

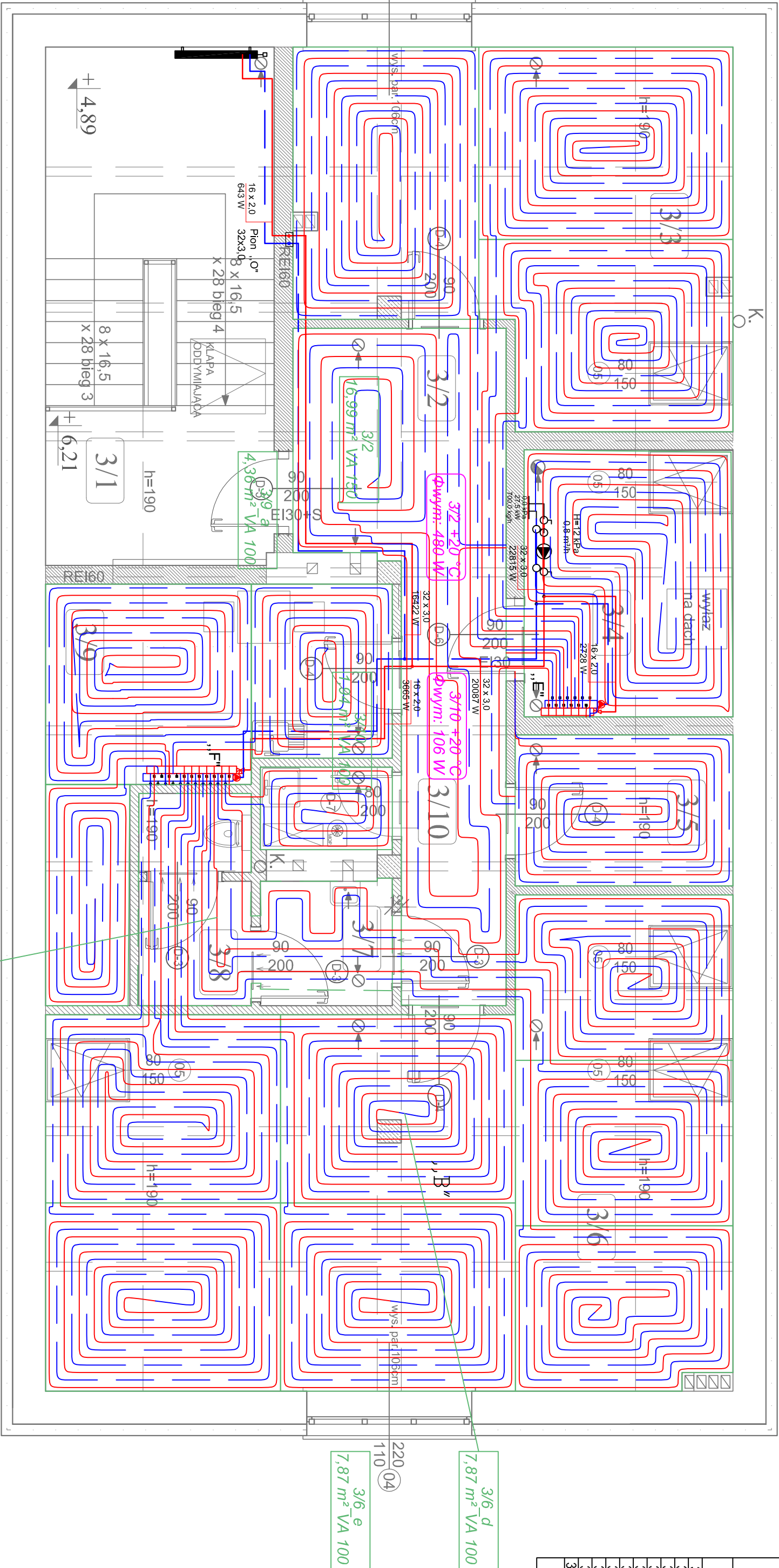
Instalacja c.o. - Rzut poddasza
Stan projektowany
Skala 1:50

