

KLATKA NR 1

KLATKA NR 2

KLATKA NR 1

ZESTAWIENIE POWIERZCHNI PIWNICY - KLATKA NR 1			
LP.	NAZWA POMIESZCZENIA	RODZAJ POSADZKI	Pu [m <sup>2</sup> ]
0.1	KLATKA SCHODOWA	SCHODY BETONOWE	2,49
0.2	KORYTARZ	POSADZKA BETONOWA	28,13
0.3	KORYTARZ	POSADZKA BETONOWA	10,31
0.4	KORYTARZ	POSADZKA BETONOWA	7,76
0.5	KORYTARZ	POSADZKA BETONOWA	10,31
0.6	POMIESZCZENIE PIWNICY	POSADZKA BETONOWA	6,89
0.7	POMIESZCZENIE PIWNICY	POSADZKA BETONOWA	6,88
0.8	POMIESZCZENIE PIWNICY	POSADZKA BETONOWA	7,72
0.9	POMIESZCZENIE PIWNICY	POSADZKA BETONOWA	6,04
0.10	POMIESZCZENIE PIWNICY	POSADZKA BETONOWA	8,40
0.11	POMIESZCZENIE PIWNICY	POSADZKA BETONOWA	8,04
0.12	WIEŻŁ CIEPŁY	POSADZKA BETONOWA	17,54
0.13	POMIESZCZENIE WODOMIERZA	POSADZKA BETONOWA	7,27
0.14	POMIESZCZENIE PIWNICY	POSADZKA BETONOWA	9,27
0.15	POMIESZCZENIE PIWNICY	POSADZKA BETONOWA	4,16
0.16	POMIESZCZENIE TELETECHNICZNE	POSADZKA BETONOWA	8,04
0.17	POMIESZCZENIE PIWNICY	POSADZKA BETONOWA	8,40
0.18	POMIESZCZENIE PIWNICY	POSADZKA BETONOWA	8,04
0.19	POMIESZCZENIE PIWNICY	POSADZKA BETONOWA	7,72
0.20	POMIESZCZENIE PIWNICY	POSADZKA BETONOWA	7,97
0.21	POMIESZCZENIE PIWNICY	POSADZKA BETONOWA	6,89
0.22	MASZYNOWNIA	POSADZKA BETONOWA	2,48
SUMA POWIERZCHNI (POW. MIESZKAŃ + POW. KLATKI SCHODOWEJ)			192,7500

