



Zestawienie powierzchni			
Numer	Nazwa	Posadzka	Powierzchnia:
01	POCZEKALNIA	PŁ. GRANITOWE	17,23m ²
02	BIBLIOTEKA	PŁ. GRANITOWE	103,70m ²
03	ANEKS SOCJALNY	PŁ. GRANITOWE	4,48m ²
04	KOMUNIKACJA	PŁ. GRANITOWE	4,46m ²
05	TOALETA	PŁ. GRANITOWE	4,27m ²
06	POM.GOSP.	PŁ. GRESOWE	2,13m ²
07	KL.SCHODOWA	PŁ. GRANITOWE / DREWNO MALOWANE	9,97m ²
			146,24m ²

- OZNACZENIA NA RYSUNKU:**
- ŚCIANY ISTNIEJĄCE
 - - - ŚCIANY ISTNIEJĄCE - WYBURZENIA
 - ▨ UZUPELNIENIA ISTNIEJĄCYCH ŚCIAN ZEWNĘTRZNYCH
- bloczki gazobetonowe, od zewnątrz warstwa cegły - uzupełnienie zgodnie z istniejącym włókniem cegły
 - ▨ ŚCIANY MUROWANE W CZĘŚCI PROJEKTOWANEJ
- bloczki gazobetonowe
 - ▨ ŚCIANY WEWNĘTRZNE NA STROPACH DREWNIANYCH
- płyta GK mocowana na ruszcie stalowym, wypełnienie z wełny mineralnej
 - ▨ ELEMENTY ŻELBETOWE
- wg projektu konstrukcyjnego
 - ▨ IZOLACJA TERMICZNA
- OCIEPLENIE ŚCIAN OD WEWNĄTRZ
bloczki z betonu poryzowanego gr. 12cm klejone od wewnątrz do ściany, np. w systemie Multipor firmy Xella, wsp. przenikania ciepła po ociepleniu U=0,3W/m²K
- OCIEPLENIE POŁĄCZI DACHOWEJ
wełna mineralna λ = 0,039W/mK
płyta z pianki PIR λ = 0,024W/mK
współczynnik dla przegrody po ociepleniu U=0,20W/m²K
- OCIEPLENIE POSADZKI STYROPIAN
styropian EPS200-036 gr.12cm
- OCIEPLENIE ŚCIAN PIWNICY OD ZEWNĄTRZ
styropian ekstrudowany gr.10cm λ = 0,031 W/mK, klejony na warstwie klejowej ciągłej
 - ○ WENTYLACJA GRAWITACYJNA

ppp = ±0,00 = 62,71m n.p.m.

- UWAGI:**
- Wszystkie roboty należy wykonywać zgodnie z Polskimi Normami. "Warunkami technicznymi wykonania i odbioru robót budowlano-montażowych opracowanymi przez Instytut Techniki Budowlanej oraz zasadami wiedzy i sztuki budowlanej.
 - Poziomy posadzek należy zweryfikować i precyzyjnie wytyczyć geodezyjnie na etapie wykonawczym. Odchyłki od projektu należy konsultować z projektantem.
 - Wszelkie elementy ruchome, elementy wyposażenia, w szczególności elementy stolarki i ślusarki okiennej i drzwiowej, szkleń, fasad, okładzin elewacyjnych, balustrad, poręczy i pochwytywów, odbojników wewnętrznych i innych należy zamawiać oraz wykonywać / montować na podstawie zweryfikowanych obmiarów rzeczywistych wykonanych na obiekcie.
 - W wykonaniu otworów okiennych w ścianach nie dopuszcza się wymiarów mniejszych niż określone w dokumentacji, a tolerancja dodatnia może wynosić do 20mm. Każdorazowo weryfikować zgodność szerokości otworu z szerokością okna dla uniknięcia niezgodności.
 - Przy wykonywaniu otworów drzwiowych skonstruować wymiary z zamawianym asortymentem dla uniknięcia nieścisłości.
 - Przed wykonaniem każdego otworu w ścianach i stropach weryfikować ich rozmiary projektowanym asortymentem lub wyposażeniem. Wykonywanie określonych partii ścian realizować po weryfikacji opracowań branżowych (przebiegi instalacji)
 - Dopuszcza się zastosowanie materiałów zamiennych pod warunkiem, że posiadają one cechy nie gorsze jakościowo i technicznie od wskazanych w projekcie.
 - Każdy składnik projektowy należy rozpatrywać i rozpoznawać w dokumentacji w kontekście wszystkich rysunków, które do tego składnika się odnoszą z uwzględnieniem wszystkich informacji opisowych i zasad sztuki budowlanej.
 - 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 projektantem i za jego zgodą.
 - Należy uwzględnić przejścia przez stropy otworów instalacyjnych rozpatrując i opierając się o rysunki branżowe.
 - Wszystkie elementy instalacji i wyposażenia należy rozpatrywać razem z projektami branżowymi.
 - W przypadku jakiegokolwiek rozbieżności dokumentacji należy konsultować się z projektantem.
 - Ze względu na charakter obiektu wszystkie wymiary i rzędne należy sprawdzić na budowie, a zaistniałe niezgodności pomiędzy projektem a stanem istniejącym należy wyjaśnić i uzgodnić z projektantem.

ZADANIE PROJEKTOWE	Przebudowa, nadbudowa i zmiana sposobu użytkowania dworca kolejowego w Czerwonaku z infrastrukturą zewnętrzną, w ramach zadania inwestycyjnego: "Dokumentacja techniczna na rewitalizację dworców i terenów przydworcowych wzdłuż linii kolejowej nr 356 - gmina Czerwonak"		
NAZWA I ADRES OBIEKTU BUDOWLANEGO	DWORZEC KOLEJOWY Czerwonak ul. Gdynska dz. nr 2/4, obręb Czerwonak		
JEDNOSTKA PROJEKTOWA	MSA MICHNOWICZ STASZEWSKI ARCHITEKCI 61-501 POZNAŃ, UL. DĄBRÓWKI 2, b'7/4 TEL/FAX 61-6497394 WWW.MSA.NET.PL	WYDANIE	
PROJEKTOWAŁ	arch. Stawomir Ambrożewicz (gt. projektant)	UPRAWNIENIA NR 365/PW/96 UPRAWNIONY BEZ OGRANICZEŃ DO PROJEKTOWANIA W SPECJALNOŚCI ARCHITECTURA	DATA I PODPIS 05.2015
OPRACOWAŁ	arch. Zbigniew Michnowicz arch. Piotr Staszewski arch. Karolina Skalska Marcin Durski		
SPRAWDZIŁ	arch. Ludmiła Styczyńska	UPRAWNIENIA NR 1/P/97 UPRAWNIONY BEZ OGRANICZEŃ DO PROJEKTOWANIA W SPECJALNOŚCI ARCHITECTURA	05.2015
TREŚĆ RYSUNKU	RZUT PRZYZIEMI		RYСУNEK NR A-02
BRANŻA	architektura	STADIUM proj. wykonawczy	INDEX 04.02
		DATA 05.2015	SKALA 1:50