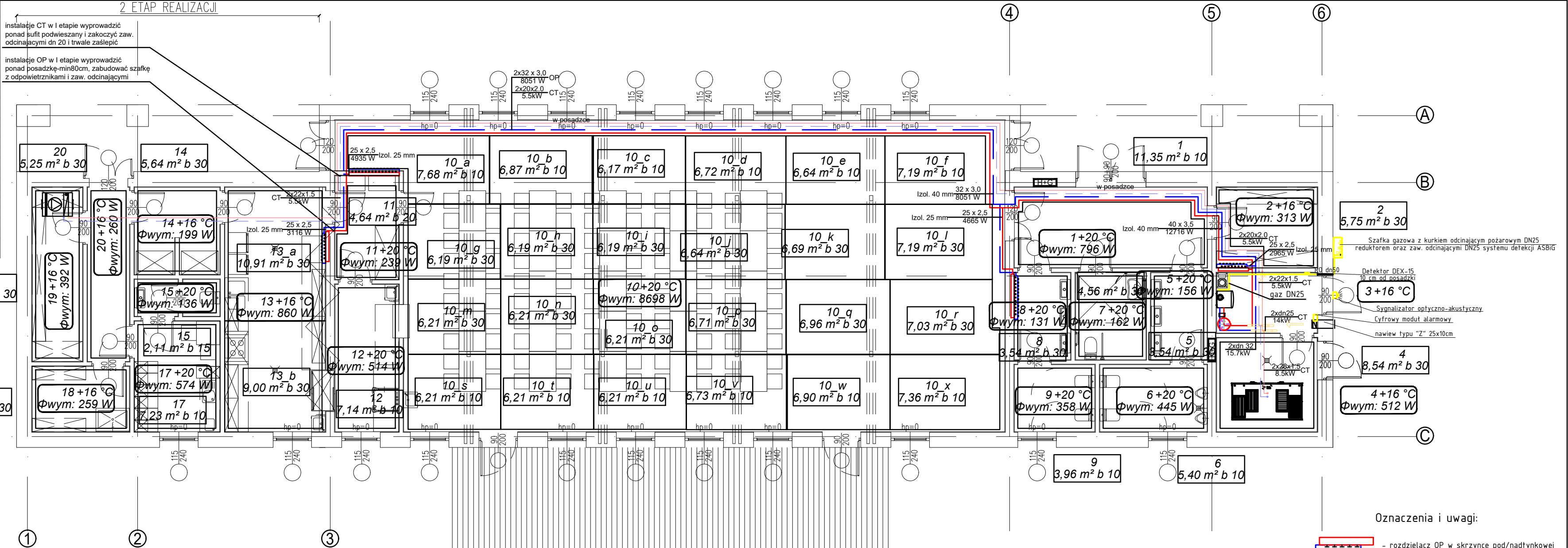


ZESTAWIENIE POWIERZCHNI			
NR	NAZWA POMIESZCZENIA	WYSOKOŚĆ [cm]	POWIERZCHNIA [m ²]
1	KOMUNIKACJA	-	###
2	SZATNIA	-	###
3	KOTŁOWNIA	-	###
4	WENTYLATORNIA	-	###
5	PRZEDSIONEK WC MĘSKIEGO	-	###
6	WC MĘSKIE	-	###
7	WC ON	-	###
8	PRZEDSIONEK WC DAMSKIEGO	-	###
9	WC DAMSKIE	-	###
10	SALA DLA 100 OSÓB	-	###
11	ROZDZIELNIA KELNERSKA	-	###
12	ZMYWALNIA	-	###
13	KUCHNIA CATERINGOWA	-	###
14	MAGAZYN TERMOSÓW	-	###
15	PRZEDSIONEK WC PRACOWNIKÓW	-	###
16	WC PRACOWNIKÓW	-	###
17	POM. SOCJALNE PRACOWNIKÓW	-	###
18	POM. PORZĄDKOWE	-	###
19	MAGAZYN	-	###
20	KOMUNIKACJA	-	###
SUMA POWIERZCHNI			###



Oznaczenia i uwagi:

- rozdzielacz OP w skrzynce pod/nadtylnkowej

Numer pomieszczenia

Oznaczenia pętli grzewczych:

1.1 10,0 m² b 15

Pow. podłogi grzewczej

Rozstaw układania

- instalacja C.O.
 - instalacja C.T.
 - instalacja gazu

Rozdzielacz: 13-11 etap							
Typ: Rozdzielacz 1" z zaworami regul.							
Szafka podtylnkowa							
G = 333,5 [kg/h]							
Δp min = 6,04 [kPa]							
Nr	Typ	Do odbiornika	L [m]	A [m ²]	b	G [kg/h]	Δp (P) [kPa]
1	Podłoga grzewcza	18	33,7	4,7	30	26,7	0,46
2	Podłoga grzewcza	19	40,5	6,5	30	47,1	0,77
3	Podłoga grzewcza	17	83,3	7,2	10	71,0	1,41
4	Podłoga grzewcza	20	33,0	5,3	30	29,7	3,85
5	Podłoga grzewcza	15	23,5	2,1	15	14,4	4,40
6	Podłoga grzewcza	13_b	36,3	9,0	30	50,9	3,88
7	Podłoga grzewcza	14	27,8	5,6	30	31,9	3,61
8	Podłoga grzewcza	13_a	37,7	10,9	30	61,7	2,42

