

OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA

Kody klasyfikacji Wspólnego Słownika Zamówień (CPV): **09300000 – 2 – energia cieplna**

Przedmiot zamówienia: Kompleksowa dostawa energii cieplnej, obejmująca sprzedaż i dystrybucję energii cieplnej na potrzeby szkół i placówek oświatowych Dzielnicy Bielany m.st. Warszawy w latach 2023-2026

dla 51 jednostek oświatowych wyszczególnionych poniżej:

1. Przedszkole nr 39 „Pod Topolami”, ul. Dorycka 1, 01-947 Warszawa

Planowane zużycie energii cieplnej – **2440 GJ** (48 miesięcy)

Obecna grupa taryfowa na przesył ciepła: **A3/B1/C3**

Zamówiona moc cieplna **0,1610 MW** w tym:

- | | |
|--|-----------|
| 1. moc cieplna na potrzeby ogrzewania: | 0,0900 MW |
| 2. moc cieplna na potrzeby ciepłej wody: | |
| maksymalna moc cieplna na potrzeby ciepłej wody: | 0,0510 MW |
| średnia moc cieplna na potrzeby ciepłej wody: | 0,0250 MW |
| 3. moc cieplna na potrzeby ciepła technologicznego (ct): | 0,0460 MW |

Ciepło będzie dostarczane za pośrednictwem nośnika ciepła - gorącej wody, przy pomocy sieci ciepłowniczej.

Warunki techniczne:

1. Obiekt zasilany z węzła cieplnego ul. Dorycka 1
2. Węzeł cieplny jest własnością Miasto Stołeczne Warszawa – Przedszkole nr 39 „Pod Topolami”
3. Układ pomiarowo - rozliczeniowy mierzący całkowite ciepło dostarczane do węzła cieplnego jest własnością Veolia Energia Warszawa”
4. Numer licznika: 69907755/0015
5. Powierzchnia całkowita budynku: 1093,89 m²
6. Kubatura budynku: 4527,96 m³

Termin realizacji zamówienia: 01.01.2023 – 31.12.2026

2. Przedszkole nr 49 „Pluszowy Miś”, ul. Skalbmierska 12, 01-848 Warszawa

Planowane zużycie energii cieplnej – **2280 GJ** (48 miesięcy)

Obecna grupa taryfowa na przesył ciepła: **A3/B1/C1**

Zamówiona moc cieplna **0,0800 MW** w tym:

- | | |
|--|-----------|
| 1. moc cieplna na potrzeby ogrzewania: | 0,0600 MW |
| 2. moc cieplna na potrzeby ciepłej wody: | |
| maksymalna moc cieplna na potrzeby ciepłej wody: | 0,0400 MW |
| średnia moc cieplna na potrzeby ciepłej wody: | 0,0200 MW |

Ciepło będzie dostarczane za pośrednictwem nośnika ciepła - gorącej wody, przy pomocy sieci ciepłowniczej.

Warunki techniczne:

1. Obiekt zasilany z wężła cieplnego ul. Skalbmierska 12
2. Węzeł cieplny jest własnością Veolia Energia Warszawa
3. Układ pomiarowo - rozliczeniowy mierzący całkowite ciepło dostarczane do wężła cieplnego jest własnością Veolia Energia Warszawa
4. Numer licznika: 78264877/RV/16
5. Powierzchnia całkowita budynku: 908,80 m²
6. Kubatura budynku: 3340 m³

Termin realizacji zamówienia: 01.01.2023 – 31.12.2026

3. Przedszkole nr 105 „Wesoła Stopiątka”, ul. J. Kochanowskiego 10, 01-864 Warszawa

Planowane zużycie energii cieplnej – **1920 GJ** (48 miesięcy)

Obecna grupa taryfowa na przesył ciepła: **A3/B1/C3**

Zamówiona moc cieplna **0,1490 MW** w tym:

- | | |
|--|-----------|
| 1. moc cieplna na potrzeby ogrzewania: | 0,0600 MW |
| 2. moc cieplna na potrzeby ciepłej wody: | |
| maksymalna moc cieplna na potrzeby ciepłej wody: | 0,0580 MW |
| średnia moc cieplna na potrzeby ciepłej wody: | 0,0290 MW |
| 3. moc cieplna na potrzeby ciepła technologicznego (ct): | 0,0600 MW |

Ciepło będzie dostarczane za pośrednictwem nośnika ciepła - gorącej wody, przy pomocy sieci ciepłowniczej.

Warunki techniczne:

1. Obiekt zasilany z wężła cieplnego ul. J. Kochanowskiego 10
2. Węzeł cieplny jest własnością Miasto Stołeczne Warszawa – Przedszkole nr 105 „Wesoła Stopiątka”

3. Układ pomiarowo - rozliczeniowy mierzący całkowite ciepło dostarczane do węzła cieplnego jest własnością Veolia Energia Warszawa
4. Numer licznika: 65017069/2012
5. Powierzchnia całkowita budynku: 1020,78 m²
6. Kubatura budynku: 3776,5 m³

Termin realizacji zamówienia: 01.01.2023 – 31.12.2026

4. Przedszkole nr 181 „Wesołe Nutki”, ul. K. Pruszyńskiego 5, 01-870 Warszawa

Planowane zużycie energii cieplnej – **1920 GJ** (48 miesięcy)

Obecna grupa taryfowa na przesył ciepła: **A3/B1/C1**

Zamówiona moc cieplna **0,0900 MW** w tym:

- | | |
|--|-----------|
| 1. moc cieplna na potrzeby ogrzewania: | 0,0600 MW |
| 2. moc cieplna na potrzeby ciepłej wody: | |
| maksymalna moc cieplna na potrzeby ciepłej wody: | 0,0600 MW |
| średnia moc cieplna na potrzeby ciepłej wody: | 0,0300 MW |

Ciepło będzie dostarczane za pośrednictwem nośnika ciepła - gorącej wody, przy pomocy sieci ciepłowniczej.

Warunki techniczne:

1. Obiekt zasilany z węzła cieplnego ul. K. Pruszyńskiego 5
2. Węzeł cieplny jest własnością Veolia Energia Warszawa
3. Układ pomiarowo - rozliczeniowy mierzący całkowite ciepło dostarczane do węzła cieplnego jest własnością Veolia Energia Warszawa
4. Numer licznika: 5085279/2006
5. Powierzchnia całkowita budynku: 778 m²
6. Kubatura budynku: 4179 m³

Termin realizacji zamówienia: 01.01.2023 – 31.12.2026

5. Przedszkole nr 182 „Tajemniczy Ogród”, ul. Z. Nałkowskiej 3, 01-886 Warszawa

Planowane zużycie energii cieplnej – **2400 GJ** (48 miesięcy)

Obecna grupa taryfowa na przesył ciepła: **A3/B1/C1**

Zamówiona moc cieplna **0,1025 MW** w tym:

- | | |
|--|-----------|
| 1. moc cieplna na potrzeby ogrzewania: | 0,0250 MW |
| 2. moc cieplna na potrzeby ciepłej wody: | |
| maksymalna moc cieplna na potrzeby ciepłej wody: | 0,0600 MW |
| średnia moc cieplna na potrzeby ciepłej wody: | 0,0300 MW |

3. moc cieplna na potrzeby ciepła technologicznego (ct): 0,0475 MW

Ciepło będzie dostarczane za pośrednictwem nośnika ciepła - gorącej wody, przy pomocy sieci ciepłowniczej.

Warunki techniczne:

1. Obiekt zasilany z węzła cieplnego ul. Z. Nałkowskiej 3
2. Węzeł cieplny jest własnością Veolia Energia Warszawa
3. Układ pomiarowo - rozliczeniowy mierzący całkowite ciepło dostarczane do węzła cieplnego jest własnością Veolia Energia Warszawa
4. Numer licznika: 69675335/00/15
5. Powierzchnia całkowita budynku: 1749,87 m²
6. Kubatura budynku: 6154,87 m³

Termin realizacji zamówienia: 01.01.2023 – 31.12.2026

6. Przedszkole nr 236 „Mali Odkrywcy”, ul. A. Fontany 2, 01-884 Warszawa

Planowane zużycie energii cieplnej – **1800 GJ** (48 miesięcy)

Obecna grupa taryfowa na przesył ciepła: **A3/B1/C3**

Zamówiona moc cieplna **0,0810 MW** w tym:

3. moc cieplna na potrzeby ogrzewania:	0,0700 MW
4. moc cieplna na potrzeby ciepłej wody:	
maksymalna moc cieplna na potrzeby ciepłej wody:	0,0220 MW
średnia moc cieplna na potrzeby ciepłej wody:	0,0110 MW

Ciepło będzie dostarczane za pośrednictwem nośnika ciepła - gorącej wody, przy pomocy sieci ciepłowniczej.

Warunki techniczne:

7. Obiekt zasilany z węzła cieplnego ul. A. Fontany 2
8. Węzeł cieplny jest własnością Miasto Stołeczne Warszawa – Przedszkole nr 236 „Mali Odkrywcy”
9. Układ pomiarowo - rozliczeniowy mierzący całkowite ciepło dostarczane do węzła cieplnego jest własnością Veolia Energia Warszawa
10. Numer licznika: 69145480/2013
11. Powierzchnia całkowita budynku: 790 m²
12. Kubatura budynku: 3610 m³

Termin realizacji zamówienia: 01.01.2023 – 31.12.2026

7. Przedszkole nr 245 dla Dzieci Słabowidzących „Sowy Mądrej Głowy”, ul. K. Pruszyńskiego 1, 01-870 Warszawa

Planowane zużycie energii cieplnej – **1920 GJ** (48 miesięcy)

Obecna grupa taryfowa na przesył ciepła: **A3/B1/C3**

Zamówiona moc cieplna **0,1080 MW** w tym:

1. moc cieplna na potrzeby ogrzewania:	0,0760 MW
2. moc cieplna na potrzeby ciepłej wody:	
maksymalna moc cieplna na potrzeby ciepłej wody:	0,0650 MW
średnia moc cieplna na potrzeby ciepłej wody:	0,0320 MW

Ciepło będzie dostarczane za pośrednictwem nośnika ciepła - gorącej wody, przy pomocy sieci ciepłowniczej.

Warunki techniczne:

1. Obiekt zasilany z węzła cieplnego ul. K. Pruszyńskiego 1
2. Węzeł cieplny jest własnością Miasto Stołeczne Warszawa – Przedszkole nr 245
3. Układ pomiarowo - rozliczeniowy mierzący całkowite ciepło dostarczane do węzła cieplnego jest własnością Veolia Energia Warszawa
4. Numer licznika: 5232957/2008
5. Powierzchnia całkowita budynku: 720 m²
6. Kubatura budynku: 3082 m³

Termin realizacji zamówienia: 01.01.2023 – 31.12.2026

8. Przedszkole nr 268 „Słoneczny Promyk”, ul. Przytyk 5a, 01-962 Warszawa

Planowane zużycie energii cieplnej – **2800 GJ** (48 miesięcy)

Obecna grupa taryfowa na przesył ciepła: **A3/B1/C3**

Zamówiona moc cieplna **0,1060 MW** w tym:

1. moc cieplna na potrzeby ogrzewania:	0,0780 MW
2. moc cieplna na potrzeby ciepłej wody:	
maksymalna moc cieplna na potrzeby ciepłej wody:	0,0552 MW
średnia moc cieplna na potrzeby ciepłej wody:	0,0280 MW

Ciepło będzie dostarczane za pośrednictwem nośnika ciepła - gorącej wody, przy pomocy sieci ciepłowniczej.

