

PLAN

WPROWADZENIA OGRANICZEŃ W DOSTARCZANIU I POBORZE CIEPŁA NA ROK 2021

Dla miasta Chrzanów, Libiąż, Trzebinia, Klucze

Opracował: Marek Nowak

Specjalista ds. Technicznych

Nowak
Marek Nowak

Zatwierdził: Bogdan Jaksik

Członek Zarządu

Bogdan Jaksik
Bogdan Jaksik

Spis treści

- I. Podstawa prawna
- II. Rodzaje koncesji
- III. Obszar działalności
- IV. Charakterystyka techniczna źródeł
- V. Rodzaje i parametry technologiczne nośnika ciepła oraz sposoby regulacji
- VI. Rodzaje i parametry techniczne sieci ciepłowniczych
- VII. Tabele regulacyjne nośnika ciepła dla poszczególnych wielkości ograniczeń w dostawie ciepła
- VIII. Wykaz odbiorców, których ograniczenia mają dotyczyć
- IX. Grupy odbiorców wyłączonych z ograniczeń
- X. Maksymalne wielkości dostaw ciepła dla poszczególnych grup odbiorców
- XI. Maksymalne wielkości ograniczeń w dostarczaniu ciepła dla poszczególnych grup odbiorców
- XII. Zasady powiadamiania odbiorców o konieczności wprowadzania ograniczeń
- XIII. Wykaz grup odbiorców wraz z wielkościami ograniczeń

Załączniki:

Załącznik nr 1 - Dane o systemie dostawy ciepła do Odbiorcy Gmina Chrzanów

Załącznik nr 2 - Dane o systemie dostawy ciepła do Odbiorcy Gmina Libiąż

Załącznik nr 3 - Dane o systemie dostawy ciepła do Odbiorcy Gmina Trzebinia

Załącznik nr 4 - Dane o systemie dostawy ciepła do Odbiorcy Gmina Klucze

PLAN WPROWADZENIA OGRANICZEŃ

w dostarczaniu i poborze ciepła

na rok 2021.

Chrzanów, Libiąż, Trzebinia, Klucze.

Veolia Południe Spółka z o.o., ul. Zagórska 173 42-600 Tarnowskie Góry w oparciu o Rozporządzenia Rady Ministrów z dnia 23 lipca 2007r. „w sprawie szczegółowych zasad i trybu wprowadzenia ograniczeń w sprzedaży paliw stałych oraz w dostarczaniu i poborze energii elektrycznej lub ciepła” (Dz.U. nr 133/07, poz. 924) opracowała poniższy „PLAN OGRANICZEŃ”.

I. Podstawa prawna

- Przepisy Ustawy z dnia 10 kwietnia 1997 roku „Prawo Energetyczne” – tekst jednolity z dnia 11 maja 2020 roku (Dz.U. Nr 2020 poz. 833),
- Rozporządzenie Rady Ministrów z dnia 23 lipca 2007r w sprawie szczegółowych zasad i trybu wprowadzania ograniczeń w sprzedaży paliw stałych oraz w dostarczaniu i poborze energii elektrycznej lub ciepła (Dz.U. Nr 133 poz. 924), umowy sprzedaży ciepła.

II. Rodzaje koncesji

Veolia Południe Sp. z o.o. prowadzi działalność gospodarczą w zakresie zaopatrzenia w ciepło na podstawie uzyskanych koncesji na:

- **wytwarzanie ciepła** - Decyzja WCC/233 /195/U/OT2/98 z dnia 9 października 1998r wraz z późniejszymi zmianami,
- **przesyłanie i dystrybucję ciepła** - Decyzja PCC/247/195/U/OT2/98 z dnia 9 października 1998r wraz z późniejszymi zmianami,
- **obrót ciepłem** – Decyzja OCC/77/195/U/OT2/98 z dnia 9 października 1998r wraz z późniejszymi zmianami,

III. Obszar działalności

Obszarem działalności Veolia Południe Sp. z o.o. na terenie województwa Śląskiego są miasta:

- Chrzanów,
- Libiąż,
- Trzebinia;
- Klucze

IV. Charakterystyka techniczna źródeł

- **Chrzanów:**

Ciepłownia „Południe” przy ul. Pogorskiej:

- moc zainstalowana: 52,425 MW,

- zainstalowane jednostki kotłowe:

WR-25 - 2 szt.

- paliwo: *węgiel kamienny*

Kotłownia przy ul. Kroczymiech:

- moc cieplna: 0,285 MW

Zainstalowane jednostki kotłowe:

Rapido – 1 szt.

DeDirich – 1 szt.

- paliwo: *gaz ziemny wysokometanowy*

Kotłownia przy ul. Śląskiej:

- moc cieplna: 0,225 MW

Zainstalowane jednostki kotłowe:

Victrix 75 – 3 szt.

- paliwo: *gaz ziemny wysokometanowy*

Kotłownia przy ul. Topolowej:

- moc cieplna: 1,400 MW

Zainstalowane jednostki kotłowe:

Viessman Paromat Simplex PS 140 – 1 szt.

- paliwo: *olej opałowy*

- **Libiąż:**

Ciepłownia „Flagówka” Libiąż przy ul słowackiego:

- moc zainstalowana: 14,540 MW

- zainstalowane jednostki kotłowe:

WLM 2,5 -1 szt.

WR 2,5 wodny - 4 szt.

- paliwo: *węgiel kamienny*

Kotłownie lokalne: brak

- **Kluce:**

Kotłownia przy ul Sosnowej 9A:

- moc zainstalowana: 3,2 MW,

- zainstalowane jednostki kotłowe:

Viessmann Vitoplex - 2 szt.

- paliwo: *gaz ziemny wysokometanowy*

Kotłownie lokalne: brak

V. Rodzaje i parametry technologiczne nośnika ciepła oraz sposoby regulacji

- **Chrzanów :**

Dostawa ciepła do odbiorców z Ciepłowni „Południe” odbywa się poprzez dostawę ciepła siecią wysokoparametrową (wodną) o parametrach:

- ciśnienie 1,6 MPa,

- temperatura maksymalna: 130°C,

- temperatura powrotna: do 80°C,

oraz sieciami niskoparametrowymi o parametrach:

- ciśnienie: do 0,6 MPa,

- temperatura maksymalna: 95°C,

- temperatura powrotna: do 70°C,

Dla odbiorców z kotłowni lokalnych parametry nośnika ciepła wynoszą:

- ciśnienie: do 6 bar,
- temperatura maksymalna: 95°C.

