



LEGENDA

C1-C14 - piony c.o. z rur i kształtek al-pex

- inst. grzewcza - zasilanie z rur i kształtek al-pex

- inst. grzewcza - powrót z rur i kształtek al-pex

- temperatura w pomieszczeniu

- zapotrzebowanie ciepła pomieszczenia

0.03C
Φ=506 W
11KV/900

- nr grzejnika

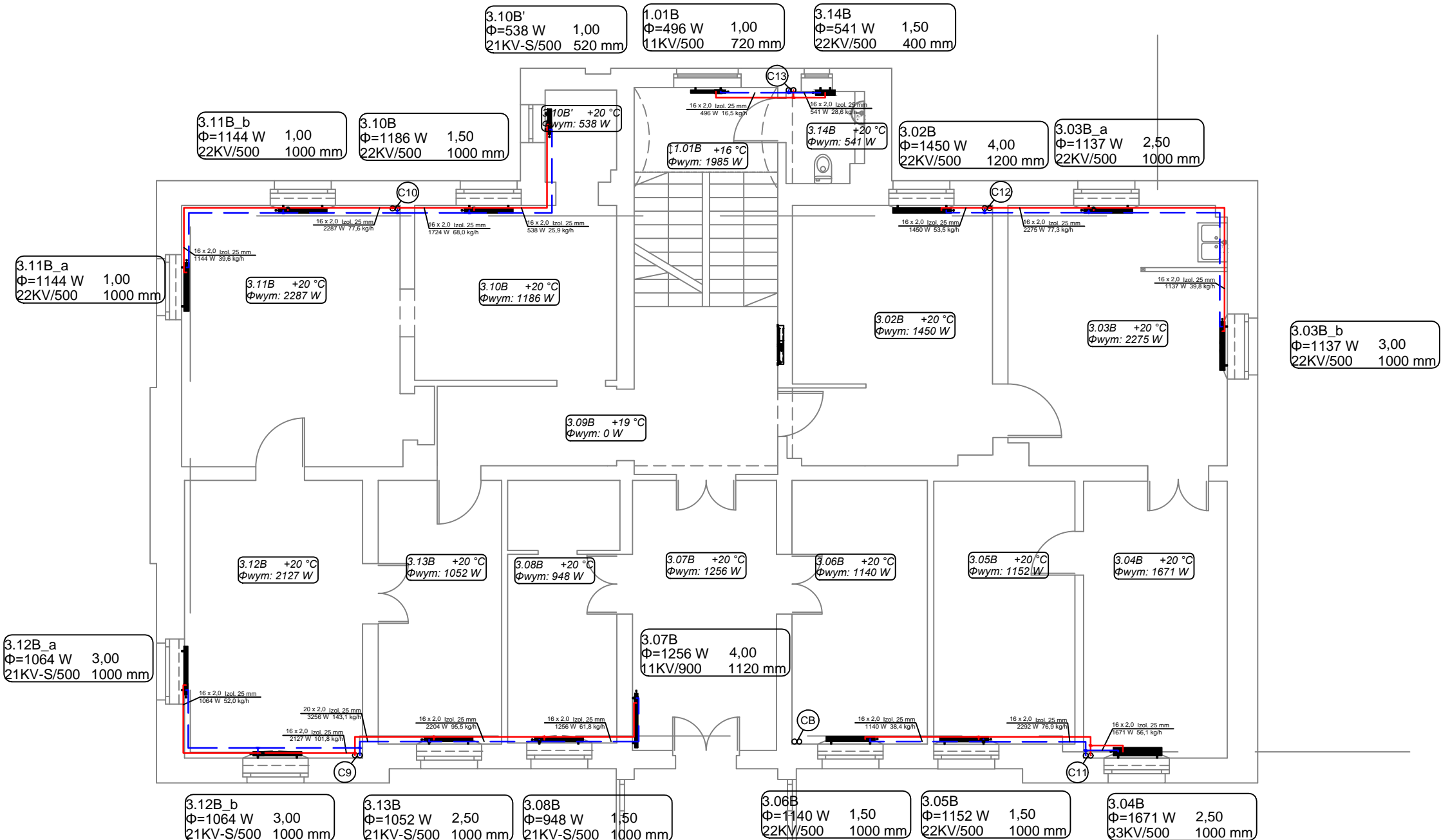
- moc grzejnika, nastawa zaworu

- model i symbol grzejnika, długość grzejnika

- stalowy grzejnik wodny płytowy z wbudowanym zaworem z przyłączem dolnym bocznym z zestawem przyłączeniowym oraz głowicą termostatyczną

