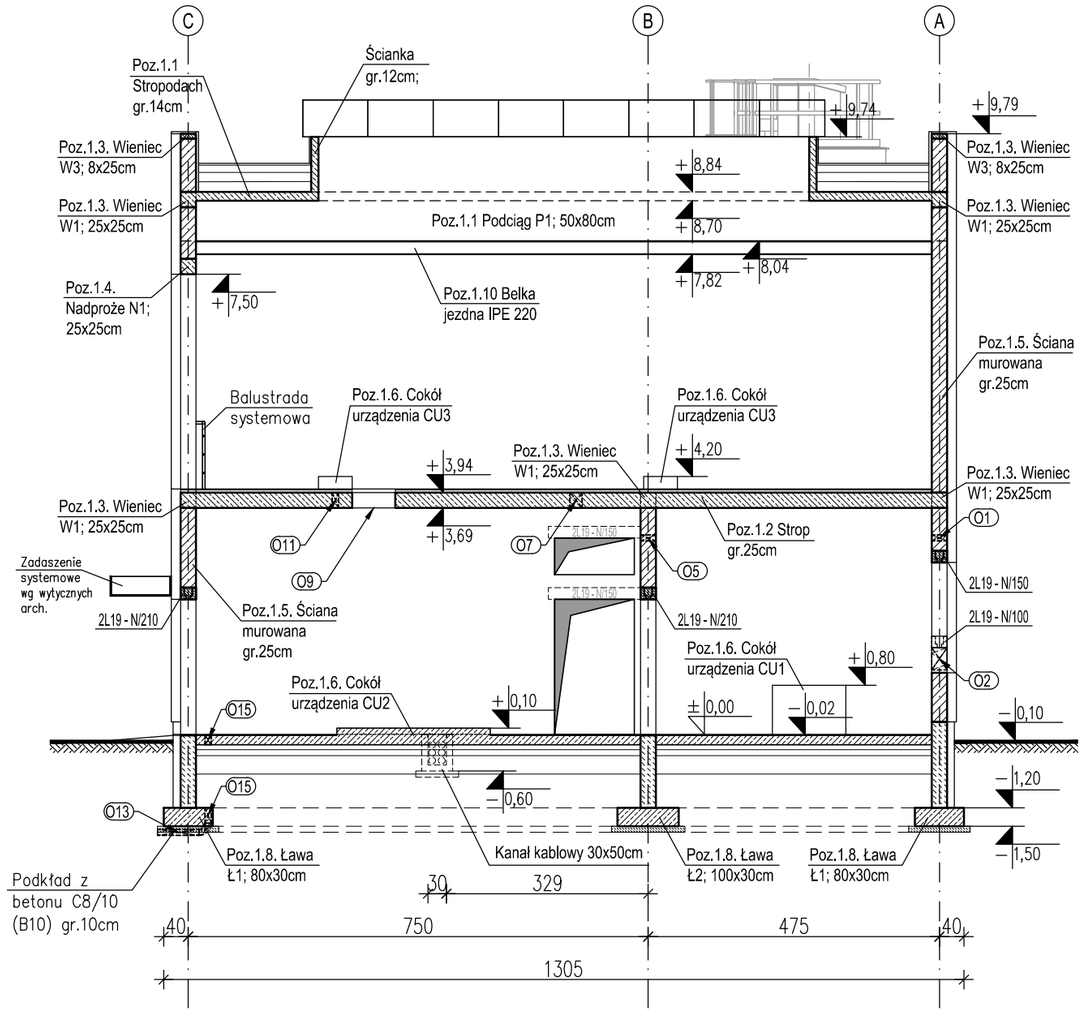
Przekrój A-A

1:100



FUNDAMENTY:

BETON: C25/30,W6,F100 –FUND. POD SILOS
C20/25,W8,F150 –ŁAWY FUND.
STAL ZBROJENIOWA: A–IIIN (RB500W–EPSTAL)
OTULINA: 5,0cm

NADZIEMIE:

BETON: C20/25 –RDZENIE
C25/30 –POZOSTAŁE ELEMENTY
STAL ZBROJENIOWA: A–IIIN (RB500W–EPSTAL)
OTULINA: 3,0cm

UWAGI:

1. Fundamenty posadowić na podbudowie betonowej z C8/10 (B10) gr. 10cm.
2. Przed przystąpieniem do prac lokalizację i wielkość otworów w stropach i ścianach zweryfikować z projektami branżowymi.
3. Wymiary, lokalizacja i rzędne otworów okiennych i drzwiowych wg opracowania branży architektonicznej.
4. Ściany fundamentowe wykonać z bloczków betonowych B15 murowanych na zaprawie cementowej marki 8MPa.
5. Ściany murowane wykonać z pustaków ceramicznych UNI-MAX 220 o wytrzymałości 15MPa murowanych na zaprawie cementowo-wapiennej marki 5MPa. Klasa wykonania elementów murowych - pierwsza.
6. Wszystkie spoiny pionowe ścian muszą być wykonane - nie dopuszcza się murowania tylko na spoiny poziome. W rejonie występowania rdzeni ścianą murować ze strzępiami i po jej wymurowaniu zabetonować rdzenie.
7. Otulinę podano do krawędzi zbrojenia głównego.
8. Wymiary liniowe podano w [cm].
9. Rzędne wysokościowe podano w [m].

Poz.1.6. POSADZKA PARTERU:

Układ warstw posadzkowych (od góry)
- zatarcie posadzki lub posadzka z żywic (wg architektury);
- posadzka żelbetowa o gr. 15cm z C25/30 (B30) zbrojona konstrukcyjnie zbrojeniem stalowym rozproszonym w ilości 20 kg/m^3 i włóknami polipropylenowymi 0,7 kg/m^3;
- warstwa poślizogowa - folia PE gr. >0,2mm;
- ocieplenie - styropian (wg architektury);
- izolacja 2 x papa;
- beton podkładowy C8/10 (B10) gr. 10cm;
- podsypka piaskowa zagęszczona do I_S>0,98 gr. 30cm;
- naruszone podłoże lub grunty nienośne wymienić na beton podkadowy.

PRZEKRÓJ A–A 1:100

ECO TREATMENT ul. E. Orzeszkowej 29B/1 62–200 Gniezno, www.ecotreatment.pl		Inwestor: WODKAN PWiK S.A. 63–400 Ostrów Wlkp. ul. Partyzancka 27			Obręb: 0018 Rąbczyn, dz. 233 Jednostka ewidencyjna: 301706_5 Raszków–gm.	
Funkcja	Imię i Nazwisko	Nr uprawnień	Data	Specjalność	Podpis	Faza: P.B–W
Projektował	mgr inż. Tomasz Skórcz	KI–II–7342–90/98	07.2016	konstrukcja		Branża: Konstrukcja
Kreślił	mgr inż. Łukasz Kamiński		07.2016	konstrukcja		Nr arch.: 177/PR/15
Sprawdził	mgr inż. Damian Wiluś	KUP/0036/PWOK/06	07.2016	konstrukcja		Skala: 1:100
Obiekt: Budowa i przebudowa obiektów na terenie oczyszczalni ścieków w Rąbczynie w ramach modernizacji gospodarki osadowej i odpadowej		Nazwa rysunku: Budynek techniczny. Przekrój A–A.				Nr rys.: K-01_04 Nr str.: 45

PRAWA AUTORSKIE ZASTRZEŻONE - Ustawa z dnia 04.02.1994r. (Dz.U. 1994 Nr 24 poz 83)
Powielanie we wszelkiej postaci bez pisemn ej zgody Autora zabronione.