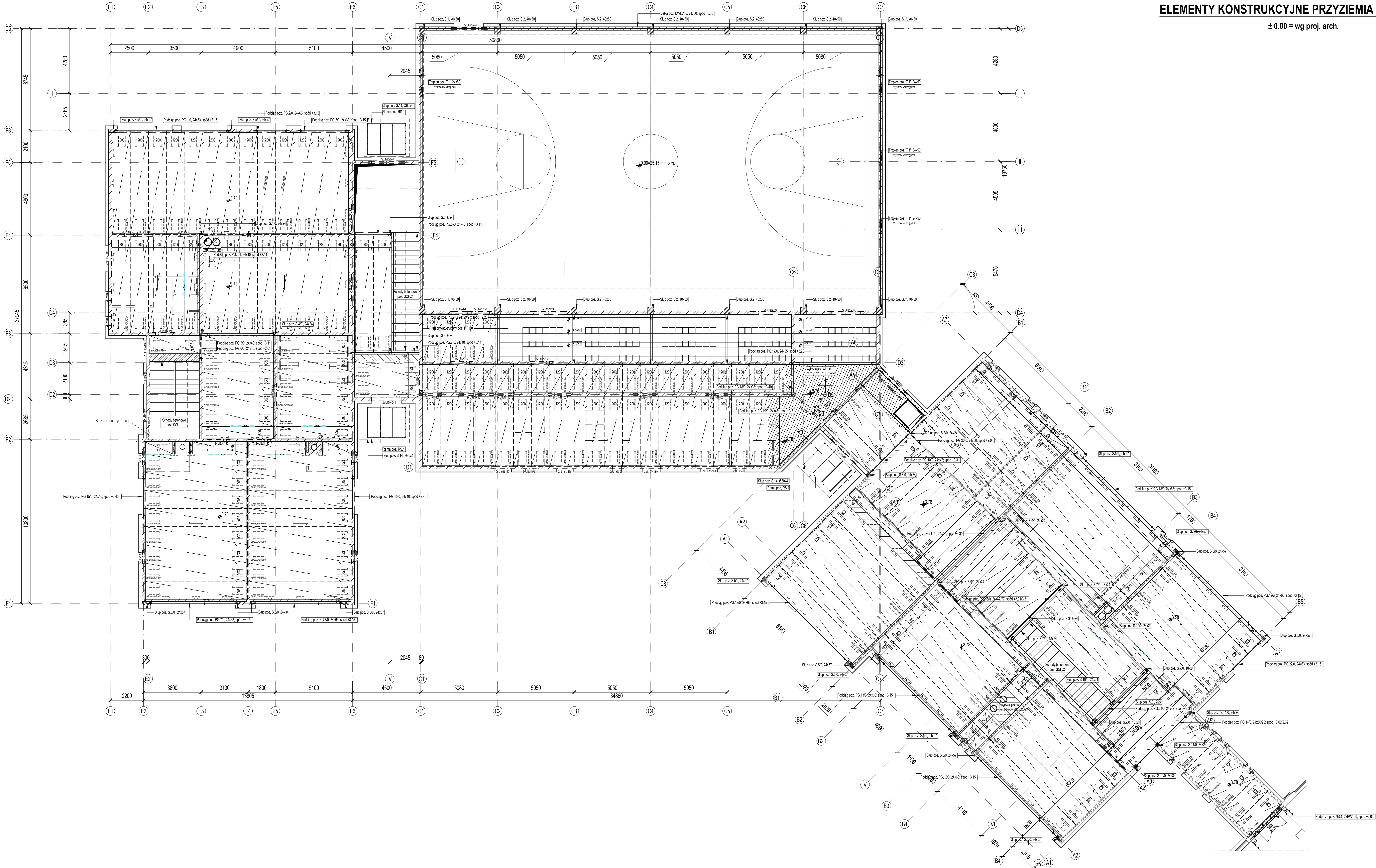


ELEMENTY KONSTRUKCYJNE PRZYZIEMIA - RZUT 1:100

± 0.00 = wg proj. arch.



