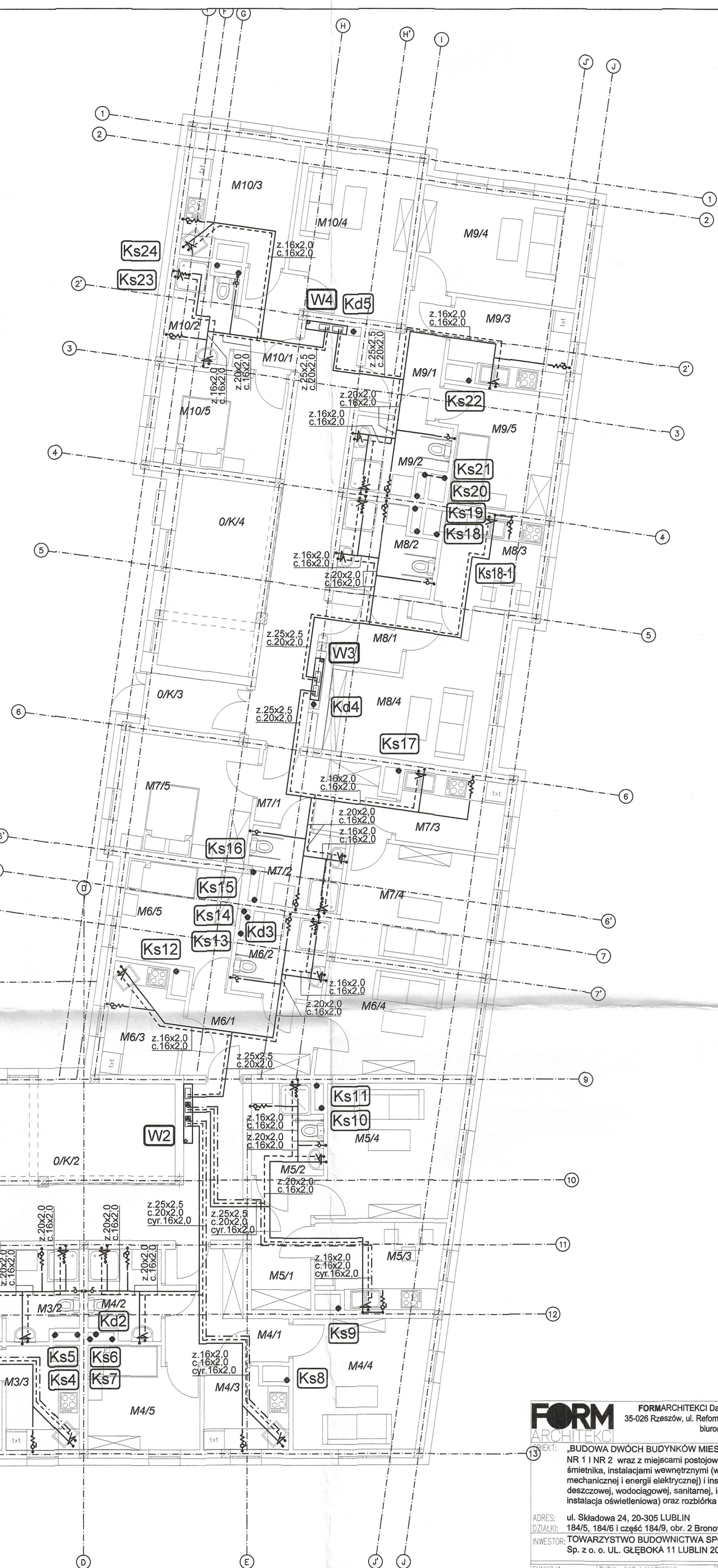


- 1- zawór kulowy odcinający DN25 z motylkiem
- 2- wodomierz Q3=2,5m³/h, Q4=3,125m³/h, DN20, przyłącze 1" + nakładka radiowa
- 3- filtr siatkowy gwintowany do wody pitnej DN25
- 4- zawór antyskażeniowy EA DN25



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

PE 40
i=1,0%

- rury instalacji kanalizacji sanitarnej PE prowadzone pod stropem

PVC 160
i=1,5%

- rury wentylacyjne instalacji kanalizacji sanitarnej PVC

PE 32

- rury tłoczne instalacji kanalizacji sanitarnej PE

z. 54x1,5

- rury instalacji wodociągowej systemowe ze stali nierdzewnej (średnice 54x1,5; 42x1,5; 35x1,5; 26x1,2; 22x1,2; 18x1,0)

z 25x2,5
c. 20x2,0
cyr. 16x2,0

- **Kd1**
- **Ks1** - pion instalacji kanalizacji sanitarnej wyprowadzony ponad dach
- **W1** - pion instalacji wodociągowej

-  - oznaczenie logotermowy wyposażonej w pompę cyrkulacyjną c.w.u. Sterowanie pompą poprzez regulator logotermowy 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
- o N - kanalizacyjny zawór napowietrzający
 - o R - rewizja/czyszczak instalacji kanalizacji sanitarnej
 - R - rewizja/czyszczak instalacji kanalizacji sanitarnej
- o - zawór odcinający, średnica równa rurociągu
-  V₁₅ - bateria umywalkowa/zlewozmywakowa, podejście DN15
-  V₁₅ - bateria prysznicowa/lwannowa, podejście DN15
-  V₁₅ - zawór do spłuczki wc, podejście DN15
-  V₁₅ - zawór ze złączką do węża, podejście DN15
- 'A' - oznaczenie i numer odgałęzienia poziomu kanalizacji deszczowej
- '1' - oznaczenie i numer odgałęzienia poziomu kanalizacji sanitarnej

- wpusty dachowe wyposażone w kable grzejne
- mieszkaniowe zestawy wodomierze MWZ umieszczone w szafkach instalacyjnych z logotermami na korytarzach przy klatkach schodowych
- przewody rozdzielcze i piony instalacji wody zimnej wykonać z systemowych rur i złączyć ze stali nierdzewnej, przewody rozdzielcze w piwnicy prowadzić pod stropem
- w lokalach mieszkaniowych prowadzenie rur w posadzce, stosować rury systemowe wielowarstwowe z izolacją o grubości 6mm z płaszczem ochronnym
- nie przechodzić rurami przez elementy konstrukcyjne budynku typu belki, słupy, podłogi
- stosować osadзки omijające elementy konstrukcyjne budynku i kanały wentylacyjne
- przejścia rurami przez przegrody oddzielające strefy pożarowe wykonać stosując przejścia p.poz.
- prowadzić rury w sposób umożliwiający naturalną kompensację wydłużeń

