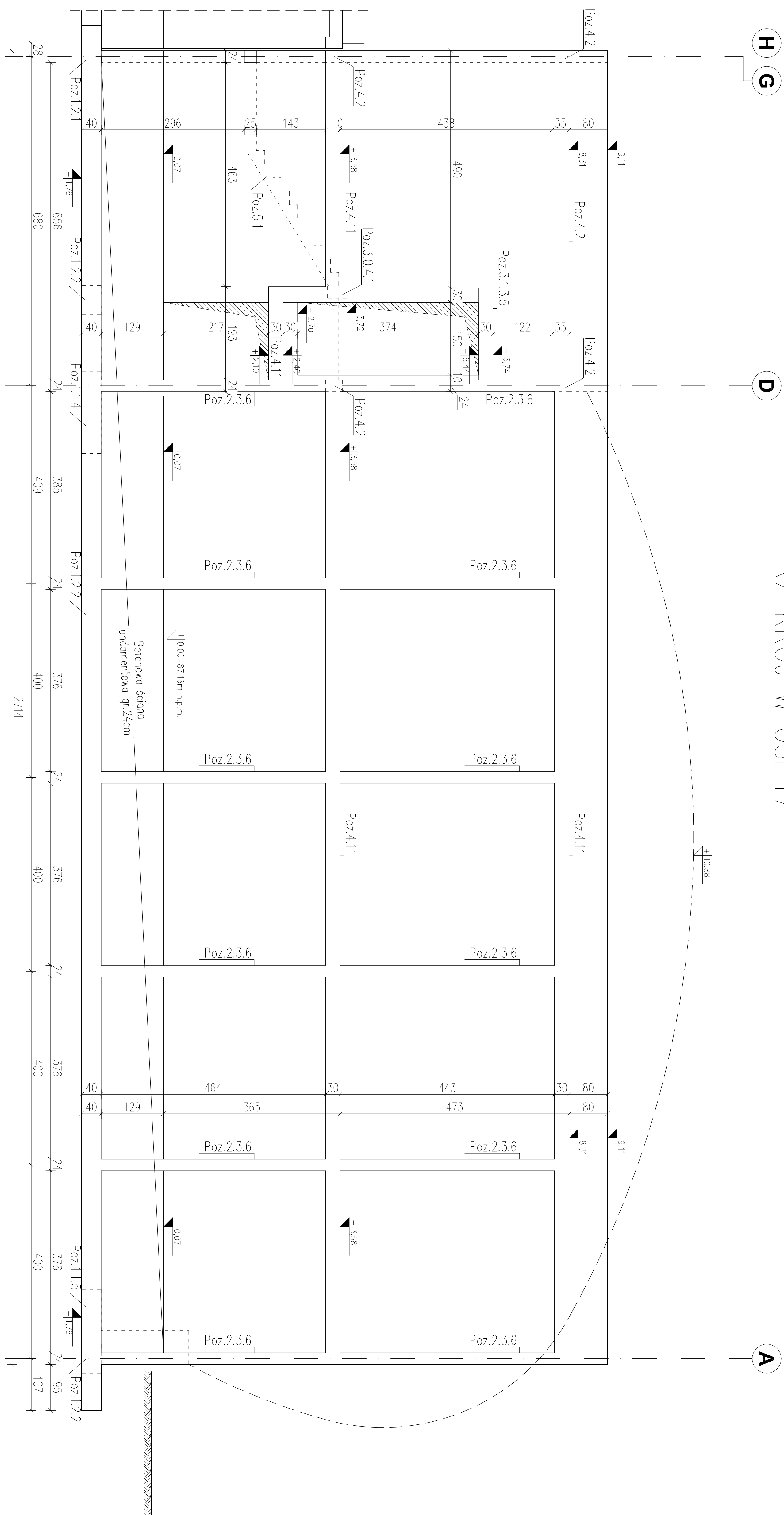


## PRZEKRÓJ W OSI 5



## PRZEKROJ W OSI 17

## SCHEMAT ŚCIAN W OSIACH 5 i 17

UMAGI I OZNACZENIA:

1. Rysunek rozpoznać i nazwać z pozostawiając rysunki oznaczające oraz z projektem architektonicznym;
2. Szczyt konstrukcyjne zewnętrzne i wewnętrzne, grubość 24cm, należy wykonać z bloczków silikatowych (grupa I) o gęstości obciążeniowej 1800kg/m<sup>3</sup> (kosa 20) i wytrzymałości obciążeniowej muru na ściskanie  $\sigma_{\text{d}}=4,3\text{MPa}/R_{\text{d}}=7,02\text{MPa}$ , kategoria muru: A1;
3. Rysunek tyczyć z rozrębami min.45mm w co drugiej spoinie poziomą (drugie zokucie w rzadzi);
4. Wierce ścien w osi 5 mają przekrój 24x35cm, 24x47cm i 24x55cm, natomiast w osi 17 24x30cm i 24x35cm (spół wg rysunku);
5. Nadprożce przebiegające typu L oprzeć na murze na długość min.8cm;
6. Zbrojenie w wierzchołku na zakład w elementach dochodzących na długości =50cm;
7. Należy zapewnić przenikanie zbrojenia przez rdzenie;
8. Rzędnę przy elementach zostawić odniesione do 0' budynku;
9. Rysunek rozpoznać z rysunkami schematów konstrukcji: stropów, podcęgów, słupów i kłatek chodowych opisanych pozycjami na schemacie stan.

UWAGA:	
1. Beton:	C25/30
2. Stal zbrojeniowa:	zbrojenie główne: A-IIIN (B500SP) strzemiona: A-IIN (B500A)
3. Osiłina zbrojenia:	– min. 30mm dla elementów ponad gruntem
4. Wymiary rysunku podano w centymetrach	
±0,00 = 87,16m n.p.m.	

**PRZESIĘBIORSTWO PROJEKTOWO-BUDOWLANE "EKOBUd" s.c.**  
Dmolin Drugi nr 69 B, 95-061 Dmolin  
**PRACOWNIA PROJEKTOWA:**

"UTWÓR CHRONIONY PRAWEM AUTORSKIM - WSZELKIE PRAWA ZASTRZEŻONE"

PROJEKT:  
BUDOWA SZKOŁY PODSTAWOWEJ I SALA GIMNASTYCZNA I INFRASTRUKTURA SPORTOWA,  
INSTALACJAMI URZĄDZANAMI TECHNICZNYMI I.T.J.: PROJEKTOWANIE KANALIZACJA SANITARNA,  
PROJEKTOWANIE KANALIZACJA DESzczOWA, PROJEKTOWANIE INSTALACJA GAZOWA, PROJEKTOWANIE  
ZIEMNIETANNA INSTALACJA ELEKTRYCZNA, OŚWIETLENIE TERENU) ORAZ BUDOWA MIEJSC  
PARKINGOWYCH SŁUŻĄCYCH DO OBSŁUGI PLANOWANEJ INWESTYCJI

LOKALIZACJA INWESTYCJI:  
**ul. Partyzantów**  
**05-092 Łomianki**  
dz. nr ew. 430/3, 430/4 oraz 215/6, 215/7, 215/8, 215/9  
obręb. 0023 Łomianki

Tytuł rysunku:		Skala:	
SCHEMAT ŚCIAN W OSIACH 5 i 17		1:100	
Data:		10.2014	
BRANŻA:	KONSTRUKCJA	PODPIS:	
PROJEKTANT:	mgr inż. Ewa Owczarek	mgr inż. Ryszard...	
ASISTENT PROJ.:	mgr inż. Piotr Sambojski		
ASISTENT PROJ.:	inż. Monika Raj		
SPRAWDZAJĄCY:	mgr inż. Romuald Chomiczewski	upr. bud. 41372LW w spec. konstrukcyjno-budowlanej bez ograniczeń	mgr inż. Ryszard...
NRS STRONY:		K/105	
K 17			