Warunki techniczne:

1. Obiekt zasilany z węzła cieplnego ul. Przytyk 5a
2. Węzeł cieplny jest własnością Miasto Stołeczne Warszawa – Przedszkole nr 268 „Słoneczny Promyk”

3. Układ pomiarowo - rozliczeniowy mierzący całkowite ciepło dostarczane do węzła cieplnego jest własnością Veolia Energia Warszawa
4. Numer licznika: 84894569/9R/22
5. Powierzchnia całkowita budynku: 1190,70 m²
6. Kubatura budynku: 3857 m³

Termin realizacji zamówienia: 01.01.2023 – 31.12.2026

9. Przedszkole nr 271 „Wróbelka Elemelka”, ul. W. Broniewskiego 93, 01-876 Warszawa

Planowane zużycie energii cieplnej – **1940 GJ** (48 miesięcy)

Obecna grupa taryfowa na przesył ciepła: **A3/B1/C3**

Zamówiona moc cieplna **0,1152 MW** w tym:

- | | |
|--|-----------|
| 1. moc cieplna na potrzeby ogrzewania: | 0,0852 MW |
| 2. moc cieplna na potrzeby ciepłej wody: | |
| maksymalna moc cieplna na potrzeby ciepłej wody: | 0,0590 MW |
| średnia moc cieplna na potrzeby ciepłej wody: | 0,0300 MW |

Ciepło będzie dostarczane za pośrednictwem nośnika ciepła - gorącej wody, przy pomocy sieci ciepłowniczej.

Warunki techniczne:

1. Obiekt zasilany z węzła cieplnego ul. W. Broniewskiego 93
2. Węzeł cieplny jest własnością Miasto Stołeczne Warszawa – Przedszkole nr 271 „Wróbelka Elemelka”
3. Układ pomiarowo - rozliczeniowy mierzący całkowite ciepło dostarczane do węzła cieplnego jest własnością Veolia Energia Warszawa
4. Numer licznika: 69907604/XY/15
5. Powierzchnia całkowita budynku: 1033 m²
Kubatura budynku: 3776 m³

Termin realizacji zamówienia: 01.01.2023 – 31.12.2026

10. Przedszkole nr 272 „Misia Uszatka”, ul. Gajcego 9, 01-944 Warszawa

Planowane zużycie energii cieplnej – **2720 GJ** (48 miesięcy)

Obecna grupa taryfowa na przesył ciepła: **A3/B1/C3**

Zamówiona moc cieplna **0,1540 MW** w tym:

- | | |
|--|-----------|
| 1. moc cieplna na potrzeby ogrzewania: | 0,1100 MW |
| 2. moc cieplna na potrzeby ciepłej wody: | |
| maksymalna moc cieplna na potrzeby ciepłej wody: | 0,0870 MW |

średnia moc cieplna na potrzeby ciepłej wody: 0,0440 MW

Ciepło będzie dostarczane za pośrednictwem nośnika ciepła - gorącej wody, przy pomocy sieci ciepłowniczej.

Warunki techniczne:

1. Obiekt zasilany z węzła cieplnego ul. Gajcego 9
2. Węzeł cieplny jest własnością Miasto Stołeczne Warszawa – Przedszkole nr 272 „Misia Uszatka”
3. Układ pomiarowo - rozliczeniowy mierzący całkowite ciepło dostarczane do węzła cieplnego jest własnością Veolia Energia Warszawa
4. Numer licznika: 4596132/2004
5. Powierzchnia całkowita budynku: 1636,20 m²
Kubatura budynku: 3857 m³

Termin realizacji zamówienia: 01.01.2023 – 31.12.2026

11. Przedszkole nr 287 „Piotrusia Pana”, ul. W. Broniewskiego 81, 01-876 Warszawa

Planowane zużycie energii cieplnej – **2320 GJ** (48 miesięcy)

Obecna grupa taryfowa na przesył ciepła: **A3/B1/C3**

Zamówiona moc cieplna **0,0850 MW** w tym:

1. moc cieplna na potrzeby ogrzewania: 0,0500 MW
2. moc cieplna na potrzeby ciepłej wody:
maksymalna moc cieplna na potrzeby ciepłej wody: 0,0550 MW
średnia moc cieplna na potrzeby ciepłej wody: 0,0250 MW
3. moc cieplna na potrzeby ciepła technologicznego (ct): 0,0100 MW

Ciepło będzie dostarczane za pośrednictwem nośnika ciepła - gorącej wody, przy pomocy sieci ciepłowniczej.

Warunki techniczne:

1. Obiekt zasilany z węzła cieplnego ul. W. Broniewskiego 81
2. Węzeł cieplny jest własnością Miasto Stołeczne Warszawa – Przedszkole nr 287 „Piotrusia Pana”
3. Układ pomiarowo - rozliczeniowy mierzący całkowite ciepło dostarczane do węzła cieplnego jest własnością Veolia Energia Warszawa
4. Numer licznika: 69663888/00/15
5. Powierzchnia całkowita budynku: 1196 m²
Kubatura budynku: 3776,5 m³

Termin realizacji zamówienia: 01.01.2023 – 31.12.2026

12. Przedszkole nr 301 „Zaczarowany Świat”, ul. L. Staffa 7b, 01-891 Warszawa

Planowane zużycie energii cieplnej – **2600 GJ** (48 miesięcy)

Obecna grupa taryfowa na przesył ciepła: **A3/B1/C3**

Zamówiona moc cieplna **0,1550 MW** w tym:

- | | |
|--|-----------|
| 1. moc cieplna na potrzeby ogrzewania: | 0,1130 MW |
| 2. moc cieplna na potrzeby ciepłej wody: | |
| maksymalna moc cieplna na potrzeby ciepłej wody: | 0,0840 MW |
| średnia moc cieplna na potrzeby ciepłej wody: | 0,0420 MW |

Ciepło będzie dostarczane za pośrednictwem nośnika ciepła - gorącej wody, przy pomocy sieci ciepłowniczej.

Warunki techniczne:

1. Obiekt zasilany z węzła cieplnego ul. L. Staffa 7b
2. Węzeł cieplny jest własnością Miasto Stołeczne Warszawa – Przedszkole nr 301 „Zaczarowany Świat”
3. Układ pomiarowo - rozliczeniowy mierzący całkowite ciepło dostarczane do węzła cieplnego jest własnością Veolia Energia Warszawa
4. Numer licznika: 5038297/2006
5. Powierzchnia całkowita budynku: 1023 m²
Kubatura budynku: 3857 m³

Termin realizacji zamówienia: 01.01.2023 – 31.12.2026

13. Przedszkole nr 306 „Mali Optymiści”, ul. Szegedyńska 13, 01-957 Warszawa

Planowane zużycie energii cieplnej – **2200 GJ** (48 miesięcy)

Obecna grupa taryfowa na przesył ciepła: **A3/B1/C3**

Zamówiona moc cieplna **0,1200 MW** w tym:

- | | |
|--|-----------|
| 1. moc cieplna na potrzeby ogrzewania: | 0,0500 MW |
| 2. moc cieplna na potrzeby ciepłej wody: | |
| maksymalna moc cieplna na potrzeby ciepłej wody: | 0,0800 MW |
| średnia moc cieplna na potrzeby ciepłej wody: | 0,0400 MW |
| 3. moc cieplna na potrzeby ciepła technologicznego (ct): | 0,0300 MW |

Ciepło będzie dostarczane za pośrednictwem nośnika ciepła - gorącej wody, przy pomocy sieci ciepłowniczej.

Warunki techniczne:

1. Obiekt zasilany z węzła cieplnego ul. Szegedyńska 13

2. Węzeł cieplny jest własnością Miasto Stołeczne Warszawa – Przedszkole nr 306 „Mali Optymiści”
3. Układ pomiarowo - rozliczeniowy mierzący całkowite ciepło dostarczane do węzła cieplnego jest własnością Veolia Energia Warszawa
4. Numer licznika: 4091130/2001
5. Powierzchnia całkowita budynku: 1190 m²
6. Kubatura budynku: 3857 m³

Termin realizacji zamówienia: 01.01.2023 – 31.12.2026

14. Przedszkole nr 307 „Wesołe Ekoludki”, ul. Księgarzy 9, 01-833 Warszawa

Planowane zużycie energii cieplnej – **2200 GJ** (48 miesięcy)

Obecna grupa taryfowa na przesył ciepła: **A3/B1/C3**

Zamówiona moc cieplna **0,1272 MW** w tym:

- | | |
|--|-----------|
| 1. moc cieplna na potrzeby ogrzewania: | 0,0852 MW |
| 2. moc cieplna na potrzeby ciepłej wody: | |
| maksymalna moc cieplna na potrzeby ciepłej wody: | 0,0840 MW |
| średnia moc cieplna na potrzeby ciepłej wody: | 0,0420 MW |

Ciepło będzie dostarczane za pośrednictwem nośnika ciepła - gorącej wody, przy pomocy sieci ciepłowniczej.

Warunki techniczne:

1. Obiekt zasilany z węzła cieplnego ul. Księgarzy 9
2. Węzeł cieplny jest własnością Miasto Stołeczne Warszawa – Przedszkole nr 307 „Wesołe Ekoludki”
3. Układ pomiarowo - rozliczeniowy mierzący całkowite ciepło dostarczane do węzła cieplnego jest własnością Veolia Energia Warszawa
4. Numer licznika: 80587809/6E/20
5. Powierzchnia całkowita budynku: 1195 m²
6. Kubatura budynku: 3857 m³

Termin realizacji zamówienia: 01.01.2023 – 31.12.2026

15. Przedszkole nr 308 „Krasnala Hałabały”, al. Reymonta 8a, 01-842 Warszawa

Planowane zużycie energii cieplnej – **1800 GJ** (48 miesięcy)

Obecna grupa taryfowa na przesył ciepła: **A3/B1/C3**

Zamówiona moc cieplna **0,1170 MW** w tym:

- | | |
|--|-----------|
| 1. moc cieplna na potrzeby ogrzewania: | 0,0870 MW |
| 2. moc cieplna na potrzeby ciepłej wody: | |

maksymalna moc cieplna na potrzeby ciepłej wody: 0,0593 MW

średnia moc cieplna na potrzeby ciepłej wody: 0,0300 MW

Ciepło będzie dostarczane za pośrednictwem nośnika ciepła - gorącej wody, przy pomocy sieci ciepłowniczej.

