

| SYMBOLY GRAFICZNE | |
|-------------------|-----------------------------------|
| | RZĘDNA WYKONCZENIOWA |
| | RZĘDNA KONSTRUKCYJNA |
| | WPUST PODŁOGOWY |
| | ODWODNIENIE LINIOWE |
| | KRAN WODY ZE ZŁĄCZKA |
| | OZNAČENIE DRZWI |
| | OZNAČENIE OKNA |
| | OZNAČENIE PRZEBCIA INSTALACYJNEGO |

| IMIĘ I NAZWIŚKO PROJEKTANTA | SPECJALNOŚĆ | NUMER LICENCJI | PODPIS |
|--|-------------------|----------------------|--------|
| mgr inż. arch. ZENON ZABĄGŁO | ARCHYTEKTONICZNA | LUN/1723/3/06593 | |
| dr hab. inż. JERZY K. SZLENDAK prof. nzw | KONSTR.-BUD. | DM/113/060 | |
| mgr inż. ANDRZEJ ZMIJEJKO | INSTAL. SANITARNE | PDL/BO/2496/02 | |
| mgr inż. WOJCIECH GRUZIŃSKI | INSTAL. ELEKTR. | BJ/14/04/BA/12/888 | |
| mgr inż. WOJCIECH WRÓBLEWSKI | INSTAL. TELETECH. | POIB/14/04/BA/12/888 | |
| mgr inż. arch. URSZULA BEDNARZ | ARCHYTEKTONICZNA | POIB/PD/1E/04/16/01 | |
| mgr inż. WACŁAW PACUK | KONSTR.-BUD. | PDL/005/12/001/07 | |
| mgr inż. ROBERT JURASZ | INSTAL. SANITARNE | PDL/13/02 | |
| mgr inż. MAREK JODKOWSKI | INSTAL. ELEKTR. | POIB/PD/1E/04/16/01 | |
| mgr inż. DARIUSZ MOCARSKI | INSTAL. TELETECH. | DT-WBT/02/03/03/01 | |
| mgr inż. arch. MIKAŁAJ KRAVETS | ARCHYTEKTONICZNA | PDL/1E/01/19/04 | |

NAWIENIKI W GÓRNEJ RAMIE OKNA NP. FIRMY AERECO - PRZY WILGOTNOŚCI 10Pa.
 50m³/h - O PRZEPŁYWIE 20-50m³/h EHA 755,
 30m³/h - O PRZEPŁYWIE 5-30m³/h EHA 573

BUDOWA BUDYNKU MIESZKALNEGO WIELORODZINNEGO Z USŁUGAMI W PARTERZE PRZY UL. DŁUGIEJ W ŁAPACH WRĄZ Z TOWARZYSZĄCĄ INFRASTRUKTURĄ TECHNICZNĄ

18-100 Łapy, przy ul. Długiej, dz. 480/14, 4415, 480/18, 382 obręb 2, Łapy II

INWESTOR: "Domy" Spółka z o.o. w Łapach, ul. Gen. Wł. Sikorskiego 9a, 18-100 Łapy

