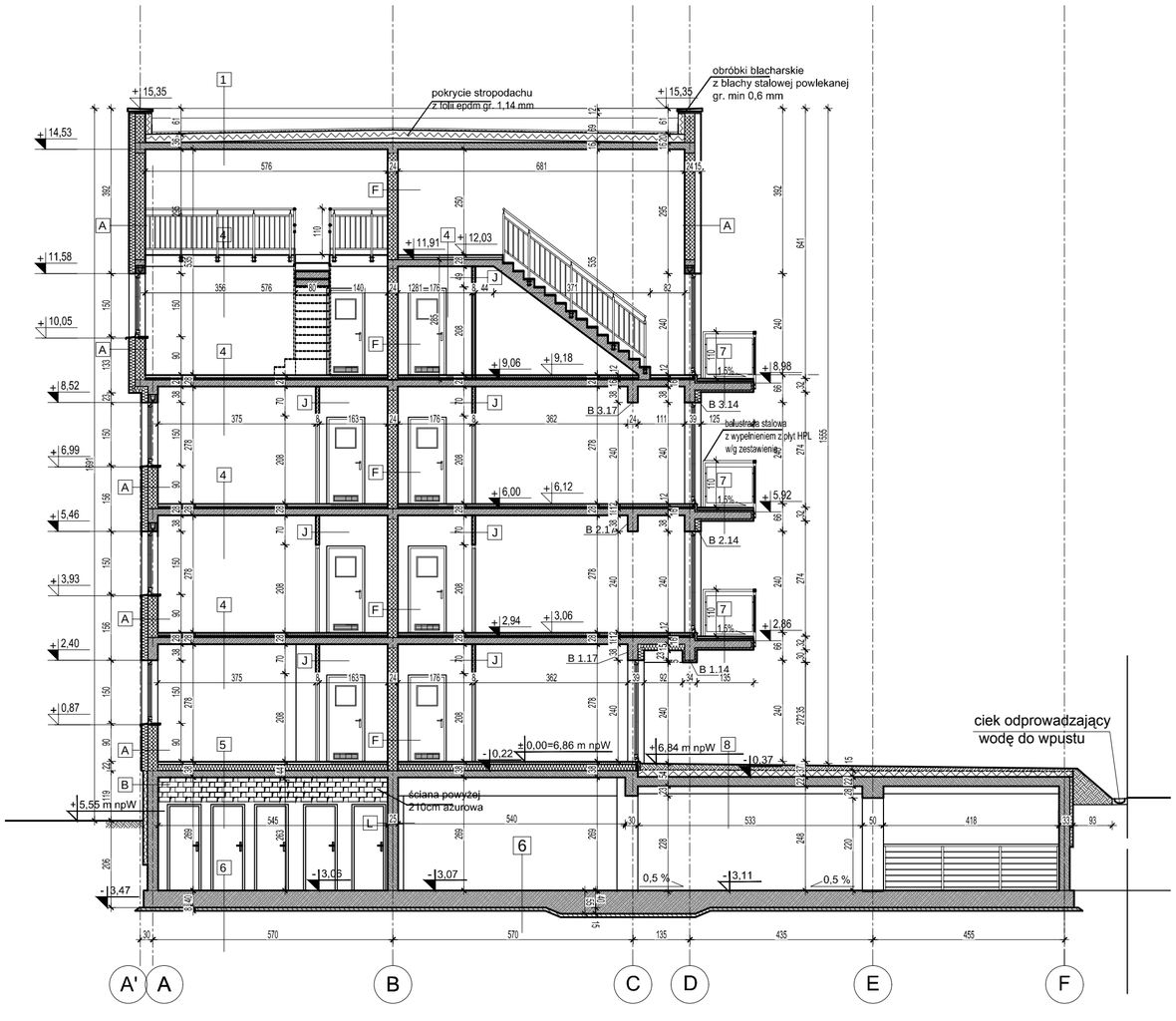

1 U=0,147 W/m²K

- w-wa dociskowa, żwir płukany frakcji 32, 5cm
- hydroizolacja - folia EPDM gr. 1,14 mm
- kliny ze styropianu EPS 100 (λ<0,038 W/(mK)
- w spadku 2% gr. 20-30 cm
- paroizolacja - folia o współczynniku Sd ≥150
- płyta żelbetowa - 16 cm
- tynk gipsowy maszynowy