Warunki techniczne:

1. Obiekt zasilany z węzła cieplnego ul. Al. Reymonta 8a
2. Węzeł cieplny jest własnością Miasto Stołeczne Warszawa – Przedszkole nr 308 „Krasnala Hałabały”
3. Układ pomiarowo - rozliczeniowy mierzący całkowite ciepło dostarczane do węzła cieplnego jest własnością Veolia Energia Warszawa
4. Numer licznika: 2014-14255671
5. Powierzchnia całkowita budynku: 1033 m²
6. Kubatura budynku: 3875 m³

Termin realizacji zamówienia: 01.01.2023 – 31.12.2026

16. Przedszkole z Oddziałami Integracyjnymi nr 309 „Baśniowa Kraina”, ul. H. Ch. Andersena 7, 01-893 Warszawa

Planowane zużycie energii cieplnej – **1904 GJ** (48 miesięcy)

Obecna grupa taryfowa na przesył ciepła: **A3/B1/C3**

Zamówiona moc cieplna **0,1530 MW** w tym:

1. moc cieplna na potrzeby ogrzewania: 0,0850 MW
2. moc cieplna na potrzeby ciepłej wody:
maksymalna moc cieplna na potrzeby ciepłej wody: 0,0580 MW
średnia moc cieplna na potrzeby ciepłej wody: 0,0230 MW
3. moc cieplna na potrzeby ciepła technologicznego (ct): 0,0450 MW

Ciepło będzie dostarczane za pośrednictwem nośnika ciepła - gorącej wody, przy pomocy sieci ciepłowniczej.

Warunki techniczne:

1. Obiekt zasilany z węzła cieplnego ul. H. Ch. Andersena 7
2. Węzeł cieplny jest własnością Miasto Stołeczne Warszawa – Przedszkole nr 309
3. Układ pomiarowo - rozliczeniowy mierzący całkowite ciepło dostarczane do węzła cieplnego jest własnością Veolia Energia Warszawa
4. Numer licznika: 4375659/2003
5. Powierzchnia całkowita budynku: 1372,12 m²
6. Kubatura budynku: 4178 m³

Termin realizacji zamówienia: 01.01.2023 – 31.12.2026

17. Przedszkole nr 318 „Zielony Zakątek”, ul. J. Kochanowskiego 9a, 01-864 Warszawa

Planowane zużycie energii cieplnej – **2480 GJ** (48 miesięcy)

Obecna grupa taryfowa na przesył ciepła: **A3/B1/C3**

Zamówiona moc cieplna **0,0935 MW** w tym:

- | | |
|--|-----------|
| 1. moc cieplna na potrzeby ogrzewania: | 0,0720 MW |
| 2. moc cieplna na potrzeby ciepłej wody: | |
| maksymalna moc cieplna na potrzeby ciepłej wody: | 0,0645 MW |
| średnia moc cieplna na potrzeby ciepłej wody: | 0,0215 MW |

Ciepło będzie dostarczane za pośrednictwem nośnika ciepła - gorącej wody, przy pomocy sieci ciepłowniczej.

Warunki techniczne:

1. Obiekt zasilany z węzła cieplnego ul. J. Kochanowskiego 9a
2. Węzeł cieplny jest własnością Miasto Stołeczne Warszawa – Przedszkole nr 318 „Zielony Zakątek”
3. Układ pomiarowo - rozliczeniowy mierzący całkowite ciepło dostarczane do węzła cieplnego jest własnością Veolia Energia Warszawa
4. Numer licznika: 85022976/7G/22
5. Powierzchnia całkowita budynku: 2056 m²
6. Kubatura budynku: 4261,86 m³

Termin realizacji zamówienia: 01.01.2023 – 31.12.2026

18. Przedszkole nr 327 „Kolorowa Kraina”, ul. J. Conrada 10a, 01-922 Warszawa

Planowane zużycie energii cieplnej – **2480 GJ** (48 miesięcy)

Obecna grupa taryfowa na przesył ciepła: **A3/B1/C3**

Zamówiona moc cieplna **0,1690 MW** w tym:

- | | |
|--|-----------|
| 1. moc cieplna na potrzeby ogrzewania: | 0,0480 MW |
| 2. moc cieplna na potrzeby ciepłej wody: | |
| maksymalna moc cieplna na potrzeby ciepłej wody: | 0,1230 MW |
| średnia moc cieplna na potrzeby ciepłej wody: | 0,0360 MW |
| 3. moc cieplna na potrzeby ciepła technologicznego (ct): | 0,0850 MW |

Ciepło będzie dostarczane za pośrednictwem nośnika ciepła - gorącej wody, przy pomocy sieci ciepłowniczej.

Warunki techniczne:

1. Obiekt zasilany z węzła ciepłego ul. J. Conrada 10a
2. Węzeł ciepły jest własnością Miasto Stołeczne Warszawa – Przedszkole nr 327 „Kolorowa Kraina”
3. Układ pomiarowo - rozliczeniowy mierzący całkowite ciepło dostarczane do węzła ciepłego jest własnością Veolia Energia Warszawa
4. Numer licznika: 78677671/AT/18
5. Powierzchnia całkowita budynku: 1448,11 m²
6. Kubatura budynku: 6240,98 m³

Termin realizacji zamówienia: 01.01.2023 – 31.12.2026

19. Przedszkole nr 328 „Akademia pod czereśnią”, ul. M. Dąbrowskiej 5a, 01-903 Warszawa

Planowane zużycie energii cieplnej – **2468 GJ** (48 miesięcy)

Obecna grupa taryfowa na przesył ciepła: **A3/B1/C3**

Zamówiona moc cieplna **0,1690 MW** w tym:

1. moc cieplna na potrzeby ogrzewania: 0,0480 MW
2. moc cieplna na potrzeby ciepłej wody:
maksymalna moc cieplna na potrzeby ciepłej wody: 0,1230 MW
średnia moc cieplna na potrzeby ciepłej wody: 0,0360 MW
3. moc cieplna na potrzeby ciepła technologicznego (ct): 0,0850 MW

Ciepło będzie dostarczane za pośrednictwem nośnika ciepła - gorącej wody, przy pomocy sieci ciepłowniczej.

Warunki techniczne:

1. Obiekt zasilany z węzła ciepłego ul. M. Dąbrowskiej 5a
2. Węzeł ciepły jest własnością Miasto Stołeczne Warszawa – Przedszkole nr 328 „Akademia pod czereśnią”
3. Układ pomiarowo - rozliczeniowy mierzący całkowite ciepło dostarczane do węzła ciepłego jest własnością Veolia Energia Warszawa
4. Numer licznika: 78677675PL/18
5. Powierzchnia całkowita budynku: 800,91 m²
6. Kubatura budynku: 6241 m³

Termin realizacji zamówienia: 01.01.2023 – 31.12.2026

20. Przedszkole nr 334 im. Jasia i Małgosi, ul. Przy Agorze 12, 01-960 Warszawa

Planowane zużycie energii cieplnej – **2248 GJ** (48 miesięcy)

Obecna grupa taryfowa na przesył ciepła: **A3/B1/C3**

Zamówiona moc cieplna **0,1690 MW** w tym:

- | | |
|--|-----------|
| 1. moc cieplna na potrzeby ogrzewania: | 0,0480 MW |
| 2. moc cieplna na potrzeby ciepłej wody: | |
| maksymalna moc cieplna na potrzeby ciepłej wody: | 0,1230 MW |
| średnia moc cieplna na potrzeby ciepłej wody: | 0,0360 MW |
| 3. moc zamówiona na inne cele (Ninne): | 0,0850 MW |

Ciepło będzie dostarczane za pośrednictwem nośnika ciepła - gorącej wody, przy pomocy sieci ciepłowniczej.

Warunki techniczne:

1. Obiekt zasilany z węzła cieplnego ul. Przy Agorze 12
2. Węzeł cieplny jest własnością Miasto Stołeczne Warszawa – Przedszkole nr 334 im . Jasia i Małgosi
3. Układ pomiarowo - rozliczeniowy mierzący całkowite ciepło dostarczane do węzła cieplnego jest własnością Veolia Energia Warszawa
4. Numer licznika: 78689313/ZK/18
5. Powierzchnia całkowita budynku: 1441 m²
6. Kubatura budynku: 6241 m³

Termin realizacji zamówienia: 01.01.2023 – 31.12.2026

21. Przedszkole nr 340 „Kasztanowego Ludka”, ul. Bogusławskiego 8a, 01-923 Warszawa

Planowane zużycie energii cieplnej – **3000 GJ** (48 miesięcy)

Obecna grupa taryfowa na przesył ciepła: **A3/B1/C3**

Zamówiona moc cieplna **0,1279 MW** w tym:

- | | |
|--|-----------|
| 1. moc cieplna na potrzeby ogrzewania: | 0,0984 MW |
| 2. moc cieplna na potrzeby ciepłej wody: | |
| maksymalna moc cieplna na potrzeby ciepłej wody: | 0,0883 MW |
| średnia moc cieplna na potrzeby ciepłej wody: | 0,0295 MW |

Ciepło będzie dostarczane za pośrednictwem nośnika ciepła - gorącej wody, przy pomocy sieci ciepłowniczej.

Warunki techniczne:

1. Obiekt zasilany z węzła cieplnego ul. Bogusławskiego 8a

2. Węzeł cieplny jest własnością Miasto Stołeczne Warszawa – Przedszkole nr 340 „Kasztanowego Ludka”
3. Układ pomiarowo - rozliczeniowy mierzący całkowite ciepło dostarczane do węzła cieplnego jest własnością Veolia Energia Warszawa
4. Numer licznika: 78677598
5. Powierzchnia całkowita budynku: 2225,71m²
6. Kubatura budynku: 5749,98 m³

Termin realizacji zamówienia: 01.01.2023 – 31.12.2026

22. Przedszkole nr 346 „Pod Kasztanem”, ul. Kludyny 8, 01-684 Warszawa

Planowane zużycie energii cieplnej – **3120 GJ** (36 miesięcy)

Obecna grupa taryfowa na przesył ciepła: **A3/B1/C3**

Zamówiona moc cieplna **0,2450 MW** w tym:

- | | |
|--|-----------|
| 1. moc cieplna na potrzeby ogrzewania: | 0,0500 MW |
| 2. moc cieplna na potrzeby ciepłej wody: | |
| maksymalna moc cieplna na potrzeby ciepłej wody: | 0,1000 MW |
| średnia moc cieplna na potrzeby ciepłej wody: | 0,0700 MW |
| 3. moc cieplna na potrzeby ciepła technologicznego (ct): | 0,1250 MW |

Ciepło będzie dostarczane za pośrednictwem nośnika ciepła - gorącej wody, przy pomocy sieci ciepłowniczej.