BETON KONSTRUKCYJNY:

- Klasa - B25 (C20/25) - klasy: rygle, podłogi, schody, carki, żurki stopowe
- Klasa - B17 (C15/20) - przeładunki

KONSYSTENCJA:

- Plastyczna - wypełnienia styków prefabrykatów, o uziarnieniu d<4 mm

OTULINY:

- Elementy żelbetonowe - wszystkie krawędzie 3 cm

STAL ZBRZĄDNIOWA:

- 4-6, A505, S510/S505, RB400, RB400, 5/6 <550 MPa

KLASA EKSPLOZCJI:

- XC1 - dla płyt stropowych, oraz pozostałych elementów żelbetonowych

ZABEZPIECZENIA ELEM. BETONOWYCH:

- Wymagania dotyczące okładzin oraz pielęgnacji betonu wg opisu technicznego

STAL Kształtowa:

- Klasa S55 - nadproża stalowe, elementy konstrukcyjne zadaszenia

ZABEZPIECZENIA ELEMENTÓW STALOWYCH:

- Wymagania dotyczące zabezpieczenia antykorozyjnego betonu wg opisu technicznego

WYTYCZNE WYKONANIA NADPROŻY STALOWYCH:

- Układ, wielkość belek stalowych nowoprogowanych nadproży powinny być zgodne z projektem.
- Odbiegłość oparcia belek stalowych, ułożona jest od wielkości projektowanych przekrojów, lecz nie mniej niż 10÷15 cm
- Osłazanie nadproży należy dokonać po uśrednionym zabezpieczeniu nadleżących elementów konstrukcyjnych przed ułożeniem statoczości
- Przed ułożeniem nadproży belki należy owinąć siatką drucianą.
- Nadproża stalowe należy obetonować.
- Przedstawienie wytycznych wykonania nadproży w istniejącym sustenach budowlanych wg opisu technicznego

WYTYCZNE WYKONANIA PŁYT STROPOWYCH:

- Otwarte kanały płyt dobrać na budowie wg detali oraz wytycznych wykonawcy dostawcy oraz zabezpieczyć przed uszkodzeniem betonem odpowiedniej klasy betonem na głębokość 120cm od krawędzi płyty. Otwarte kanały zabezpieczyć przed zabiciem całego kanału betonem zaprawą.
- Dokładne wymiary płyt wg. załączenia w osobnym opracowaniu tabelarycznym.
- Sciany oraz inne elementy konstrukcyjne poniżej płyt w przęśle nie bierze udziału w przenoszeniu obciążeń oddziaływających.
- Montaż realizować zgodnie z instrukcją Trosk dla konstruktorów - Wytyczne do projektowania stropów z płyt sprężyniastych.
- Wszystkie wytyczne należy wykonać zgodnie z wytycznymi.
- Przed włożeniem do realizacji należy uzyskać akceptację głównego projektanta obiektu.
- Ostateczny dobór płyt kanałowych przeprowadzić zgodnie z wytycznymi wytycznymi wykonawcy wykonanego producenta płyt prefabrykowanych.

ZESTAWIENIE MATERIAŁOWE:

- Zestawienie ilościowe oraz jakościowe elementów stalowych wg opisu technicznego

UWAGI:

- Wszystkie wymiary i pozycje elementów konstrukcyjnych należy sprawdzić przed wdrożeniem
- Ewentualną rozbieżność w planach elementów konstrukcyjnych należy skorygować z projektem architektonicznym
- Ochrony, zabezpieczenia i procedury techniczne rozprawy łącznie z projektami poszczególnych branż instalacyjnych
- Na wszystkich krawędziach konstrukcyjnych wykonać: wzmocnienie stropów, wzmocnienie z żelazem zbrojeniem stalowym integralną część prefabrykatów stropowych, wzmocnienie żelazem, zbrojeniem stalowym zgodnie z wytycznymi płyt stropowych
- W sprawach nie określonych dokumentacją obowiązującą warunki techniczne wykonania i odbioru robót budowlano-montażowych, normy Polskiego Komitetu Normalizacyjnego oraz instrukcje, wytyczne i świadectwa dopuszczenia materiałów budowlanych.

LEGENDA:

- "T" wycofuje / wybranie w gruncie płyty do powiązania płyty z wieńcem

- Hak do podparcia płyty

- Wycięcie / otwór w płycie

- Kanał zabetonowany na produkcyj

- Kanał zabetonowany na budowie

- Ciepła krawędź płyty

DBA pracownia architektoniczna
ul. Mysłowska 1/1, 72-003 Dobra
tel. 602 51 51, fax 602 51 48, e-mail: dba@dba.pl
www.dba-architektura.pl

Rozbudowa Publicznej Szkoły Podstawowej w Dobry
wraz z niezbędną infrastrukturą techniczną

ul. Koszowska 5, 72-003 Dobra
tel. 602 51 51, fax 602 51 48, e-mail: dba@dba.pl

projektant mgr inż. Michał Stefanowicz
autor mgr inż. Mirosław Bartosiewicz
opracował mgr inż. Michał Stefanowicz

Elementy konstrukcyjne
przysięga - część projektowana

skala 1:100 data 11.2015 nr projektu K.2