

PRZEKRÓJ A-A

P1 - stropodach	
1. Płata wierzniwego krycia	0,63 cm
2. Głębokość, A = 0,035 (W/mk)	20,00 cm
3. Istniejące pokrycie dachowe	
4. Włoczniki sztywne	
5. Konstrukcja dachu	
6. Pustka powietrzna	8,00 cm
7. Systemowy słowony ruszt przepływowy na profilach UW 150 I CW 150	
8. Folia parozalotyczna	
9. 2 x Płyta GKF	2x1,26 cm

P3 - strop nad parterem i piętrem	
1. Płyty ceramiczne / płyty gresowe / wykładzina PCV wodoodporna	
2. Folia w płynie	
3. Środek granulujący	
4. 2 x Płyta gipsowo-włocznowa	2x1,26 cm
5. Folia budowlana	
6. Włoczniki mineralne	2,00 cm
7. Folia w płynie	
8. Środek granulujący	
9. Włoczniki mineralne	
10. Strop	
11. Pustka powietrzna	8,00 cm
12. Systemowy słowony ruszt przepływowy na profilach UW 150 I CW 150	
13. Włoczniki mineralne	8,00 cm
14. Folia parozalotyczna	
15. 2 x Płyta GKF	2x1,26 cm

P5 - spocznik	
1. Płyty gresowe	1,60 cm
2. Wylewka betonowa	6,00 cm
3. Płyta żelbetowa	15,00 cm
4. Pustka powietrzna	16,00 cm
5. Systemowy słowony ruszt przepływowy na profilach UW 150 I CW 150	
6. 2 x Płyta GKF	2x1,26 cm

P6 - bieżak schodów	
1. Płyty gresowe	1,60 cm
2. Płyta żelbetowa	15,00 cm
3. Tynk cementowo-wapniowy	1,60 cm

P7 - schody na gruncie	
1. Płyty gresowe	1,60 cm
2. Wylewka betonowa	6,00 cm
3. Płyta betonowa	15,00 cm
4. Podsyłka piaskowa	10,00 cm
5. Grunt rodzimy	

Uwagi

- Wymiary sprawdzić na budowie.
- Wszystkie nowoprojektowane ściany działowe gr. 12,5cm oraz 7,5cm wykonać jako ściany z płyt g-k opartych na systemowym ruszcie stalowym gr. 10cm i 5cm wypełnionych wełną mineralną o grubości odpowiednio 10cm i 5cm.
- W przypadku pomieszczeń "mokrych" należy zastosować impregnowane g-k tj. GKF1 (FH2).
- Murki ogniowe należy nadbudować o 30cm oraz rozbudować na długość klatki schodowej.
- Schody wewnętrzne żelbetowe. Beton konstrukcji C20/25, średnica kruszywa max dg=16mm. Gatunek stali A-III N, otulenie zbrojenia cmln=30mm. Dopuszczalna odchyłka montażowa D= 10mm.
- Belki spocznikowe i podestowe kotwić w ścianach na gł. min. 25cm. W miejscach oparcia belek półczekowych w ścianach należy wykuć otwory montażowe na gł. min. 25cm.
- Schody do piwnicy zaprojektowano jako schody betonowe na gruncie.
- Zbrojenie projektowanych płyt spocznikowych i podestowych kotwić w ścianach klatki schodowej za pomocą kotew wklejanych z żywicy winyloestrowej.
- Na spocznikach i podestach można zastosować wełnę mineralną twardą w celu wyrównania wysokości pomiędzy istniejącymi a projektowanymi spocznikami / podestami.
- Na kominach wykonać nowe tynki i obróbki blacharskie wraz z izolacją przeciwwilgociową.

- B1** - belka spocznikowa 30x30 cm, zbrojenie główne 8Ø12 dołem, przy podporach po jednym przęśle odgiętym w dwóch rzędach, strzemiona Ø6 co 18,5cm, stal A-III N
- B2** - belka półczekowa 25x30 cm, zbrojenie j.w.
- B3** - belka półczekowa 20x30 cm, zbrojenie j.w.
- W1** - wieniec 25x25cm zbrojenie 4Ø12mm, strzemiona Ø6mm co 25cm, zbrojenie główne kotwić w istniejących ścianach na głębokość 30cm za pomocą kotwy z żywicy winyloestrowej.

Uwagi

W ścianach dzielących klatkę schodową wykonać bruzdy na wysokości 110cm, o głębokości 10cm i wysokości 27cm w celu zabudowania kształtownika CN 260.