Warunki techniczne:

1. Obiekt zasilany z węzła cieplnego ul. Kludyny 8
2. Węzeł cieplny jest własnością Miasto Stołeczne Warszawa – Przedszkole nr 346 „Pod Kasztanem”
3. Układ pomiarowo - rozliczeniowy mierzący całkowite ciepło dostarczane do węzła cieplnego jest własnością Veolia Energia Warszawa
4. Numer licznika: LG-GDME 4072377454
5. Powierzchnia całkowita budynku: 2217,29 m²
6. Kubatura budynku: 7562,37 m³

Termin realizacji zamówienia: 01.01.2024 – 31.12.2026

23. Przedszkole nr 409 „Królestwo Maciusia I”, ul. L. Tołstoja 2, 01-910 Warszawa

Planowane zużycie energii cieplnej – **2140 GJ** (48 miesięcy)

Obecna grupa taryfowa na przesył ciepła: **A3/B1/C3**

Zamówiona moc cieplna **0,2280 MW** w tym:

- | | |
|--|-----------|
| 1. moc cieplna na potrzeby ogrzewania: | 0,0620 MW |
| 2. moc cieplna na potrzeby ciepłej wody: | |
| maksymalna moc cieplna na potrzeby ciepłej wody: | 0,2300 MW |
| średnia moc cieplna na potrzeby ciepłej wody: | 0,1030 MW |
| 3. moc cieplna na potrzeby ciepła technologicznego (ct): | 0,0630 MW |

Ciepło będzie dostarczane za pośrednictwem nośnika ciepła - gorącej wody, przy pomocy sieci ciepłowniczej.

Warunki techniczne:

1. Obiekt zasilany z węzła cieplnego ul. L. Tołstoja 2
2. Węzeł cieplny jest własnością Miasto Stołeczne Warszawa – Przedszkole nr 409 „Królestwo Maciusia I”
3. Układ pomiarowo - rozliczeniowy mierzący całkowite ciepło dostarczane do węzła cieplnego jest własnością Veolia Energia Warszawa
4. Numer licznika: 84894780/2C/22
5. Powierzchnia całkowita budynku: 1200 m²
6. Kubatura budynku: 2820 m³

Termin realizacji zamówienia: 01.01.2023 – 31.12.2026

24. Przedszkole nr 421, ul. Cegłowska 13a, 01-803 Warszawa

Planowane zużycie energii cieplnej – **2380 GJ** (48 miesięcy)

Obecna grupa taryfowa na przesył ciepła: **A3/B1/C3**

Zamówiona moc cieplna **0,1329 MW** w tym:

- | | |
|--|-----------|
| 1. moc cieplna na potrzeby ogrzewania: | 0,0900 MW |
| 2. moc cieplna na potrzeby ciepłej wody: | |
| maksymalna moc cieplna na potrzeby ciepłej wody: | 0,0848 MW |
| średnia moc cieplna na potrzeby ciepłej wody: | 0,0429 MW |

Ciepło będzie dostarczane za pośrednictwem nośnika ciepła - gorącej wody, przy pomocy sieci ciepłowniczej.

Warunki techniczne:

1. Obiekt zasilany z węzła cieplnego ul. Cegłowska 13a

2. Węzeł cieplny jest własnością Miasto Stołeczne Warszawa – Przedszkole nr 421
3. Układ pomiarowo - rozliczeniowy mierzący całkowite ciepło dostarczane do węzła cieplnego jest własnością Veolia Energia Warszawa
4. Numer licznika: 80300908/WM/19
5. Powierzchnia całkowita budynku: 697,74 m²
6. Kubatura budynku: 3002 m³

Termin realizacji zamówienia: 01.01.2023 – 31.12.2026

25. Przedszkole nr 422, ul. Brązownicza 17, 01-929 Warszawa

Planowane zużycie energii cieplnej – **2800 GJ** (48 miesięcy)

Obecna grupa taryfowa na przesył ciepła: **A3/B1/C3**

Zamówiona moc cieplna **0,0764 MW** w tym:

- | | |
|--|-----------|
| 1. moc cieplna na potrzeby ogrzewania: | 0,0479 MW |
| 2. moc cieplna na potrzeby ciepłej wody: | |
| maksymalna moc cieplna na potrzeby ciepłej wody: | 0,0739 MW |
| średnia moc cieplna na potrzeby ciepłej wody: | 0,0285 MW |

Ciepło będzie dostarczane za pośrednictwem nośnika ciepła - gorącej wody, przy pomocy sieci ciepłowniczej.

Warunki techniczne:

1. Obiekt zasilany z węzła cieplnego ul. Brązownicza 17
2. Węzeł cieplny jest własnością Miasto Stołeczne Warszawa – Przedszkole nr 422
3. Układ pomiarowo - rozliczeniowy mierzący całkowite ciepło dostarczane do węzła cieplnego jest własnością Veolia Energia Warszawa
4. Numer licznika: 200689/00
5. Powierzchnia całkowita budynku: 1437,22 m²
6. Kubatura budynku: 7332,3 m³

Termin realizacji zamówienia: 01.01.2023 – 31.12.2026

26. Szkoła Podstawowa nr 53 im. gen. Mariusza Zaruskiego, ul. Rudzka 6, 01-689 Warszawa

Planowane zużycie energii cieplnej – **7600 GJ** (48 miesięcy)

Obecna grupa taryfowa na przesył ciepła: **A3/B1/C3**

Zamówiona moc cieplna **0,4150 MW** w tym:

- | | |
|--|-----------|
| 1. moc cieplna na potrzeby ogrzewania: | 0,3700 MW |
| 2. moc cieplna na potrzeby ciepłej wody: | |

maksymalna moc cieplna na potrzeby ciepłej wody: 0,0910 MW

średnia moc cieplna na potrzeby ciepłej wody: 0,0450 MW

Ciepło będzie dostarczane za pośrednictwem nośnika ciepła - gorącej wody, przy pomocy sieci ciepłowniczej.

Warunki techniczne:

1. Obiekt zasilany z węzła cieplnego ul. Rudzka 6
2. Węzeł cieplny jest własnością Miasto Stołeczne Warszawa – Szkoła Podstawowa nr 53 im. gen. Mariusza Zaruskiego
3. Układ pomiarowo - rozliczeniowy mierzący całkowite ciepło dostarczane do węzła cieplnego jest własnością Veolia Energia Warszawa
4. Numer licznika: 80314163/F8/19
5. Powierzchnia całkowita budynku: 3865,50 m²
6. Kubatura budynku: 14770 m³

Termin realizacji zamówienia: 01.01.2023 – 31.12.2026

27.Szkoła Podstawowa nr 80 im. Marii Kownackiej, ul. Aspekt 48, 01-904 Warszawa

Planowane zużycie energii cieplnej – **7500 GJ** (48 miesięcy)

Obecna grupa taryfowa na przesył ciepła: **A3/B1/C3**

Zamówiona moc cieplna **0,3865 MW** w tym:

1. moc cieplna na potrzeby ogrzewania: 0,2520 MW

2. moc cieplna na potrzeby ciepłej wody:

maksymalna moc cieplna na potrzeby ciepłej wody: 0,1090 MW

średnia moc cieplna na potrzeby ciepłej wody: 0,0545 MW

3. moc cieplna na potrzeby ciepła technologicznego (ct): 0,0800 MW

Ciepło będzie dostarczane za pośrednictwem nośnika ciepła - gorącej wody, przy pomocy sieci ciepłowniczej.

Warunki techniczne:

1. Obiekt zasilany z węzła cieplnego ul. Aspekt 48
2. Węzeł cieplny jest własnością Miasto Stołeczne Warszawa – Szkoła Podstawowa nr 80 im. Marii Kownackiej
3. Układ pomiarowo - rozliczeniowy mierzący całkowite ciepło dostarczane do węzła cieplnego jest własnością Veolia Energia Warszawa
4. Numer licznika: 5092367/2006
5. Powierzchnia całkowita budynku: 3907 m²
6. Kubatura budynku: 15123 m³

Termin realizacji zamówienia: 01.01.2023 – 31.12.2026

28.Szkoła Podstawowa nr 133 im. Stefana Czarnieckiego, ul. A. Fontany 3, 01-835 Warszawa

Planowane zużycie energii cieplnej – **6000 GJ** (48 miesięcy)

Obecna grupa taryfowa na przesył ciepła: **A3/B1/C3**

Zamówiona moc cieplna **0,3000 MW** w tym:

- | | |
|--|-----------|
| 1. moc cieplna na potrzeby ogrzewania: | 0,2560 MW |
| 2. moc cieplna na potrzeby ciepłej wody: | |
| maksymalna moc cieplna na potrzeby ciepłej wody: | 0,0900 MW |
| średnia moc cieplna na potrzeby ciepłej wody: | 0,0440 MW |

Ciepło będzie dostarczane za pośrednictwem nośnika ciepła - gorącej wody, przy pomocy sieci ciepłowniczej.

Warunki techniczne:

1. Obiekt zasilany z węzła cieplnego ul. A. Fontany 3
2. Węzeł cieplny jest własnością Miasto Stołeczne Warszawa – Szkoła Podstawowa nr 133 im. Stefana Czarnieckiego
3. Układ pomiarowo - rozliczeniowy mierzący całkowite ciepło dostarczane do węzła cieplnego jest własnością Veolia Energia Warszawa
4. Numer licznika: 69972684/GW/15
5. Powierzchnia całkowita budynku: 3080 m²
6. Kubatura budynku: 15514 m³

Termin realizacji zamówienia: 01.01.2023 – 31.12.2026

29.Szkoła Podstawowa nr 187 im. Adama Mickiewicza, ul. L. Staffa 21, 01-884 Warszawa

Planowane zużycie energii cieplnej – **8000 GJ** (48 miesięcy)

Obecna grupa taryfowa na przesył ciepła: **A3/B1/C1**

Zamówiona moc cieplna **0,3690 MW** w tym:

- | | |
|--|-----------|
| 1. moc cieplna na potrzeby ogrzewania: | 0,3170 MW |
| 2. moc cieplna na potrzeby ciepłej wody: | |
| maksymalna moc cieplna na potrzeby ciepłej wody: | 0,1050 MW |
| średnia moc cieplna na potrzeby ciepłej wody: | 0,0520 MW |

Ciepło będzie dostarczane za pośrednictwem nośnika ciepła - gorącej wody, przy pomocy sieci ciepłowniczej.

Warunki techniczne:

1. Obiekt zasilany z węzła cieplnego ul. L. Staffa 21
2. Węzeł cieplny jest własnością Veolia Energia Warszawa
3. Układ pomiarowo - rozliczeniowy mierzący całkowite ciepło dostarczane do węzła cieplnego jest własnością Veolia Energia Warszawa
4. Numer licznika: 84894811/FM/22
5. Powierzchnia całkowita budynku: 1576 m²
6. Kubatura budynku: 15800 m³

Termin realizacji zamówienia: 01.01.2023 – 31.12.2026

30.Szkoła Podstawowa nr 209 im. Hanki Ordonówny, al. W. Reymonta 25, 01-840 Warszawa

Planowane zużycie energii cieplnej – **7200 GJ** (48 miesięcy)

Obecna grupa taryfowa na przesył ciepła: **A3/B1/C3**

Zamówiona moc cieplna **0,2900 MW** w tym:

- | | |
|--|-----------|
| 1. moc cieplna na potrzeby ogrzewania: | 0,2300 MW |
| 2. moc cieplna na potrzeby ciepłej wody: | |
| maksymalna moc cieplna na potrzeby ciepłej wody: | 0,1268 MW |
| średnia moc cieplna na potrzeby ciepłej wody: | 0,0600 MW |

Ciepło będzie dostarczane za pośrednictwem nośnika ciepła - gorącej wody, przy pomocy sieci ciepłowniczej.

