

















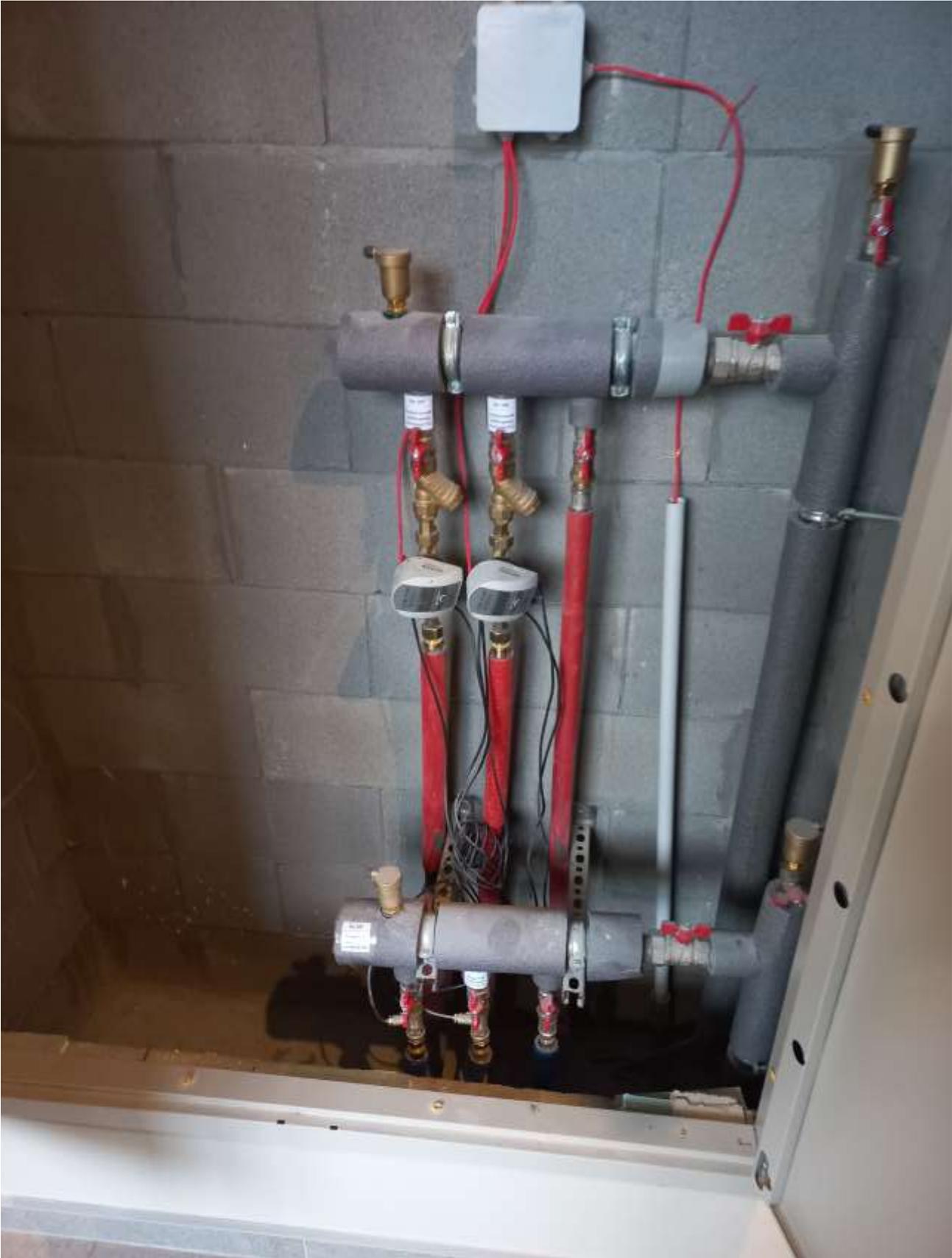


K8.46



K8.47











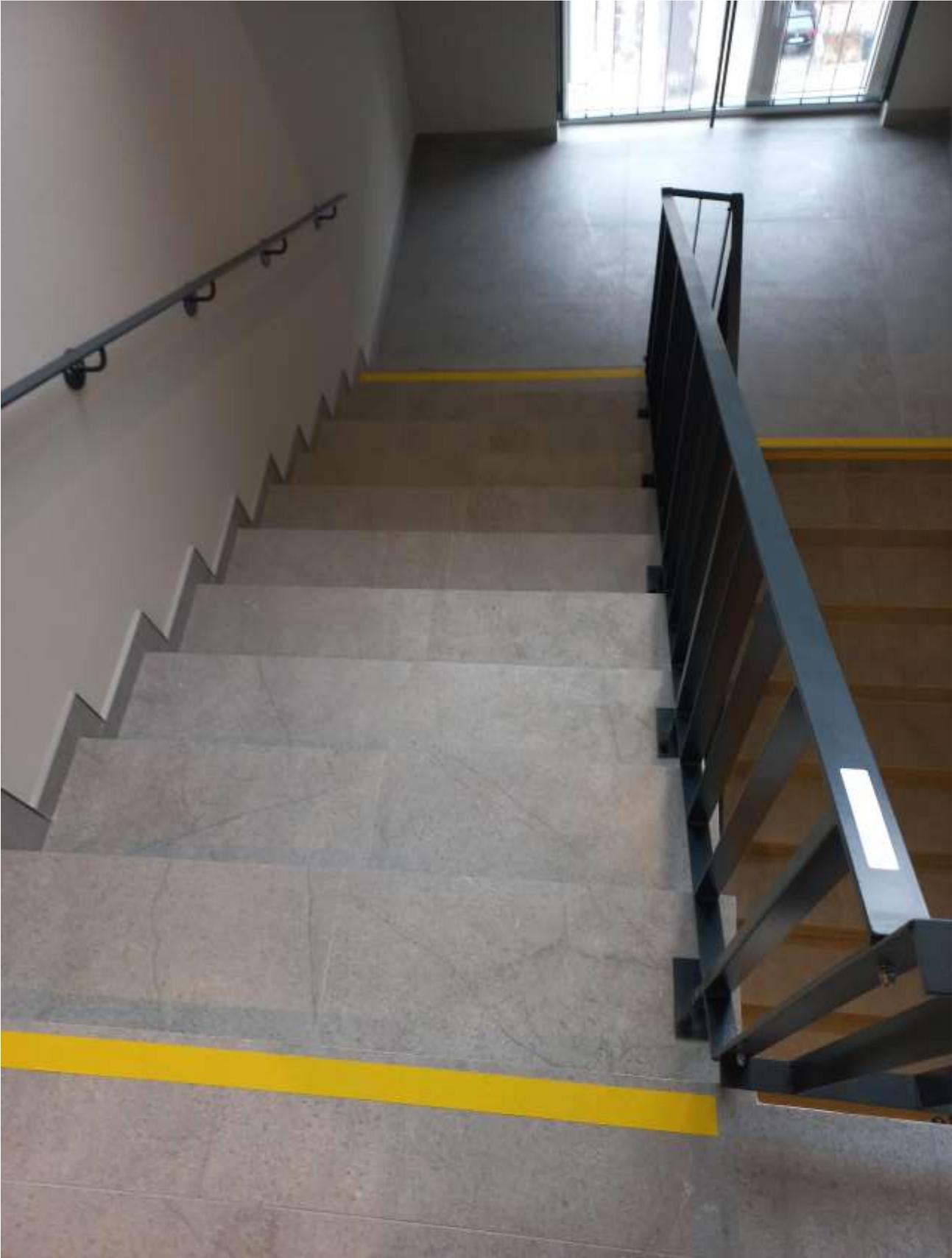


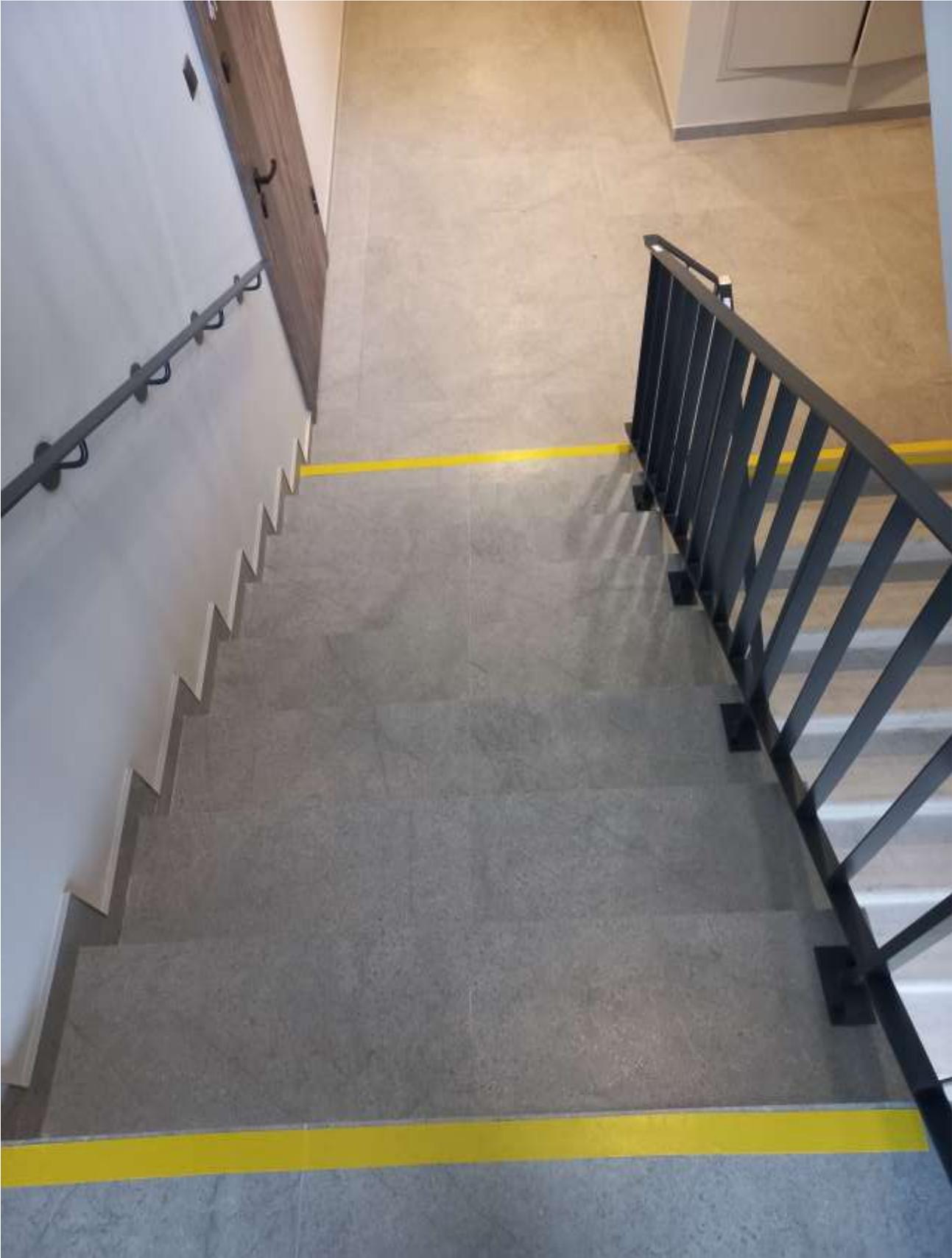




















K8.41



K8.42



K8.43

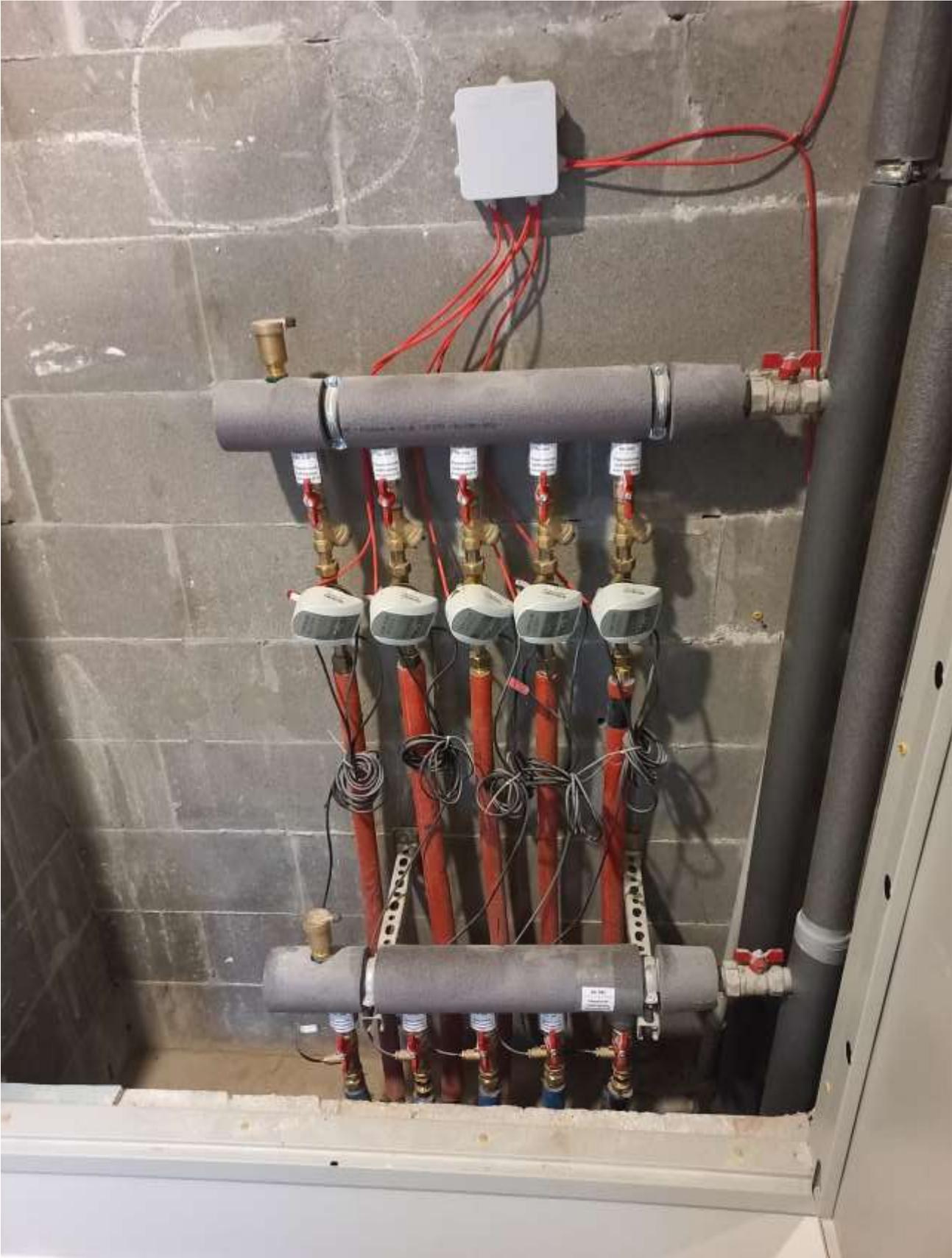


K8.44