Schody wewnętrzne należy wykonać jako schody żelbetowe. Balustrada schodów stalowa o pionowych otworach pomiędzy elementami wypełnienia.

Istniejące schody wewnętrzne do wyburzenia.

Przewidzieć wzmocnienie stropów pod konstrukcje kominów. Siatka zbrojeniowa na długości podór, zbrojenie główne Ø12mm stal A-III N o oczku 10x10cm, strzemiona Ø6mm stal A-0. Beton B-25.

W przypadku niejasności skontaktować się z projektantem.

S1 - ściana wewnętrzna klatki schodowej	
1. Tynk cementowo-wapniowy	1,60 cm
2. Istniejący mur z cegły ceramicznej pełnej	
3. Tynk cementowo-wapniowy	1,60 cm

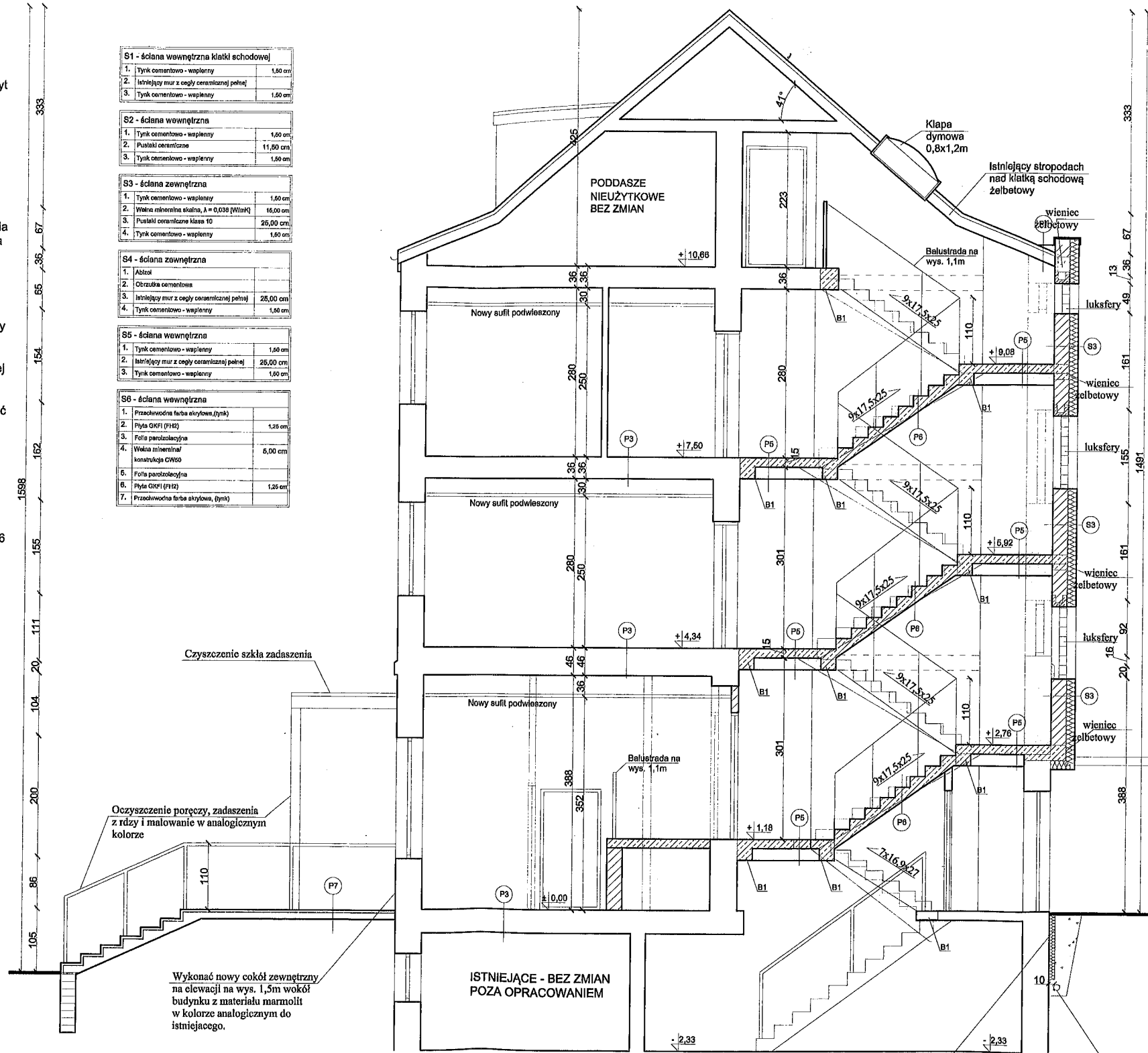
S2 - ściana wewnętrzna	
1. Tynk cementowo-wapniowy	1,60 cm
2. Pustaki ceramiczne	11,60 cm
3. Tynk cementowo-wapniowy	1,60 cm