Warunki techniczne:

1. Obiekt zasilany z węzła cieplnego al. W. Reymonta 25
2. Węzeł cieplny jest własnością Miasto Stołeczne Warszawa – Szkoła Podstawowa nr 209 im. Hanki Ordonówny
3. Układ pomiarowo - rozliczeniowy mierzący całkowite ciepło dostarczane do węzła cieplnego jest własnością Veolia Energia Warszawa
4. Numer licznika: 80725619/Q4/21
5. Powierzchnia całkowita budynku: 1389,27 m²
6. Kubatura budynku: 17783 m³

Termin realizacji zamówienia: 01.01.2023 – 31.12.2026

31.Szkoła Podstawowa z Oddziałami Integracyjnymi nr 214 im. Stanisława Skrypija, ul. A. Fontany 1, 01-835 Warszawa

Planowane zużycie energii cieplnej – **6000 GJ** (48 miesięcy)

Obecna grupa taryfowa na przesył ciepła: **A3/B1/C3**

Zamówiona moc cieplna **0,2680 MW** w tym:

- | | |
|--|-----------|
| 1. moc cieplna na potrzeby ogrzewania: | 0,2270 MW |
| 2. moc cieplna na potrzeby ciepłej wody: | |
| maksymalna moc cieplna na potrzeby ciepłej wody: | 0,0810 MW |
| średnia moc cieplna na potrzeby ciepłej wody: | 0,0410 MW |

Ciepło będzie dostarczane za pośrednictwem nośnika ciepła - gorącej wody, przy pomocy sieci ciepłowniczej.

Warunki techniczne:

1. Obiekt zasilany z węzła cieplnego ul. A. Fontany 1
2. Węzeł cieplny jest własnością Miasto Stołeczne Warszawa – Szkoła Podstawowa nr 214 im. Stanisława Skrypija
3. Układ pomiarowo - rozliczeniowy mierzący całkowite ciepło dostarczane do węzła cieplnego jest własnością Veolia Energia Warszawa
4. Numer licznika: 69196484/2013
5. Powierzchnia całkowita budynku: 3450 m²
6. Kubatura budynku: 14500 m³

Termin realizacji zamówienia: 01.01.2023 – 31.12.2026

32.Szkoła Podstawowa z Oddziałami Integracyjnymi nr 223 im. Partyzantów Ziemi Kieleckiej, ul. Kasprowicza 107, 01-823 Warszawa

Planowane zużycie energii cieplnej – **7660 GJ** (48 miesięcy)

Obecna grupa taryfowa na przesył ciepła: **A3/B1/C3**

Zamówiona moc cieplna **0,2400 MW** w tym:

- | | |
|--|-----------|
| 1. moc cieplna na potrzeby ogrzewania: | 0,2200 MW |
| 2. moc cieplna na potrzeby ciepłej wody: | |
| maksymalna moc cieplna na potrzeby ciepłej wody: | 0,0400 MW |
| średnia moc cieplna na potrzeby ciepłej wody: | 0,0200 MW |

Ciepło będzie dostarczane za pośrednictwem nośnika ciepła - gorącej wody, przy pomocy sieci ciepłowniczej.

Warunki techniczne:

1. Obiekt zasilany z węzła ciepłego ul. Kasprowicza 107
2. Węzeł ciepły jest własnością Miasto Stołeczne Warszawa – Szkoła Podstawowa nr 223 im. Partyzantów Ziemi Kieleckiej
3. Układ pomiarowo - rozliczeniowy mierzący całkowite ciepło dostarczane do węzła ciepłego jest własnością Veolia Energia Warszawa
4. Numer licznika: 4090463/2001
5. Powierzchnia całkowita budynku: 3395 m²
6. Kubatura budynku: 15692 m³

Termin realizacji zamówienia: 01.01.2023 – 31.12.2026

33.Szkoła Podstawowa z Oddziałami Integracyjnymi nr 247 im. Kazimierza Lisieckiego „Dziadka”, ul. Wrzeciono 9, 01-951 Warszawa

1. Budynek szkoły przy ul. Wrzeciono 9

Planowane zużycie energii cieplnej – **7200 GJ** (48 miesięcy)

Obecna grupa taryfowa na przesył ciepła: **A3/B1/C3**

Zamówiona moc cieplna **0,3250 MW** w tym:

- | | |
|--|-----------|
| 1. moc cieplna na potrzeby ogrzewania: | 0,3000 MW |
| 2. moc cieplna na potrzeby ciepłej wody: | |
| maksymalna moc cieplna na potrzeby ciepłej wody: | 0,0500 MW |
| średnia moc cieplna na potrzeby ciepłej wody: | 0,0250 MW |

Ciepło będzie dostarczane za pośrednictwem nośnika ciepła - gorącej wody, przy pomocy sieci ciepłowniczej.

Warunki techniczne:

1. Obiekt zasilany z węzła ciepłego ul. Wrzeciono 9
2. Węzeł ciepły jest własnością Miasto Stołeczne Warszawa – Szkoła Podstawowa z Oddziałami Integracyjnymi nr 247 im. Kazimierza Lisieckiego „Dziadka”
3. Układ pomiarowo - rozliczeniowy mierzący całkowite ciepło dostarczane do węzła ciepłego jest własnością Veolia Energia Warszawa
4. Numer licznika: 69937135/6F/15
5. Powierzchnia całkowita budynku: 3467,8 m²
6. Kubatura budynku: 14249,8 m³

2. Budynek przy ul. Wrzeciono 24

Planowane zużycie energii cieplnej – **6800 GJ** (48 miesięcy)

Obecna grupa taryfowa na przesył ciepła: **A3/B1/C3**

Zamówiona moc cieplna **0,2700 MW** w tym:

- | | |
|--|-----------|
| 1. moc cieplna na potrzeby ogrzewania: | 0,2300 MW |
| 2. moc cieplna na potrzeby ciepłej wody: | |
| maksymalna moc cieplna na potrzeby ciepłej wody: | 0,0900 MW |
| średnia moc cieplna na potrzeby ciepłej wody: | 0,0400 MW |

Ciepło będzie dostarczane za pośrednictwem nośnika ciepła - gorącej wody, przy pomocy sieci ciepłowniczej.

Warunki techniczne:

1. Obiekt zasilany z węzła cieplnego ul. Wrzeciono 24
2. Węzeł cieplny jest własnością Miasto Stołeczne Warszawa – Szkoła Podstawowa z Oddziałami Integracyjnymi nr 247 im. Kazimierza Lisieckiego „Dziadka”
3. Układ pomiarowo - rozliczeniowy mierzący całkowite ciepło dostarczane do węzła cieplnego jest własnością Veolia Energia Warszawa
4. Numer licznika: 5140055/2007
5. Powierzchnia całkowita budynku: 3224 m²
6. Kubatura budynku: 15484 m³

Termin realizacji zamówienia: 01.01.2023 – 31.12.2026

34.Szkoła Podstawowa nr 263 im. Powstańców Wielkopolskich, ul. Szegedyńska 11, 01-957 Warszawa

Planowane zużycie energii cieplnej – **8000 GJ** (48 miesięcy)

Obecna grupa taryfowa na przesył ciepła: **A3/B1/C3**

Zamówiona moc cieplna **0,5150 MW** w tym:

- | | |
|--|-----------|
| 1. moc cieplna na potrzeby ogrzewania: | 0,2792 MW |
| 2. moc cieplna na potrzeby ciepłej wody: | |
| maksymalna moc cieplna na potrzeby ciepłej wody: | 0,2875 MW |
| średnia moc cieplna na potrzeby ciepłej wody: | 0,1438 MW |
| 3. moc cieplna na potrzeby ciepła technologicznego (ct): | 0,0920 MW |

Ciepło będzie dostarczane za pośrednictwem nośnika ciepła - gorącej wody, przy pomocy sieci ciepłowniczej.

Warunki techniczne:

1. Obiekt zasilany z węzła cieplnego ul. Szegedyńska 11

2. Węzeł cieplny jest własnością Miasto Stołeczne Warszawa – Szkoła Podstawowa nr 263 im. Powstańców Wielkopolskich
3. Układ pomiarowo - rozliczeniowy mierzący całkowite ciepło dostarczane do węzła cieplnego jest własnością Veolia Energia Warszawa
4. Numer licznika: 85023265/DC/22
5. Powierzchnia całkowita budynku: 4426,43 m²
6. Kubatura budynku: 22368,7 m³

Termin realizacji zamówienia: 01.01.2023 – 31.12.2026

35.Szkoła Podstawowa nr 273 im. dr Aleksandra Landy, ul. Balcerzaka 1, 01-944 Warszawa

Planowane zużycie energii cieplnej – **5400 GJ** (48 miesięcy)

Obecna grupa taryfowa na przesył ciepła: **A3/B1/C3**

Zamówiona moc cieplna **0,2150 MW** w tym:

- | | |
|--|-----------|
| 1. moc cieplna na potrzeby ogrzewania: | 0,2000 MW |
| 2. moc cieplna na potrzeby ciepłej wody: | |
| maksymalna moc cieplna na potrzeby ciepłej wody: | 0,0250 MW |
| średnia moc cieplna na potrzeby ciepłej wody: | 0,0150 MW |

Ciepło będzie dostarczane za pośrednictwem nośnika ciepła - gorącej wody, przy pomocy sieci ciepłowniczej.

Warunki techniczne:

1. Obiekt zasilany z węzła cieplnego ul. Balcerzaka 1
2. Węzeł cieplny jest własnością Miasto Stołeczne Warszawa – Szkoła Podstawowa nr 273 im. dr Aleksandra Landy
3. Układ pomiarowo - rozliczeniowy mierzący całkowite ciepło dostarczane do węzła cieplnego jest własnością Veolia Energia Warszawa
4. Numer licznika: 4838933/2005
5. Powierzchnia całkowita budynku: 4200 m²
6. Kubatura budynku: 17783 m³

Termin realizacji zamówienia: 01.01.2023 – 31.12.2026

36.Szkoła Podstawowa nr 289 im. Henryka Sienkiewicza, ul. Broniewskiego 99a, 01-876 Warszawa

Planowane zużycie energii cieplnej – **7202 GJ** (48 miesięcy)

Obecna grupa taryfowa na przesył ciepła: **A3/B1/C3**

Zamówiona moc cieplna **0,3750 MW** w tym:

- | | |
|--|-----------|
| 1. moc cieplna na potrzeby ogrzewania: | 0,3000 MW |
| 2. moc cieplna na potrzeby ciepłej wody: | |
| maksymalna moc cieplna na potrzeby ciepłej wody: | 0,1500 MW |
| średnia moc cieplna na potrzeby ciepłej wody: | 0,0750 MW |

Ciepło będzie dostarczane za pośrednictwem nośnika ciepła - gorącej wody, przy pomocy sieci ciepłowniczej.