Rozdzielacz: 11							
Typ: Rozdzielacz 1" z zaworami regul.							
Szafka natynkowa							
G = 512,2 [kg/h]							
Δp min = 2,94 [kPa]							
Nr	Typ	Do odbiornika	L [m]	A [m ²]	b	G [kg/h]	Δp (P) [kPa]
1	Podłoga grzewcza	12	80,6	7,1	10	56,8	2,39
2	Podłoga grzewcza	10_s	76,4	6,2	10	42,8	0,96
3	Podłoga grzewcza	11	25,1	4,6	20	25,0	1,21
4	Podłoga grzewcza	10_m	29,5	6,2	30	26,6	0,55
5	Podłoga grzewcza	10_t	79,2	6,2	10	42,8	0,91
6	Podłoga grzewcza	10_g	25,0	6,2	30	26,5	0,62
7	Podłoga grzewcza	10_n	33,6	6,2	30	26,6	0,50
8	Podłoga grzewcza	10_a	78,9	7,7	10	52,9	2,78
9	Podłoga grzewcza	10_u	83,8	6,2	10	42,8	0,83
10	Podłoga grzewcza	10_h	31,3	6,2	30	26,5	0,55
11	Podłoga grzewcza	10_o	39,3	6,2	30	26,6	0,44
12	Podłoga grzewcza	10_b	78,6	6,9	10	47,3	3,27
13	Podłoga grzewcza	10_i	37,8	6,2	30	26,5	0,48
14	Podłoga grzewcza	10_c	79,0	6,2	10	42,5	0,98

Rozdzielacz: 10							
Typ: Rozdzielacz 1" z zaworami regul.							
Szafka podtylnkowa							
G = 478,8 [kg/h]							
Δp min = 2,62 [kPa]							
Nr	Typ	Do odbiornika	L [m]	A [m ²]	b	G [kg/h]	Δp (P) [kPa]
1	Podłoga grzewcza	10_v	84,8	6,7	10	48,0	5,24
2	Podłoga grzewcza	10_p	39,2	6,7	30	29,7	4,66
3	Podłoga grzewcza	10_w	79,6	6,9	10	49,2	5,06
4	Podłoga grzewcza	10_j	39,1	6,6	30	29,4	4,79
5	Podłoga grzewcza	10_q	32,6	7,0	30	30,8	4,24
6	Podłoga grzewcza	10_x	79,1	7,4	10	52,5	4,29
7	Podłoga grzewcza	10_d	85,7	6,7	10	47,9	5,23
8	Podłoga grzewcza	10_k	32,2	6,7	30	29,6	4,79
9	Podłoga grzewcza	10_r	25,5	7,0	30	31,1	4,19
10	Podłoga grzewcza	10_e	78,7	6,6	10	47,4	5,50
11	Podłoga grzewcza	10_l	26,7	7,2	30	31,8	3,84
12	Podłoga grzewcza	10_f	80,1	7,2	10	51,3	4,56

Rozdzielacz: 2							
Typ: Rozdzielacz 1" z zaworami regul.							
Szafka natynkowa							
G = 359,5 [kg/h]							
Δp min = 10,28 [kPa]							
Nr	Typ	Do odbiornika	L [m]	A [m ²]	b	G [kg/h]	Δp (P) [kPa]
1	Podłoga grzewcza	9	53,4	4,0	10	70,6	3,58
2	Podłoga grzewcza	8	24,9	3,5	30	16,0	14,40
3	Podłoga grzewcza	6	62,9	5,4	10	60,5	6,53
4	Podłoga grzewcza	7	22,9	4,6	30	20,6	13,15
5	Podłoga grzewcza	5	15,2	3,5	30	17,5	14,09
6	Podłoga grzewcza	1	116,8	11,3	10	82,5	4,69
7	Podłoga grzewcza	4	33,8	8,5	30	59,2	8,03
8	Podłoga grzewcza	2	21,4	5,8	30	32,7	8,35

DASTORE
DORADZTWO I PROJEKTOWANIE

INSTALACJE SANITARNE

Dastore Sp. z o.o.; ul. Kościuszki 13A, 63-400 Ostrow Wielkopolski; tel. 600 078 580; e-mail: biuro@dastore.pl; www: www.dastore.pl
REGON: 365332008 NIP: 622 279 65 28

RZUT PARTERU-INSTALACJA C.O. I GAZU

Projekt:	BUDOWA SALI WIEJSKIEJ W MIEJSCOWOŚCI KARMIN		
Inwestor:	GMINA DOBRZYCA Rynek 14 63-330 Dobrzyca		
Adres inwestycji:	działki nr 3/1, 3/2; j.e. 302003_5 Dobrzyca - obszar wiejski; o.e. 0008 Karmin; Karmin, 63-330 Karmin		
Zespół projektowy:	Projektant:	mgr inż. MARIUSZ NIEBUDEK upr. bud. bez ogr. DOŚ/0422/PWBS/17	
	Sprawdzający:	mgr inż. MARIUSZ WASNIEWSKI upr. bud. bez ogr. 108/DOŚ/06	
Skala: 1:100	Faza projektu: PB	Data opracowania: grudzień 2018	Nr rys. IS-3

Projekt chroniony ustawą o prawach autorskich. Wszelkie prawa zastrzeżone.