KLATKA NR 2

ZESTAWIENIE POWIERZCHNI PIWNICY - KLATKA NR 2			
LP.	NAZWA POMIESZCZENIA	RODZAJ POSADZKI	Pu [m <sup>2</sup> ]
0.1	KLATKA SCHODOWA	SCHODY BETONOWE	2,49
0.2	KORYTARZ	POSADZKA BETONOWA	29,32
0.3	KORYTARZ	POSADZKA BETONOWA	17,16
0.4	KORYTARZ	POSADZKA BETONOWA	7,76
0.5	KORYTARZ	POSADZKA BETONOWA	7,76
0.6	KORYTARZ	POSADZKA BETONOWA	16,68
0.7	POMIESZCZENIE PIWNICY	POSADZKA BETONOWA	10,32
0.8	POMIESZCZENIE PIWNICY	POSADZKA BETONOWA	6,89
0.9	POMIESZCZENIE PIWNICY	POSADZKA BETONOWA	6,30
0.10	POMIESZCZENIE PIWNICY	POSADZKA BETONOWA	7,76
0.11	POMIESZCZENIE PIWNICY	POSADZKA BETONOWA	7,80
0.12	POMIESZCZENIE PIWNICY	POSADZKA BETONOWA	7,83
0.13	POMIESZCZENIE PIWNICY	POSADZKA BETONOWA	8,04
0.14	POMIESZCZENIE PIWNICY	POSADZKA BETONOWA	4,40
0.15	POMIESZCZENIE PIWNICY	POSADZKA BETONOWA	9,27
0.16	POMIESZCZENIE TELETECHNICZNE	POSADZKA BETONOWA	7,27
0.17	POMIESZCZENIE PIWNICY	POSADZKA BETONOWA	32,75
0.18	POMIESZCZENIE PIWNICY	POSADZKA BETONOWA	32,14
0.19	POMIESZCZENIE PIWNICY	POSADZKA BETONOWA	7,27
0.20	POMIESZCZENIE PIWNICY	POSADZKA BETONOWA	9,27
0.21	POMIESZCZENIE PIWNICY	POSADZKA BETONOWA	4,40
0.22	POMIESZCZENIE PIWNICY	POSADZKA BETONOWA	8,04
0.23	POMIESZCZENIE PIWNICY	POSADZKA BETONOWA	7,83
0.24	POMIESZCZENIE PIWNICY	POSADZKA BETONOWA	7,80
0.24	POMIESZCZENIE PIWNICY	POSADZKA BETONOWA	7,30
0.25	POMIESZCZENIE PIWNICY	POSADZKA BETONOWA	8,30
0.26	POMIESZCZENIE PIWNICY	POSADZKA BETONOWA	6,88
0.27	POMIESZCZENIE PIWNICY	POSADZKA BETONOWA	10,32
0.28	MASZYNOWNIA	POSADZKA BETONOWA	2,48
SUMA POWIERZCHNI (POW. MIESZKAŃ + POW. KLATKI SCHODOWEJ)			303,4600

POWIERZCHNIA KONDYGNACJI

ZESTAWIENIE POWIERZCHNI UŻYTKOWEJ PIWNICY (KLATKA NR 1+2)		
	Pu [m <sup>2</sup> ]	
PIWNICA KLATKI NR 1	193,88	
PIWNICA KLATKI NR 2	303,46	
SUMA POWIERZCHNI CAŁEJ KONDYGNACJI (KLATKA 1+2)	487,1400	

BLOK NR 3 (MODUŁ A + C)  
SKALA 1:100

**UWAGA:** WYKONAWCA MA OBOWIĄZEK PRZED ROZPOCZĘCIEM PRAC BUDOWLANYCH, A DWUKROTNE NIEZGODNOŚCI POMIĘDZY PROJEKTEM ARCHITEKTURZNO-WYKONAWCZYM I POZOSTAŁYMI OPRACOWANAMI BRANŻOWYMI NALEŻY WYJASNIĆ I UZGODNIĆ Z PROJEKTANTEM. WYKONAWCA NIE MA PRAWA WYKONYWAĆ ZMIAN, NIEZGODNOŚCI, LUB ROZBIEŻNOŚCI MIĘDZY POSZCZEGÓLNYMI BRANŻAMI DO WYKONANIA KORZYSTAĆ. W PRZYPADKU WĄTPLIWOŚCI DOTYCZĄCYCH STANDARDU MATERIAŁU NALEŻY ZWROCIĆ SIĘ DO PROJEKTANTA O EW. UZASADNIENIE SPECYFIKACJI TECHNICZNEJ LUB OKREŚLENIE MINIMALNYCH WYMAGAŃ.

2. SZCZEGÓŁOWE PROJEKTY INSTALACJI SANITARNYCH, ELEKTRYCZNYCH, TECHNICZNYCH SĄ TEMATEM ODPOWIEDNICH OPRACOWAŃ BRANŻOWYCH.

