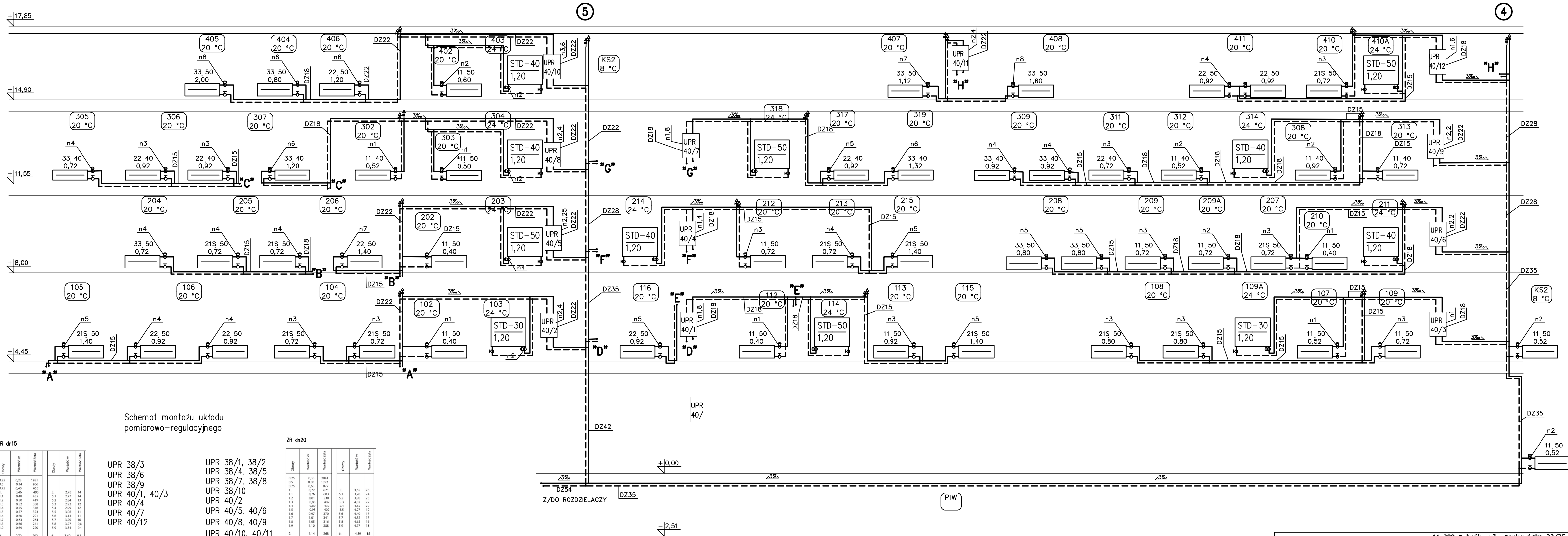




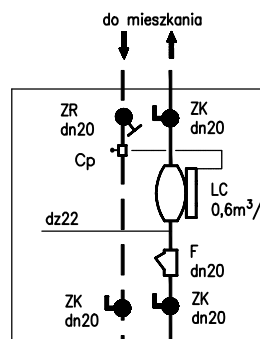
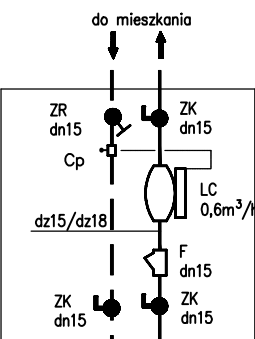
Schemat montażu układu
pomiarowo-regulacyjnego

ZR dn15

Obecny	Wymiar	Wymiar	Obecny	Wymiar	Wymiar
0.25	0.23	1981	2	0.72	202
0.3	0.34	906	2.1	0.76	181
0.75	0.40	655	2.2	0.80	149
1	0.46	495	2.3	0.85	145
1.1	0.48	455	2.4	0.91	127
1.2	0.50	419	2.5	0.98	109
1.3	0.52	388	2.6	1.05	95
1.4	0.55	346	2.7	1.12	84
1.5	0.57	323	2.8	1.20	73
1.6	0.60	291	2.9	1.27	65
1.7	0.63	264			
1.8	0.66	241			
1.9	0.69	220			
2	0.72	202			
2.1	0.76	181			
2.2	0.80	149			
2.3	0.85	145			
2.4	0.91	127			
2.5	0.98	109			
2.6	1.05	95			
2.7	1.12	84			
2.8	1.20	73			
2.9	1.27	65			
3	1.34	58			
3.1	1.41	53			
3.2	1.48	48			
3.3	1.55	44			
3.4	1.62	40			
3.5	1.70	36			
3.6	1.77	33			
3.7	1.84	31			
3.8	1.91	29			
3.9	1.98	27			
4	2.05	25			
4.1	2.12	23			
4.2	2.18	21			
4.3	2.24	21			
4.4	2.31	20			
4.5	2.38	19			
4.6	2.44	18			
4.7	2.51	17			
4.8	2.57	16			
4.9	2.63	15			