- **Libiąż:**

Dostawa ciepła do odbiorców z Kotłowni odbywa się poprzez dostawę ciepła sieciami wysokoparametrowymi (wodnymi) o parametrach:

- ciśnienie: do 1,0MPa,
- temperatura maksymalna: 130°C,
- temperatura powrotna: do 75°C,

Oraz sieciami niskoparametrowymi o parametrach

- ciśnienie: do 0,6 MPa,
- temperatura maksymalna: 95°C,
- temperatura powrotna: do 70°C,

- **Trzebinia:**

Dostawa ciepła do odbiorców ze źródeł zewnętrznych (nie będącego w gestii Veolii Południe Sp. z o.o.) odbywa się poprzez dostawę ciepła siecią wysokoparametrową (wodną) o parametrach:

1. ORLEN POŁUDNIE

- ciśnienie 1,6 MPa,
- temperatura maksymalna 130°C,
- temperatura powrotna: do 80°C,

oraz sieciami niskoparametrowymi o parametrach:

- ciśnienie do 0,6 MPa,
- temperatura maksymalna: 95°C.
- temperatura powrotna: do 70°C,

2. TAURON Wytwarzanie Spółka Akcyjna z siedzibą w Jaworznie

- ciśnienie 1,6 MPa,
- temperatura maksymalna 150°C,

- temperatura powrotna: do 80°C,
oraz sieciami niskoparametrowymi o parametrach:

- ciśnienie do 0,6 MPa,
- temperatura maksymalna: 95°C.
- temperatura powrotna: do 65°C,

- **Klucze:**

Dostawa ciepła do odbiorców z Kotłowni odbywa się poprzez dostawę ciepła sieciami niskotemperaturowymi (wodnymi) o parametrach:

- ciśnienie do 0,6 MPa,
- temperatura maksymalna: 90°C.
- temperatura powrotna: do 70°C,

Regulacja jakościowa parametrów sieci wysokoparametrowych (temperatura i ciśnienie) odbywa się w źródle ciepła. Ciśnienie regulowane jest za pomocą zautomatyzowanych układów pompowych, natomiast temperatura nośnika ciepła regulowana jest przez źródło na podstawie zadawanych przez Dyspozytora temperatur zewnętrznych wynikających z danych monitoringu i prognoz meteorologicznych. Dodatkowo dla odbiorców pobierających ciepło z zewnętrznych instalacji odbiorczych, parametrów czynnika grzewczego następuje w stacjach wymienników ciepła (SWC) poprzez regulację ilościowo-jakościową za pomocą regulatorów pogodowych.

Regulacja nośnika ciepła dla odbiorców zasilanych z kotłowni lokalnych odbywa się w źródle poprzez regulację ilościowo-jakościową przy pomocy układów pompowych i regulatorów pogodowych.

VI. Rodzaje i parametry techniczne sieci ciepłowniczych

Charakterystyka sieci ciepłowniczych:

Miasto	Pojemność WP	Pojemność NP	Długość WP+NP		Długość WP		Długość NP	
	[m ³]	[m ³]	Całkowita [m]	Preizolowana [m]	Całkowita [m]	Preizolowana [m]	Całkowita [m]	Preizolowana [m]
Chrzanów	2218,7	2420,4	43844,1	22722,3	35501,9	22544,6	8342,21	177,74
Libiąż	108,7	0,5	6473,7	3059,0	6402,8	3016,5	70,9	42,5
Trzebinia	927,2	186,2	26551,6	10446,0	14546,5	5762,9	12005,1	4683,1
Klucze	-	31,2	1382,7	-	-	-	1382,7	-

VII. Tabele regulacyjne nośnika ciepła dla poszczególnych wielkości ograniczeń w dostawie ciepła

Veolia Południe Sp. z o.o. nie planuje przerw w dostarczaniu ciepła do odbiorców, a zakres ograniczeń nie spowoduje uszkodzeń instalacji ciepłowniczych. W związku z powyższym nie opracowywano alternatywnych tabel regulacyjnych. Ewentualne konieczne ograniczenia realizowane mogą być poprzez ograniczenia przepływu wody sieciowej i zmianę charakterystyk lub krzywych grzewczych w regulatorach pogodowych stacji wymienników ciepła, w zakresie odpowiadającym aktualnym potrzebom.

VIII. Wykaz odbiorców, których ograniczenia mają dotyczyć

a) zmniejszenia dostawy ciepła

Ograniczenia w dostawie ciepła do odbiorców mogą zostać wprowadzone po wyczerpaniu wszelkich możliwych środków służących zaspokojeniu potrzeb odbiorców. Ograniczenia w dostarczaniu ciepła nie mogą powodować:

- 1) zagrożeń bezpieczeństwa osób oraz uszkodzenia lub zniszczenia obiektów technologicznych,
- 2) zakłóceń w funkcjonowaniu obiektów przeznaczonych do wykonywania zadań w zakresie:
 - bezpieczeństwa lub obronności Państwa,
 - opieki zdrowotnej,
 - telekomunikacji,

- edukacji,
- wydobywania paliw kopalnianych ze złóż, ich przeróbki i dostarczania do odbiorców,
- wytwarzania i dostarczania energii elektrycznej oraz ciepła do odbiorców,
- ochrony środowiska.

Ograniczenia w dostarczaniu ciepła do odbiorców mogą być stosowane do wielkości gwarantujących utrzymanie cyrkulacji czynnika grzewczego w sieci i instalacji ciepłowniczej, zapobiegającej zamarznięciu układu ciepłowniczego.

Decyzję o wprowadzeniu ograniczeń na czas oznaczony może wprowadzić Rada Ministrów na wniosek ministra właściwego do spraw gospodarki na podstawie zgłoszenia Wojewody w oparciu o materiały Veolia Południe Sp. z o.o.

Wykaz odbiorców, których ograniczenia mają dotyczyć

1. Wykaz odbiorców dla poszczególnych grup (Chrzanów) wraz z wielkościami ograniczeń.
2. Wykaz odbiorców dla poszczególnych grup (Libiąż) wraz z wielkościami ograniczeń.
3. Wykaz odbiorców dla poszczególnych grup (Trzebinia) wraz z wielkościami ograniczeń.
4. Wykaz odbiorców dla poszczególnych grup (Klucze) wraz z wielkościami ograniczeń.

b) przerwania dostawy ciepła

Veolia Południe Sp. z o.o. nie przewiduje planowego przerwania dostawy ciepła dla celów grzewczych do żadnego ze swoich odbiorców.

IX. Grupy odbiorców wyłączonych z ograniczeń

Zgodnie z rozporządzeniem § 6.2 w okresie od dnia 1 września do dnia 31 maja ochronie przed wprowadzanymi ograniczeniami w dostarczaniu ciepła podlegają odbiorcy pobierający ciepło na potrzeby gospodarstw domowych, szpitale, żłobki, przedszkola oraz inne obiekty użyteczności publicznej określone przez wojewodę.