3. ELEMENTY KONSTRUKCYJNE: PODŁAGI, STROPY, ŚCIANY, ITP. OKREŚLONO SZCZEGÓŁOWO W PROJEKcie KONSTRUKCYJNYM.

4. UWAGA! OPISY ZAMIESZCZONE W CZĘŚCI OPISOWEJ PROJEKTU SĄ INTEGRALNĄ CZĘŚCIĄ NINIEJSZEGO OPRACOWANIA.

5. ZMIANY MATERIAŁÓW BUDOWLANYCH, WYKONCZOWYCH, TECHNOLOGII CZY URZĄDZEŃ MOGĄ BYĆ WPROWADZANE, JEDYNE ZA WYRAŻENIEM PIEMENI ZGODY AUTORA PROJEKTU ORAZ INWESTORA.

6. WZEBELNE MATERIAŁY UŻYTE W PROJEKcie, ROZMAJĄCZA TECHNICZNE I URZĄDZENIA MUSZĄ ODPOWIEDNIE NORMOM BEZPIECZEŃSTWA PROZ. I BHP; POSIADAĆ ODPOWIEDNIE ATYSTY I APROBATY DOPUSZCZAJĄCE DO STOSOWANIA W BUDOWNICTWIE.

7. BROSZE WYKONCZAJĄCE BURTY, ŚCIANY I POSADZKI WEWNĘTRZNYCH PODANO W OPISIE PROJEKTU.

8. BROSZE ZABEZPIECZENIA ELEMENTÓW OBRĘBOWYCH, STALOWYCH I BETONOWYCH PODANO W OPISIE PROJEKTU.

9. WYKONANIE IZOLACJI PRZECIWMROZNIOWEJ CZĘŚCI PODZIEMNEJ NALEŻY WYKONAĆ W TECHNOLOGII PRODUCENTA UŻYTYCH MATERIAŁÓW PO KONSULTACJI Z PROJEKTANTEM.

10. SZEROKOŚĆ DRZWI, OKIEN, PODANO W BŚWIELE OBŚCZYNKI. STOLARKĘ NALEŻY ZAMAWIAĆ PO DZIEŁACH WYMIARÓW Z NATURY (RZECZYWISTE WIELKOŚCI) PO WYKONANIU PRAC BUDOWLANYCH.

11. WZEBELNE PRAWA ZAŚRZECZENIE, KOPLOWANIE, REPRODUKOWANIE I ROZPOWISZCZANIE BEZ ZGODY AUTORA PROJEKTU ZABRONIONE.

**UWAGA:** WYKONAWCA MA OBOWIĄZEK DOKONANIA KONTROLI WYMIARÓW PRZED PRZYSTĄPIENIEM DO ROBÓT BUDOWLANYCH ORAZ SPRAWDZIĆ ZGODNOŚĆ ROZWIĄZAŃ PROJEKTOWYCH Z POZOSTAŁYMI BRANŻAMI.

**OZNACZENIA NA RYSUNKACH**

— — — — — ŚCIANY NOŚNE GR. 24,0cm Z BŁOKÓW KWAPIENNO-PIASKOWYCH W STANDARDZIE NIE GORSZY NIŻ SILKA E24 FIRMY XELLA

— — — — — ŚCIANY DZIAŁOWE GR. 12,0cm WG PROJEKTU KONSTRUKCJI

ELEMENTY ŻELBETOWE, BETONOWE, PODCIĄGI ORAZ INNE ELEMENTY KONSTRUKCJI — — — — — SCISŁE WG PROJEKTU KONSTRUKCJI

IZOLACJA TERMICZNA:

— — — — — DACH — WELNA SKALNA GR. 25 cm, WSP. λ=0,040 W/m·K, PŁYTY TWARDE PRZECZNIĘTE DO OCIEPLANIA DACHÓW PŁASKICH.