UPR 38/3
UPR 38/6
UPR 38/9
UPR 40/1, 40/3
UPR 40/4
UPR 40/7
UPR 40/12

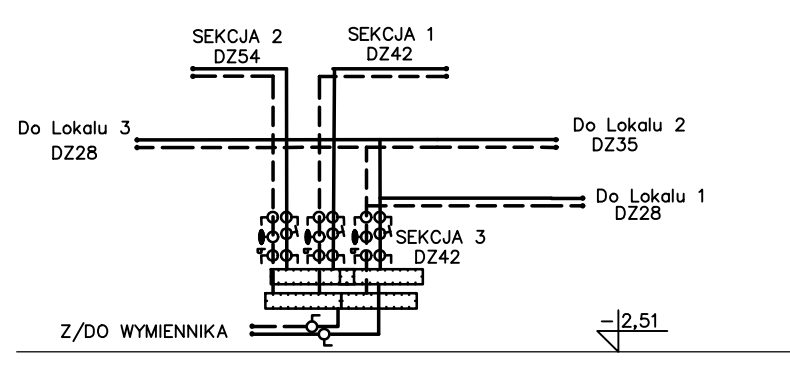
UPR 38/1, 38/2
UPR 38/4, 38/5
UPR 38/7, 38/8
UPR 38/10
UPR 40/2
UPR 40/5, 40/6
UPR 40/8, 40/9
UPR 40/10, 40/11



ZR dn20

Obecny	Wymiar	Wymiar	Obecny	Wymiar	Wymiar
0.25	0.30	2841	2	1.14	268
0.3	0.35	1992	2.1	1.18	250
0.75	0.45	877	2.2	1.22	234
1	0.52	691	2.3	1.26	219
1.1	0.56	603	2.4	1.30	206
1.2	0.60	513	2.5	1.35	191
1.3	0.65	482	2.6	1.40	178
1.4	0.69	439	2.7	1.45	166
1.5	0.73	402	2.8	1.50	155
1.6	0.77	370	2.9	1.55	145
1.7	0.81	341			
1.8	0.85	316			
1.9	0.89	288			
2	0.93	268			
2.1	0.97	250			
2.2	1.01	234			
2.3	1.05	219			
2.4	1.09	206			
2.5	1.13	191			
2.6	1.17	178			
2.7	1.21	166			
2.8	1.25	155			
2.9	1.29	145			
3	1.33	136			
3.1	1.37	126			
3.2	1.41	115			
3.3	1.45	105			
3.4	1.49	95			
3.5	1.53	84			
3.6	1.57	74			
3.7	1.61	65			
3.8	1.65	57			
3.9	1.69	52			
4	1.73	48			
4.1	1.77	44			
4.2	1.81	41			
4.3	1.85	38			
4.4	1.89	35			
4.5	1.93	33			
4.6	1.97	31			
4.7	2.01	29			
4.8	2.05	28			
4.9	2.09	27			

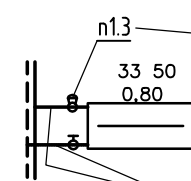
Schemat rozdzielaczy



UWAGI

- Rysunki rozpatrywać łącznie z opisem technicznym
- Przewody od wymiennika do rozdzielaczy z rur stalowych spawanych wg PN-79/H-74244-Rury stalowe ze szwem przewodowe
- Przewody od rozdzielaczy do grzejników z rur stalowych wg PN-EN 10305-3:2016-Rury stalowe precyzyjne-Warunki techniczne dostawy-Część 3: Rury ze szwem kalibrowane na zimno.
- W pomieszczeniach z grzejnikami oznaczonymi "H" zastosować grzejniko podwyższonej odporności na korozję

OZNACZENIA



nast.	kv (2K)	nast.	kv (2K)
1	0.05	6	0.32
2	0.09	7	0.43
3	0.14	8	0.57
4	0.20	9	0.67
5	0.26		

Nastawa na zaworze termostatycznym
11 – ilość płyt:
11 – jedna, 22 – dwie, 33 – trzy
50 – wysokość, cm
1,00 – długość, m
Wszystkie gałazki grzejnikowe DZ15 lub 18



Nr pionu instalacji c.o.
Automatyczny odpowietrznik z zaworem odcinającym

ENERGOSYSTEM RYBNIK				
44-200 Rybnik, ul. Jankowicka 23/25 tel. 32/ 755-94-72, fax. 32/ 423-86-60 www.energositystemrybnik.pl, biuro@energositystemrybnik.pl				
TYTUŁ RYSUNKU: Rozwinięcie instalacji c.o. - sekcja 2 (Chorzowska 40)				
TYTUŁ OPRACOWANIA: Projekt budowlano-wykonawczy wewnętrznej instalacji c.o.				
NAZWA I ADRES OBIEKTU: Budynek mieszkalno-usługowy, ul. Chorzowska 38, 40 Gliwice				
INWESTOR: Wspólnota Mieszkaniowa przy ul. Chorzowskiej 38, 40 w Gliwicach				
FUNKCJA	IMIĘ I NAZWISKO	NR UPR.	PODPIS	DATA: 2021.05.05
PROJEKTOWAŁ	mgr inż. L. Cygan	SLK/2089/ POOS/08		SKALA: 1:100
				NR RYS.: 9