W związku z powyższym ograniczenia w powyższej grupie dotyczą jedynie dostarczania ciepła na potrzeby ciepłej wody użytkowej **w okresie od 1 czerwca do 31 sierpnia.**

Łączna wielkość ograniczeń w powyższej grupie odbiorców wynosi:

- dla źródeł zdalacynnych:

- Chrzanów: **5 465,44 kW**

- Libiąż: **1 577,06 kW**
- Trzebinia: **1 700,55 kW**
- Klucze: **6,25 kW**

X. Maksymalne wielkości dostaw ciepła dla poszczególnych grup odbiorców.

1) Edukacja

- Gmina Chrzanów – **3649,09 kW**
- Gmina Libiąż – **758,00 kW**
- Gmina Trzebinia - **1844,15 kW**

2) Urzędy

- Gmina Chrzanów – **1437,53 kW**
- Gmina Libiąż – **525,60 kW**
- Gmina Trzebinia – **60 kW**

3) Przemysł

- Gmina Trzebinia – **998,70 kW**

4) Usługi

- Gmina Chrzanów - **3188,62 kW**
- Gmina Libiąż – **1011,85 kW**
- Gmina Trzebinia – **1 519,70 kW**

5) Pozostali

- Gmina Chrzanów – **2307,15 kW**
- Gmina Libiąż – **685,17 kW**
- Gmina Trzebinia – **661,89 kW**
- Gmina Klucze – **10 kW**

XI. Maksymalne wielkości ograniczeń w dostarczaniu ciepła dla poszczególnych grup odbiorców.

1) Edukacja

- Gmina Chrzanów – **902,56 kW**
- Gmina Libiąż – **129,80 kW**
- Gmina Trzebinia - **269,92 kW**

2) Urzędy

- Gmina Chrzanów– **928,32 kW**
- Gmina Libiąż – **328,50 kW**
- Gmina Trzebinia – **37,50 kW**

3) Usługi

- Gmina Chrzanów – **2 073,75 kW**
- Gmina Libiąż– **645,53 kW**
- Gmina Trzebinia – **952,39 kW**

4)Przemysł

- Gmina Trzebinia – **624,19 kW**

5) Pozostali

- Gmina Chrzanów – **1 560,81 kW**
- Gmina Libiąż – **473,23 kW**
- Gmina Trzebinia – **413,75 kW**
- Gmina Klucze – **6,25 kW**

XII. Zasady powiadamiania odbiorców o konieczności wprowadzania ograniczeń

Veolia Południe Sp. z o.o. zgodnie z § 11 Rozporządzenia Rady Ministrów z dnia 23 lipca 2007r. powiadamia odbiorców dla których obejmuje plan wprowadzenia ograniczeń w dostarczaniu i poborze ciepła pisemnie na minimum 5 dni przed wprowadzeniem ograniczeń w celu podjęcia niezbędnych działań w sprawie opracowania programu ograniczeń w zakresie przystosowania urządzeń odbiorczych oraz organizacji służb technicznych na terenie swojego zakładu.

Plan wprowadzania ograniczeń w dostarczaniu i poborze ciepła na wniosek stron jest dostępny do wglądu w siedzibie Veolii Południe Sp. z o.o., ul. Pogorska 36 , 32-500 Chrzanów - Dział Produkcji i Dystrybucji.

- Sposób postępowania w ograniczaniu dostarczania ciepła do odbiorców

1. Wyłączenie we wszystkich obiektach (objętych ograniczeniami) ciepłej wody użytkowej,
2. Obniżenie parametrów ilościowych nośnika ciepła (wody) w sieci ciepłowniczej (po stronie WP na SWC) zgodnie z załącznikami. Obniżenie natężenia przepływu winno umożliwić utrzymanie temperatury w lokalach mieszkalnych na poziomie nie niższym niż +10°C a w innych obiektach +5°C,
3. Ewentualnie, ustawienie na regulatorach pogodowych węzłów zasilających obiekty charakterystyki odpowiadającej parametrom 75/50°C zapewniającej utrzymanie obiegu wody w instalacji – utrzymanie temperatury kontrolnej (dla obiektów wymienionych w załącznikach).

XIII. Wykaz grup odbiorców wraz z wielkościami ograniczeń.

1. Wykaz odbiorców dla poszczególnych grup (Chrzanów) wraz z wielkościami ograniczeń.

Wykaz odbiorców grupy „Urzędy” (Chrzanów) wraz z wielkościami ograniczeń.

Edukacja

I.p.	Adres	Administrator	Moc cwu [kW]	Moc zamówiona razem [kW]	Moc zamówiona co [kW]	Moc zredukowana [kW]	Przepływ nominalny [m3/h]	Przepływ zredukowany [m3/h]
1	Focha 3	Powiatowe Centrum Kształcenia Ustawicznego	0,00	130,00	130,00	117	2,03	1,83
2	Al. Henryka 43-45	Gmina Chrzanów Al. Henryka 20 - Szkoła Podstawowa nr 3 im. Królowej Jadwigi w Chrzanowie	148,00	322,12	174,12	156,708	2,30	2,07

Plan ograniczeń w dostarczaniu ciepła na rok 2021

3	Pogorska 8 c	Gmina Chrzanów Al. Henryka 20 - Szkoła Podstawowa nr 8 z Oddziałami Integracyjnymi im Szarych Szeregów w Chrzanowie	168,6 0	801,20	632,60	569,34	9,89	8,90
4	Paderewskiego 1	Specjalny Ośrodek Szkolno- Wychowawczy	0,00	100,00	100,00	90	1,56	1,41
5	Paderewskiego 5 - internat	Specjalny Ośrodek Szkolno- Wychowawczy	40,00	140,00	100,00	90	4,30	3,87
6	Piłsudskiego 14	I Liceum Ogólnokształcące	0,00	315,00	315,00	283,5	4,17	3,75
7	Dworska 5	Szkoła Podstawowa nr 6	0,00	58,50	58,50	52,65	1,01	0,91
8	Zielona 15	Gmina Chrzanów - Szkoła Podstawowa nr 1	33,30	329,30	296,00	266,4	4,63	4,17
9	Borelowskiego 1	Państwowa Szkoła Muzyczna im. Janiny Garści w Chrzanowie	0,00	250,70	250,70	225,63	3,92	3,53
10	Wyszyńskiego 19	Szkoła Podstawowa Nr 10 im. Armii Krajowej w Chrzanowie	147,0 0	778,45	631,45	568,3041	9,05	8,15
11	Wojnarowskiej 1	MZZK Garncarska 4	0,00	119,33	119,33	107,397	1,87	1,68
12	Piłsudskiego 14 - hala sportowa	I Liceum Ogólnokształcące	60,49	174,49	114,00	102,6	1,51	1,36
13	Fabryczna 23a	Szkoła Podstawowa nr 5 im ks. Michała Potaczały w Chrzanowie	0,00	130,00	130,00	117	1,72	1,55
Suma			597,4	3649,09	3051,70	2746,53	47,96	43,16

Łączna ilość ograniczeń dla „Edukacja” – 902,56 kW

Wykaz odbiorców grupy „Urzędy” (Chrzanów) wraz z wielkościami ograniczeń.

Urzędy

I.p.	Adres	Administrator	Moc cwu [kW]	Moc zamówiona razem [kW]	Moc zamówiona co [kW]	Moc zredukowana [kW]	Przepływ nominalny [m3/h]	Przepływ zredukowany [m3/h]
1	Al. Henryka 20	Urząd Miejski Chrzanów	0	232,6	232,6	87,23	4,00	1,50
2	Garncarska 9	Urząd Skarbowy	0	293	293	109,88	4,58	1,72
3	Grunwaldzka 6	Sąd Rejonowy	0	36	36	13,50	0,56	0,21
4	Jordana 7	Komenda Wojewódzka Policji w Krakowie	59,63	276,63	217	81,38	2,87	1,08
5	Słowackiego 8	Powiatowy Urząd Pracy	0	80	80	30,00	1,38	0,52
6	Zielona 20	Powiat Chrzanowski - Starostwo Powiatowe	0	50	50	18,75	0,78	0,29
7	Jordana 7	Prokuratura Okręgowa w Krakowie	20	93	73	27,38	1,26	0,47
8	Oświęcimska 14	Zakład Ubezpieczeń Społecznych	0	255,297	255,297	95,74	4,39	1,65
9	Partyzantów 2	Powiat Chrzanowski - Starostwo Powiatowe	0	121	121	45,38	1,60	0,60
			79,63	1437,53	1357,90	509,21	21,42	8,03

Łączna ilość ograniczeń dla „Urzędy” – 928,32 kW

Wykaz odbiorców grupy „Usługi” (Chrzanów) wraz z wielkościami ograniczeń.