K8.45























K8.37



K8.38



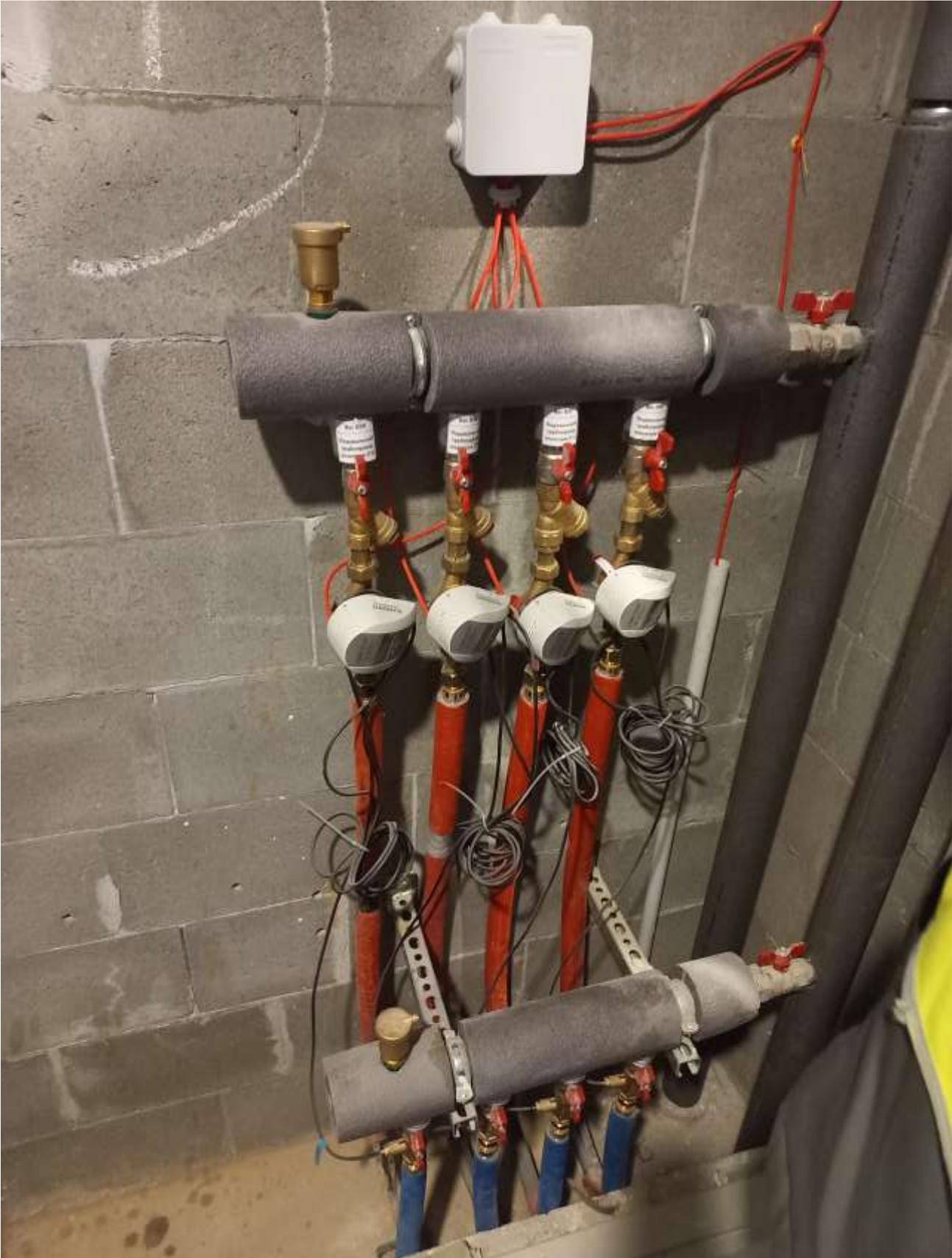
K8.39



K8.40



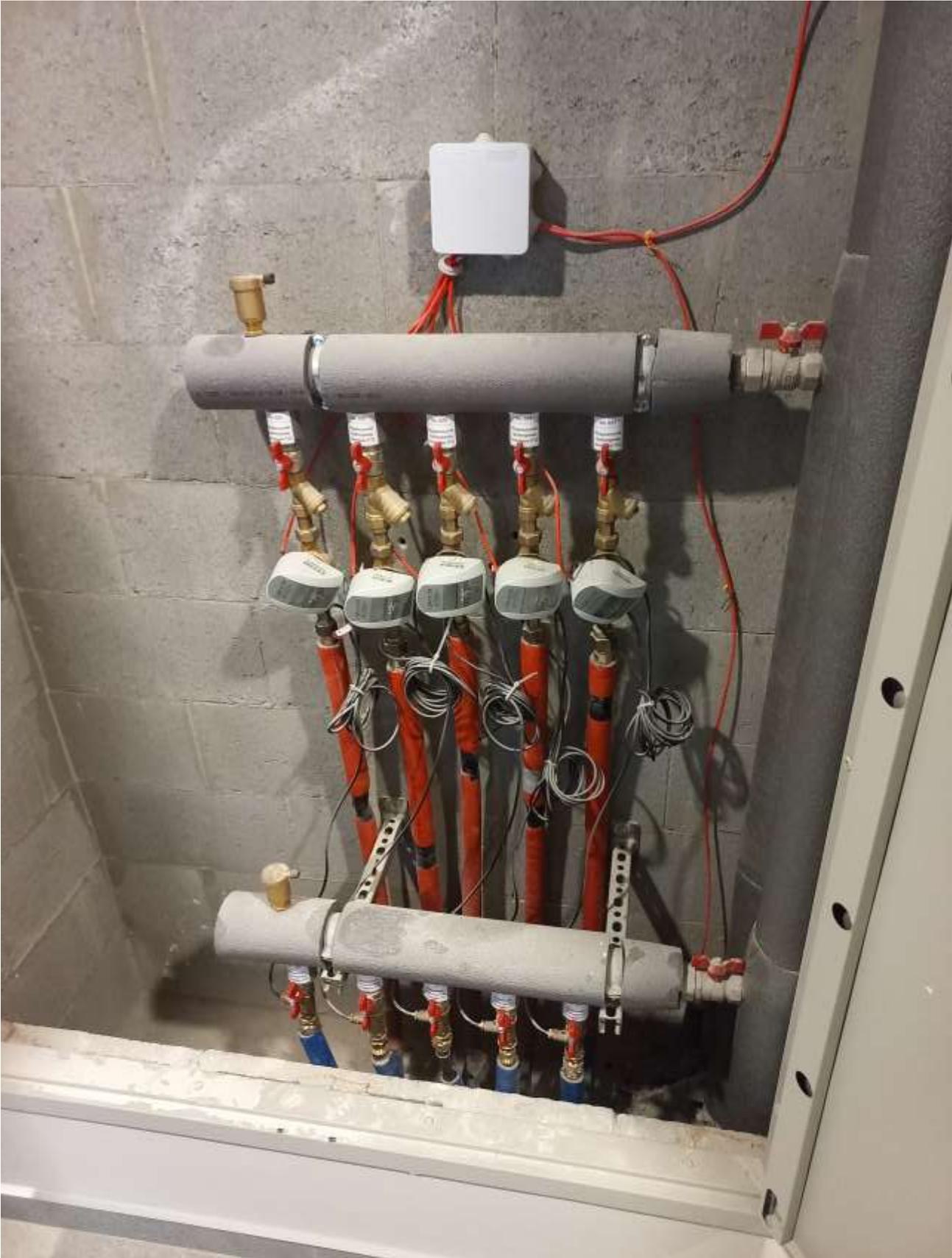


















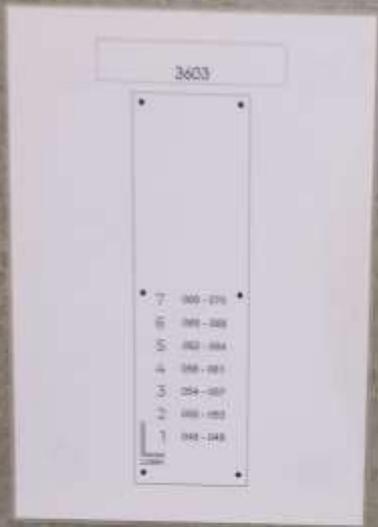
2

23-27

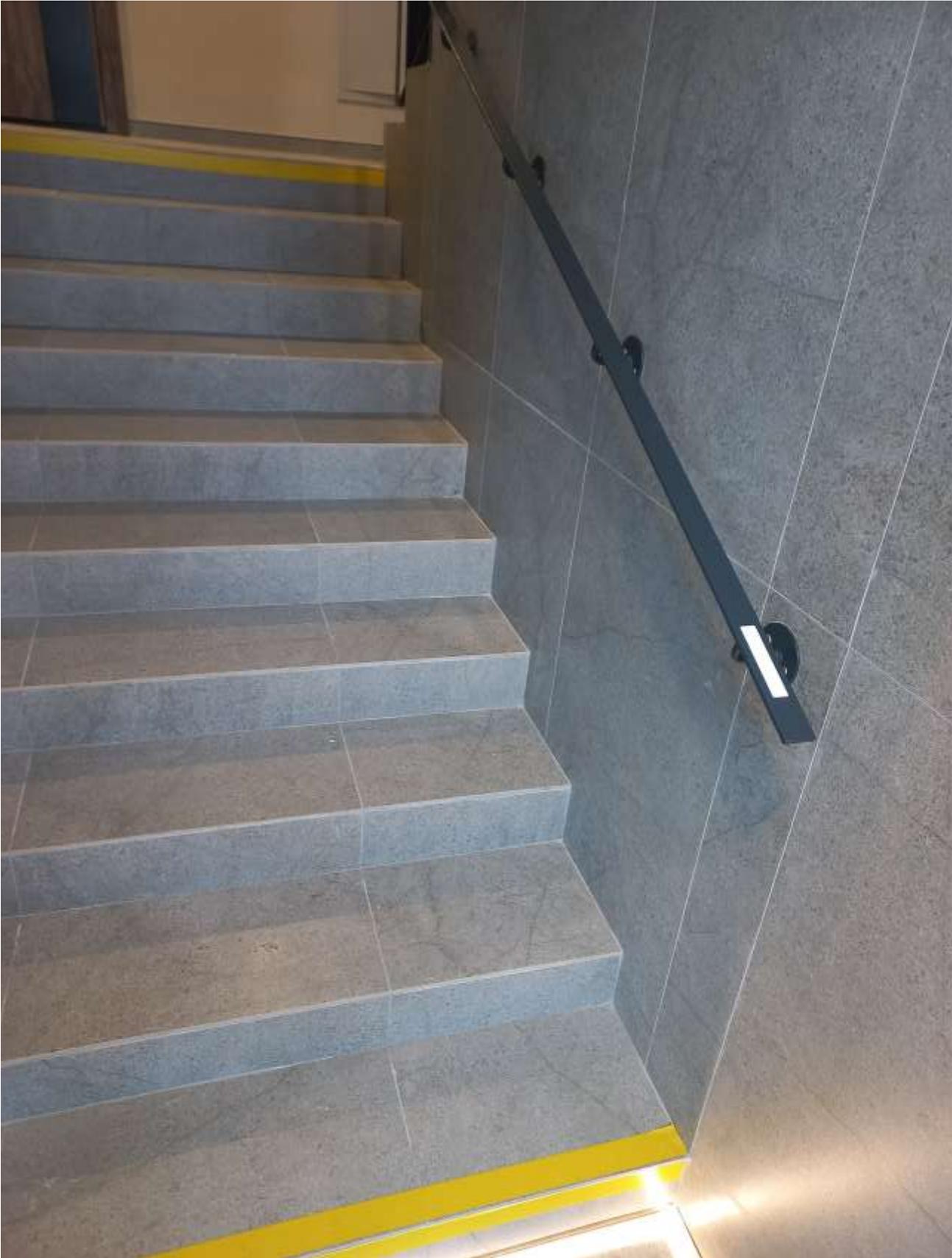










