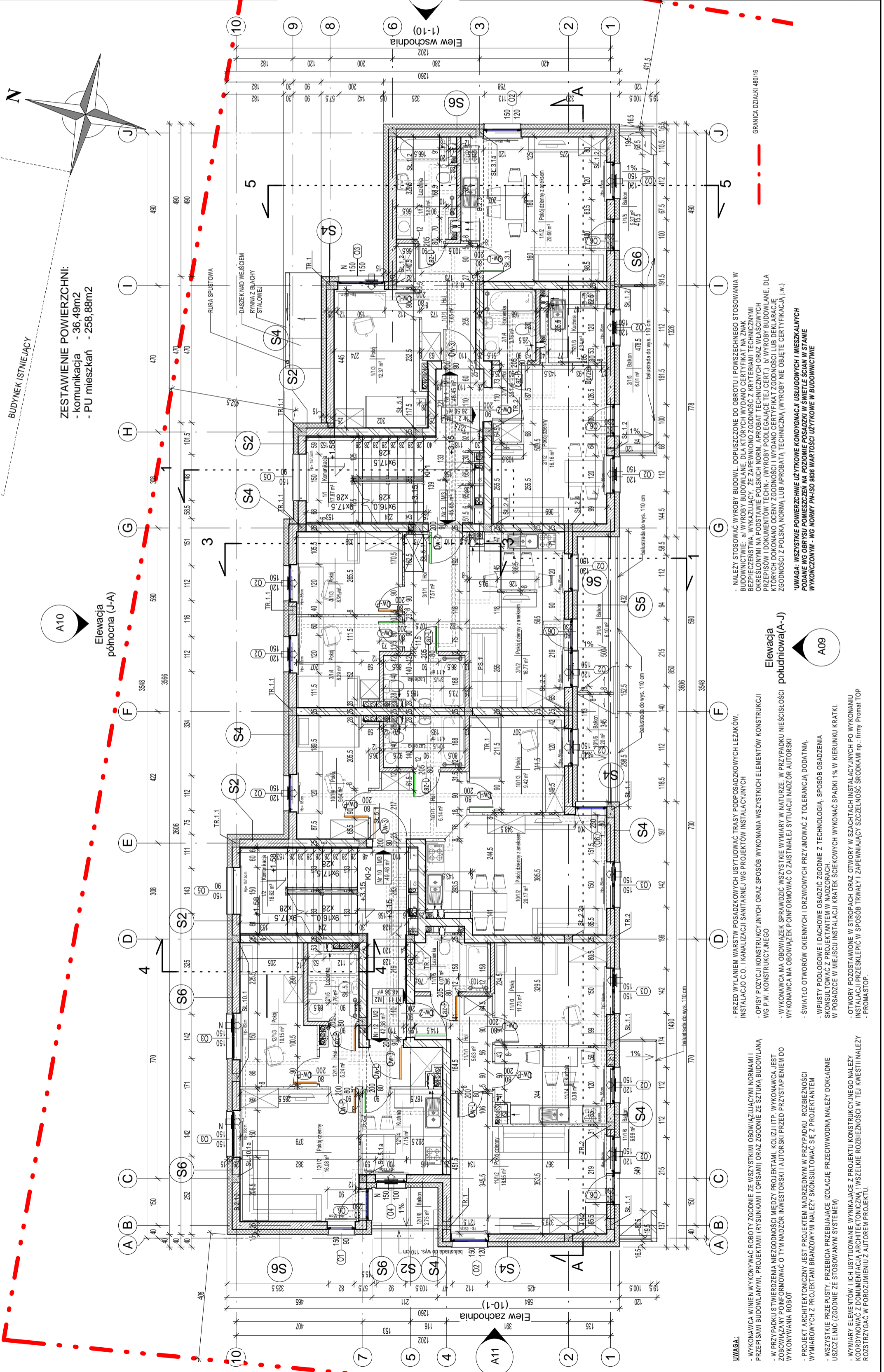
NR. PR. RE. A02

ETAP PB

SKALA 1 : 100

DATA 31.07.2013

PROJEKT chroniony prawem autorskim - zgodnie z Ustawą o Prawie Autorskim i prawach pokrewnych Dz.U.2.poz.83 z dn.4.02.1994r. Powielanie całości lub fragmentów bez zgody autora projektu - ZABRONIONE



BUDYNEK ISTNIEJĄCY

ZESTAWIENIE POWIERZCHNI:
 - komunikacja - 36,49m²
 - PU mieszkań - 258,88m²

Elewacja północna (J-A)

Elewacja południowa(A-J)