Usługi

I.p.	Adres	Administrator	Moc cwu [kW]	Moc zamówiona razem [kW]	Moc zamówiona co [kW]	Moc zredukowana [kW]	Przepływ nominalny [m3/h]	Przepływ zredukowany [m3/h]
1	29 Listopada 19	Bank Spółdzielczy Al. Henryka 22 Chrzanów	0,00	40,00	40,00	15,00	0,53	0,20

Plan ograniczeń w dostarczaniu ciepła na rok 2021

2	Al. Henryka 22	Bank Spółdzielczy Al. Henryka 22 Chrzanów	10,00	80,00	70,00	26,25	0,93	0,35
3	Al. Henryka 1	Siwek Andrzej	0,00	36,00	36,00	13,50	0,48	0,18
4	Al. Henryka 55	Alior SA W-wa Łopuszńska 38D	0,00	85,00	85,00	31,88	1,46	0,55
5	Broniewski ego 18	TBS Chrzanów Sokoła 30	0,00	52,67	52,67	19,75	0,75	0,28
6	Krakowska 32	Małodobry Wojciech Hurt Detal "Astir"	0,00	90,00	90,00	33,75	1,41	0,53
7	Mieszka I 9 c	PSM	0,00	204,50	204,50	76,69	3,20	1,20
8	Rynek 11	Krokus W. Bibrzycki	23,65	51,20	27,55	10,33	0,36	0,14
9	Rynek 20	PKO BP S.A. Puławska 15 Warszawa	0,00	61,28	61,28	22,98	0,81	0,30
10	Garncarska 2	Saol&Dudek Paweł	0,00	36,00	36,00	13,50	1,55	0,58
11	Pogorska 36 a	Kukułka Mateusz Szymon prowadzący działalność pod firmą „Mat-Serwis	0,00	15,00	15,00	5,63	0,52	0,19
12	Pogorska 36 b	I-U-R DEK Sp.j	0,00	30,00	30,00	11,25	1,03	0,39
13	Rynek 12	Firma Handlowo-Usługowa "NESTA 2" Neukirch Karol	0,00	77,50	77,50	29,06	3,33	1,25
14	Rynek 13	MONI Monika Jamróz Kiszka	0,00	25,00	25,00	9,38	1,08	0,40
15	Rynek 14	Kiszka Artur	0,00	25,00	25,00	9,38	1,08	0,40
16	Rynek 3	Parafia Św. Mikołaja	0,00	62,38	62,38	23,39	2,68	1,01
17	Rynek 6	RETRANS (POROZUMIENIE)	45,00	150,00	105,00	39,38	4,52	1,69
18	Sikorskiego 1Z	Sędzielowski Wojciech prowadzący działalność pod firmą P.H.U Prof.-Pest DDD z siedzibą w Chrzanowie	0,00	35,34	35,34	13,25	1,22	0,46
19	Stella 8	Softelectronics Glandys Mieczysław Mickiewiczza 18 Chełmek 32-660	0,00	90,00	90,00	33,75	3,10	1,16
20	Świętokrzyska 1	PKO BP S.A. Puławska 15 Warszawa	0,00	50,00	50,00	18,75	2,15	0,81
21	Wyszyńskie go 17 a	PSM	10,00	70,00	60,00	22,50	0,86	0,32
22	Trzebińska 78 c	BETA Elektronarzędzia Bożena Czarnota	0,00	12,00	12,00	4,50	0,19	0,07
23	Al. Henryka 10 a	HERBA-MED.	0,00	52,00	52,00	19,50	0,69	0,26
24	Jordana 5	Wojtas Krzysztof	0,00	35,81	35,81	13,43	0,51	0,19

Plan ograniczeń w dostarczaniu ciepła na rok 2021

25	Grzygowa 14	Sklep Jolanta Walas	8,00	26,30	18,30	6,86	0,24	0,09
26	Oświęcimsk a 22	SPAW S. Kołodziej sp. j.	0,00	23,72	23,72	8,90	0,41	0,15
27	Pogorska 28	Król Kazimierz	0,00	18,50	18,50	6,94	0,32	0,12
28	Rynek 20 parter	DH Centrum Zawada B.	0,00	12,00	12,00	4,50	0,16	0,06
29	Sikorskiego 2	Jeronimo Martins Polska S.A. -Żniwna 5 Kostrzyn	0,00	113,00	113,00	42,38	1,94	0,73
30	Świętokrzyska 30	Jeronimo Martins Polska S.A. -Żniwna 5 Kostrzyn	0,00	177,30	177,30	66,49	2,77	1,04
31	Niepodległości 11a	Rubikon S.C. Robert Wdówka, Sylwester Napieralski	0,00	8,00	8,00	3,00	0,11	0,04
32	Świętokrzyska 4	Jacek Hoffman (Masters pphu) i Piotr Matyaszewski (Mobile 1) (POROZUMIENIE)	0,00	40,00	40,00	15,00	1,72	0,65
33	Krakowska 20	"Centrum" Michalski Krzysztof ul.Kołodajskiego 12 Częstochowa	0,00	35,90	35,90	13,46	1,54	0,58
34	Krakowska 21	Pagacz Bogusława i Wacław	0,00	24,00	24,00	9,00	0,32	0,12
35	Mickiewicza 7	Parafia Św. Mikołaja	0,00	69,86	69,86	26,20	1,09	0,41
36	Krakowska 15	Cybernet Renata Kasperczyk, Rynek 14 Chrzanów	0,00	21,50	21,50	8,06	0,28	0,11
37	Matejki 4	Skóra Jerzy Oświęcimska 134 Chrzanów	0,00	40,85	40,85	15,32	1,76	0,66
38	Krakowska 23	Filek Kamila	0,00	20,00	20,00	7,50	0,26	0,10
39	Garncarska 20	Stępień Arkadiusz	0,00	25,00	25,00	9,38	0,33	0,12
40	Wyszyńskie go 19-lodowisko	Zarząd Obiektów Powiatowych sp. zoo Zielona 20	34,00	80,00	46,00	17,25	0,61	0,23
41	Mickiewicza 11	Siwek Andrzej	0,00	30,00	30,00	11,25	1,29	0,48
42	Al. Henryka 21	Władysław Giza PH-H "Elektron"	0,00	148,00	148,00	55,50	2,31	0,87
43	Wojska Polskiego 2B	Lesniański Grzegorz	30,00	45,00	15,00	5,63	0,20	0,07
44	Sokoła 4	Solidex Janik Mirosław	0,00	35,00	35,00	13,13	0,46	0,17