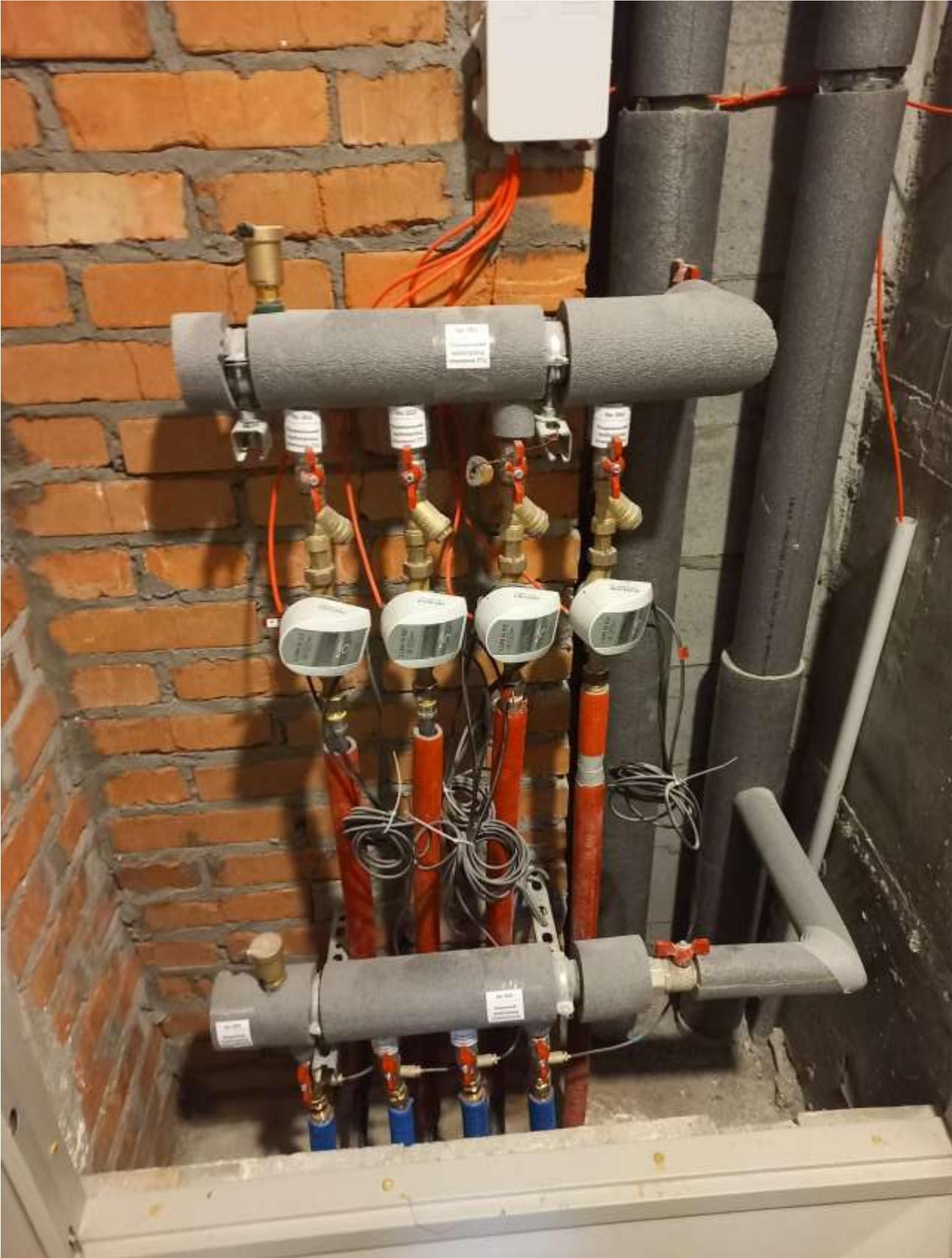


















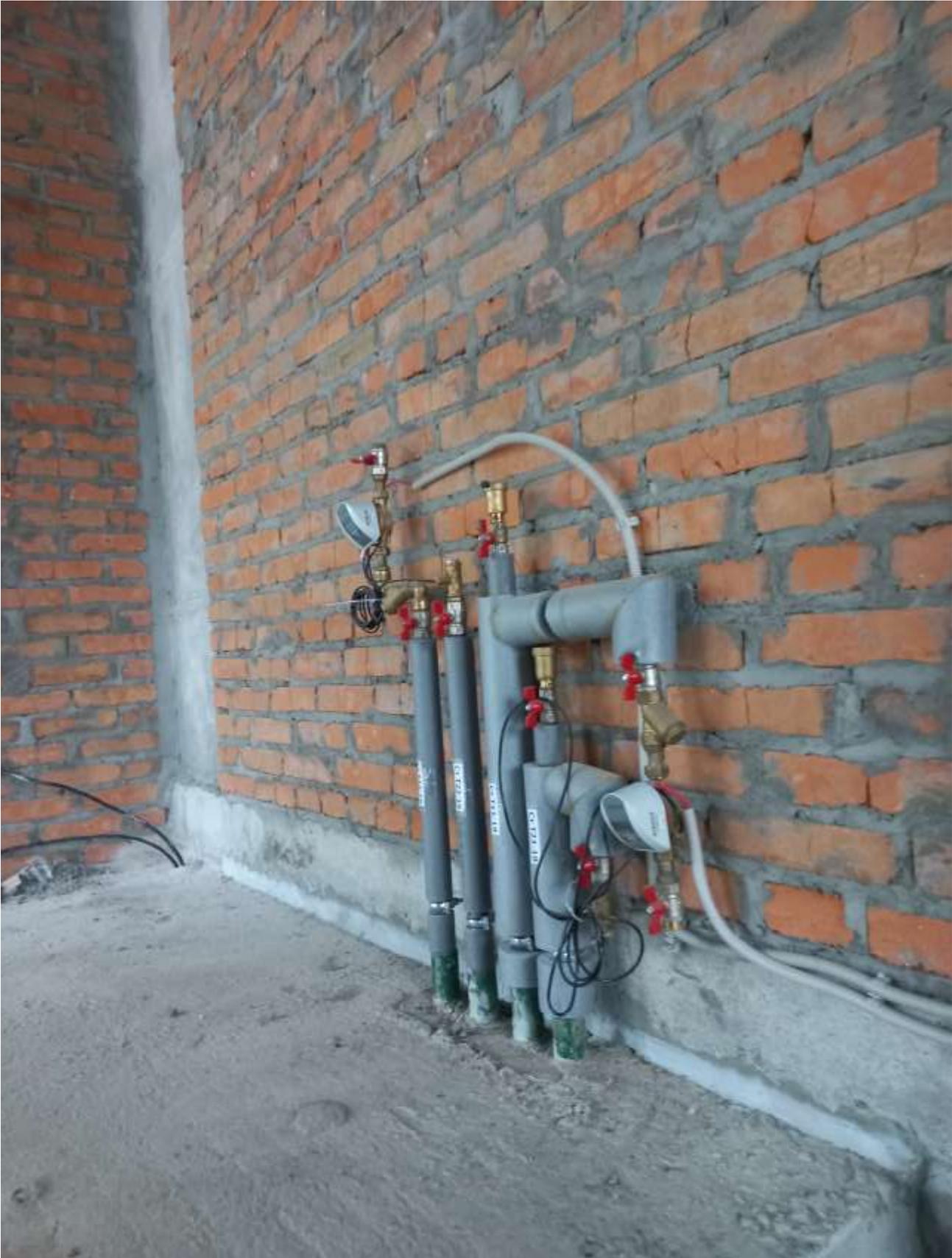






























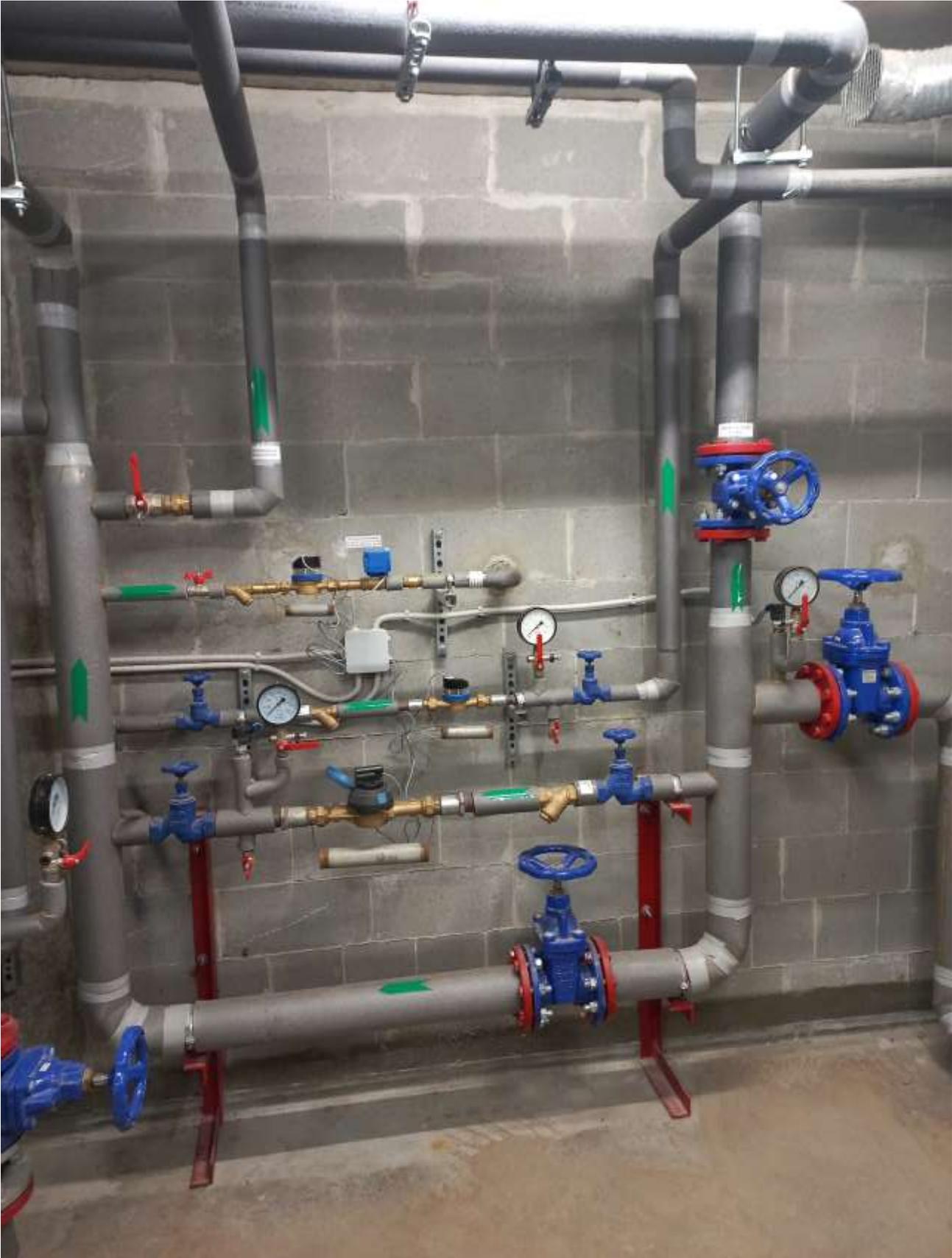


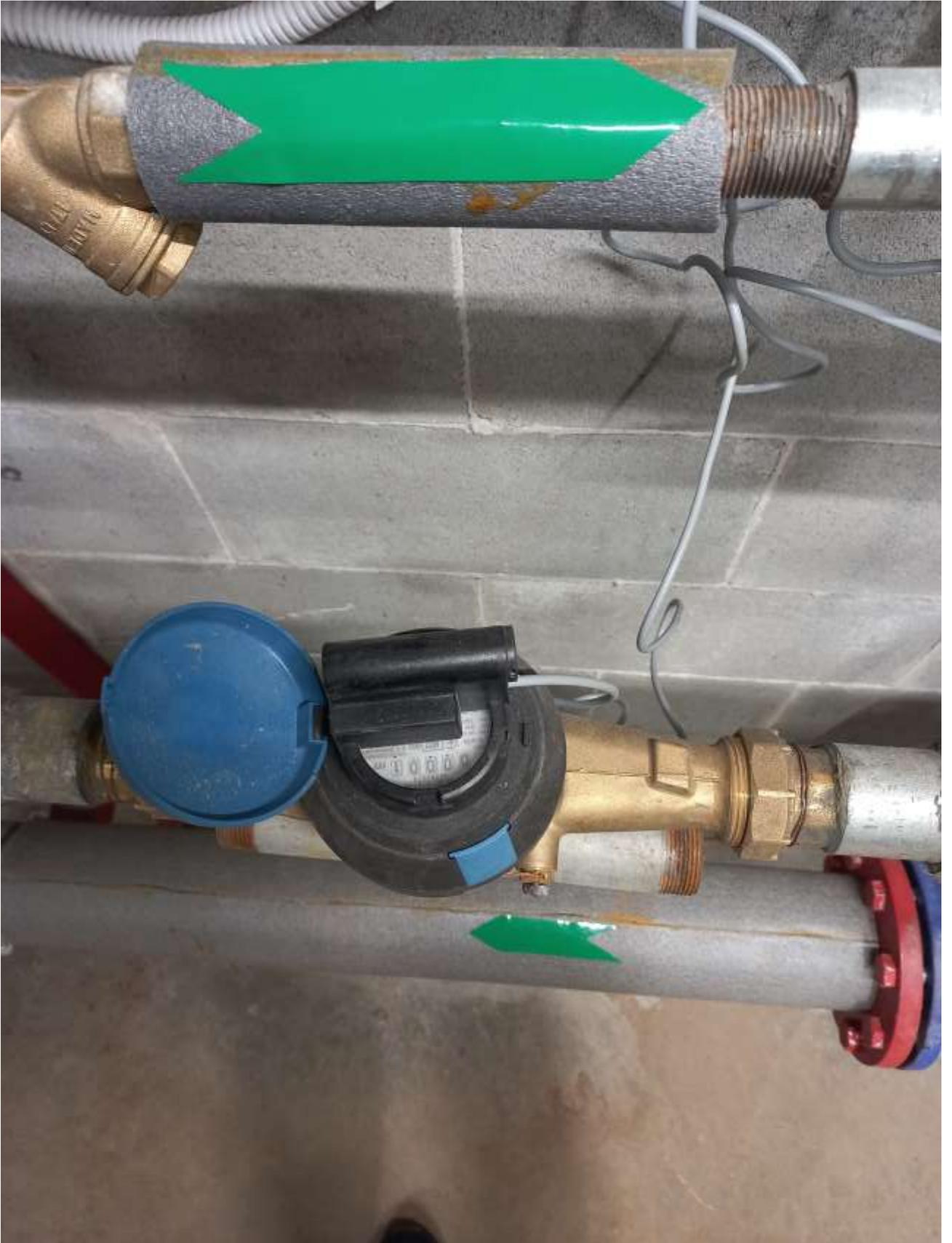








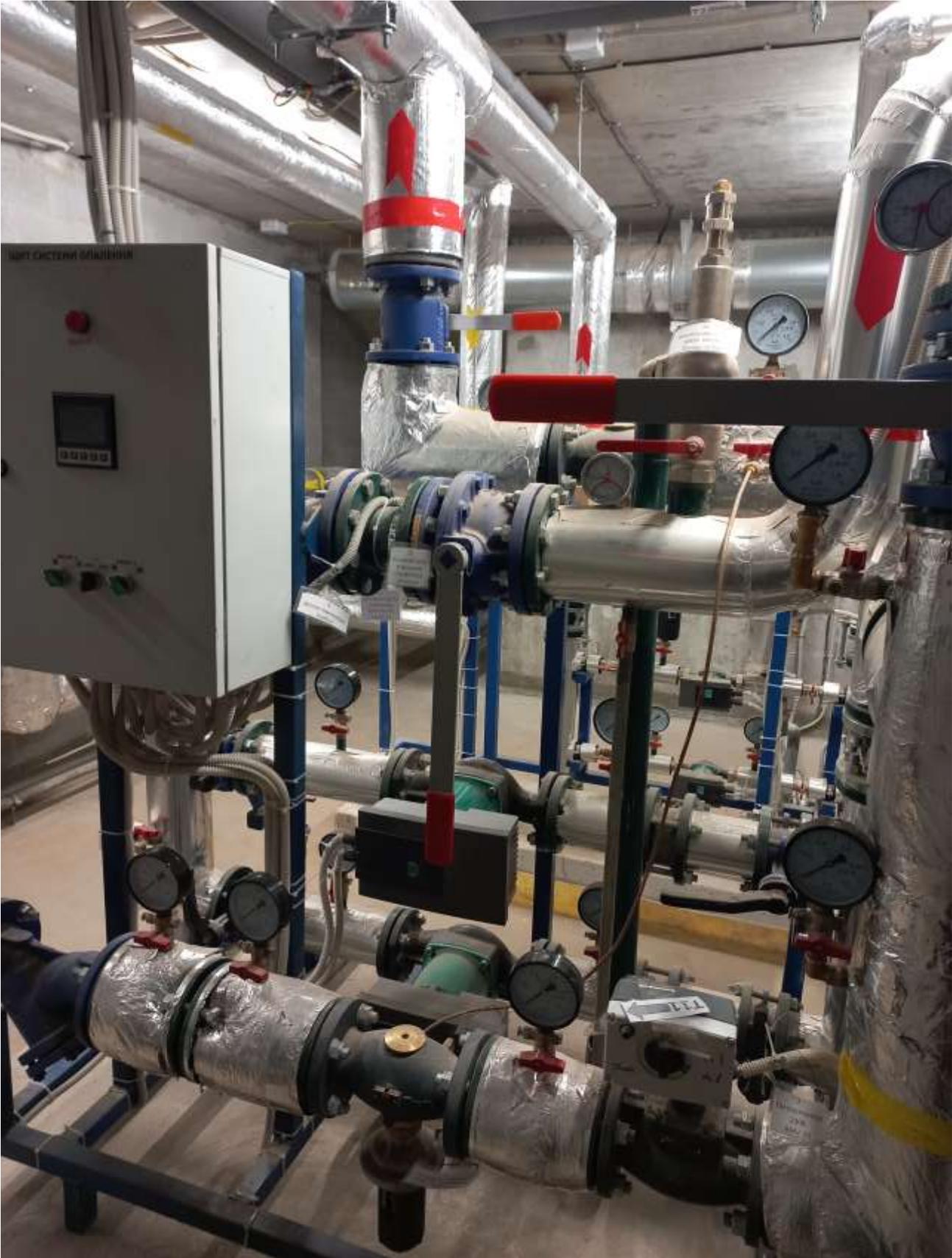










