BUDYNEK „A”				
NR LOKALU	FUNKCJA	Hpom.	POWIERZCHNIA POMIERZONA	POWIERZCHNIA UŻYTKOWA
		[m]	[m2]	[m2]
3.1.A	hall	2,61	77,33	77,33
3.2.A	pom.biurowe	2,66	14,00	14,00
3.3.A	wejście na stycie	2,69	4,36	4,36
3.4.A	pom.biurowe	2,69	14,77	14,77
3.5.A	strych	4,50	96,84	96,84
3.6.A	pom.biurowe	2,66	21,86	21,86
3.7.A	pom.biurowe	2,70	26,69	26,69
3.8.A	pom.biurowe	2,69	22,00	22,00
3.9.A	pom.biurowe	2,73	21,95	21,95
3.10.A	pom.biurowe	2,71	26,93	26,93
3.11.A	pom.biurowe	2,71	20,00	20,00
3.12.A	pom.biurowe	2,71	27,82	27,82
3.13.A	wc	2,67	8,76	8,76
3.14.A	kl.schodowa	4,40	20,02	20,02
3.15.A	pom.ze spocz.	<1,40	9,85	0,00
RAZEM			413,18	403,33

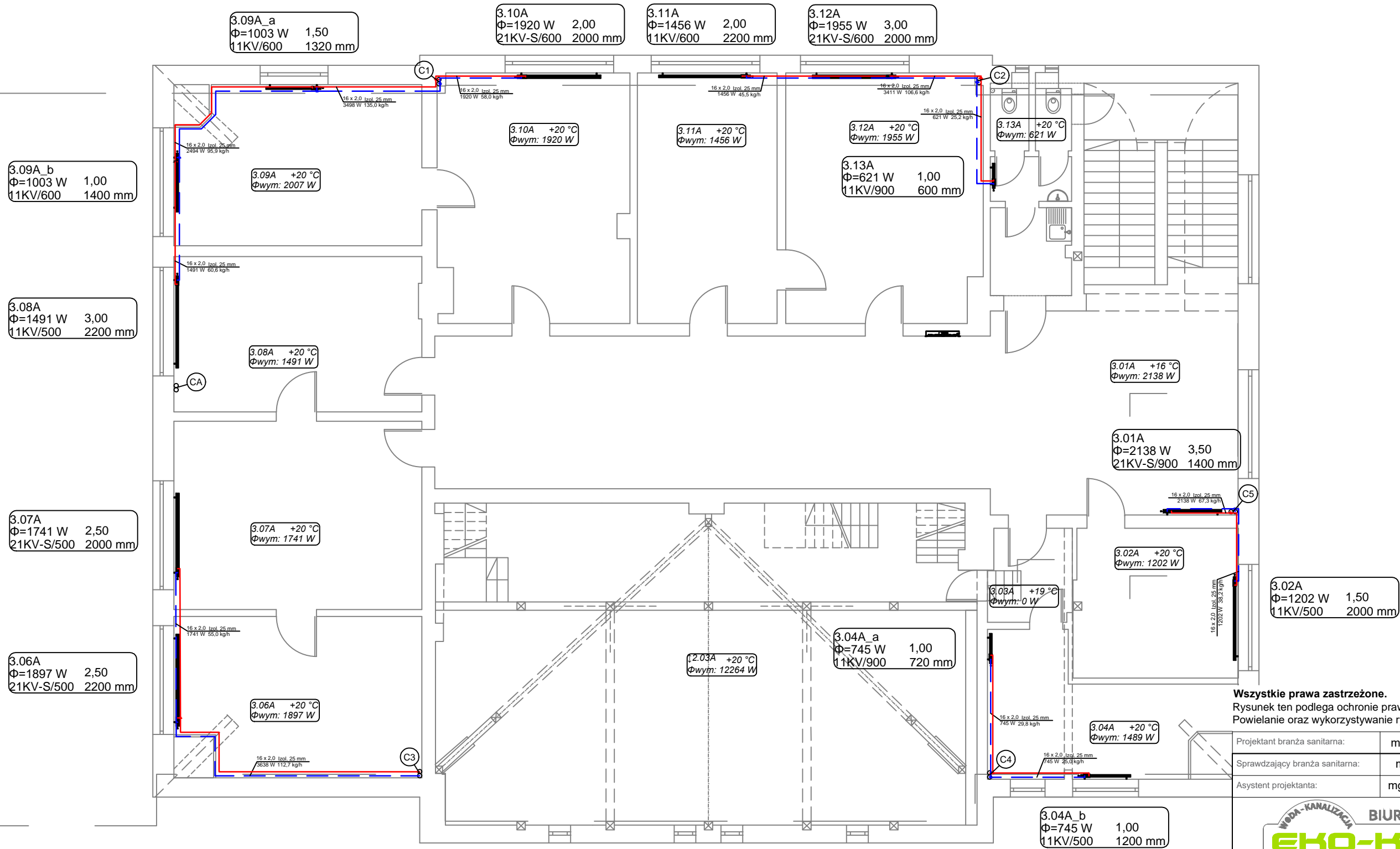
BUDYNEK „B”				
NR LOKALU	FUNKCJA	Hpom.	POWIERZCHNIA POMIERZONA	POWIERZCHNIA UŻYTKOWA
		[m]	[m2]	[m2]
3.1.B	kl.schodowa	3,26	23,45	23,45
3.2.B	pom.biurowe	3,26	21,78	21,78
3.3.B	pom.biurowe	3,28	22,83	22,83
3.4.B	pom.biurowe	3,30	16,79	16,79
3.5.B	pom.biurowe	3,28	15,66	15,66
3.6.B	pom.biurowe	3,28	15,08	15,08
3.7.B	pom.biurowe	3,32	16,43	16,43
3.8.B	pom.biurowe	3,31	12,04	12,04
3.9.B	korytarz	3,31	6,03	6,03
3.10.B	pom.biurowe	3,32	17,39	17,39
3.11.B	pom.biurowe	3,33	24,11	24,11
3.12.B	pom.biurowe	3,33	20,90	20,90
3.13.B	pom.biurowe	3,30	13,75	13,75
3.14.B	wc	3,51	2,92	2,92
3.15.B				
RAZEM			229,16	229,16