- UWAGA:**
- WYKONAWCA WINIEN WYKONYWAĆ ROBOTY ZGODNIE ZE WSZYSTKIMI OBOWIĄZUJĄCYMI NORMATAMI I PRZEPISAMI BUDOWLANymi, PROJEKTAMI (RYSUNKAMI I OPISAMI) ORAZ ZGODNIE ZE SZTUKĄ BUDOWLANĄ
 - W PRZYPADKU STwierdzenia niezgodności między projektami, KOLIZJI ITP. WYKONAWCA JEST ZOBOWIĄZANY Poinformować o tym nadzór inwestorski i autorski przed przystąpieniem do WYKONYWANIA ROBOT
 - PROJEKT ARCHYTEKTONICZNY JEST PROJEKTEM MAdRZEDNym W PRZYPADKU ROZbieżności WYMIAROWYCH Z PROJEKTAMI BRANŻOWymi Należy skonsultować się z PROJEKTANTEM
 - WSZYSTKIE PRZEBCIA, PRZEBCIA PRZEBIĄGAJĄCE IZOLACJĘ PRZECIWIWODNĄ Należy dokŁADNIE USZCZELNIĆ (ZGODNIE ZE STOSOWANymi SYSTEMAMI)
 - WYMIARY ELEMENTÓW I ICH USytuowanie WYNIKAJĄCE z PROJEKTU KONSTRUKCYJNEGO Należy KOORDYNOWAĆ z DOkUMENTACJĄ ARCHYTEKTONICZNĄ, Wszelkie ROZbieżności w TEJ KWESTII Należy ROZSTRZYGAĆ w PORÓZUMIENIU z AUTOREM PROJEKTU.

- PRZEZ WYŁANIEM WARSZTIV POSADZKOWYCH USytuować TRAsy PODPOSADZKOWYCH LEZAKÓW, INSTALACJÓ C.O. I KANALIZACJI SANITARNEJ Wg PROJEKTÓW INSTALACYJNYCH
- OPISY POZYCJI KONSTRUKCYJNYCH ORAZ SPOsÓB WYKONANIA WSZYSTKICH ELEMENTÓW KONSTRUKCJI Wg P.P.W. KONSTRUKCYJNEGO
- WYKONAWCA MA ObOWIĄZEK SPRAWDZIĆ WSZYSTKIE WYMIARY W NATUREZ. W PRZYPADKU NIEsCISŁOści WYKONAWCA MA ObOWIĄZEK Poinformować o ZAistniałej SITUACJI NAdZÓR AUTORSKI
- ŚWIATŁO OTWORÓW OKIENNYCH I DRZWIOWYCH PRZYJMOWAĆ z TOLERANCJĄ DOdatNĄ.
- WPUSZTY PODŁOGOWE I dACHOWE OSADZIĆ ZGODNIE z TECHNOLOGIĄ, SPOsÓB OSADZENIA SPINUSUJĄC JE WIERZNIEM W dACHOWE
- W POSADZCE W MIEsCO INSTALACJI KRATEK SOŁEKOWYCH WYKONAWC SPADKI 1% w KIERUNKU KRATKI.
- OTWORY POZOSTAWIONE W STROPACH ORAZ OTWORY W SZTACHACH INSTALACYJNYCH PO WYKONANIU INSTALACJI PRZEKLEPIĆ w SPOsÓB TRWAŁY I ZAPEWNIĄJĄCY SZCZELNOsĆ ŚRODKAM np.: Irmay Promat TOP - PROMASTOP.

- NALeży STOSOWAĆ WYROBY BUDOWLne, dOPUSzczone DO OBROTU I POnSZECHNEGO STOSOWANIA W BUDOWNICTWIE, w WYKAZIE WYROBÓW ZE ZAFIRMOWANo ZGODNOsĆ z KRYTERIAMI TECHNICZNYMI BEZPIECZNOsCI NA PODSTAWIE POLSKICH NDRM. APrObAT TECHNICZNYCH ORAZ WŁAsCZYNYCH PRZEPISÓW I DOkUMENTÓW TECHN. (WYROBY PODLEGAJĄCE TEJ CErT.) W WYROBY BUDOWLANE, dLA KTÓRYCH dOKONANO OCENY ZGODNOsCI I WYdANO CErTYFIKAT ZGODNOsCI LUB DEKLARACJĘ W ZGODNOsCI z POLSKĄ NOrMĄ LUB APrObATĄ TECHNICZNĄ (WYROBY NIE ObJEKTE CErTYFIKACJĄ I.W.)
- **UWAGA: WSZYSTKIE POWIERZCHNIE UŻYTKOWE KONDYGNACJI USŁUGOWYCH I MIESZKALNYCH PODANE Wg OBRSU POWIERSZEZEN NA RÓŻNIE POsADZKI W ŚWIETLE sCIAN W STANIE WYKONCZONYM - Wg NOrMY PN-ISO 9888 WARTOsCI UŻYTKOWE W BUDOWNICTWIE**

GRANICA DZIAŁKI 480/16