Plan ograniczeń w dostarczaniu ciepła na rok 2021

45	Al..Henryka 27	Kraft Izabela Bucka-Szczepeńska i Wspólnicy Sp.J	10,00	50,00	40,00	15,00	0,53	0,20
46	Fabryczna 4	SKZ AK-KOLMAN Spółka Jawna z siedzibą w Chrzanowie (32-500) przy ul. Fabryczna 4,	0,00	50,00	50,00	18,75	0,66	0,25
47	Szpitalna 45	Stec - Kasztelania	45,00	495,00	450,00	168,75	5,95	2,23
48	Al.Henryka 54	Jeronimo Martins Polska S.A.z siedzibą w Kostrzynie (62-025), ul.Żniwna 5	0,00	121,00	121,00	45,38	1,60	0,60
49	Kol.Stella 3a	Paweł Marchaj	0,00	12,00	12,00	4,50	0,41	0,15
			215,65	3188,62	2972,97	1114,86	61,72	23,14

Łączna ilość ograniczeń dla „Usługi” – 2 073,75 kW

Wykaz odbiorców grupy „Pozostali” (Chrzanów) wraz z wielkościami ograniczeń.

Pozostali

l.p.	Adres	Administrator	Moc cwu [kW]	Moc zamówiona razem [kW]	Moc zamówiona co[kW]	Moc zredukowana [kW]	Przepływ nominalny [m3/h]	Przepływ zredukowany [m3/h]
1	Krakowska 16	"Centrum" Michalski Krzysztof	0	45	45	16,88	1,94	0,73
2	Mickiewicza 13	Muzeum	0	61,64	61,64	23,12	0,96	0,36
3	Oświęcimska 3	Zarządzanie i Usługi Doradcze, Robert Sulich Spółka Jawna	0	40	40	15,00	0,63	0,23
4	Sokoła 15	TP S.A.Warszawa ul.Twardej 18	0	60	60	22,50	0,94	0,35
5	Wodzińska 2a	Kowalik A. T	0	14	14	5,25	0,19	0,07
6	Borelowskiego 1a	ESPORT Sp.j.	0	20	20	7,50	0,31	0,12
7	Krakowska 1	Renata Kołbasa centrum edukac.	0	24,8	24,8	9,30	1,07	0,40
8	Sokoła 23	ZB. Sp. z o.o. Sokoła 23	0	10,74	10,74	4,03	0,37	0,14
9	Wyszyńskiego 17	PSM	7,9	262,9	255	95,63	3,66	1,37

Plan ograniczeń w dostarczaniu ciepła na rok 2021

10	Al. Henryka 16	Muzeum	0	38,4	38,4	14,40	0,51	0,19
11	Kusocińskiego 2	MOKSiR	66	200	134	50,25	2,30	0,86
12	Mickiewicza 5	Parafia Św. Mikołaja	0	35,529	35,529	13,32	0,56	0,21
13	Mydlana 20	Kryta Pływalnia	122	457,14	335,14	125,68	5,76	2,16
14	Oświęcimska 9	Maritum Grupa Budowlana	50	189,2	139,2	52,20	2,39	0,90
15	Broniewskiego 4	MOKSiR	10	250	240	90,00	3,75	1,41
16	Zielona ZRB	PSM	0	18	18	6,75	0,24	0,09
17	Kusocińskiego 4	Rzymsko-Katolicka Parafia Matki Bożej Różańcowej	0	110	110	41,25	1,72	0,65
18	Al. Henryka 23	Sąd Rejonowy	0	143,8	143,8	53,93	2,25	0,84
19	Rynek 10	MZZK Garncarska 4	0	22	22	8,25	0,29	0,11
20	Grzybowskiego 7a	Powiatowy Zarząd Dróg z siedzibą w Chrzanowie	20	47	27	10,13	0,36	0,13
21	Sokoła 24	Miejski Ośrodek Kultury Sportu i Rekreacji siedzibą w Chrzanowie	10	65	55	20,63	0,86	0,32
22	Jagiellońska 2, 2a, 4, 6 (SWC Jagiellońska 2)	Ośrodek Pomocy Społecznej	31	192	161	60,38	2,13	0,80
Suma			316,9	2307,15	1990,25	746,34	33,18	12,44

Łączna ilość ograniczeń dla „Przemysł” – 1 560,81 kW

Łączna ilość ograniczeń dla Chrzanowa – 5 465,44 kW

2. Wykaz odbiorców grupy dla poszczególnych grup (Libiąż) wraz z wielkościami ograniczeń.

Wykaz odbiorców grupy „Usługi” (Libiąż) wraz z wielkościami ograniczeń.

Usługi

I.p.	Adres	Administrator	Moc cwu [kW]	Moc zamówiona razem [kW]	Moc zamówiona co [kW]	Moc zredukowana [kW]	Przepływ nominalny [m3/h]	Przepływ zredukowany [m3/h]
1	11 Listopada 2 (pawilon 103)	PSM	0,00	80,80	80,80	30,30	1,16	0,43
2	Rouvroy 1	Kaprikorn Sp. z o.o.	0,00	180,00	180,00	67,50	2,38	0,89
3	Wojska Polskiego (pawilon 101)	PSM	0,00	60,00	60,00	22,50	2,06	0,77
4	Wojska Polskiego (pawilon 102)	PSM	0,00	60,00	60,00	22,50	2,06	0,77
5	Słowackiego 6 e	Stopnicki i sp-ka Pawilony	0,00	81,85	81,85	30,69	3,52	1,32
6	1 Maja 5 d i 5 D	Wiązewicz Krystyna	0,00	15,00	15,00	5,63	0,20	0,07
7	Rouvroy Targowisko	Zarząd Mienia Komunalnego	0,00	200,00	200,00	75,00	2,65	0,99
8	W. Polskiego 1	Pilarczyk Beata	0,00	24,00	24,00	9,00	0,32	0,12
9	Oświęcimska 17 -stacja paliw	Piątek Andrzej	0,00	54,00	54,00	20,25	0,71	0,27
10	Słowackiego 4 pawilon 1	Yield Daisy sp. z o.o.	0,00	36,60	36,60	13,73	0,57	0,21
11	Słowackiego 4 pawilon 2	Yield Daisy sp. z o.o.	0,00	84,60	84,60	31,73	1,32	0,50
12	Słowackiego 4 pawilon 3	Yield Daisy sp. z o.o.	0,00	48,00	48,00	18,00	0,75	0,28
13	Oświęcimska 50	MArcin Jakóbczyk	35,00	77,00	42,00	15,75	0,56	0,21
14	Oświęcimska 48	Sikora Urszula	0,00	10,00	10,00	3,75	0,13	0,05
			35,00	1011,85	976,85	366,32	18,40	6,90

Łączna ilość ograniczeń dla usług – 645,53 kW

Wykaz odbiorców grupy „Edukacja” (Libiąż) wraz z wielkościami ograniczeń.

