

Beton konstrukcyj C30/37  
Beton strópów C25/30  
Beton fundamentów C25/30  
Stal konstrukcyjna S355  
Stal zbrojeniowa A-IIIIN klasa cięgiwości C

- Uwagi:
- Wykonawca jest zobowiązany sprawdzić wszystkie wymiary ze względu na charakter konstrukcji przed rozpoczęciem prac. Różnice w rysunkach i pomiarach oraz wszelkie rozbieżności i zmiany projektu muszą być wyjasnione z projektantem przed rozpoczęciem wykonywania konstrukcji.
  - Wykonawca jest zobowiązany wykonać wg opisu technicznego i dokumentacji wykonawczej poszczególne elementy konstrukcji. Wszystkie elementy konstrukcyjne należy przyjmować wg pozycji opisanych na rzutach i przekrojach konstrukcyjnych w dokumentacji.
  - Brak wskazania na rysunku technicznym elementu, którego zastosowanie wynika ze znanych lub powszechnie przyjętych rozwiązań w zakresie sztuki budowlanej nie zwalnia wykonawcy z konieczności skalkulowania i zastosowania takiego elementu w porozumieniu z Inwestorem, a także z projektantem i za jego zgodą.
  - Każdy składnik projektowany należy rozpatrywać i rozpracować w dokumentacji w kontekście wszystkich rysunków, które do tego składnika się odnoszą, z uwzględnieniem wszystkich opisów technicznych i zasad sztuki budowlanej.
  - Na rysunku podano gabaryty elementów konstrukcyjnych oraz ich charakterystyczny poziom. Dla elementów stalowych podano typ i rozmiar profilu głównego elementu.
  - Konstrukcję należy wykonać zgodnie z Polskimi Normami, "Warunkami Technicznymi Wykonania i Odbioru Robót Budowlano-Montażowych" opracowanymi przez Instytut Techniki Budowlanej oraz zasadami wiedzy i sztuki budowlanej.
  - Wykonawca musi podzielić przez uprawnionego geologa. Zdecyduje o wykonaniu kontrolnych badań geologicznych z poziomu dna wykupu. W przypadku stwierdzenia w obrębie fundamentów, w poziomie posadowienia, gruntu niebudowlanego, należy go w całości usunąć i zastąpić posypką rozpracowaną do 16-138 lub chwyty betonem.
  - Wykopy budowlane chronić przed nagłym wyląd gruntu, powierzchniowych i rozpadów, a także przed przemieszczaniem gruntu spójnych lub wapienych. Prace prowadzić przy obciążeniu wzdłuż woli gruntu do poziomu poniżej projektowanego poziomu posadowienia.
  - Prace w pobliżu istniejących fundamentów prowadzić zgodnie z zachowaniem szczególnej ostrożności.
  - W płycie fundamentowej i ścianach zewnętrznych, w przenośach roboczych, których lokalizację należy ustalić z wykonawcą robót, stosować system RECDISTAL 1000/20V oraz izolację Detco WaterStop RX100HD.
  - Ściany fundamentowe murywać wykonując z bloków betonowych kl. min. 13MPa, na zaprawie cem-wap. min. 3,0MPa na wysokość min 30 cm powyżej poziomu terenu.
  - Rysunek rozpatrywać wraz z rysunkami poszczególnych branż. Instalację uzłomów umieszczać w fundamentach zgodnie z projektem branży elektrycznej. Otwory instalacyjne o wymiarach do 200x200mm lub 400x200mm w ścianach i stropach, lokalizować wg wytycznych branżowych. Otwory większe lokalizować i wykonywać w porozumieniu i za zgodą projektanta konstrukcji.
  - Wszystkie prawa zastrzeżone. Kopowanie, reprodukcowanie i rozpowszechnianie bez zgody AUTORA projektu zabronione.




14. Fundamenty i ławy posadzić na rzędnej -1,50 tj. 116,30 m n.p.m.  
15. Fundamenty i ławy w obrębie basenu posadzić na rzędnej -3,48 tj. 114,32 m n.p.m.

#### Legenda

- ±0,50 poziom wykonanego elementu  
-0,50 poziom surowego elementu  
-0,70 poziom wierzchu płyty  
-0,80 poziom spodu płyty  
pl. żelb. rodzaj, kierunek rozparcia  
gr. 120 oraz grubość płyty żelbetowej  
hg. poziom wierzchu elementu  
hd. poziom spodu elementu  
elementy żelbetowe w widoku  
elementy żelbetowe niewidoczne  
ściany murywane w widoku  
otwór w przegrodzie poniżej  
otwór w przegrodzie powyżej  
przebiegi instalacyjne w ścianach  
elementy żelbetowe w przekroju  
ściany murywane w przekroju

- Zgodnie z rozpoznam geologicznym należy wykonać wymiany gruntów w obrębie otworów:
- Otwór nr 2 - wymiana gruntu o grubości 0,5 m poniżej poziomu posadowienia
  - Otwór nr 6 - wymiana gruntu o grubości 0,5 m poniżej poziomu posadowienia
  - Otwór nr 7 - wymiana gruntu o grubości 1,0 m poniżej poziomu posadowienia
  - Otwór nr 8 - wymiana gruntu o grubości 1,0 m poniżej poziomu posadowienia
  - Otwór nr 11 - wymiana gruntu o grubości 0,5 m poniżej poziomu posadowienia

Prace prowadzić pod nadzorem geologicznym!

Jednostka projektowa:	 archimedia			Archimedia Architekci i Inżynierowie ul. Świeciańska 6, 61-132 Poznań telefon: 607 170 057, 609 622 208 e-mail: archimedia@archimedia.com.pl		
Branża:	ARCHITEKTURA		Stadium dokumentacji:		PROJEKT WYKONAWCZY	
Inwestor:	CENTRALNY OŚRODEK SPORTU - OŚRODEK PRZYGOTOWAŃ OLIMPIJSKICH W WĄLCZU					
Nazwa inwestycji:	BUDOWA WIELOFUNKCYJNEJ TRENINGOWEJ HALI SPORTOWEJ					
Lokalizacja inwestycji:	AL. ZDOBYWCÓW WAŁU POMORSKIEGO 99, 78-600 WĄLCZ DZIAŁKA NR 5225/1 OBRĘB WĄLCZ, JEDN. EWID.: 321701_1.001.5225/1					
Nazwa rysunku:	Rzut fundamentów					
PROJEKTANCI:	KONSTRUKCJA	mgr inż. Marcin Graczyk		KURIOZ OPRACOWAŁ mgr inż. Krzysztof Ogórek opracował: mgr inż. Marcin Graczyk w oparciu o: projektowanie i branżowe dokumenty (zgodnie z przeznaczeniem)		 
SPRAWDZAJĄCY:	KONSTRUKCJA	mgr inż. Krzysztof Ogórek		KURIOZ OPRACOWAŁ mgr inż. Krzysztof Ogórek opracował: mgr inż. Marcin Graczyk w oparciu o: projektowanie i branżowe dokumenty (zgodnie z przeznaczeniem)		
OPRACOWANIE:	SKALA:		1 : 200		DATA:	
UWAGA! NINIEJSZY PROJEKT NALEŻY ROZPATRYWAĆ ŁĄCZNIE Z PROJEKTAMI BRANŻOWYMI				NR RYS.:		K-01
				REWIZJA:		
© Wszelkie prawa zastrzeżone. Powielanie lub wykorzystywanie niezgodne z przeznaczeniem bez zgody właściciela dokumentacji zabronione						