Warunki techniczne:

1. Obiekt zasilany z węzła cieplnego ul. Broniewskiego 99a
2. Węzeł cieplny jest własnością Miasto Stołeczne Warszawa – Szkoła Podstawowa nr 289 im. Henryka Sienkiewicza
3. Układ pomiarowo - rozliczeniowy mierzący całkowite ciepło dostarczane do węzła cieplnego jest własnością Veolia Energia Warszawa
4. Numer licznika: 967810/2001
5. Powierzchnia całkowita budynku: 4493 m²
6. Kubatura budynku: 17738 m³

Termin realizacji zamówienia: 01.01.2023 – 31.12.2026

37.Szkoła Podstawowa nr 293 im. Jana Kochanowskiego, ul. J. Kochanowskiego 8, 01-864 Warszawa

Planowane zużycie energii cieplnej – **6000 GJ** (48 miesięcy)

Obecna grupa taryfowa na przesył ciepła: **A3/B1/C3**

Zamówiona moc cieplna **0,3070 MW** w tym:

- | | |
|--|-----------|
| 1. moc cieplna na potrzeby ogrzewania: | 0,2030 MW |
| 2. moc cieplna na potrzeby ciepłej wody: | |
| maksymalna moc cieplna na potrzeby ciepłej wody: | 0,2110 MW |
| średnia moc cieplna na potrzeby ciepłej wody: | 0,1040 MW |

Ciepło będzie dostarczane za pośrednictwem nośnika ciepła - gorącej wody, przy pomocy sieci ciepłowniczej.

Warunki techniczne:

1. Obiekt zasilany z węzła cieplnego ul. J. Kochanowskiego 8

2. Węzeł cieplny jest własnością Miasto Stołeczne Warszawa – Szkoła Podstawowa nr 293 im. Jana Kochanowskiego
3. Układ pomiarowo - rozliczeniowy mierzący całkowite ciepło dostarczane do węzła cieplnego jest własnością Veolia Energia Warszawa
4. Numer licznika: 80485895/W3/19
5. Powierzchnia całkowita budynku: 3991,48 m²
6. Kubatura budynku: 17783 m³

Termin realizacji zamówienia: 01.01.2023 – 31.12.2026

38.Szkoła Podstawowa nr 352 im. J.H. Wagnera, ul. J. Conrada 6, 01-922 Warszawa

Węzeł I

Planowane zużycie energii cieplnej – **8266 GJ** (48 miesięcy)

Obecna grupa taryfowa na przesył ciepła: **A3/B1/C3**

Zamówiona moc cieplna **0,5545 MW** w tym:

1. moc cieplna na potrzeby ogrzewania: 0,2774 MW
2. moc cieplna na potrzeby ciepłej wody:
maksymalna moc cieplna na potrzeby ciepłej wody: 0,1000 MW
średnia moc cieplna na potrzeby ciepłej wody: 0,0500 MW
3. moc cieplna na potrzeby ciepła technologicznego (ct): 0,2271 MW

Węzeł II

Planowane zużycie energii cieplnej – **4134 GJ** (48 miesięcy)

Obecna grupa taryfowa na przesył ciepła: **A3/B1/C3**

Zamówiona moc cieplna **0,2608 MW** w tym:

1. moc cieplna na potrzeby ogrzewania: 0,1200 MW
2. moc cieplna na potrzeby ciepłej wody:
maksymalna moc cieplna na potrzeby ciepłej wody: 0,1000 MW
średnia moc cieplna na potrzeby ciepłej wody: 0,0500 MW
3. moc cieplna na potrzeby ciepła technologicznego (ct): 0,0908 MW

Ciepło będzie dostarczane za pośrednictwem nośnika ciepła - gorącej wody, przy pomocy sieci ciepłowniczej.

Warunki techniczne:

1. Obiekt zasilany z węzła ciepłego ul. J. Conrada 6
2. Węzły ciepłe są własnością Miasto Stołeczne Warszawa – Szkoła Podstawowa nr 352 im. J.H. Wagnera
3. Układ pomiarowo - rozliczeniowy mierzący całkowite ciepło dostarczane do węzła ciepłego jest własnością Veolia Energia Warszawa
4. Numery liczników: 1. 78271772/CM/16 2. 4478419/2003
5. Powierzchnia całkowita budynku: 6463 m²
6. Kubatura budynku: 28800 m³

Termin realizacji zamówienia: 01.01.2023 – 31.12.2026

39.Szkoła Podstawowa nr 369 im. A.B. Dobrowolskiego, ul. S. Przybyszewskiego 45, 01-849 Warszawa

Planowane zużycie energii cieplnej – **8040 GJ** (48 miesięcy)

Obecna grupa taryfowa na przesył ciepła: **A3/B1/C3**

Zamówiona moc cieplna **0,6350 MW** w tym:

- | | |
|--|-----------|
| 1. moc cieplna na potrzeby ogrzewania: | 0,4030 MW |
| 2. moc cieplna na potrzeby ciepłej wody: | |
| maksymalna moc cieplna na potrzeby ciepłej wody: | 0,1640 MW |
| średnia moc cieplna na potrzeby ciepłej wody: | 0,0820 MW |
| 3. moc cieplna na potrzeby ciepła technologicznego (ct): | 0,1500 MW |

Ciepło będzie dostarczane za pośrednictwem nośnika ciepła - gorącej wody, przy pomocy sieci ciepłowniczej.

Warunki techniczne:

1. Obiekt zasilany z węzła ciepłego ul. S. Przybyszewskiego 45
2. Węzeł ciepły jest własnością Miasto Stołeczne Warszawa – Szkoła Podstawowa nr 369 im. A.B. Dobrowolskiego
3. Układ pomiarowo - rozliczeniowy mierzący całkowite ciepło dostarczane do węzła ciepłego jest własnością Veolia Energia Warszawa
4. Numer licznika: 4838974/2005
5. Powierzchnia całkowita budynku: 2896 m²
6. Kubatura budynku: 14441 m³

Termin realizacji zamówienia: 01.01.2023 – 31.12.2026

40. XXII Liceum Ogólnokształcące z Oddziałami Dwujęzycznymi im. Jose Marti, ul. L. Staffa 111, 01-884 Warszawa

Planowane zużycie energii cieplnej – **3380 GJ** (48 miesięcy)

Obecna grupa taryfowa na przesył ciepła: **A3/B1/C1**

Zamówiona moc cieplna **0,3183 MW** w tym:

- | | |
|--|-----------|
| 1. moc cieplna na potrzeby ogrzewania: | 0,2100 MW |
| 2. moc cieplna na potrzeby ciepłej wody: | |
| maksymalna moc cieplna na potrzeby ciepłej wody: | 0,1030 MW |
| średnia moc cieplna na potrzeby ciepłej wody: | 0,0350 MW |
| 3. moc cieplna na potrzeby ciepła technologicznego (ct): | 0,0733 MW |

Ciepło będzie dostarczane za pośrednictwem nośnika ciepła - gorącej wody, przy pomocy sieci ciepłowniczej.

Warunki techniczne:

1. Obiekt zasilany z wężła cieplnego ul. L. Staffa 111
2. Węzeł cieplny jest własnością Veolia Energia Warszawa
3. Układ pomiarowo - rozliczeniowy mierzący całkowite ciepło dostarczane do wężła cieplnego jest własnością Veolia Energia Warszawa
4. Numer licznika: 7228998/2011
5. Powierzchnia całkowita budynku: 4228,7 m²
6. Kubatura budynku: 14353,5 m³

Termin realizacji zamówienia: 01.01.2023 – 31.12.2026

41. XLI Liceum Ogólnokształcące im. Joachima Lelewela, ul. Kiwerska 3, 01-682 Warszawa

Planowane zużycie energii cieplnej – **8400 GJ** (48 miesięcy)

Obecna grupa taryfowa na przesył ciepła: **A3/B1/C3**

Zamówiona moc cieplna **0,5625 MW** w tym:

- | | |
|--|-----------|
| 1. moc cieplna na potrzeby ogrzewania: | 0,4200 MW |
| 2. moc cieplna na potrzeby ciepłej wody: | |
| maksymalna moc cieplna na potrzeby ciepłej wody: | 0,1960 MW |
| średnia moc cieplna na potrzeby ciepłej wody: | 0,0700 MW |
| 3. moc cieplna na potrzeby ciepła technologicznego (ct): | 0,0725 MW |

Ciepło będzie dostarczane za pośrednictwem nośnika ciepła - gorącej wody, przy pomocy sieci ciepłowniczej.

Warunki techniczne:

1. Obiekt zasilany z węzła ciepłego ul. Kiwerska 3
2. Węzeł ciepły jest własnością Miasto Stołeczne Warszawa – XLI Liceum Ogólnokształcące im. Joachima Lelewela
3. Układ pomiarowo - rozliczeniowy mierzący całkowite ciepło dostarczane do węzła ciepłego jest własnością Veolia Energia Warszawa
4. Numer licznika: 4375568/2003
5. Powierzchnia całkowita budynku: 7120 m²
6. Kubatura budynku: 33231 m³

Termin realizacji zamówienia: 01.01.2023 – 31.12.2026

42. XXXIX Liceum Ogólnokształcące im. Lotnictwa Polskiego, ul. B. Zuga 16, 01-806 Warszawa

1. Budynek szkoły

Planowane zużycie energii cieplnej – **8800 GJ** (48 miesięcy)

Obecna grupa taryfowa na przesył ciepła: **A3/B1/C3**

Zamówiona moc cieplna **0,2900 MW** w tym:

- | | |
|--|-----------|
| 1. moc cieplna na potrzeby ogrzewania: | 0,2300 MW |
| 2. moc cieplna na potrzeby ciepłej wody: | |
| maksymalna moc cieplna na potrzeby ciepłej wody: | 0,1300 MW |
| średnia moc cieplna na potrzeby ciepłej wody: | 0,0600 MW |

Ciepło będzie dostarczane za pośrednictwem nośnika ciepła - gorącej wody, przy pomocy sieci ciepłowniczej.

Warunki techniczne:

1. Obiekt zasilany z węzła ciepłego ul. B. Zuga 16
2. Węzeł ciepły jest własnością Miasto Stołeczne Warszawa – XXXIX Liceum Ogólnokształcące im. Lotnictwa Polskiego
3. Układ pomiarowo - rozliczeniowy mierzący całkowite ciepło dostarczane do węzła ciepłego jest własnością Veolia Energia Warszawa
4. Numer licznika: 5142401/2007
5. Powierzchnia całkowita budynku: 3598,4 m²
6. Kubatura budynku: 16786 m³

Termin realizacji zamówienia: 01.01.2023 – 31.12.2026

2. Budynek mieszkalny, ul. B. Zuga 16a

Planowane zużycie energii cieplnej – **1200 GJ** (48 miesięcy)

Obecna grupa taryfowa na przesył ciepła: **A3/B1/C3**

Zamówiona moc cieplna **0,0441 MW** w tym:

- | | |
|--|-----------|
| 1. moc cieplna na potrzeby ogrzewania: | 0,0360 MW |
| 2. moc cieplna na potrzeby ciepłej wody: | |
| maksymalna moc cieplna na potrzeby ciepłej wody: | 0,0174 MW |
| średnia moc cieplna na potrzeby ciepłej wody: | 0,0081 MW |

Ciepło będzie dostarczane za pośrednictwem nośnika ciepła - gorącej wody, przy pomocy sieci ciepłowniczej.