2 U=0,143 W/m²K

- humus/substrat - 15 - 25 cm
- włóknina filtracyjna o gramaturze min. 200g/m2
- folia kubełkowa HDPE - 6 cm
- geowłóknina o gramaturze min. 300g/m2
- hydroizolacja - np. folia EPDM gr. 1,14 mm
- kliny ze styropianu EPS 100 (λ<0,038 W/(mK)
- w spadku 2% (20-30 cm)
- paroizolacja - folia o współczynniku Sd ≥150
- płyta żelbetowa - 16 cm
- tynk gipsowy maszynowy

3 U=0,147 W/m²K

- taras z desek impregnowanych - 3,5 cm
- żwir płukany - frakcja 16 - 32 mm - 5 cm
- geowłóknina o gramaturze min. 350 g/m2
- płyty z polistyrenu ekstrudowanego XPS - 20 cm
- hydroizolacja - folia EPDM gr. 1,14 mm
- płyty styropianu EPS 100 w spadku 2% - 0-10 cm
- paroizolacja - folia o współczynniku Sd ≥150
- płyta żelbetowa -16 cm
- tynk gipsowy maszynowy

4

- warstwa posadzki - 2 cm
- wylewka cementowa
- na folii PE - 5 cm
- płyty z wełny mineralnej - 5cm
- paroizolacja - folia o współczynniku Sd ≥150
- płyta żelbetowa -16 cm
- tynk gipsowy maszynowy

5

- warstwa posadzki - 2 cm
- wylewka cementowa
- na folii PE - 5 cm
- płyty z wełny mineralnej - 15cm
- paroizolacja - folia o współczynniku Sd ≥150
- płyta żelbetowa -16 cm

6

- posadzka epoksydowa
- płyta fundamentowa żelbetowa 40/55 cm
- ze spadkami 0,5% w kierunku wpustów
- hydroizolacja z papy termozgrzewalnej
- chudy beton gr. 8-10 cm
- podsypka piaskowo żwirowa gr. 20-30 cm

7

- warstwa posadzki - 2 cm
- hydroizolacja
- wylewka cementowa w spadku 1.5 %
- na folii PE - śr. gr. 4 cm
- płyty z polistyrenu ekstrudowanego XPS - 5 cm
- płyta płyta żelbetowa - 16 cm
- płyty z polistyrenu ekstrudowanego XPS - 5 cm

8

- humus/substrat - 15 - 25 cm
- włóknina filtracyjna o gramaturze min. 200g/m2
- folia kubełkowa HDPE - 6 cm
- geowłóknina o gramaturze min. 300g/m2
- hydroizolacja - np. folia EPDM gr. 1,14 mm
- kliny ze styropianu EPS 100 (λ<0,038 W/(mK)
- w spadku 2% (5-15 cm)
- paroizolacja - folia o współczynniku Sd ≥150
- płyta żelbetowa - 22 cm
- tynk gipsowy maszynowy

9

- betonowe płyty ażurowe - 28 cm
- w-wa podsypki cementowo-piaskowej 1:4, 3cm
- w-wa podsypki żwirowej, 4cm
- płyty z polistyrenu ekstrudowanego XPS 100, 10cm
- hydroizolacja - np. folia EPDM gr. 1,14 mm
- płyta żelbetowa - 20 cm

A

- tynk silikatowy 1,5 mm baranek
- wełna mineralna
- (λ<0,032 W/(mK) - 15 cm
- ściana z bloków wapienno-piaskowych - 24/18 cm
- tynk gipsowy maszynowy