Edukacja

l.p.	Adres	Administrator	Moc cwu [kW]	Moc zamówiona razem [kW]	Moc zamówiona co [kW]	Moc zredukowana [kW]	Przepływ nominalny [m3/h]	Przepływ zredukowany [m3/h]
1	Paderewskiego 2	Gmina Libiąż ul. Działkowa 1, 32-590 Libiąż – Szkoła Podstawowa Nr 4 z Oddziałami Integracyjnymi im. Ignacego Jana Paderewskiego	60,00	433,00	373,00	335,7	5,83	5,25
2	Szkolna 1	Gmina Libiąż ul. Działkowa 1, 32-590 Libiąż - Szkoła Podstawowa Nr 1 im. Jana III Sobieskiego	0,00	325,00	325,00	292,5	5,08	4,57
Suma			60	758,00	698,00	628,20	10,91	9,82

Łączna ilość ograniczeń dla edukacji – 129,80 kW

Wykaz odbiorców grupy „Urzędy” (Libiąż) wraz z wielkościami ograniczeń

Urzędy

l.p.	Adres	Administrator	Moc cwu [kW]	Moc zamówiona razem [kW]	Moc zamówiona co [kW]	Moc zredukowana [kW]	Przepływ nominalny [m3/h]	Przepływ zredukowany [m3/h]
1	1 Maja 12	Komenda Wojewódzka Policji w Krakowie	0	232,6	232,6	87,23	4,00	1,50
2	Oświęcimska 52	Gmina Libiąż	0	293	293	109,88	3,88	1,45
			0	525,60	525,60	197,10	7,88	2,95

Łączna ilość ograniczeń dla edukacji – 328,50 kW

Wykaz odbiorców grupy „Pozostali” (Libiąż) wraz z wielkościami ograniczeń

Pozostali

I.p.	Adres	Administrator	Moc cwu [kW]	Moc zamówiona razem [kW]	Moc zamówiona co [kW]	Moc zredukowana [kW]	Przepływ nominalny [m3/h]	Przepływ zredukowany [m3/h]
1	1 Maja 8	Kancelaria Radcy Prawnego Robert Morawski	0	40	40	15,00	0,69	0,26
2	Głowackiego 16	LCK Górnicza 1 Libiąż 32-590	0	20	20	7,50	0,34	0,13
3	Paderewskiego 4	Kancelaria I. Potejko	0	5,17	5,17	1,94	0,22	0,08
4	Libiąż działki nr 5717/34, 5717/20, 5717/21, 5717/22, 5717/23, 5717/10, 5717/11, 5717/12	Przedsiębiorstwo Budownictwa Ogólnego „Kartel” S.A.	120	620	500	187,50	5,73	2,15
Suma			120	685,17	565,17	211,94	6,99	2,62

Łączna ilość ograniczeń dla pozostałych – 473,23 kW

Łączna ilość ograniczeń dla Libiąża – 1 577,06 kW

3. Wykaz odbiorców grupy dla poszczególnych grup (Trzebinia) wraz z wielkościami ograniczeń.

Wykaz odbiorców grupy „Usługi” (Trzebinia) wraz z wielkościami ograniczeń

Usługi

I.p.	Adres	Administrator	Moc cwu [kW]	Moc zamówiona razem [kW]	Moc zamówiona co [kW]	Moc zredukowana [kW]	Przepływ nominalny [m ³ /h]	Przepływ zredukowany [m ³ /h]
1	Dąbrowskiego 21	"MABIT" sp. z o.o. ul. Dąbrowskiego 21 32-540 Trzebinia	0,00	35,00	35,00	13,13	1,51	0,56
2	Dworcowa 29	Anima Sp. z o.o.	0,00	25,00	25,00	9,38	1,08	0,40
3	Gwarków 3a (biuro Rady)	MZN Matejki 1 Trzebinia	0,00	30,00	30,00	11,25	1,29	0,48
4	Harcerska (hala)	EPS System Harcerska 16 32-540 Trzebinia	0,00	50,00	50,00	18,75	2,15	0,81
5	Harcerska 10	Duhabex Sp. z o.o.	0,00	80,00	80,00	30,00	3,44	1,29
6	Harcerska 10 cz Promet	Duhabex Sp. z o.o.	0,00	10,00	10,00	3,75	0,43	0,16
7	Harcerska 16	EPS System Harcerska 16 32-540 Trzebinia	0,00	30,00	30,00	11,25	1,29	0,48
8	Jana Pawła II 38 klub	Tauron Wytwarzanie SA	1,87	30,32	28,45	10,67	1,22	0,46
9	Kościuszki 33	MKS Trzebinia	0,00	25,00	25,00	9,38	1,08	0,40
10	Kościuszki 41	Eurohit sp.z o.o	0,00	20,00	20,00	7,50	0,86	0,32
11	Kościuszki 45	TERG S.A Złotów 77-400 ul. Za Dworem 1D	0,00	90,00	90,00	33,75	3,87	1,45
12	Kościuszki 45	LTM PROXI ul.Kościuszki 45 (Trybuś)	0,00	26,00	26,00	9,75	1,12	0,42
13	Kościuszki 45 a	Elimex J. Pabis	0,00	30,00	30,00	11,25	1,29	0,48

Plan ograniczeń w dostarczaniu ciepła na rok 2021

14		Iwona Tomczyk i Jan Tomczyk i Grzegorz Jurek i Jerzy Kosowski i Tomczyk, Smoła Sp.J. i P.H.U. Werset Jerzy Woszczyzna	0,00	24,00	24,00	9,00	1,03	0,39
15	Kościuszki 59	Green Innowacje sp. z o.o.	0,00	120,00	120,00	45,00	5,16	1,94
16	Kościuszki 59	Maxbud -Sitek	0,00	30,00	30,00	11,25	1,29	0,48
17	Kościuszki 59	Unitrans Czapka Marian	0,00	150,00	150,00	56,25	6,45	2,42
18	Matejki 1 sklep	Kozyra Sandra Sklep spożywczy Kokobis 1 32-545 Dulowa, Witosa 4	0,00	15,00	15,00	5,63	0,65	0,24
19	Matejki 39 (Apteka)	Apteka prywatna s.c. Zawiślan- Korta Dorota, Korta Krzysztof Wyspiańskiego 2Tenczynek 32- 067	0,00	8,58	8,58	3,22	0,37	0,14
20	Piłsudskiego 45	TP S.A. Warszawa ul. Twardej 18	0,00	142,00	142,00	53,25	2,44	0,92
21	Przemysłowa 8	PROMIRENT Fidelus Sp.J.	0,00	160,00	160,00	60,00	6,88	2,58
22	Rynek 16	PKO BP S.A. Puławska 15 Warszawa	0,00	15,80	15,80	5,93	0,23	0,08
23	Wiśniowa 14	PPUH Habamed S.J (Komornicka 14, 32-540 Bołęcin)	5,00	20,00	15,00	5,63	0,20	0,07
24	Kościuszki 43A/I	NRC Sp. z o.o.	0,00	88,00	88,00	33,00	3,78	1,42
25	Kościuszki 43A/II	NRC Sp. z o.o.	0,00	105,00	105,00	39,38	4,52	1,69
26	Dworcowa 2 nr dz.1467/37	Chomik Sp.z o.o.o	0,00	100,00	100,00	37,50	4,30	1,61
27	Kościuszki 45 c	OLMAR Sp. z o. o. Sp. K.	0,00	60,00	60,00	22,50	2,58	0,97
			6,87	1519,70	1512,83	567,31	60,49	22,68