Warunki techniczne:

1. Obiekt zasilany z węzła cieplnego ul. B. Zuga 16
2. Węzeł cieplny jest własnością Miasto Stołeczne Warszawa – XXXIX Liceum Ogólnokształcące im. Lotnictwa Polskiego
3. Układ pomiarowo - rozliczeniowy mierzący całkowite ciepło dostarczane do węzła cieplnego jest własnością Veolia Energia Warszawa
4. Numer licznika: 4091047/2001
5. Powierzchnia całkowita budynku: 219 m²
6. Kubatura budynku: 1280 m³

Termin realizacji zamówienia: 01.01.2023 – 31.12.2026

43. LIX Liceum Ogólnokształcące Mistrzostwa Sportowego im. Janusza Kusocińskiego, ul. S.B. Lindego 20, 01-952 Warszawa

1. Budynek szkoły

Planowane zużycie energii cieplnej – **3084 GJ** (48 miesięcy)

Obecna grupa taryfowa na przesył ciepła: **A3/B1/C1**

Zamówiona moc cieplna **0,2103 MW** w tym:

- | | |
|--|-----------|
| 1. moc cieplna na potrzeby ogrzewania: | 0,1635 MW |
| 2. moc cieplna na potrzeby ciepłej wody: | |
| maksymalna moc cieplna na potrzeby ciepłej wody: | 0,0756 MW |
| średnia moc cieplna na potrzeby ciepłej wody: | 0,0468 MW |

Ciepło będzie dostarczane za pośrednictwem nośnika ciepła - gorącej wody, przy pomocy sieci ciepłowniczej.

Warunki techniczne:

1. Obiekt zasilany z węzła ciepłego ul. S.B. Lindego 20
2. Węzeł ciepły jest własnością Veolia Energia Warszawa
3. Układ pomiarowo - rozliczeniowy mierzący całkowite ciepło dostarczane do węzła ciepłego jest własnością Veolia Energia Warszawa
4. Numer licznika: 2014-14255002
5. Powierzchnia całkowita budynku: 2636 m²
6. Kubatura budynku: 7805 m³

Termin realizacji zamówienia: 01.01.2023 – 31.12.2026

2. Budynek specjalny, ul. S.B. Lindego 20

Planowane zużycie energii cieplnej – **2076 GJ** (48 miesięcy)

Obecna grupa taryfowa na przesył ciepła: **A3/B1/C1**

Zamówiona moc cieplna **0,1750 MW** w tym:

- | | |
|--|-----------|
| 1. moc cieplna na potrzeby ogrzewania: | 0,1380 MW |
| 2. moc cieplna na potrzeby ciepłej wody: | |
| maksymalna moc cieplna na potrzeby ciepłej wody: | 0,0733 MW |
| średnia moc cieplna na potrzeby ciepłej wody: | 0,0370 MW |

Ciepło będzie dostarczane za pośrednictwem nośnika ciepła - gorącej wody, przy pomocy sieci ciepłowniczej.

Warunki techniczne:

1. Obiekt zasilany z węzła ciepłego ul. S.B. Lindego 20
2. Węzeł ciepły jest własnością Veolia Energia Warszawa
3. Układ pomiarowo - rozliczeniowy mierzący całkowite ciepło dostarczane do węzła ciepłego jest własnością Veolia Energia Warszawa
4. Numer licznika: 78116265/77/16
5. Powierzchnia całkowita budynku: 1879 m²
6. Kubatura budynku: 6099 m³

Termin realizacji zamówienia: 01.01.2023 – 31.12.2026

3. Budynek internatu, ul. S.B. Lindego 20

Planowane zużycie energii cieplnej – **5612 GJ** (48 miesięcy)

Obecna grupa taryfowa na przesył ciepła: **A3/B1/C1**

Zamówiona moc cieplna **0,3500 MW** w tym:

- | | |
|--|-----------|
| 1. moc cieplna na potrzeby ogrzewania: | 0,2800 MW |
| 2. moc cieplna na potrzeby ciepłej wody: | |
| maksymalna moc cieplna na potrzeby ciepłej wody: | 0,1384 MW |
| średnia moc cieplna na potrzeby ciepłej wody: | 0,0700 MW |

Ciepło będzie dostarczane za pośrednictwem nośnika ciepła - gorącej wody, przy pomocy sieci ciepłowniczej.

Warunki techniczne:

1. Obiekt zasilany z węzła cieplnego ul. S.B. Lindego 20
2. Węzeł cieplny jest własnością Veolia Energia Warszawa
3. Układ pomiarowo - rozliczeniowy mierzący całkowite ciepło dostarczane do węzła cieplnego jest własnością Veolia Energia Warszawa
4. Numer licznika: 5233478/2008
5. Powierzchnia całkowita budynku: 4038 m²
6. Kubatura budynku: 11182 m³

Termin realizacji zamówienia: 01.01.2023 – 31.12.2026

44. XCIV Liceum Ogólnokształcące im. gen. Stanisława Maczka, ul. Gwiaździsta 35, 01-651 Warszawa

Planowane zużycie energii cieplnej – **13 600 GJ** (48 miesięcy)

Obecna grupa taryfowa na przesył ciepła: **A3/B1/C3**

Zamówiona moc cieplna **0,4600 MW** w tym:

- | | |
|--|-----------|
| 1. moc cieplna na potrzeby ogrzewania: | 0,3700 MW |
| 2. moc cieplna na potrzeby ciepłej wody: | |
| maksymalna moc cieplna na potrzeby ciepłej wody: | 0,1800 MW |
| średnia moc cieplna na potrzeby ciepłej wody: | 0,0900 MW |

Ciepło będzie dostarczane za pośrednictwem nośnika ciepła - gorącej wody, przy pomocy sieci ciepłowniczej.

Warunki techniczne:

1. Obiekt zasilany z węzła cieplnego ul. Gwiaździsta 35
2. Węzeł cieplny jest własnością Miasto Stołeczne Warszawa – XCIV Liceum Ogólnokształcące im. gen. Stanisława Maczka

3. Układ pomiarowo - rozliczeniowy mierzący całkowite ciepło dostarczane do węzła cieplnego jest własnością Veolia Energia Warszawa
4. Numer licznika: 78016494/AU/16
5. Powierzchnia całkowita budynku: 8157 m²
6. Kubatura budynku: 43570 m³

Termin realizacji zamówienia: 01.01.2023 – 31.12.2026

45. CXXII Liceum Ogólnokształcące im. Ignacego Domeyki, ul. L. Staffa 3/5, 01-891 Warszawa

1. Budynek szkoły

Planowane zużycie energii cieplnej – **8413 GJ** (48 miesięcy)

Obecna grupa taryfowa na przesył ciepła: **A3/B1/C3**

Zamówiona moc cieplna **0,2860 MW** w tym:

- | | |
|--|-----------|
| 1. moc cieplna na potrzeby ogrzewania: | 0,2600 MW |
| 2. moc cieplna na potrzeby ciepłej wody: | |
| maksymalna moc cieplna na potrzeby ciepłej wody: | 0,0400 MW |
| średnia moc cieplna na potrzeby ciepłej wody: | 0,0260 MW |

Ciepło będzie dostarczane za pośrednictwem nośnika ciepła - gorącej wody, przy pomocy sieci ciepłowniczej.

Warunki techniczne:

1. Obiekt zasilany z węzła cieplnego ul. L. Staffa 3/5
2. Węzeł cieplny jest własnością Miasto Stołeczne Warszawa – CXXII Liceum Ogólnokształcące im. Ignacego Domeyki
3. Układ pomiarowo - rozliczeniowy mierzący całkowite ciepło dostarczane do węzła cieplnego jest własnością Veolia Energia Warszawa
4. Numer licznika: 2014-14236089
5. Powierzchnia całkowita budynku: 3912 m²
6. Kubatura budynku: 17051 m³

Termin realizacji zamówienia: 01.01.2023 – 31.12.2026

2. Hala sportowa

Planowane zużycie energii cieplnej – **4004 GJ** (48 miesięcy)

Obecna grupa taryfowa na przesył ciepła: **A3/B1/C3**

Zamówiona moc cieplna **0,5610 MW** w tym:

- | | |
|--|-----------|
| 1. moc cieplna na potrzeby ogrzewania: | 0,0800 MW |
| 2. moc cieplna na potrzeby ciepłej wody: | |
| maksymalna moc cieplna na potrzeby ciepłej wody: | 0,2520 MW |
| średnia moc cieplna na potrzeby ciepłej wody: | 0,1510 MW |
| 3. moc cieplna na potrzeby ciepła technologicznego (ct): | 0,3300 MW |

Ciepło będzie dostarczane za pośrednictwem nośnika ciepła - gorącej wody, przy pomocy sieci ciepłowniczej.

Warunki techniczne:

1. Obiekt zasilany z węzła cieplnego ul. L. Staffa 3/5
2. Węzeł cieplny jest własnością Miasto Stołeczne Warszawa – CXXII Liceum Ogólnokształcące im. Ignacego Domeyki
3. Układ pomiarowo - rozliczeniowy mierzący całkowite ciepło dostarczane do węzła cieplnego jest własnością Veolia Energia Warszawa
4. Numer licznika: 4244430/2003
5. Powierzchnia całkowita budynku: 3012,27 m²
6. Kubatura budynku: 17984,56 m³

Termin realizacji zamówienia: 01.01.2023 – 31.12.2026

46. Zespół Szkół nr 10 im. Stanisława Staszica, ul. Perzyńskiego 10, 01-883 Warszawa

Planowane zużycie energii cieplnej – **7320 GJ** (48 miesięcy)

Obecna grupa taryfowa na przesył ciepła: **A3/B1/C3**

Zamówiona moc cieplna **0,3490 MW** w tym:

- | | |
|--|-----------|
| 1. moc cieplna na potrzeby ogrzewania: | 0,2960 MW |
| 2. moc cieplna na potrzeby ciepłej wody: | |
| maksymalna moc cieplna na potrzeby ciepłej wody: | 0,1060 MW |
| średnia moc cieplna na potrzeby ciepłej wody: | 0,0530 MW |

Ciepło będzie dostarczane za pośrednictwem nośnika ciepła - gorącej wody, przy pomocy sieci ciepłowniczej.