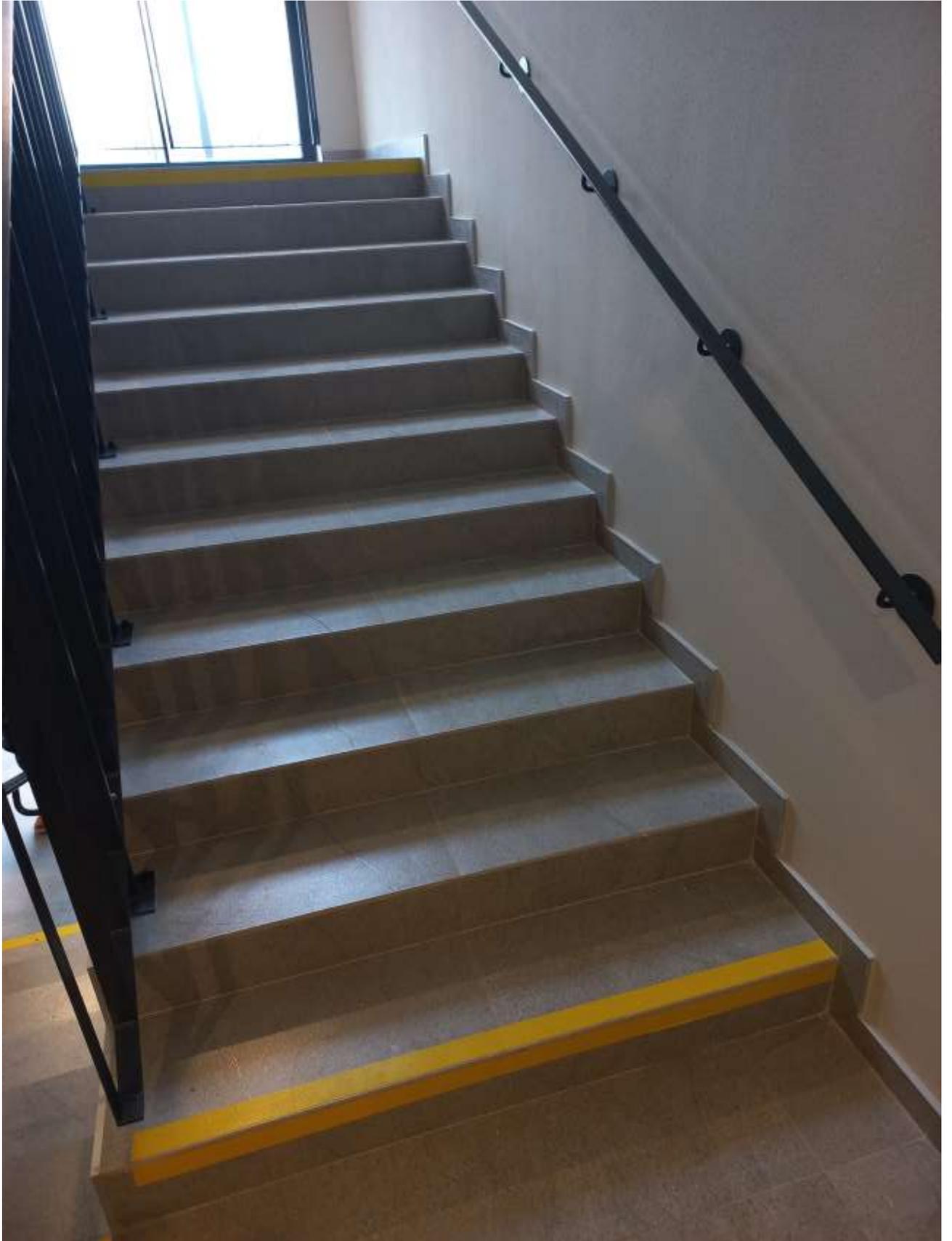




















**KB.59**



**KB.60**













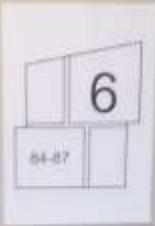






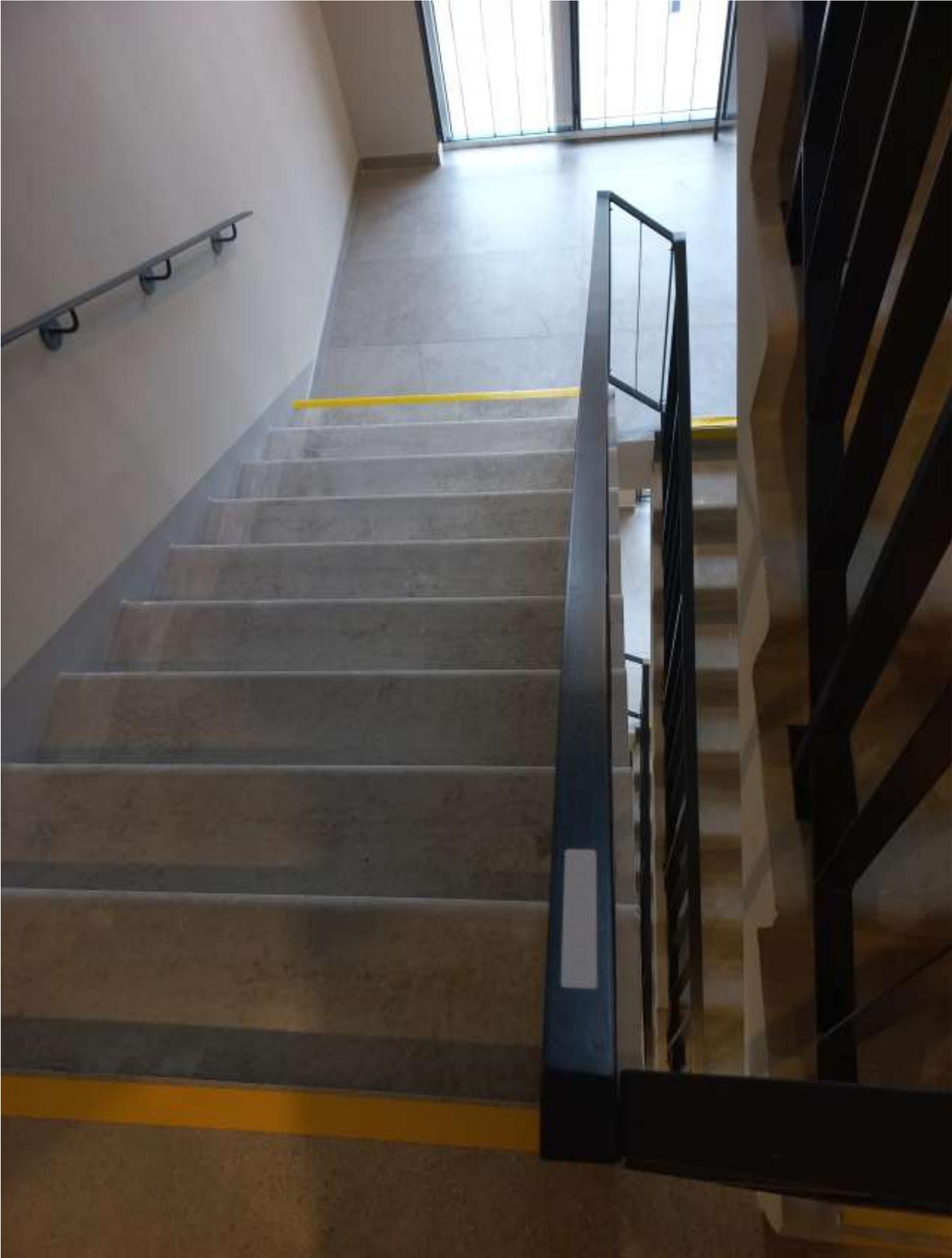


























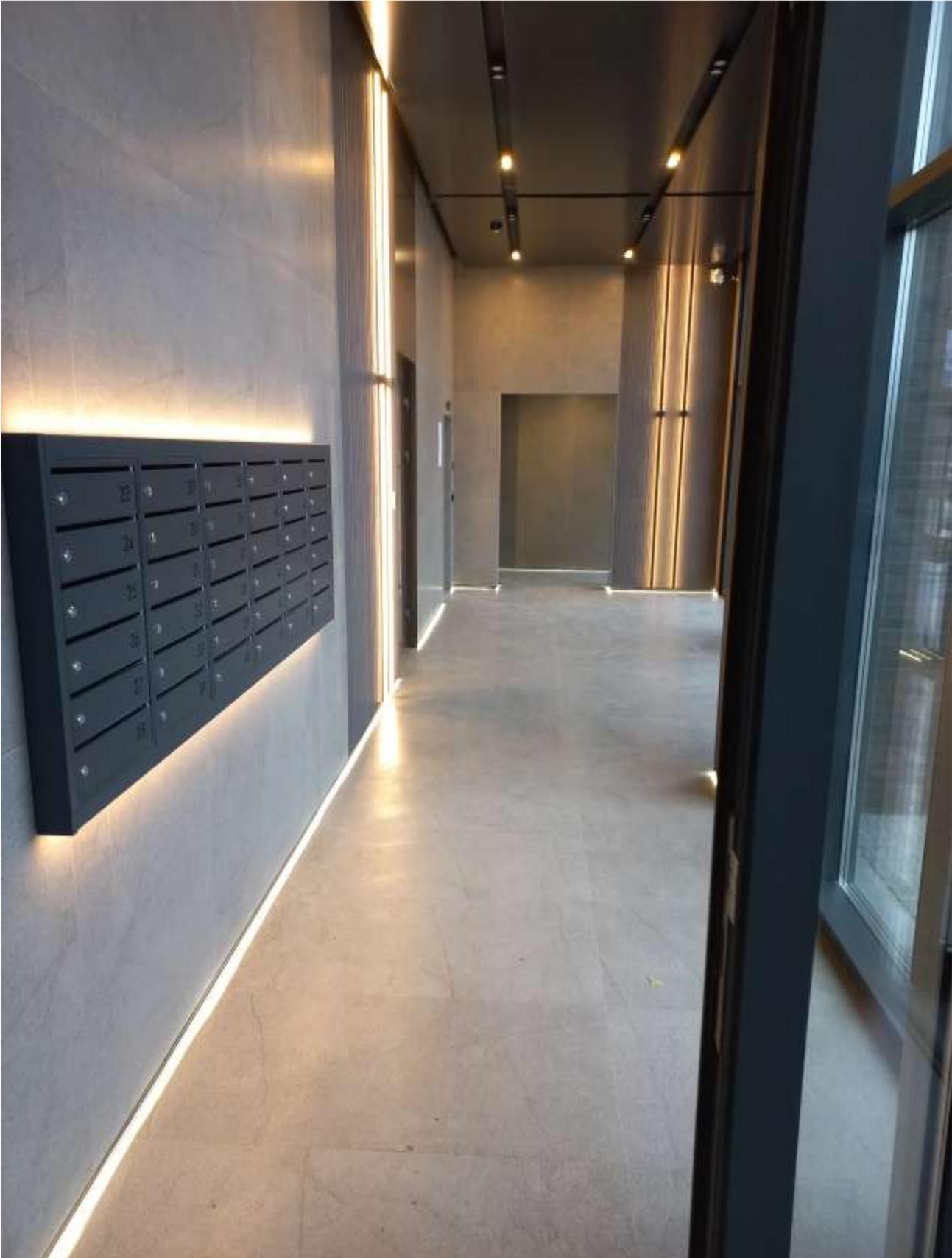