S3 - ściana zewnętrzna	
1. Tynk cementowo-wapniowy	1,60 cm
2. Wełna mineralna szklana, A = 0,038 (W/mk)	16,00 cm
3. Pustaki ceramiczne klasa 10	26,00 cm
4. Tynk cementowo-wapniowy	1,60 cm

S4 - ściana zewnętrzna	
1. Abizol	
2. Obrzeża cementowa	
3. Istniejący mur z cegły ceramicznej pełnej	26,00 cm
4. Tynk cementowo-wapniowy	1,60 cm

S5 - ściana wewnętrzna	
1. Tynk cementowo-wapniowy	1,60 cm
2. Istniejący mur z cegły ceramicznej pełnej	26,00 cm
3. Tynk cementowo-wapniowy	1,60 cm

S6 - ściana wewnętrzna	
1. Przewodna farba akrylowa (tynk)	
2. Płyta GKF (FH2)	1,25 cm
3. Folia parozalotyczna	
4. Włoczniki mineralni konstrukcja CW50	6,00 cm
5. Folia parozalotyczna	
6. Płyta GKF (FH2)	1,25 cm
7. Przewodna farba akrylowa (tynk)	



LEGENDA:

- ściany istniejące
- ściany nowoprojektowe
- ściany do wyburzenia
- mur z cegły pełnej kl.20MPa na zaprawie cem-wap marki M10
- elementy żelbetowe

Uwagi

Liczba osób na 1 piętrze nie przekroczy 20.
Liczba osób na 2 piętrze nie przekroczy 20.

W ścianach dzielących klatkę schodową wykonać bruzdy na wysokości 110cm, o głębokości 10 (12) cm i wysokości 27cm w celu zabudowania kształtownika CN 260.

Projektowana wysokość w świetle pomieszczeń:
-PARTER H=3,00m
-PIĘTRA H=2,50

Schody wewnętrzne należy wykonać jako schody żelbetowe. Balustrada schodów stalowa o pionowych otworach pomiędzy elementami wypełnienia.

Wentylacja za pomocą rury stalowej ocynkowanej, kanał SPIRO Ø 150mm

Wykonać izolację termiczną ścian (ubytki oraz kalitka schodowa) i przeciwwilgociową fundamentów pionowej oraz poziomej wraz z drenażem (wykonanie iniekcji ścian fundamentu), remont zmuszających i zawilgoconych oraz odpadających tynków ścian zewnętrznych i wewnętrznych.

Wymiary sprawdzić na budowie.

Wykonali:	PROJEKTUR Pomocni projektowa Lukasz Michalek 45-304 Opatów, ul. Sieradzka 3 / 703 tel. 603 130 601	Zamawiający: Inwestor: Olimpia Miasta Rybnika ul. Dożynkowa Czarobrego 2 44-200 Rybnik
PRZEKRÓJ A-A		
Lokalizacja:	44-200 Rybnik przy ul. Pile Pokoju 1, dz. nr 2393/45	Data:
Obiekt:	Przebudowa budynku Domu Kultury przy ul. Płacu Pokoju 1 w Rybniku, dzielnica Boguszowice Osiedle.	Skala:
Studium:	Projekt budowlano-wykonawczy	Nr rys.:
Strona:	ARCHITEKTURA	PODPIS
Projektant architektura:	mgr inż. arch. Łukasz Michalek nr upr. 49/WPOK/2013 Specjalność architektoniczna	
Projektant konstrukcja:	mgr inż. Piotr Rapp nr upr. OPL/0732/POK/11 Specjalność konstrukcyjna	
Sprawdzający architekt:	mgr inż. arch. Maria Tomaszewska nr upr. 1467/90 /L Specjalność architektoniczna	
Sprawdzający konstrukcja:	mgr inż. Piotr Głombik nr upr. 86/02 /OP. OPL/0055/OWOK/04 Specjalność konstrukcyjna	