Łączna ilość ograniczeń dla „Usługi” – 952,39 kW

Wykaz odbiorców grupy „Edukacja” (Trzebinia) wraz z wielkościami ograniczeń

Edukacja

l.p.	Adres	Administrator	Moc cwu [kW]	Moc zamówiona razem [kW]	Moc zamówiona co [kW]	Moc zredukowana [kW]	Przepływ nominalny [m3/h]	Przepływ zredukowany [m3/h]
1	Gaj 39 (Szkoła)	Szkoła Podstawowa nr 6 im. Wł. Broniewskiego	0,00	256,00	256,00	230,4	11,01	9,91
2	Głogowa - hala sportowa	Zarząd Obiektów Powiatowych sp. zoo Zielona 20	40,00	232,20	192,20	172,98	2,54	2,29
3	Głogowa 12	Zespół Szkół Ekonomiczno - Chemicznych	0,00	145,00	145,00	130,5	4,99	4,49
4	Grunwaldzka 67	Janusz Morawiec	0,00	80,00	80,00	72	3,44	3,10
5	Gwarków 3	Zespół Szkół Techniczno - Usługowych	0,00	232,00	232,00	208,8	3,99	3,59
6	Szkolna 3 (Gimnazjum nr 1)	Gmina Trzebinia ul. Marszałka Piłsudskiego 14 – Szkoła Podstawowa Nr 3 im. I. Łukasiewicza w Trzebini (32-540) przy ul. 1 Maja 60	0,00	123,15	123,15	110,835	2,12	1,91
7	os. Widokowe 21	Gmina Trzebinia - Szkoła Podstawowa z Oddziałami Integrycyjnymi nr 8 im. Jana Pawła II w Trzebini	85,00	610,00	525,00	472,5	8,21	7,39
8	Szkolna 3- zespół sportowy	Gmina Trzebinia ul. Marszałka Piłsudskiego 14 – Szkoła Podstawowa Nr 3 im. I. Łukasiewicza	0,00	165,80	165,80	149,22	2,85	2,57

Suma	125	1844,15	1719,15	1547,24	39,15	35,23
------	-----	---------	---------	---------	-------	-------

Łączna ilość ograniczeń dla „Edukacji” – 296,92 kW

Wykaz odbiorców grupy „Urzędy” (Trzebinia) wraz z wielkościami ograniczeń

Urzędy

I.p.	Adres	Administrator	Moc cwu [kW]	Moc zamówiona razem [kW]	Moc zamówiona co [kW]	Moc zredukowana [kW]	Przepływ nominalny [m3/h]	Przepływ zredukowany [m3/h]
1	Piłsudskiego 14	Gmina Trzebinia, ul. Piłsudskiego 14, 32-540 Trzebinia	0	60	60	22,50	0,94	0,35
			0	60,00	60,00	22,50	0,94	0,35

Łączna ilość ograniczeń dla „Urzędy” – 37,50 kW

Wykaz odbiorców grupy „Przemysł” (Trzebinia) wraz z wielkościami ograniczeń

Przemysł

I.p.	Adres	Administrator	Moc cwu [kW]	Moc zamówiona razem [kW]	Moc zamówiona co [kW]	Moc zredukowana [kW]	Przepływ nominalny [m3/h]	Przepływ zredukowany [m3/h]
1	Dworcowa 2	Asetino/Terg sp	0	890	890	333,75	38,27	14,35
2	Dworcowa 23	E-Products sp. z o.o. Piła Kościelecka 32-540 ul. Chrzanowska 47e	0	48,7	48,7	18,26	2,09	0,79
3	Harcerska 12	Hardkop - Sp. z o.o.	0	60	60	22,50	2,58	0,97
Suma			0	998,70	998,70	374,51	42,94	16,10

Łączna ilość ograniczeń dla „Przemysł” – 624,19 kW

Wykaz odbiorców grupy „Pozostali” (Trzebinia) wraz z wielkościami ograniczeń

Pozostali

I.p.	Adres	Administrator	Moc cwu [kW]	Moc zamówiona razem [kW]	Moc zamówiona co [kW]	Moc zredukowana [kW]	Przepływ nominalny [m3/h]	Przepływ zredukowany [m3/h]
1	Dąbrowskiego w budowie	PPU TRAK	0	16	16	6,00	0,28	0,10
2	Kopalniana 3	Gwarek sp. z o.o	0	18	18	6,75	0,31	0,12
3	Kościuszki 39	Małopolskie Centrum Inwestycyjne	0	150	150	56,25	6,45	2,42
4	Kościuszki 53	ZHP Karmelicka 31 K-ków	0	22	22	8,25	0,95	0,35
5	Kościuszki 70	Powiatowy Młodzieżowy Dom Kultury Kościuszki 72	0	35	35	13,13	1,51	0,56
6	Kościuszki 72	Powiatowy Młodzieżowy Dom Kultury Kościuszki 72	0	45,266	45,266	16,97	1,95	0,73
7	Kościuszki 74 DK "Sokół"	Trzebińskie Centrum Kultury Kościuszki 74	0	200	200	75,00	8,60	3,23
8	Piłsudskiego 47 a	Trzebińskie Centrum Kultury Kościuszki 74	0	120,42	120,42	45,16	4,14	1,55
9	Rynek 18	MZN Matejki 1 Trzebinia	0	45	45	16,88	0,70	0,26
10	ZWM PSM	PSM	0,2	10,2	10	3,75	0,43	0,16
Suma			0,2	661,89	661,69	248,13	25,31	9,49

Łączna ilość ograniczeń dla „Pozostali” – 413,75 kW

Łączna ilość ograniczeń dla Trzebini – 1 700,55 kW

4. Wykaz odbiorców dla poszczególnych grup (Klucze) wraz z wielkościami ograniczeń.

Wykaz odbiorców grupy „Pozostali” (Klucze) wraz z wielkościami ograniczeń.

Pozostali

I.p.	Adres	Administrator	Moc cwu [kW]	Moc zamówiona razem [kW]	Moc zamówiona co [kW]	Moc zredukowana [kW]	Przepływ nominalny [m3/h]	Przepływ zredukowany [m3/h]
1	Sosnowa 8a warsztat	Olkuska Spółdzielnia Mieszkaniowa	0	10	10	3,75	0,43	0,16
Suma			0	10,00	10,00	3,75	0,43	0,16

Łączna ilość ograniczeń dla „Pozostali” – 6,25 kW

Łączna ilość ograniczeń dla Kluczy – 6,25 kW

Pieczęć przedsiębiorstwa

Załącznik nr 1

Dane o systemie dostawy ciepła do Odbiorcy

Gmina Chrzanów

Veolia Południe Sp. z o.o.