B

- tynk mozaikowy
- polistyren ekstrudowany XPS - 10 cm
- 2x dyspersyjna wodna masa asfaltowa
- modyfikowanyma łateksem
- ściana fundamentowa żelbetowa 25cm
- wg projektu konstrukcji

C

- folia kubełkowa
- polistyren ekstrudowany XPS - 10 cm
- 2x dyspersyjna wodna masa asfaltowa
- modyfikowanyma łateksem
- ściana fundamentowa żelbetowa 25cm
- wg projektu konstrukcji

C'

- folia kubełkowa
- polistyren ekstrudowany XPS - 10 cm
- 2x dyspersyjna wodna masa asfaltowa
- modyfikowanyma łateksem
- ściana fundamentowa żelbetowa 20cm
- wg projektu konstrukcji

D

- tynk cienkowarstwowy imitujący drewno
- wełna mineralna
- (λ<0,032 W/(mK) - 15 cm
- ściana z bloczków wapienno-piaskowych 18cm
- tynk gipsowy maszynowy

E

- tynk gipsowy maszynowy
- ściana monolityczna żelbetowa 20 cm
- wg projektu konstrukcji
- tynk gipsowy maszynowy

F

- tynk gipsowy maszynowy
- ściana z bloczków wapienno-piaskowych 24cm
- wg projektu konstrukcji
- tynk gipsowy maszynowy

G

- tynk gipsowy maszynowy
- ściana z bloczków wapienno-piaskowych 18cm
- wg projektu konstrukcji
- tynk gipsowy maszynowy

G'

- tynk gipsowy maszynowy
- ściana z bloczków wapienno-piaskowych 18cm
- wg projektu konstrukcji,
- izolacyjność akustyczna R'A1 ≥ 50 dB
- tynk gipsowy maszynowy

H

- tynk gipsowy maszynowy
- ściana monolityczna żelbetowa 20cm
- wg projektu konstrukcji
- wypełnienie dylatacji wełną mineralną 5cm
- ściana monolityczna żelbetowa 20cm
- wg projektu konstrukcji
- tynk gipsowy maszynowy

I

- tynk gipsowy maszynowy
- ściana z bloczków wapienno-piaskowych 18cm
- wg projektu konstrukcji
- wypełnienie dylatacji wełną mineralną 5cm
- ściana z bloczków wapienno-piaskowych 18cm
- wg projektu konstrukcji
- tynk gipsowy maszynowy

J

- tynk gipsowy maszynowy
- ściana z bloczków wapienno-piaskowych 8cm
- tynk gipsowy maszynowy

K

- ściana monolityczna żelbetowa 20cm
- wg projektu konstrukcji
- wypełnienie dylatacji wełną mineralną 5cm
- ściana monolityczna żelbetowa 20cm
- wg projektu konstrukcji

L

- ściana monolityczna żelbetowa 25 cm
- wg projektu konstrukcji

M

- ściana monolityczna żelbetowa 30 cm
- wg projektu konstrukcji

N

- ściana z bloczków wapienno-piaskowych 12cm
- o odporności ogniowej REI 60

O

- ściana z bloczków wapienno-piaskowych 18cm
- o odporności ogniowej REI 120

P

- ściana z bloczków wapienno-piaskowych 8cm
- pełna

R

- ściana z bloczków wapienno-piaskowych 8cm
- od wysokości 2,1m ażurowe

LEGENDA

- OCIEPLENIE ŚCIAN
  PŁYTY ZE POLISTYRENU OXTRUDOWANEGO XPS 100 - GR. 8, 10 cm
- OCIEPLENIE ŚCIAN
  PŁYTY WEŁNY MINERALNEJ GR. 15cm
- ŚCIANA Z BLOKÓW WAPIENNO-PIASKOWYCH
  - GR 24 cm
  - GR 18 cm
- KONSTRUKCJA ŻELBETOWA
  WG PROJEKTU KONSTRUKCJI
- ŚCIANA DZIAŁOWA Z BLOCZKÓW WAPIENNO-PIASKOWYCH GR 8, 12 cm

