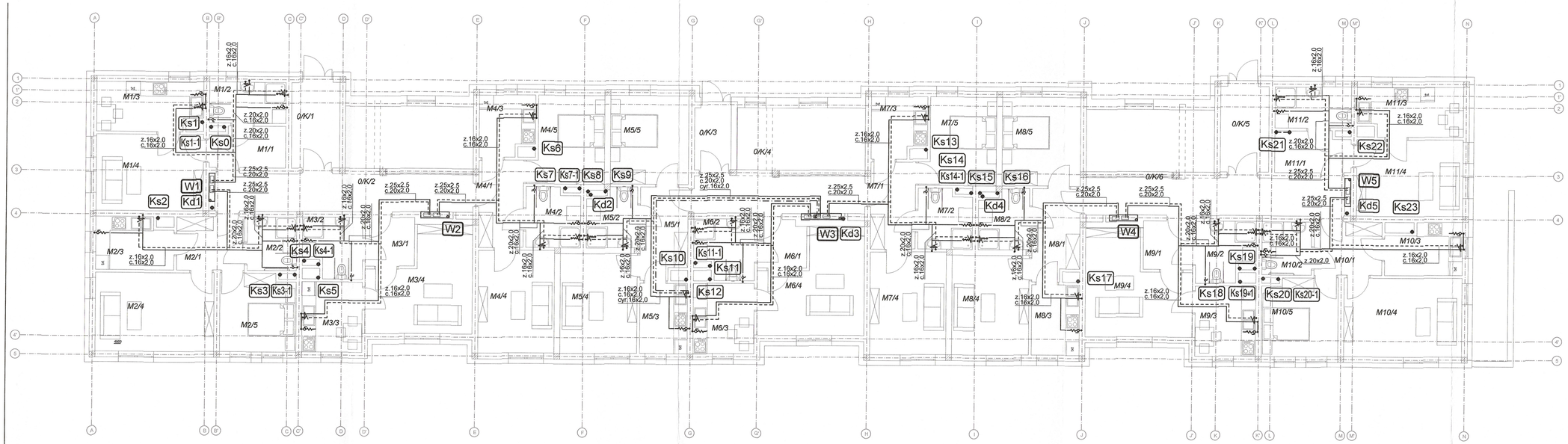

LEGENDA:

- PVC 160 i=0,8% — rury instalacji kanalizacji deszczowej PVC prowadzone pod posadzką
- PVC 160 i=0,8% — rury instalacji kanalizacji deszczowej PVC prowadzone pod stropem
- PVC 160 i=1,5% — rury instalacji kanalizacji sanitarnej PVC prowadzone pod posadzką
- PVC 160 i=1,5% — rury instalacji kanalizacji sanitarnej PVC prowadzone pod stropem
- PE40 i=1,0% — rury instalacji kanalizacji sanitarnej PE prowadzone pod stropem
- PVC 160 i=1,5% — rury wentylacyjne instalacji kanalizacji sanitarnej PVC
- PE32 — rury tłoczne instalacji kanalizacji sanitarnej PE
- z.54x1,5 — rury instalacji wodociągowej systemowe ze stali nierdzewnej (średnice:76,1x2,0; 54x1,5; 42x1,5; 35x1,5; 28x1,2; 22x1,2; 18x1,0)
- z.25x2,5 z.20x2,0 cyr.16x2,0 — rury instalacji wodociągowej wielowarstwowe (rury wody zimnej, ciepłej i cyrkulacji)
- Kd1 — pion instalacji kanalizacji deszczowej zakończony wpustem dachowym
- Ks1 — pion instalacji kanalizacji sanitarnej wyprowadzony ponad dach
- W1 — pion instalacji wodociągowej
- 'A' — oznaczenie i numer odgałęzienia poziomu kanalizacji deszczowej
- 1 — oznaczenie i numer odgałęzienia poziomu kanalizacji sanitarnej

- oznaczenie logotermy wyposażonej w pompę cyrkulacyjną c.w.u. Sterowanie pompą poprzez regulator logotermy mieszkaniowej
- oznaczenie szafki z dwiema logotermami, szafki z mieszkaniowymi zestawami wodomierzowymi MZW
- oznaczenie szafki z trzema logotermami, szafki z mieszkaniowymi zestawami wodomierzowymi MZW
- Kr — kratka/wpust podłogowy z syfonem
- N — kanalizacyjny zawór napowietrzający
- R — rewizja/czyszczak instalacji kanalizacji sanitarnej
- k — rewizja/czyszczak instalacji kanalizacji sanitarnej
- zawór odcinający, średnica równa rurociągu
- bateria umywalkowa/zlewozmywakowa, podejście DN15
- bateria prysznicowa/wannowa, podejście DN15
- zawór do spłuczki wc, podejście DN15
- zawór ze złączką do węża, podejście DN15