Przedsiębiorstwo nazwa

wytwarzanie, przesył, dystrybucja

Działalność wykonywana (wytwarzanie, przesył, dystrybucja)

Lp	Wyszczególnienie	Dane o systemie dostawy				
		Elektrociepłownie	Ciepłownie	Kotłownie	Odnawialne	Inne
1	Źródła własne					
	szt/moce w MW		1 szt/52,425 MW	3 szt./1,91 MW		
2	Stosowane paliwa	Węgiel	Koks	Gaz	Inne	
	Zużycie roczne paliwa (w jednost.)	19,044 tys t		59,842 tys m3	0,5 t	
3	Źródła współpracujące - nazwa	nd				
4	Sieci ciepłownicze	Magistralne	Rozdzielcze	Inne	Brak sieci	
	Długość (w km)	12,127	31,717			
5	Przewidywane dopuszczalne maksymalne ograniczenie w dostarczaniu ciepła - wielkość	dla wszystkich odbiorców odbługiwanych		dla odbiorców układu sieciowego - nazwa		
		ograniczenie mocy cieplnej o 5 465,44 kW				
6	Grupy odbiorców	Objęte przewidywanymi ograniczeniami (w szt.)		Wyłączone z przewidywanych ograniczeń (w szt.)		
		Zmniejszenia dostawy	Przerwanie dostawy			
A	bezpieczeństwo i obronność państwa	0	0	0		
B	Opieka zdrowotna	0	0	11		
C	Telekomunikacja	0	0	0		
D	Edukacja	11	0	8		
E	Gospodarstwo domowe	0	0	58		
F	Usługi	43	0	2		
G	Przemysł	0	0	0		
H	Ochrona środowiska	0	0	0		
I	Pozostali	31	0	0		

Całkowity Zarządu
 Bogdan Jaksik

Pieczęć przedsiębiorstwa

Załącznik nr 2

Dane o systemie dostawy ciepła do Odbiorcy

Gmina Libiąż

Veolia Południe Sp. z o.o.
 Przedsiębiorstwo nazwa

wytwarzanie, przesył, dystrybucja
 Działalność wykonywana (wytwarzanie, przesył, dystrybucja)

Lp	Wyszczególnienie	Dane o systemie dostawy				
		Elektrociepłownie	Ciepłownie	Kotłownie	Odnawialne	Inne
1	Źródła własne					
	szt/moce w MW		1 szt./14,540MW			
2	Stosowane paliwa	Węgiel	Koks	Gaz	Inne	
	Zużycie roczne paliwa (w jednost.)	3,734 tys. ton				
3	Źródła współpracujące - nazwa	nd				
4	Sieci ciepłownicze	Magistralne	Rozdzielcze	Inne	Brak sieci	
	Długość (w km)	0,4219	6,0519			
5	Przewidywane dopuszczalne maksymalne ograniczenie w dostarczaniu ciepła - wielkość	dla wszystkich odbiorców odbługiwanych		dla odbiorców układu sieciowego - nazwa		
		ograniczenie mocy cieplnej o 1 577,06 kW				
6	Grupy odbiorców	Objęte przewidywanymi ograniczeniami (w szt.)		Wyłączone z przewidywanych ograniczeń (w szt.)		
		Zmniejszenia dostawy	Przerwanie dostawy			
A	bezpieczeństwo i obronność państwa	0	0	0		
B	Opieka zdrowotna	0	0	1		
C	Telekomunikacja	0	0	0		
D	Edukacja	1	0	0		
E	Gospodarstwo domowe	0	0	25		
F	Usługi	10	0	1		
G	Przemysł	0	0	0		
H	Ochrona środowiska	0	0	0		
I	Pozostali	6	0	0		

Członek Zarządu
 Bogdan...

Dane o systemie dostawy ciepła do Odbiorcy
 Gmina Trzebinia

Veolia Południe Sp. z o.o.
 Przedsiębiorstwo nazwa

wytwarzanie, przesył, dystrybucja
 Działalność wykonywana (wytwarzanie, przesył, dystrybucja)

Lp	Wyszczególnienie	Dane o systemie dostawy				
		Elektrociepłownie	Ciepłownie	Kotłownie	Odnawialne	Inne
1	Źródła własne					
	szt/moce w MW					
2	Stosowane paliwa	Węgiel	Koks	Gaz	Inne	
	Zużycie roczne paliwa (w jednost.)					
3	Źródła współpracujące - nazwa	nd				
4	Sieci ciepłownicze	Magistralne	Rozdzielcze	Inne	Brak sieci	
	Długość (w km)	7,5242	19,0275			
5	Przewidywane dopuszczalne maksymalne ograniczenie w dostarczaniu ciepła - wielkość	dla wszystkich odbiorców odbługiwanych		dla odbiorców układu sieciowego - nazwa		
		ograniczenie mocy cieplnej o 1 700,55 kW				
6	Grupy odbiorców	Objęte przewidywanymi ograniczeniami (w szt.)		Wyłączone z przewidywanych ograniczeń (w szt.)		
		Zmniejszenia dostawy	Przerwanie dostawy			
A	bezpieczeństwo i obronność państwa	0	0	0		
B	Opieka zdrowotna	0	0	2		
C	Telekomunikacja	0	0	0		
D	Edukacja	8	0	0		
E	Gospodarstwo domowe	0	0	87		
F	Usługi	24	0	0		
G	Przemysł	3	0	0		
H	Ochrona środowiska	0	0	0		
I	Pozostali	8	0	0		

Stefan Zarządu
 Bogdan Jaksik

Pieczęć przedsiębiorstwa

Załącznik nr 4

Dane o systemie dostawy ciepła do Odbiorcy

Gmina Klucze

Veolia Południe Sp. z o.o.

Przedsiębiorstwo nazwa

wytwarzanie, przesył, dystrybucja

Działalność wykonywana (wytwarzanie, przesył, dystrybucja)

Lp	Wyszczególnienie	Dane o systemie dostawy				
		Elektrociepłownie	Ciepłownie	Kotłownie	Odnawialne	Inne
1	Źródła własne					
	szt/moce w MW			1 szt./3,2 MW		
2	Stosowane paliwa	Węgiel	Koks	Gaz	Inne	
	Zużycie roczne paliwa (w jednost.)			496,064 tyś m3		
3	Źródła współpracujące - nazwa	nd				
4	Sieci ciepłownicze	Magistralne	Rozdzielcze	Inne	Brak sieci	
	Długość (w km)		1,3827			
5	Przewidywane dopuszczalne maksymalne ograniczenie w dostarczaniu ciepła - wielkość	dla wszystkich odbiorców odbługiwanych		dla odbiorców układu sieciowego - nazwa		
		ograniczenie mocy cieplnej o 6,25 kW				
6	Grupy odbiorców	Objęte przewidywanymi ograniczeniami (w szt.)		Wyłączone z przewidywanych ograniczeń (w szt.)		
		Zmniejszenia dostawy	Przerwanie dostawy			
A	bezpieczeństwo i obronność państwa	0	0	0		
B	Opieka zdrowotna	0	0	0		
C	Telekomunikacja	0	0	0		
D	Edukacja	0	0	1		
E	Gospodarstwo domowe	0	0	2		
F	Usługi	0	0	0		
G	Przemysł	0	0	0		
H	Ochrona środowiska	0	0	0		
I	Pozostali	1	0	0		

Członek Zarządu
 Bogdan Jakalik