UWAGI

1. Wszystkie prace należy prowadzić zgodnie ze sztuką budowlaną, wiedzą techniczną oraz obowiązującymi przepisami w tym techniczno - budowlanymi.
2. Wszystkie wymiary należy zweryfikować na budowie.
3. Koty wysokościowe podano względem poziomu parteru .
4. Wszystkie materiały budowlane powinny posiadać atesty dopuszczające do stosowania w budownictwie, powinny być stosowane zgodnie z ich przeznaczeniem oraz instrukcjami dostarczonymi przez producenta.
5. Wszystkie materiały zastosowane w obiekcie powinny posiadać właściwości nierozprzestrzeniania ognia (NRO) potwierdzone stosownymi aprobatami i certyfikatami.
6. Projekt budowlany architektury rozpatrywać łącznie z projektami branżowymi konstrukcji i instalacji.
7. Wszystkie przebicia istalacyjne należy zweryfikować na podstawie projektów instalacji.
8. Wszystkie belki, nadproża, stropy oraz inne elementy konstrukcyjne wykonywać na podstawie projektu konstrukcji.
9. Ściany murowane do malowania - tynkowane tynkiem gipsowym nakładanym maszynowo, do obłożenia płytkami ceramicznymi - tynkiem cementowo-wapiennym.
10. Wszystkie wylewki zbroić siatką z prętów Ø6 o oczkach 10x10cm.
11. Ostateczny dobór kolorystyki wszystkich elementów pod ścisłym nadzorem projektanta.
12. W razie jakichkolwiek niejasności należy skontaktować się z projektantem.
13. Wszelkie odstępstwa i zmiany w projekcie wymagają aprobaty projektanta.

aim archi tekci

pracownia projektowa AiM Arkadiusz Mi
40-170 Katowice, ul. Brzozowa 13a, www.aimarchitekci.pl
tel. 32 7654119, mob. 602108246, biuroaim@gmail.com

NAZWA PROJEKTU	**PROJEKT WYKONAWCZY BUDYNKU MIESZKALNEGO WIELORODZINNEGO Z GARAŻEM PODZIEMNYM**			
ADRES	Warszawa, ul. T. Korzona działki nr ew. 29, 31, 33, 34, 35, 37, 44, 24/2 z obr. 4-10-05			
INWESTOR	Towarzystwo Budownictwa Społecznego Warszawa Północ Sp. z o.o., Warszawa, ul. I. Pełczyńskiego 30			
	IMIĘ I NAZWISKO	NR UPR.	DATA	PODPIS
GŁÓWNY PROJEKTANT	mgr inż. arch. A. Miśkiewicz	704/01	07.2015	
OPRACOWAŁ	mgr inż. arch. M. Konieczko		07.2015	
OPRACOWAŁ	mgr inż. arch. M. Małek		07.2015	
OPRACOWAŁ	mgr inż. arch. M. Mrozowski		07.2015	
OPRACOWAŁ	mgr inż. arch. W. Gierlotka		07.2015	
OPRACOWAŁ	inż. arch. M. Dawidek		07.2015	
OPRACOWAŁ	inż. arch. J. Oldakowski		07.2015	
SPRAWDZAJĄCY			07.2015	
REWIZJA 2015-06-26	NR PROJEKTU 1502/01	BRANŻA ARCHITEKTURA	STADIUM P.W.	SKALA 1:100
TYTUŁ RYSUNKU	PRZEKRÓJ B-B			RYS. NR A 09

NINIEJSZY PROJEKT CHRONIONY JEST PRAWEM AUTORSKIM.RYSUNEK ANI ŻADEN JE
BYĆ REPRODUKOWANE,POWIELANE LUB WYKORZYSTYWANE DO INNYCH CELÓW BEZ PIS

DATA WYDRUKU: 5 czerwca 2016 NAZWA PLIKU:1502_01_WIELORODZINNY_VARIA KORZONA_PW_16PN01_PRZEKROJE.dwg
DRUKARKA/PLOTER: PDF To PDF pc3 /paper:A4 rozmiar papieru:(629.54 x 296.84 mm)