UWAGA
- wpusty dachowe wyposażyć w kable grzejne
- mieszkaniowe zestawy wodomierzowe MZW umieszczone w szafkach instalacyjnych z logotermami na korytarzach przy klatkach schodowych
- przewody rozdzielcze i piony instalacji wody zimnej wykonać z systemowych rur i złączek ze stali nierdzewnej, przewody rozdzielcze na parterze prowadzić pod stropem
- w lokalach mieszkalnych prowadzenie rur w posadzce, stosować rury systemowe wielowarstwowe z izolacją otulinami grubości 6mm z płaszczem ochronnym
- dla przepompowni wody brudnej w kotłowni przewidzieć otwór montażowy w płycie fundamentowej (branża architektoniczno-konstrukcyjna)
- nie przechodzić rurami przez elementy konstrukcyjne budynku typu belki, słupy, podciągi
- stosować odsadzki omijające elementy konstrukcyjne budynku i kanały wentylacyjne
- przejścia rurami przez przegrody oddzielające strefy pożarowe wykonać stosując przejścia p.poż.
- prowadzić rury w sposób umożliwiający naturalną kompensację wydłużeń

MZW - Mieszkaniowy zestaw wodomierzowy

zw. pion — 1 2 1 3 4 1 — zw.mieszkanie
DN25 — DN25

1 - zawór kulowy odcinający DN25 z motylkiem
2 - wodomierz Q3=2,5m³/h, Q4=3,125m³/h, DN20, przyłącze 1" + nakładka radiowa
3 - filtr siatkowy gwintowany do wody pitnej DN25
4 - zawór antyskażeniowy EA DN25

FORM ARCHITEKTI
FORMARCHITEKCI Dariusz Gniewek, Mikołaj Piatowski s.c.
35-026 Rzeszów, ul. Rejtmanka 4 T: 884 941 222; 601 944 982 M: biuro@formarchitekci.pl

OBIEKT: „BUDOWA DWÓCH BUDYNKÓW MIESZKALNYCH WIELORODZINNYCH NR 1 I NR 2 wraz z miejscami postojowymi, placem zabaw, budową śmietnika, instalacjami wewnętrznymi (wod.-kan., grzewczej, wentylacji mechanicznej i energii elektrycznej) i instalacjami zewnętrznymi (kanalizacji deszczowej, wodociągowej, sanitarnej, instalacji cieplownicznej i zewnętrzna instalacja oświetleniowa) oraz rozbiórka istniejącej zabudowy i infrastruktury."

ADRES: ul. Składowa 24, 20-305 LUBLIN
DZIAŁKI: 184/5, 184/6 i część 184/9, obr. 2 Bronowice
INWESTOR: TOWARZYSTWO BUDOWNICTWA SPOŁECZNEGO "NOWY DOM" Sp. z o. o. UL. GŁĘBOKA 11 LUBLIN 20-612

FUNKCJA:	TYTUŁ, IMIĘ I NAZWISKO:	NR UPRAWNIEŃ:	PODPIS:
GŁÓWNY PROJEKTANT:	MGR INŻ. JOANNA ŻAK-MAZURKIEWICZ	PDK/0079/ PWOB/05	
ZESPÓŁ PROJEKTOWY:	MGR INŻ. PAWEŁ KOLMER		
SPRAWDZAJĄCY:	MGR INŻ. JANUSZ STRZAŁA	19/98	

FAZA: PROJEKT WYKONAWCZY — NR PROJEKTU: 18-08
BRANŻA: INSTALACJE SANITARNE — DATA: 09.2018
TYTUŁ RYSUNKU: RZUT INSTALACJI WOD-KAN – PARTER — SKALA: 1:100

NINIEJSZY RYSUNEK NALEŻY ROZPATRYWAĆ W ODNIESIENIU DO POZOSTAŁYCH ELEMENTÓW DOKUMENTACJI TECHNICZNEJ. NIE NALEŻY SKALOWAĆ WYMIARÓW Z RYSUNKU! PRZED ROZPOCZĘCIEM PRAC BUDOWLANYCH WSZYSTKIE WYMIARY NALEŻY SPRAWDZIĆ NA BUDOWIE.
AUTOR PROJEKTU POWINIEN ZOSTAĆ POINFORMOWANY O WSZELKICH ZASTRZEŻONYCH ROZWIĄZANIACH.
NINIEJSZY RYSUNEK CHROMONY JEST PRAWEM AUTORSKIM I POZOSTAJE WŁASNOŚCIĄ PRACOWNI FORMARCHITEKCI.
DOKONYWANIE ZMIAN, PORPAWIEŃ, SKREŚLEŃ ORAZ KOPIOWANIE I ROZPOWSZECHNIANIE BEZ ZGODY JEDNOSTKI AUTORSKIEJ JEST NIEDOZWOLONE !

NR PROJEKTU:	FAZA:	ZAKRES:	BRANŻA:	NR RYSUNKU:	REWIZJA:
18-08	PW	AR	S	02	00

REWIZJE

NR:	OPIS	DATA

0 cm 50 100 150 200 250 300 350 400 450