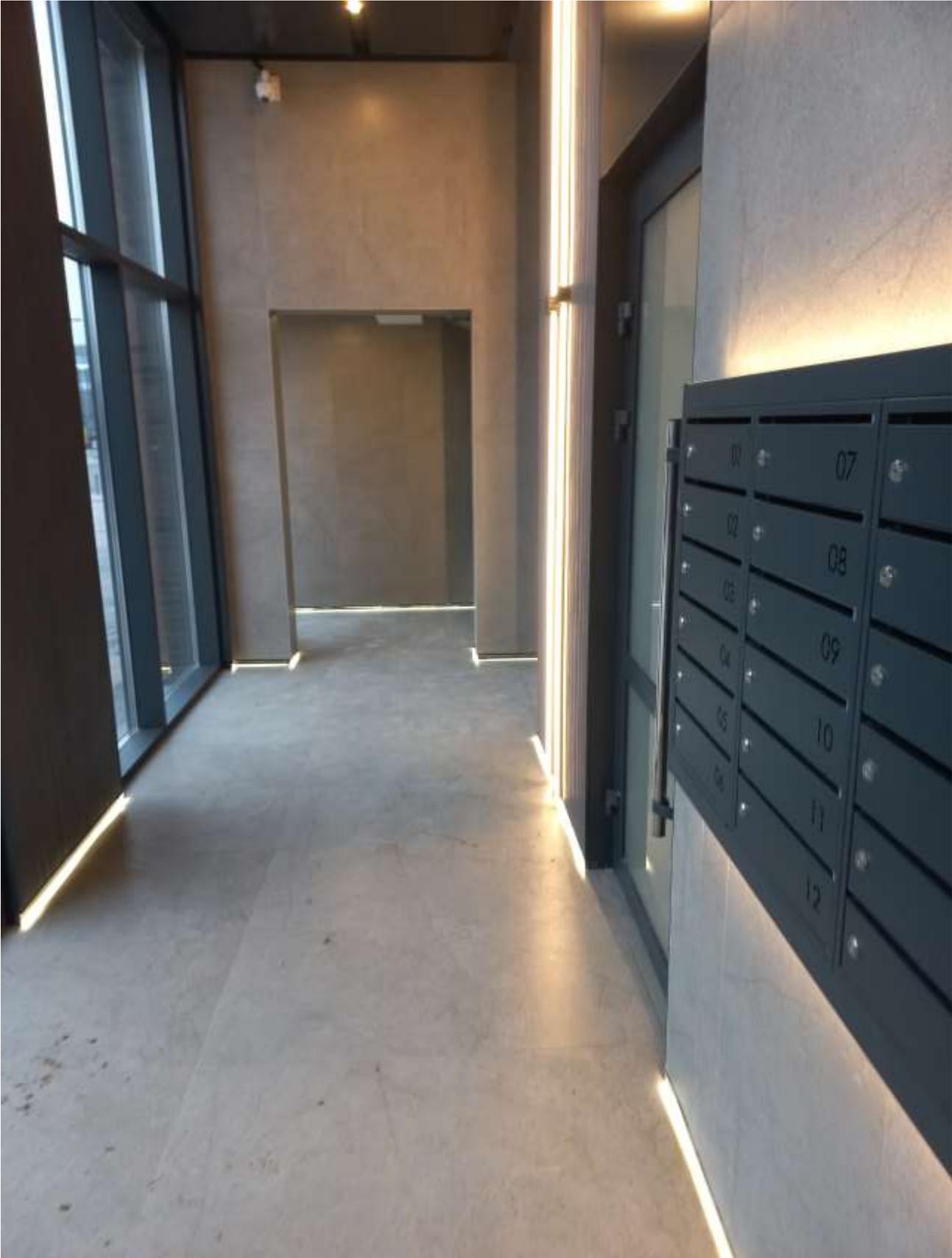














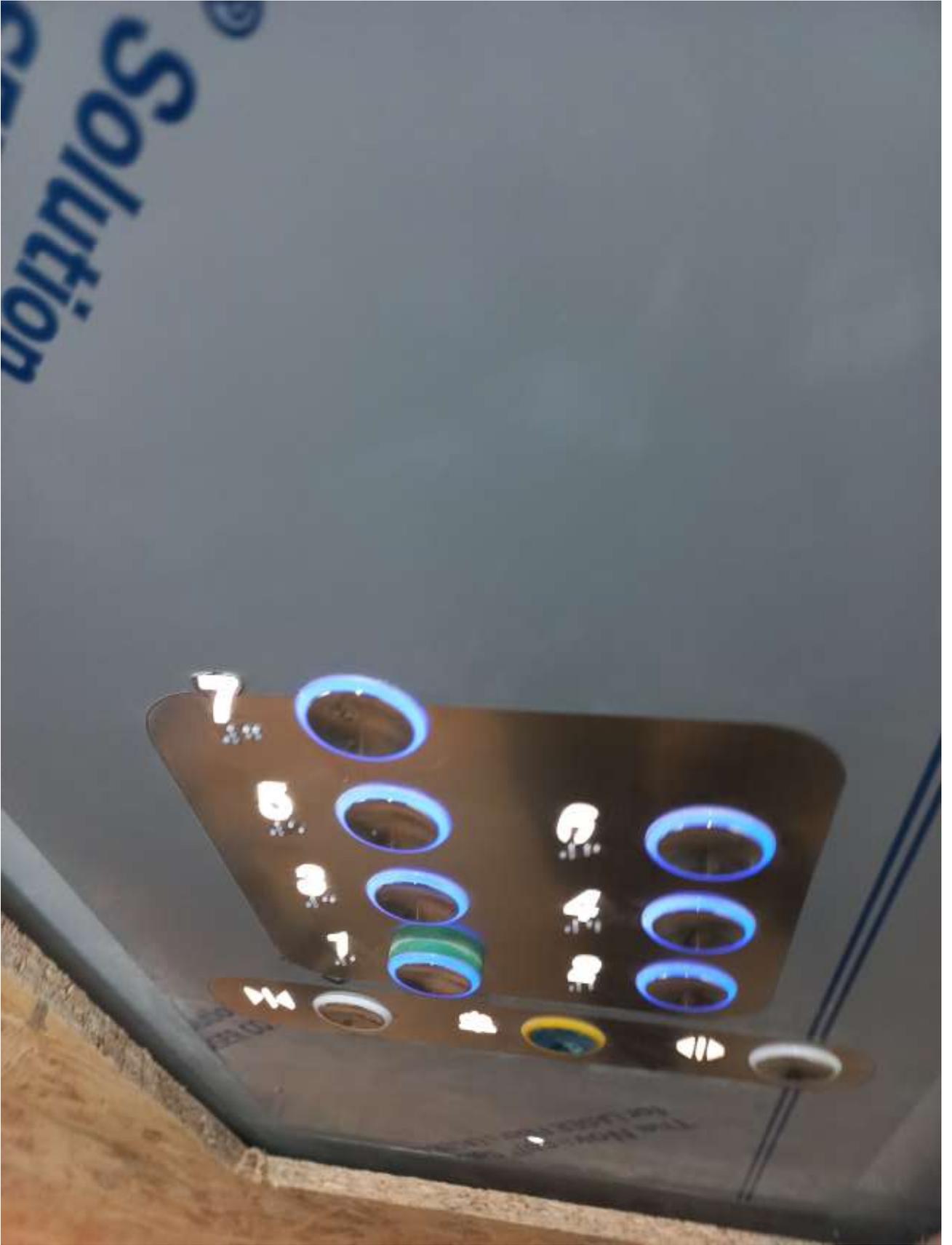
7

3401

1	000-000
2	000-000
3	000-000
4	000-000
5	000-000
6	000-000
7	000-000
8	000-000
9	000-000
10	000-000



































