— — — — — ŚCIANY ZEWNĘTRZNE — STYROPIAN GR. 20,0cm WSP. λ=0,037 W/m·K (POD TYNK CIKAROWSTWÓW), ŚCIANY KLATKI SCHODOWEJ GR. 15,0cm

— — — — — ŚCIANY FUNDAMENTOWE — POLISTYREN EKSTRODUJANY (XPS) GR. 12,0cm, WSP. λ=0,035 W/m·K; NP. STYROPUR 3035 CS FIRMY BASF

— — — — — POSADZKA, STROPY MIĘDZY KONDYGNACJAMI — STYROPIAN EPS150 GR.10,0cm, WSP. λ=0,035 W/m·K, STROP NAD PIWNICĄ GR. 15,0cm

— — — — — ŚCIANY WEWNĘTRZNE KLATKI SCHODOWEJ — PŁYTY WELNY SKALNEJ GR. 3,0 cm, WSP. λ=0,040 W/m·K, MOCOWANE NA KLEJ BEZKŁÓWKOWY, WYKONCZONE ZAPRAWĄ KLEJOWĄ NA SIATCE I SZPACHŁĄ Z MIKROKŁÓWKAMI.

— — — — — ŚCIANY PIWNICY ODDELAJĄCE POMIESZCZENIA NIEOGRZEWANE — PŁYTY WELNY SKALNEJ GR. 12,0 cm, WSP. λ=0,040 W/m·K, MOCOWANE NA KLEJ I KŁÓWKOWANE ZGODNIE Z ZALECENIAMI WYBRANEGO PRODUCENTA, WYKONCZONE ZAPRAWĄ KLEJOWĄ NA SIATCE I SZPACHŁĄ Z MIKROKŁÓWKAMI.

NALEŻY STOSOWAĆ PRODUKTY WG JEDNOLITEGO SYSTEMU I ZALECEN TECHNICZNYCH WYBRANEGO PRODUCENTA.

— — — — — ODWODNIENIE LAZIENEK WYPROFILOWANE W POSADZCE (ODRĘPNY LINIOWY PRYSZNOCZYWY L=50cm)

— — — — — WYCIERACZKA STALOWA WPUSZCZONA W RAMIE STALOWEJ O WYMIARACH 40x60cm (MODUŁ 40x60cm).

— — — — — WEWNĄTRZ WYCIERACZKA GUMOWA WPUSZCZONA W POSADZCE (BEZ PRUGU)

— — — — — PARAPETY ZEWNĘTRZNE CIKNOWO-TITANOWE ZAKOŃCZONE ZAŚLEPKAMI PCW, PARAPETY WEWNĘTRZNE PVC KOLOR BIAŁY WYSOKOŚĆ PARAPETÓW WEWNĄTRZ POMIESZCZEŃ — h<sub>np</sub>=1,00 m, W POMIESZCZENIACH PIWNICY h<sub>np</sub>=1,70 m

— — — — — POKRYCIE DACHU: MEMBRANA DACHOWA PVC, ROZWIĄZANIE SYSTEMOWE, WSZYSTKIE ELEMENTY POKRYCIA DACHOWEGO WEG JEDNOLITEGO SYSTEMU WYBRANEGO PRODUCENTA.

**a c**archi**concept** ARCH. PIOTR OPAŁKA

48-304 Nysa, ul. Zjednoczenia 9/2, tel: +48774353029, 604997894, e-mail: archiconcept.nysa@gmail.com

NAZWA I ADRES OBIEKTU

BUDOWA OSIEDLA DOMÓW MIESZKALNYCH WIELOKRODZINNYCH BLOK NR 3.

STADIUM DOKUMENTACJI: PROJEKT BUDOWLANY

BRANŻA: ARCHITEKTURA

TYTUŁ RYSUNKU

RZUT PIWNICY

BRANŻA

PROJEKTANT

mgr inż. arch. PIOTR OPAŁKA

UPR. Nr 74501/OP

ARCHITEKTURA

SPRAWDZAJĄCY

mgr inż. arch. KAMILA WILK

UPR. Nr 08/OPOKW/2014

ZESPÓŁ PROJEKTOWY

mgr inż. arch. Piotr Smoter

DATA:

05.2017 r.

Skala rys.

Nr rys.

1:100

1 A