3/4	3/4	3/5	3/6_a	3/6_b	3/6_c
3/4 +20 °C Φwym.: 381 W	3/4 +20 °C Φwym.: 235 W	3/5 +20 °C Φwym.: 2412 W	3/6_a +20 °C Φwym.: 235 W	3/6_b +20 °C Φwym.: 235 W	3/6_c +20 °C Φwym.: 235 W
3/3_a	3/3_b	3/4	3/5	3/6_a	3/6_b
8,69 m² VA 100	7,97 m² VA 100	9,83 m² VA 100	5,85 m² VA 100	6,40 m² VA 100	6,40 m² VA 100

3/3 +20 °C
Φwym.: 1114 W

3/3_c
9,00 m² VA 100

3/1
Φ=643W N=2
Typ CVT1 600-1100 mm



3/1 +20 °C
Φwym.: 643 W

3/9 +20 °C
Φwym.: 684 W

3/7/8 +20 °C
Φwym.: 235 W

3/9_b

3/9_c

3/7/8

3/6_f

3/6_g

3/6_e

Instalacja c.o. - przekrój i rozwinięcie

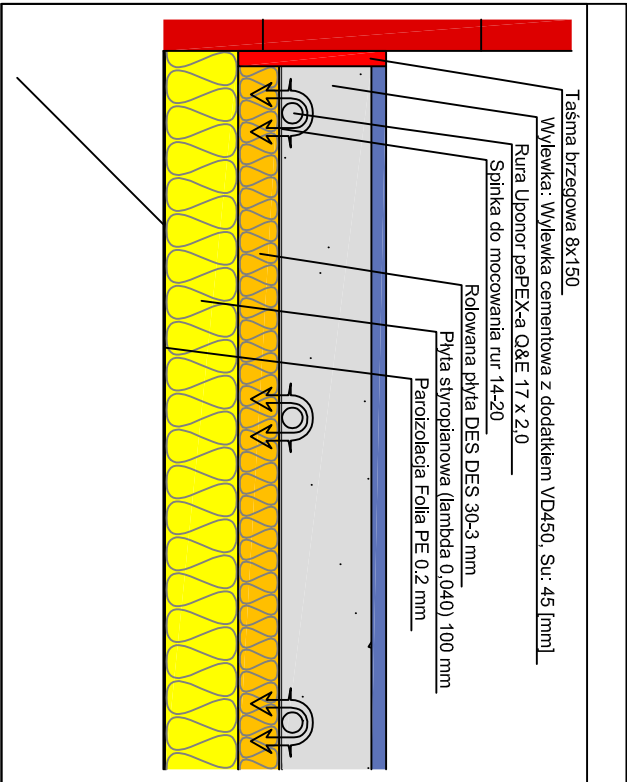
uponor

uponor

Rozdzielacz: E					
Typ: Uponor Pro z przepływnicami					
Ilość wyjść: 6					
Typ szalki: Szalka podłogowa SVP SVP 4					
Gr = 33,3 [°C]					
Gr = 24,2 [°C]					
G = 72,7 [kg/h]					
Δp min = 2,50 [kPa]					
Zawór przed białką zas.: Zawór termostatyczny do KRS 15					
Zawór przed białką pow.: Zawór powrotny do KRS 15					
Zestaw mieszająco-pomijający KRS 6-15A					
Pompa w zestawie: Grundfos Alpha+ 15-40					
Punkt pracy pompy: 18,46 [kPa], 325,6 [kg/h]					
Nr	Typ	Do odbiornika	Szerokość	L	VA
1	Podłoga grzewcza	3/4	84,5	100	50,8
2	Podłoga grzewcza	3/3_b	89,4	100	48,9
3	Podłoga grzewcza	3/3_a	103,4	100	58,7
4	Podłoga grzewcza	3/3_c	104,4	100	59,1
5	Podłoga grzewcza	3/2	80,3	150	52,5
6	Podłoga grzewcza	3/6	66,8	100	54,6