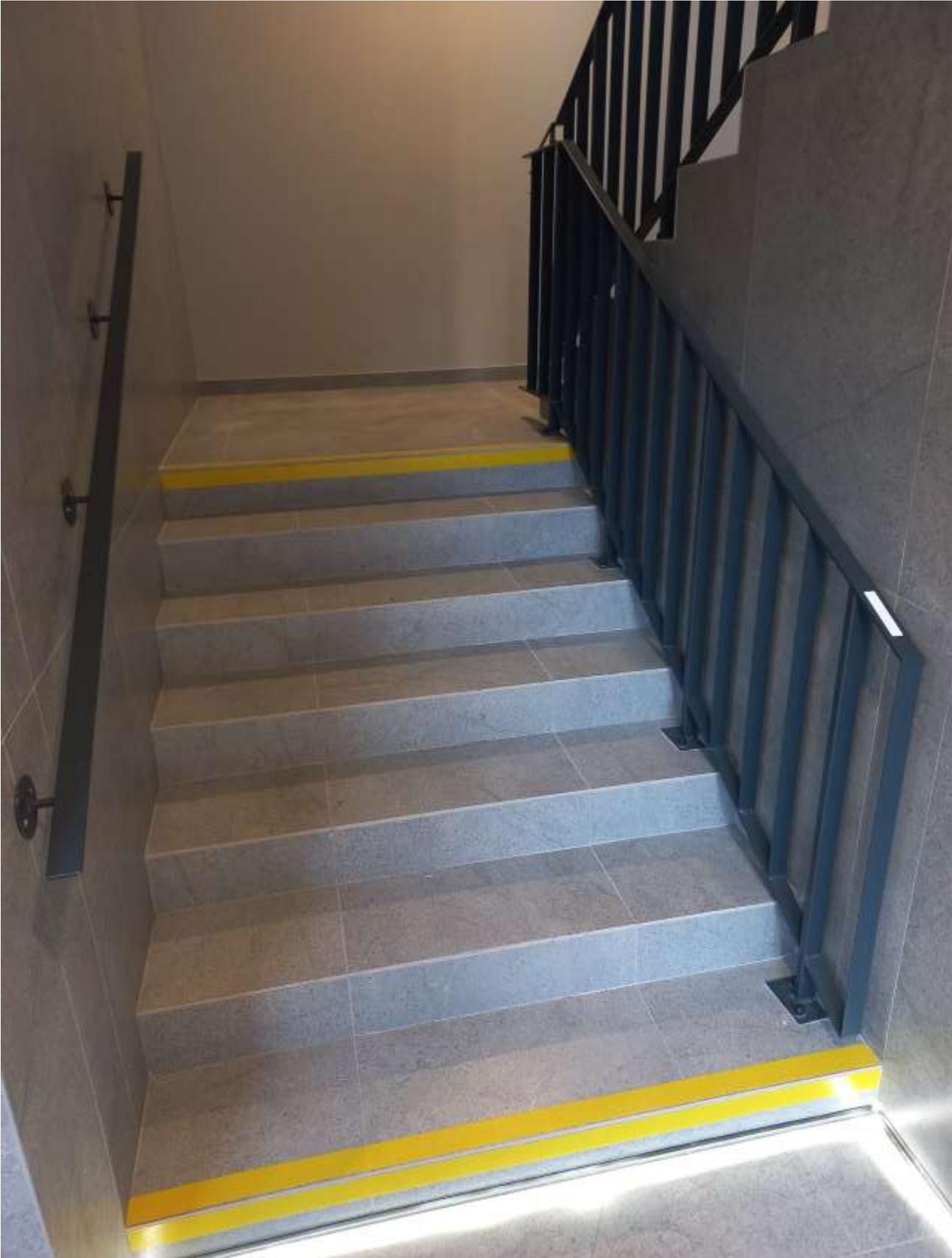












































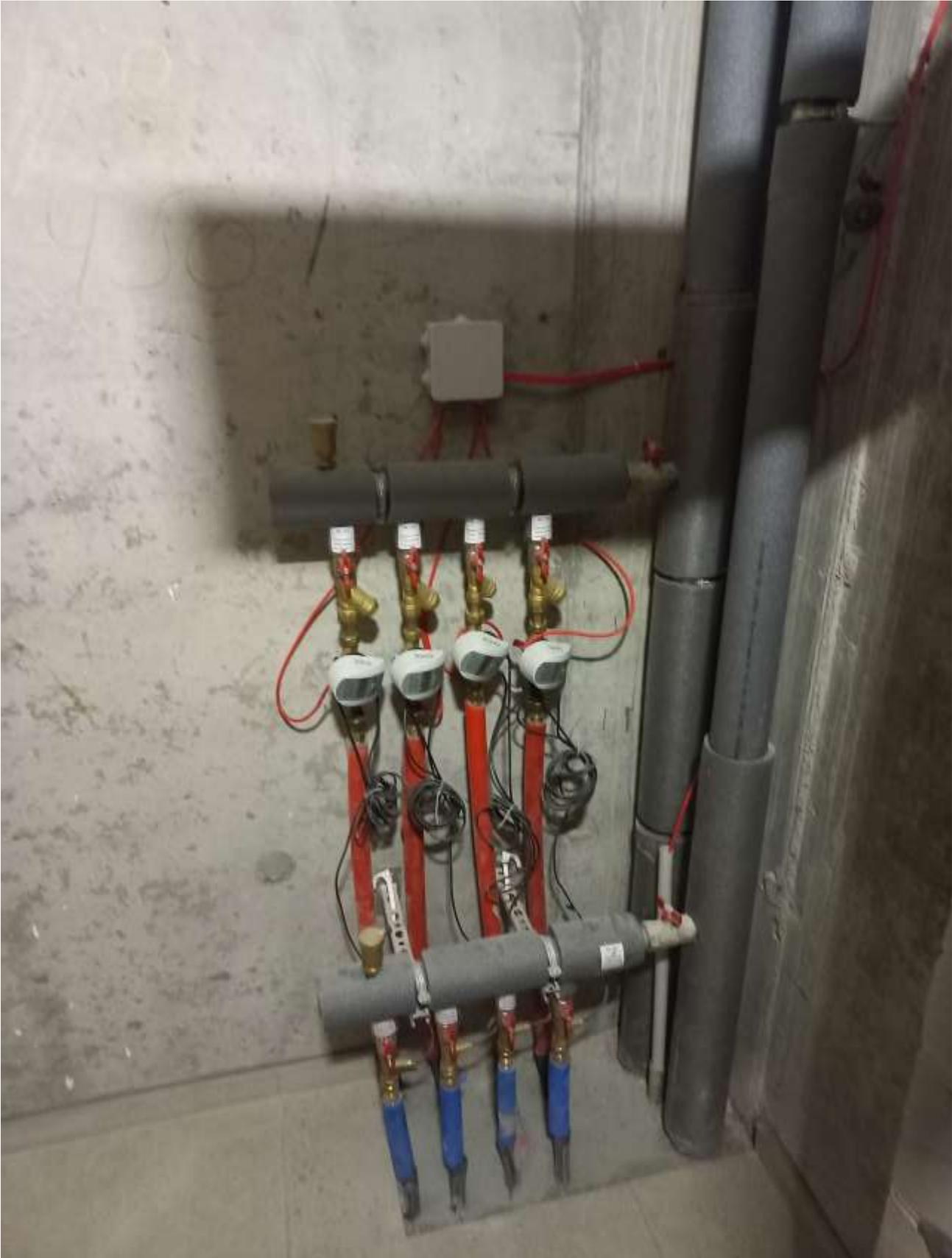












































АЕРОЗОЛЪ  
НЕ ВХОДИТИ!





Small yellow rectangular sign with illegible text.