BUDYNEK B

Uwagi:

- instalację grzewczą rozprowadzić pod stropami oraz po ścianach pomieszczeń, izolować otuliną z pianki poliuretanowej z płaszczem PCV,
- wszelkie przejścia rur instalacyjnych przez ściany oraz stropy wykonać w tulejach ochronnych (rurach osłonowych) a w przypadku ścian oddzielenia przeciwpożarowego dopuszczonymi do obrotu i stosowania elementami w klasie odporności ogniowej równej odporności ściany (E I).



BUDYNEK A

Wszystkie prawa zastrzeżone.
Rysunek ten podlega ochronie prawnej zgodnie z przepisami Ustawy z dnia 04.02.1994 r. o Prawie autorskim i prawach pokrewnych.
Powielanie oraz wykorzystywanie rysunku bez zgody autora może być karalne.

Projektant branża sanitarna:	mgr inż. Rodryk Świerczok	Nr upr.:	595/01/DUW	Podpis:	
Sprawdzający branża sanitarna:	mgr inż. Paulina Lisiecka	Nr upr.:	DOŚ/0164/PBS/19	Podpis:	
Asystent projektanta:	mgr inż. Radosław Zalewski	Nr upr.:		Podpis:	
Inwestor:		Miasto Jelenia Góra Plac Ratuszowy 58, 58-500 Jelenia Góra		15.10.2021	
Lokalizacja inwestycji:		dz. nr 273/1, obręb 0033, j. ewid. 026101_1 ul. Sudecka 29, 58-500 Jelenia Góra		PW	
Branża:		Temat:		Podziółka:	
Sanitarna		PRZEBUDOWA WEWNĘTRZNYCH INSTALACJI: WODOCIĄGOWEJ, P.POŻ., KANALIZACYJNEJ ORAZ CENTRALNEGO OGRZEWANIA		1:100	
Obiekt:		Tytuł rysunku:		Nr rysunku:	
Instalacje wewnętrzne		RZUT PODDASZA INSTALACJA CENTRALNEGO OGRZEWANIA		IS-16	