Rozdzielacz: F					
Typ: Uponor Pro z przepływnicami					
Ilość wyjść: 11					
Typ szalki: 11					
Gr = 32,3 [°C]					
Gr = 23,6 [°C]					
G = 67,3 [kg/h]					
Δp min = 2,08 [kPa]					
Zawór przed białką zas.: Zawór termostatyczny do KRS 15					
Zawór przed białką pow.: Zawór powrotny do KRS 15					
Zestaw mieszająco-pomijający KRS 6-15A					
Pompa w zestawie: Grundfos Alpha+ 15-40					
Punkt pracy pompy: 14,51 [kPa], 581,6 [kg/h]					
Nr	Typ	Do odbiornika	Szerokość	L	VA
1	Podłoga grzewcza	3/10	22,5	100	68,1
2	Podłoga grzewcza	3/6_a	77,6	100	50,2
3	Podłoga grzewcza	3/6_b	78,6	100	19,47
4	Podłoga grzewcza	3/6_c	83,8	100	19,84
5	Podłoga grzewcza	3/6_d	85,3	100	45,1
6	Podłoga grzewcza	3/6_e	85,3	100	0,80
7	Podłoga grzewcza	3/6_f	85,3	100	19,86
8	Podłoga grzewcza	3/6_g	85,3	100	19,48
9	Podłoga grzewcza	3/6_h	85,3	100	54,1
10	Podłoga grzewcza	3/6_i	85,3	100	19,94
11	Podłoga grzewcza	3/6_j	85,3	100	20,57
12	Podłoga grzewcza	3/6_k	85,3	100	52,8
13	Podłoga grzewcza	3/6_l	85,3	100	0,80
14	Podłoga grzewcza	3/6_m	85,3	100	20,79
15	Podłoga grzewcza	3/6_n	85,3	100	53,5

WYKAZ POMIESZCZEŃ I ZESTAWIENIE POWIERZCHNI		
L.P.	NAZWA POMIESZCZENIA	POWIERZCHNIA PODŁOGI (m²)
3/1	KŁATKA SCHODOWA	21,00 m²
3/2	KORYTARZ	18,90 m²
3/3	POKOJ BIUROWY	25,30 m²
3/4	KOTŁOWNIA	9,90 m²
3/5	POMIESZCZENIE GOSPODARCZE	5,80 m²
3/6	POKOJ BIUROWY	50,50 m²
3/7	ŁAZIENKA	2,90 m²
3/8	TOILET	4,00 m²
3/9	POMIESZCZENIE SPOŁECZNE	14,90 m²
3/10	POMIESZCZENIE FUNKCYJNE	1,90 m²
ŁĄCZNA POWIERZCHNIA PODDASZA:		155,10
		116,80



Serwis Instalacji Grzewczych „SIGMA” - Sklep Instalacyjny Instal Mik	
Paweł Mazur	
31-700 Przemyśl	
tel. 516-152-499	
email: mazur2004@gmail.pl	
Przedsiębiorstwo z siedzibą w Przemyślu, ul. 11-go Listopada 1, 31-700 Przemyśl, NIP: 780-000-0000, REGON: 141900000, KRS: 0000000000, Sąd Rejonowy dla M. St. Warszawy, XII 0000000000, KOD Miejscowości: 00-000, KOD Kraju: PL	
Adres Instalacji: Działka nr 2/6/19, obr. 000, Miejska	
Jednostka: 181306_2 Miejska	
Inwestor: Urząd Gminy Miejska 288, 31-732 Miejska	
Projektant: mgr inż. M. Mazur	
SPRACOWNIA: mgr inż. T. Binkowski	
BRANŻA: Sanitarna	
FAZA: Projekt techniczny	
NAZWA RYSUNKU: Rzut poddasza-Instalacja c.o.	
Nr rysunku: 14	