Access  
Open  
10-09  
11-09



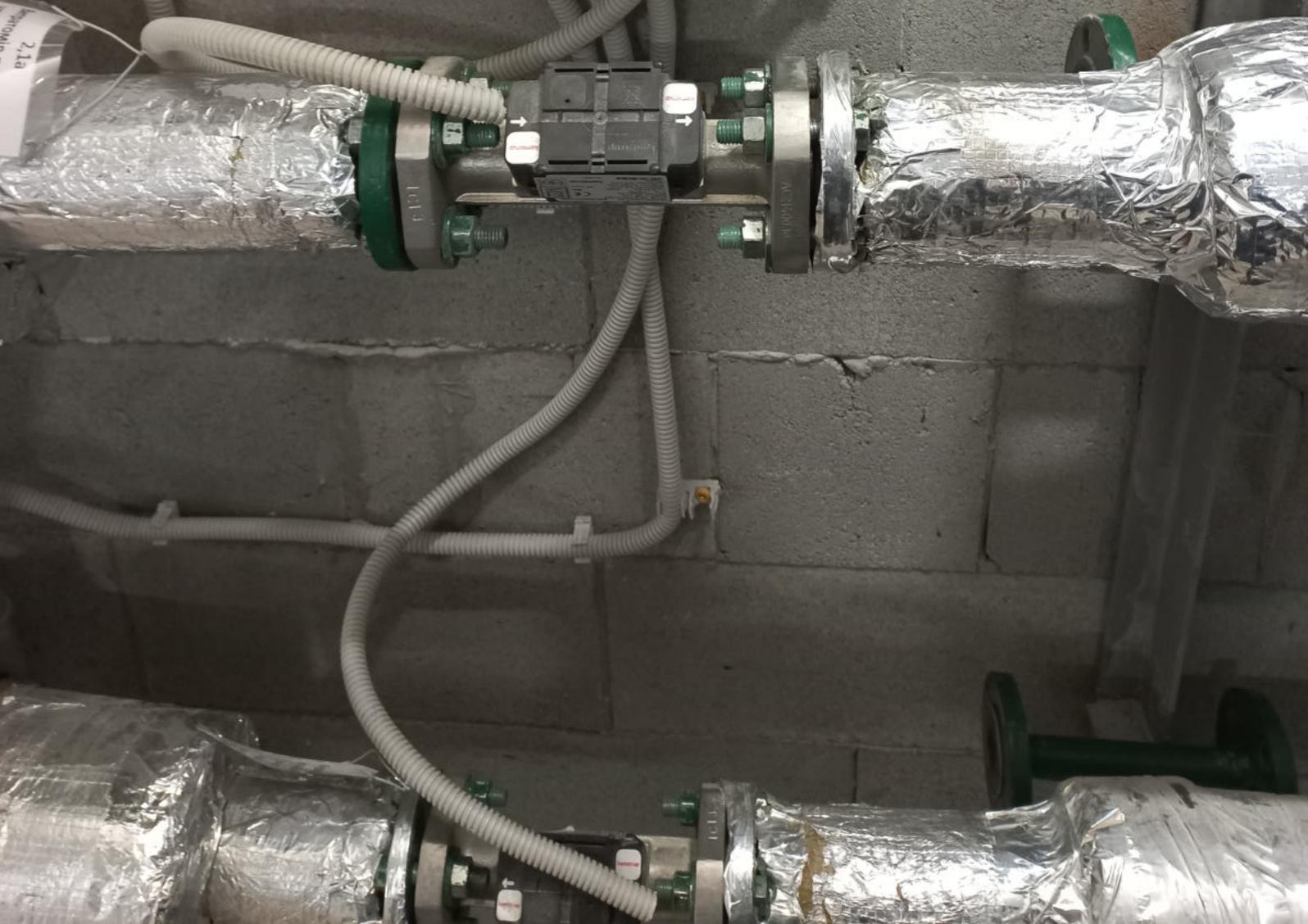








№ п/п	Наименование	Единица измерения	Материал	Масса	Стоимость
1	Труба сталь оцинкованная	м	Ст 3	10	1000
2	Соединительный элемент	шт	Ст 3	1	100
3	Вентиль шаровый DN 20	шт	Ст 3	1	100
4	Соединительный элемент	шт	Ст 3	1	100
5	Соединительный элемент	шт	Ст 3	1	100
6	Соединительный элемент	шт	Ст 3	1	100
7	Соединительный элемент	шт	Ст 3	1	100
8	Соединительный элемент	шт	Ст 3	1	100
9	Соединительный элемент	шт	Ст 3	1	100
10	Соединительный элемент	шт	Ст 3	1	100
11	Соединительный элемент	шт	Ст 3	1	100
12	Соединительный элемент	шт	Ст 3	1	100
13	Соединительный элемент	шт	Ст 3	1	100
14	Соединительный элемент	шт	Ст 3	1	100
15	Соединительный элемент	шт	Ст 3	1	100
16	Соединительный элемент	шт	Ст 3	1	100
17	Соединительный элемент	шт	Ст 3	1	100
18	Соединительный элемент	шт	Ст 3	1	100
19	Соединительный элемент	шт	Ст 3	1	100
20	Соединительный элемент	шт	Ст 3	1	100
21	Соединительный элемент	шт	Ст 3	1	100
22	Соединительный элемент	шт	Ст 3	1	100
23	Соединительный элемент	шт	Ст 3	1	100
24	Соединительный элемент	шт	Ст 3	1	100
25	Соединительный элемент	шт	Ст 3	1	100
26	Соединительный элемент	шт	Ст 3	1	100
27	Соединительный элемент	шт	Ст 3	1	100
28	Соединительный элемент	шт	Ст 3	1	100
29	Соединительный элемент	шт	Ст 3	1	100
30	Соединительный элемент	шт	Ст 3	1	100
31	Соединительный элемент	шт	Ст 3	1	100
32	Соединительный элемент	шт	Ст 3	1	100
33	Соединительный элемент	шт	Ст 3	1	100
34	Соединительный элемент	шт	Ст 3	1	100
35	Соединительный элемент	шт	Ст 3	1	100
36	Соединительный элемент	шт	Ст 3	1	100
37	Соединительный элемент	шт	Ст 3	1	100
38	Соединительный элемент	шт	Ст 3	1	100
39	Соединительный элемент	шт	Ст 3	1	100
40	Соединительный элемент	шт	Ст 3	1	100
41	Соединительный элемент	шт	Ст 3	1	100
42	Соединительный элемент	шт	Ст 3	1	100
43	Соединительный элемент	шт	Ст 3	1	100
44	Соединительный элемент	шт	Ст 3	1	100
45	Соединительный элемент	шт	Ст 3	1	100
46	Соединительный элемент	шт	Ст 3	1	100
47	Соединительный элемент	шт	Ст 3	1	100
48	Соединительный элемент	шт	Ст 3	1	100
49	Соединительный элемент	шт	Ст 3	1	100
50	Соединительный элемент	шт	Ст 3	1	100





1,1в  
Теплообчислювач з  
літєвою батареєю в

Счетчик тепловой энергии M21  
0...2 °C, 180 °C  
AMB 3.8...17.8 °C

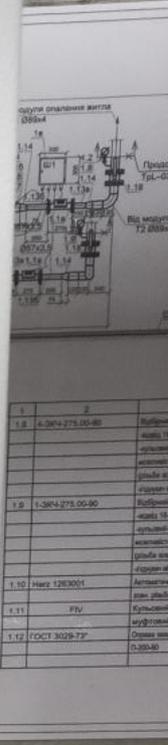
CE

000000

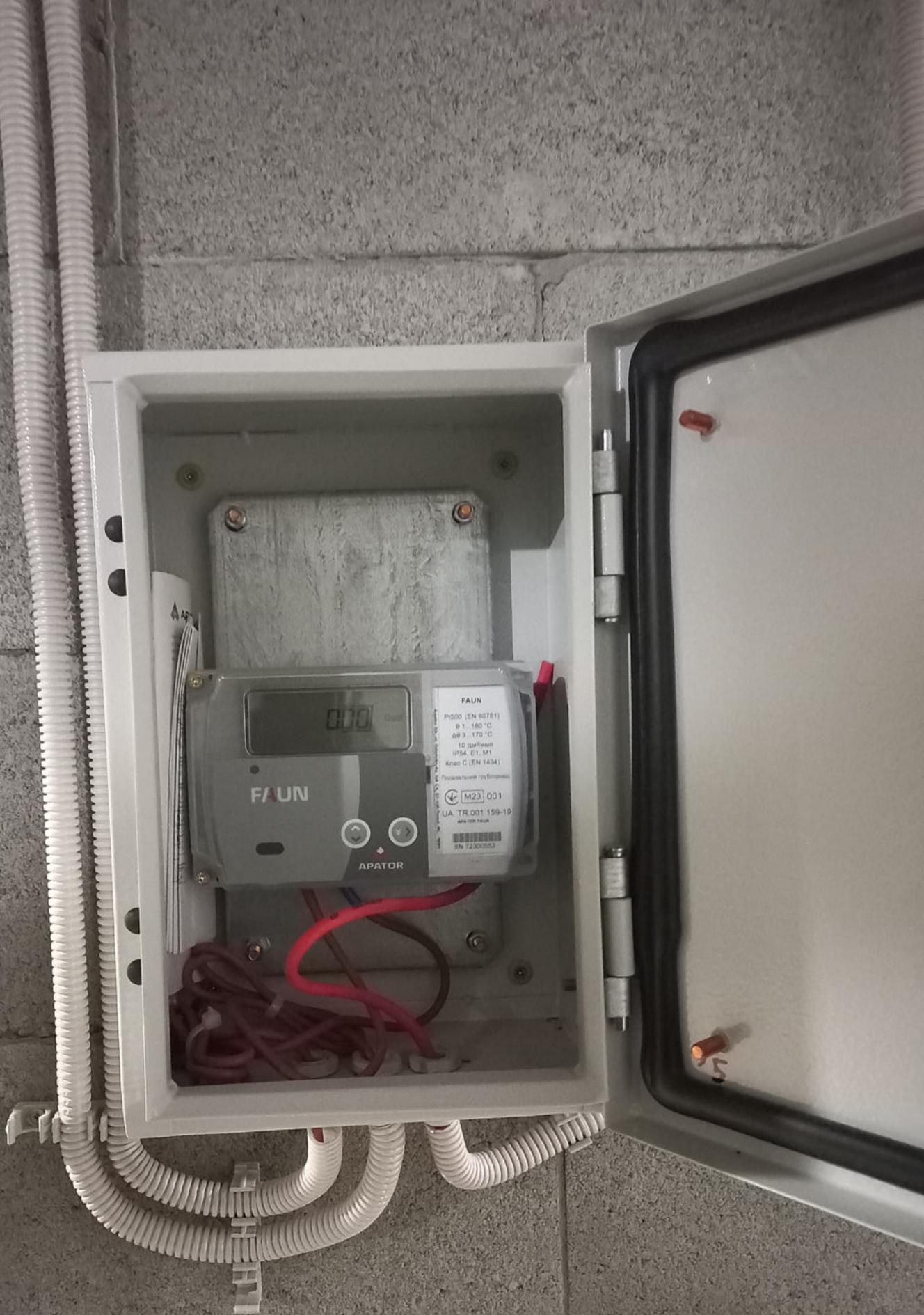
M21

IAA-TX-001 112-17

komstrup







FAUN

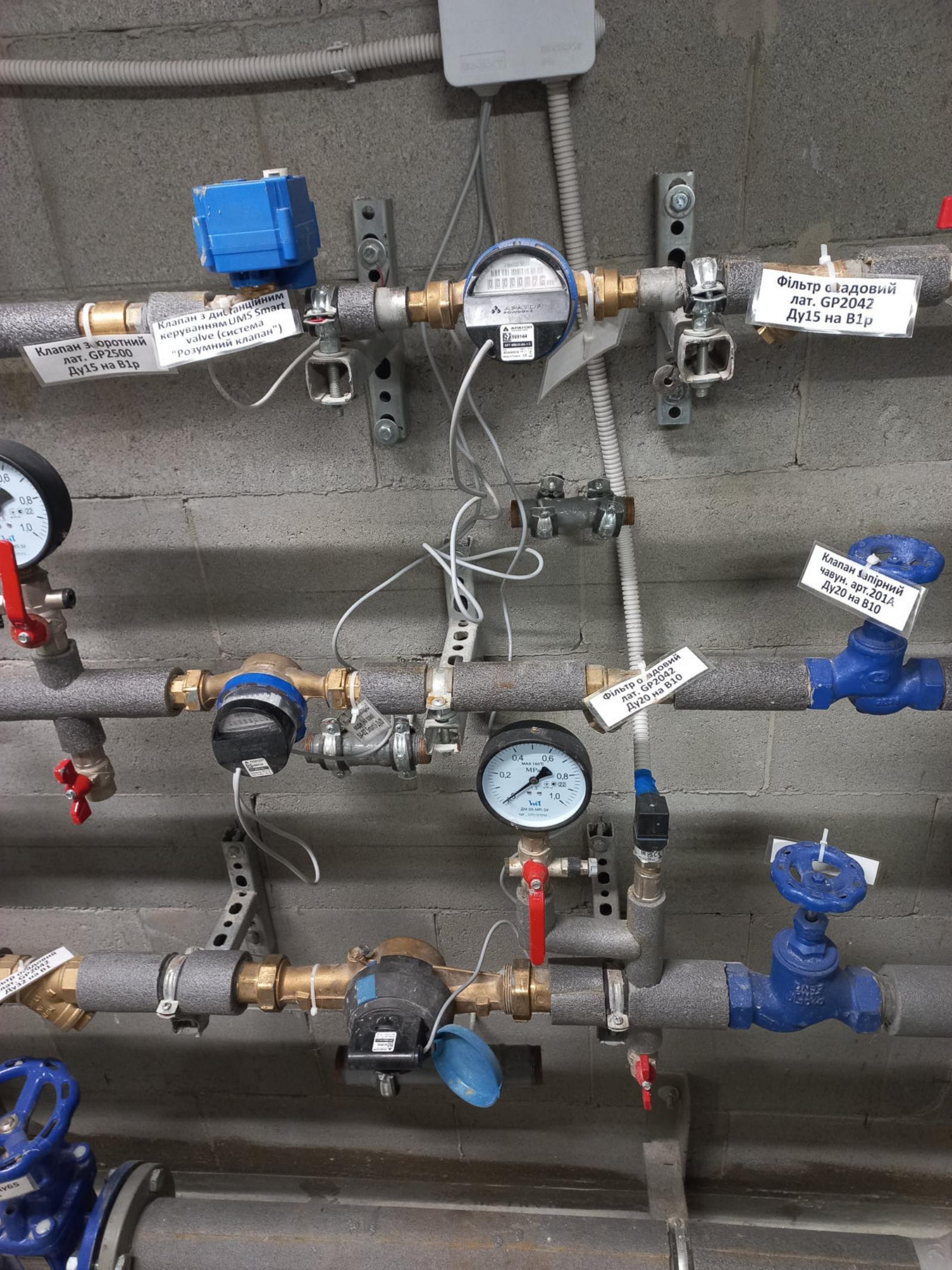
APATOR

FAUN  
P500 (EN 60781)  
0 1...180 °C  
0 3...170 °C  
10 дачи  
IP54, E1, M1  
Класс С (EN 1434)  
M23 001  
UA TR 001 159-19  
APATOR FAUN  
SN 7230053



МІСЬКИХ. ХОЛОДНО  
... (загальний)  
MASTER C+ ДУ=

00000



Клапан запірний лат. GP2500 Ду15 на В1р

Клапан з дистанційним керуванням UMS Smart valve (система "розумний клапан")

Фільтр в'язковий лат. GP2042 Ду15 на В1р

Клапан запірний чавун. арт.201А Ду20 на В10

Фільтр о-здробни лат. GP2042 Ду20 на В10

Клапан запірний лат. GP2500 Ду15 на В1р

Будинок № 35  
Офіс  
АО-04  
050-95-48-204 "Навигатор"  
"Сенс"





Будинок № 35  
Офіс  
АО-06



Будинок № 35  
Офіс  
7/1



SUPERLUX

SUPERLUX

Eingang Nr. 55  
0416  
712

SUPERLUX

SUPERLUX

SUPERLUX

Wichtig: Bitte  
nicht rauchen  
auf dem  
Bauwerk

80  
Wichtig: Bitte  
nicht rauchen  
auf dem  
Bauwerk

80  
Wichtig: Bitte  
nicht rauchen  
auf dem  
Bauwerk

Wichtig: Bitte  
nicht rauchen  
auf dem  
Bauwerk

80









Датчик температуры  
Danfoss

10  
Кульбовый кран  
фланцевый  
DN100, PN16  
ZETKAMA

10  
Кульбовый кран  
фланцевый  
DN100, PN16  
ZETKAMA

10  
Кульбовый кран  
фланцевый  
DN100, PN16  
ZETKAMA

0.4 0.6 0.8 1.0  
MPa

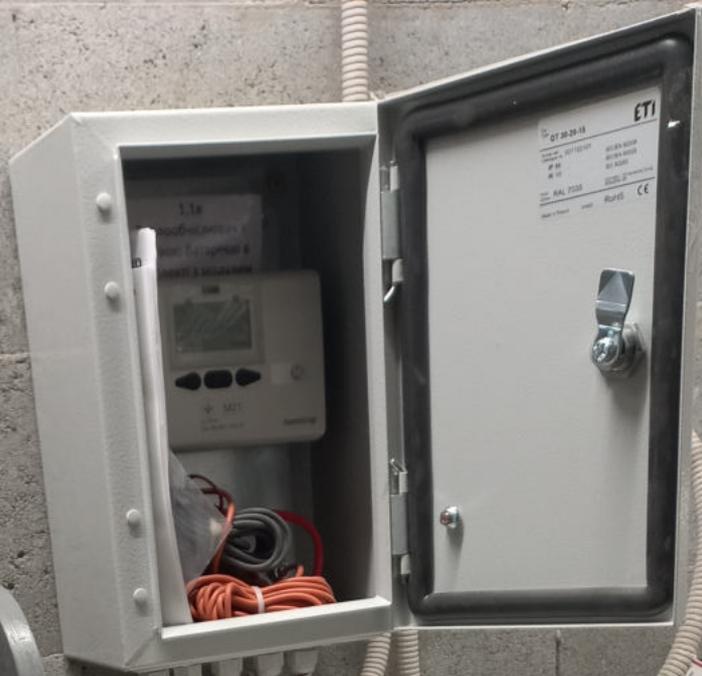
0.4 0.6 0.8 1.0  
MPa

0.4 0.6 0.8 1.0  
MPa

T311

3  
Электропривод  
230В  
AMV-20

10  
Кульбовый кран  
фланцевый  
DN100, PN16  
ZETKAMA



1.1a  
Витратомір первинний  
ультразвуковий  
фланцевий DN50  
ULTRAFLOW 54

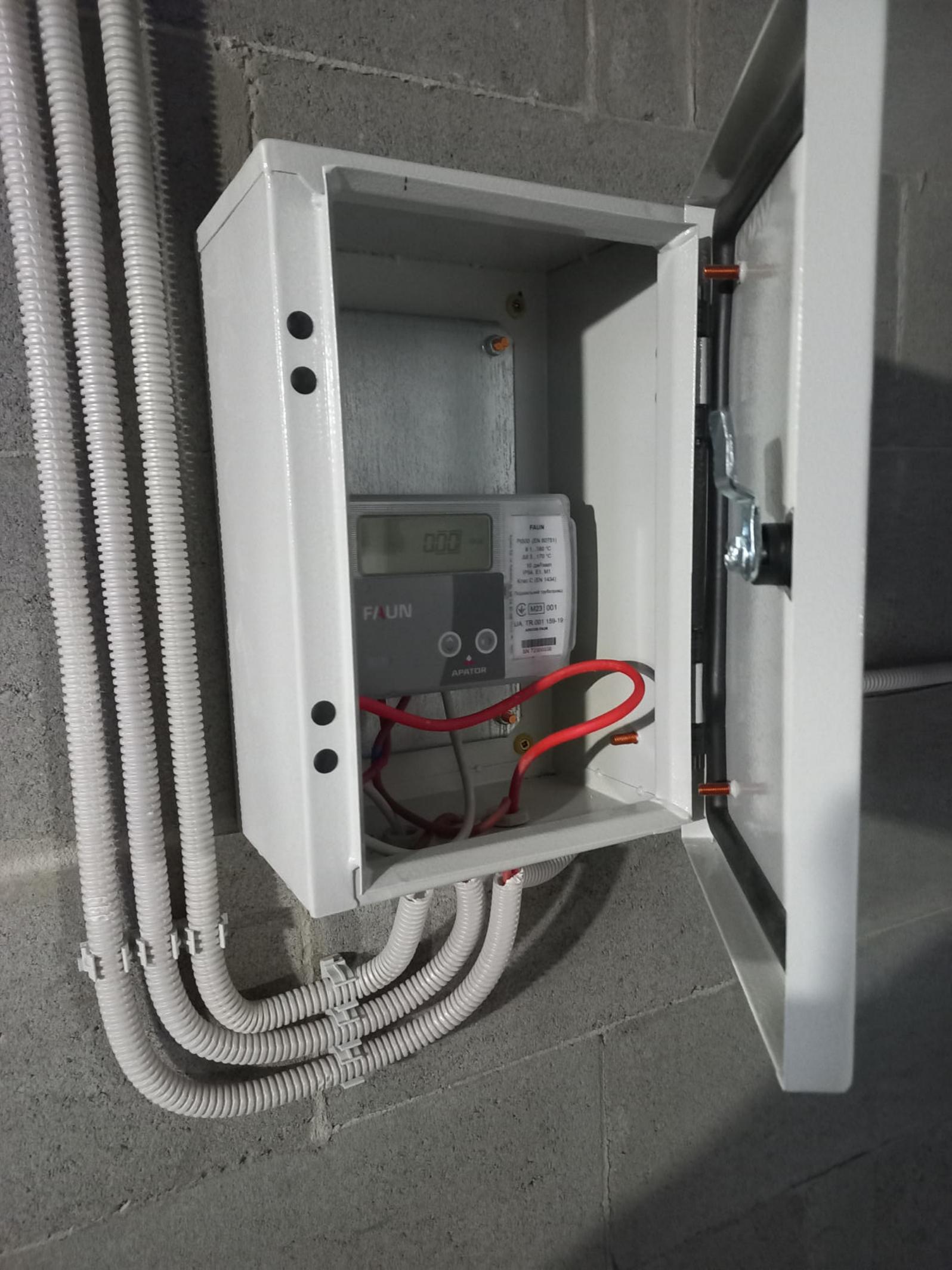
1.16  
КОМПЛЕКТ  
ТЕМПЕРАТУРОМІРНИЙ  
PI-500, 0-150 C



1.1a  
Витратомір первинний  
ультразвуковий  
фланцевий DN50  
ULTRAFLOW 54







FAUN  
P550 (EN 60711)  
0.1 - 200 °C  
0.5 - 170 °C  
10 (24)A  
IP54, EI, M1  
K100 °C (EN 1434)  
Technische Eigenschaften  
M23 001  
LIA TR 001 159-19  
SIN TENSORE

FAUN

APATOR

000

системи на  
будовані В1в

Лічильник холодної  
води (на ремонтні)  
IS-1,6-02 Smart C+ Ду15

До  
рем

Лічильник холодної  
води (на полях)  
IS4-02 Smart C+ Ду20

Фільтр осадковий  
сер. GP2C42  
на В10



IS50 MASTER C+ Ду22

Диск  
задвижки  
на каліє (Сирс  
2021) на В10

B1

B1B

на нескладні  
вхідні

Кранок зупиненої  
Ду 15 на В1р

Львівський коледжний  
вулиця (на розподільній)  
25-1.6-02 Smart C+ Ду15

До системи на  
ремонтній В1р



Кранок зупиненої  
Ду 20 на В1р



Львівський коледжний  
вулиця (на полях)  
154-02 Smart C+ Ду20

Львівський коледжний  
вулиця (на полях)  
1510 MASTER C+ Ду92

Кранок зупиненої  
Ду 20 на В1р



1510 MASTER C+ Ду92

Засувка Ду80  
Обвідна лінія





Выгравировать №34  
0910  
70-06



Бизнес №34  
УПД  
№0-09  
063-056-63-40 Москва  
с.п.о.о.



EVRC  
Planning for You  
wilo

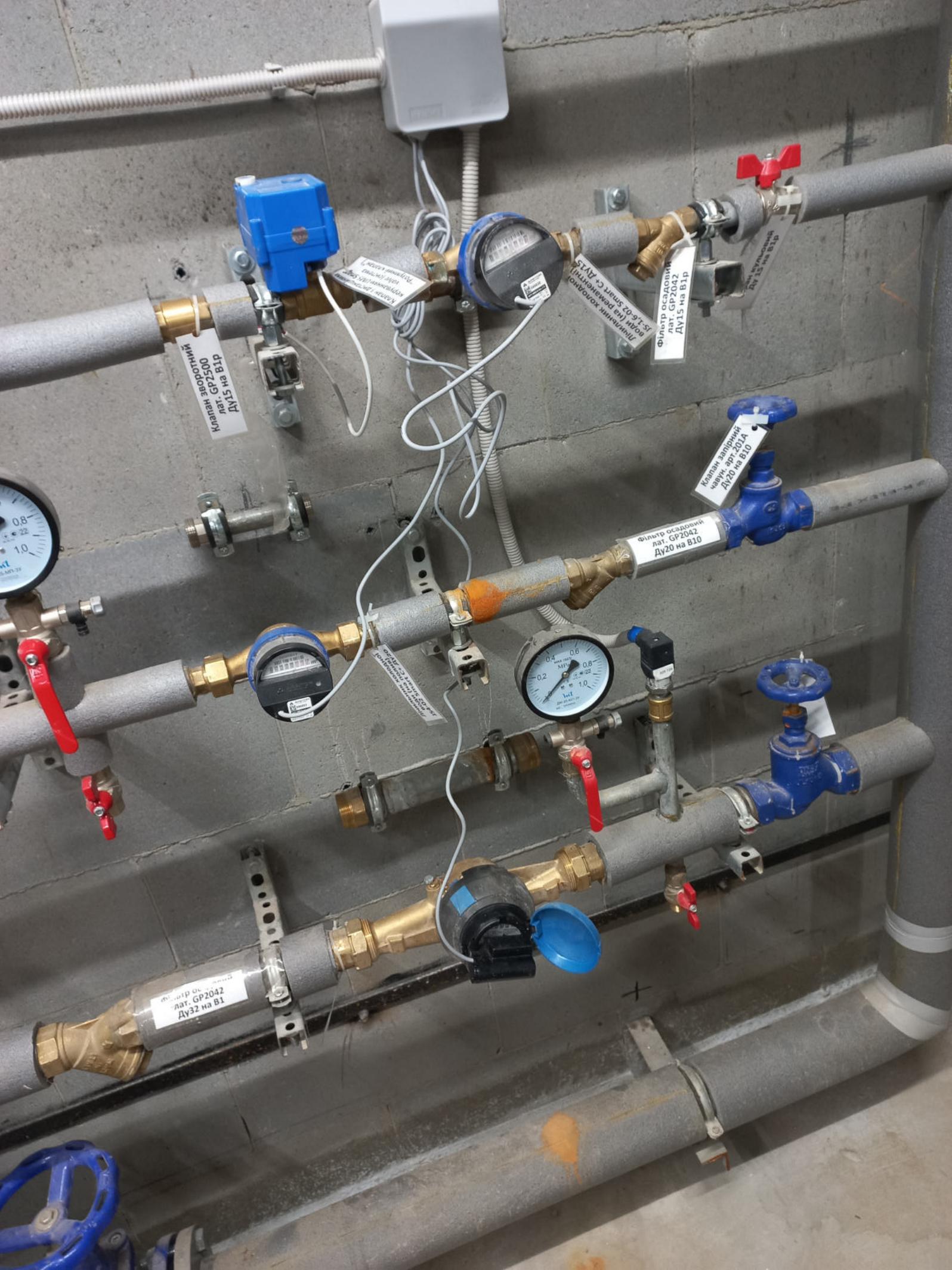
ВАСОС  
PPL 3-4R  
ВАСОС  
PPL 5-6R  
ВАСОС  
PPL 7-8R

Шафа керування  
насосної установки  
системи B1

B1

ВАСОС  
PPL 3-4R

ВАСОС  
PPL 3-4R



Клапан обратный  
лат. GP2500  
Ду15 на В1Р

Клапан обратный  
лат. GP2500  
Ду15 на В1Р

Фильтр осадочный  
лат. GP2042  
Ду15 на В1Р

Клапан запорный  
лат. GP2042  
Ду20 на В10

Фильтр осадочный  
лат. GP2042  
Ду20 на В10

Фильтр осадочный  
лат. GP2042  
Ду32 на В1







FAUN  
P0500 (EM 807714)  
W 1. 140 10  
M 2. 171 1  
100 gWh/kWh  
P54 2. 1. 10  
Kraft 0 (EM 1444)  
Dokumentation (www.faun.de)  
M23 001  
UA TR 001 100/10  
50 230/230

36



12  
Пробный контрольный  
запор DN100, PN16

15  
Клапан шаровый  
обратный  
DN100, PN16  
ZETKAMA

14  
Пробный контрольный  
запор DN100, PN16

13  
Насосный агрегат  
DN100, PN16  
ZETKAMA

16  
Сетчатый фильтр  
фланцевый DN100, PN16  
ZETKAMA

13  
Сетчатый насосный  
агрегат DN100, PN16  
Zetkama

14  
Пробный контрольный  
запор DN100, PN16