Warunki techniczne:

1. Obiekt zasilany z węzła ciepłego ul. Perzyńskiego 10
2. Węzeł ciepły jest własnością Miasto Stołeczne Warszawa – Zespół Szkół nr 10 im. Stanisława Staszica
3. Układ pomiarowo - rozliczeniowy mierzący całkowite ciepło dostarczane do węzła ciepłego jest własnością Veolia Energia Warszawa
4. Numer licznika: 78065460/CQ/16
5. Powierzchnia całkowita budynku: 4110,9 m²
6. Kubatura budynku: 15880,43 m³

Termin realizacji zamówienia: 01.01.2023 – 31.12.2026

47. Zespół Szkół nr 18, ul. S. Żeromskiego 81, 01-882 Warszawa

1. Pawilon księgarski

Planowane zużycie energii cieplnej – **3274 GJ** (48 miesięcy)

Obecna grupa taryfowa na przesył ciepła: **A3/B1/C3**

Zamówiona moc cieplna **0,2310 MW** w tym:

moc cieplna na potrzeby ogrzewania: 0,2310 MW

Ciepło będzie dostarczane za pośrednictwem nośnika ciepła - gorącej wody, przy pomocy sieci ciepłowniczej.

Warunki techniczne:

1. Obiekt zasilany z węzła ciepłego ul. S. Żeromskiego 81
2. Węzeł ciepły jest własnością Miasto Stołeczne Warszawa – Zespół Szkół nr 18
3. Układ pomiarowo - rozliczeniowy mierzący całkowite ciepło dostarczane do węzła ciepłego jest własnością Veolia Energia Warszawa
4. Numer licznika: 65015982/2012
5. Powierzchnia całkowita budynku: 1309,38 m²
6. Kubatura budynku: 5193,1 m³

Termin realizacji zamówienia: 01.01.2023 – 31.12.2026

2. Budynek szkoły

Planowane zużycie energii cieplnej – **7354 GJ** (48 miesięcy)

Obecna grupa taryfowa na przesył ciepła: **A3/B1/C3**

Zamówiona moc cieplna **0,3080 MW** w tym:

- | | |
|--|-----------|
| 1. moc cieplna na potrzeby ogrzewania: | 0,2880 MW |
| 2. moc cieplna na potrzeby ciepłej wody: | |

maksymalna moc cieplna na potrzeby ciepłej wody: 0,0470 MW

średnia moc cieplna na potrzeby ciepłej wody: 0,0200 MW

Ciepło będzie dostarczane za pośrednictwem nośnika ciepła - gorącej wody, przy pomocy sieci ciepłowniczej.

Warunki techniczne:

1. Obiekt zasilany z węzła cieplnego ul. S. Żeromskiego 81
2. Węzeł cieplny jest własnością Miasto Stołeczne Warszawa – Zespół Szkół nr 18
3. Układ pomiarowo - rozliczeniowy mierzący całkowite ciepło dostarczane do węzła cieplnego jest własnością Veolia Energia Warszawa
4. Numer licznika: 65012158/2011
5. Powierzchnia całkowita budynku: 3816 m²
6. Kubatura budynku: 11495 m³

Termin realizacji zamówienia: 01.01.2023 – 31.12.2026

48. Zespół Szkół nr 35 im. Zofii Jaroszewicz „Kasi”, ul. S. Żeromskiego 22/28, 01-831 Warszawa

Planowane zużycie energii cieplnej – **5200 GJ** (48 miesięcy)

Obecna grupa taryfowa na przesył ciepła: **A3/B1/C1**

Zamówiona moc cieplna **0,2570 MW** w tym:

1. moc cieplna na potrzeby ogrzewania: 0,2290 MW

2. moc cieplna na potrzeby ciepłej wody:

maksymalna moc cieplna na potrzeby ciepłej wody: 0,0578 MW

średnia moc cieplna na potrzeby ciepłej wody: 0,0280 MW

Ciepło będzie dostarczane za pośrednictwem nośnika ciepła - gorącej wody, przy pomocy sieci ciepłowniczej.

Warunki techniczne:

1. Obiekt zasilany z węzła cieplnego ul. S. Żeromskiego 22/28
2. Węzeł cieplny jest własnością Veolia Energia Warszawa
3. Układ pomiarowo - rozliczeniowy mierzący całkowite ciepło dostarczane do węzła cieplnego jest własnością Veolia Energia Warszawa
4. Numer licznika: 78010109/ED/16
5. Powierzchnia całkowita budynku: 5920 m²
6. Kubatura budynku: 16300 m³

Termin realizacji zamówienia: 01.01.2023 – 31.12.2026

49. Zespół Szkół nr 49, ul. L. Tołstoja 2, 01-910 Warszawa

Planowane zużycie energii cieplnej – **10200 GJ** (48 miesięcy)

Obecna grupa taryfowa na przesył ciepła: **A3/B1/C3**

Zamówiona moc cieplna **0,6240 MW** w tym:

1. moc cieplna na potrzeby ogrzewania:	0,3700 MW
2. moc cieplna na potrzeby ciepłej wody:	
maksymalna moc cieplna na potrzeby ciepłej wody:	0,3100 MW
średnia moc cieplna na potrzeby ciepłej wody:	0,1650 MW
moc zamówiona na ciepło technologiczne:	0,0890 MW

Ciepło będzie dostarczane za pośrednictwem nośnika ciepła - gorącej wody, przy pomocy sieci ciepłowniczej.

Warunki techniczne:

1. Obiekt zasilany z węzła cieplnego ul. L. Tołstoja 2
2. Węzeł cieplny jest własnością Miasto Stołeczne Warszawa – Zespół Szkół nr 49
3. Układ pomiarowo - rozliczeniowy mierzący całkowite ciepło dostarczane do węzła cieplnego jest własnością Veolia Energia Warszawa
4. Numer licznika: 4375556/2003
5. Powierzchnia całkowita budynku: 8363 m²
6. Kubatura budynku: 33538 m³

Termin realizacji zamówienia: 01.01.2023 – 31.12.2026

50. Młodzieżowy Dom Kultury „Bielany”, ul. Ceglowska 39, 01-809 Warszawa

Planowane zużycie energii cieplnej – **1400 GJ** (48 miesięcy)

Obecna grupa taryfowa na przesył ciepła: **A3/B1/C3**

Zamówiona moc cieplna **0,0560 MW** w tym:

1. moc cieplna na potrzeby ogrzewania:	0,0460 MW
2. moc cieplna na potrzeby ciepłej wody:	
maksymalna moc cieplna na potrzeby ciepłej wody:	0,0420 MW
średnia moc cieplna na potrzeby ciepłej wody:	0,0100 MW

Ciepło będzie dostarczane za pośrednictwem nośnika ciepła - gorącej wody, przy pomocy sieci ciepłowniczej.

Warunki techniczne:

1. Obiekt zasilany z węzła cieplnego ul. Ceglowska 39

2. Węzeł cieplny jest własnością Miasto Stołeczne Warszawa – Młodzieżowy Dom Kultury „Bielany”
3. Układ pomiarowo - rozliczeniowy mierzący całkowite ciepło dostarczane do węzła cieplnego jest własnością Veolia Energia Warszawa
4. Numer licznika: 78016424/X6/16
5. Powierzchnia całkowita budynku: 636,24 m²
6. Kubatura budynku: 2794 m³

Termin realizacji zamówienia: 01.01.2023 – 31.12.2026

51. Bielańskie Centrum Edukacji Kulturalnej im. Jonasza Kofty, ul. Szegedyńska 9a, 01-957 Warszawa

Planowane zużycie energii cieplnej – **3600 GJ** (48 miesięcy)

Obecna grupa taryfowa na przesył ciepła: **A3/B1/C3**

Zamówiona moc cieplna **0,2700 MW** w tym:

- | | |
|--|-----------|
| 1. moc cieplna na potrzeby ogrzewania: | 0,1200 MW |
| 2. moc cieplna na potrzeby ciepłej wody: | |
| maksymalna moc cieplna na potrzeby ciepłej wody: | 0,0800 MW |
| średnia moc cieplna na potrzeby ciepłej wody: | 0,0400 MW |
| 3. moc cieplna na potrzeby ciepła technologicznego (ct): | 0,1100 MW |

Ciepło będzie dostarczane za pośrednictwem nośnika ciepła - gorącej wody, przy pomocy sieci ciepłowniczej.

Warunki techniczne:

1. Obiekt zasilany z węzła cieplnego ul. Szegedyńska 9a
2. Węzeł cieplny jest własnością Miasto Stołeczne Warszawa – Bielańskie Centrum Edukacji Kulturalnej im. Jonasza Kofty
3. Układ pomiarowo - rozliczeniowy mierzący całkowite ciepło dostarczane do węzła cieplnego jest własnością Veolia Energia Warszawa
4. Numer licznika: 967943/2002
5. Powierzchnia całkowita budynku: 2005,3 m²
6. Kubatura budynku: 9520 m³

Termin realizacji zamówienia: 01.01.2023 – 31.12.2026

PODSUMOWANIE:

1. Szacunkowe zapotrzebowanie na energię ciepłą dla obiektów wymienionych w pozycji 1 - 51 w okresie wskazanym indywidualnie dla każdej z pozycji wynosi **266 199 GJ**.
2. Szacunkowe poziomy zużycia energii ciepłej oparte są na rzeczywistym, historycznym poborze energii ciepłej z 2021 i 2022 roku.
3. **Szacunkowa ilość energii ciepłej ma zastosowanie tylko i wyłącznie kalkulacyjne. Rzeczywista ilość zakupionego ciepła w trakcie realizacji umowy wynikać będzie z bieżących potrzeb Zamawiającego. Prognoza służy wyłącznie do porównania ofert i w żadnym wypadku nie stanowi ze strony Zamawiającego zobowiązania do zakupu ciepła w podanej ilości. Wykonawcy nie będzie przysługiwało jakiegokolwiek roszczenie z tytułu nie pobrania przez Zamawiającego przewidywanej ilości energii ciepłej.**

STANDARDY JAKOŚCIOWE ODNOSZĄCE SIĘ DO WSZYSTKICH ISTOTNYCH CECH PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA

1. Energia ciepła będzie dostarczana do obiektów objętych przedmiotem zamówienia w ciągu całego roku, z przerwą na remont lub konserwację sieci ciepłowniczej.
2. Przerwa w dostarczaniu energii ciepłej na wykonanie planowanych remontów lub konserwacji sieci ciepłowniczej może wystąpić tylko w okresie maj - wrzesień i nie może przekroczyć 14 dni.
3. Urządzenia automatycznej regulacji nośnika ciepła - gorącej wody, jeżeli węzeł cieplny jest w nie wyposażony, będą automatycznie uruchamiały ogrzewanie obiektów, przy temperaturze zewnętrznej wynoszącej +12C lub innej temperaturze określonej na pisemny wniosek Zamawiającego.
4. W przypadkach, gdy węzeł cieplny nie jest wyposażony w urządzenia automatycznej regulacji nośnika ciepła - gorącej wody - termin włączenia i wyłączenia dostarczania ciepła na cele centralnego ogrzewania ustala Zamawiający, a Wykonawca dokona rozpoczęcia lub przerwania dostarczania ciepła na pisemny wniosek Zamawiającego w następującym trybie:
 - 1) w ciągu 12 godzin od złożenia wniosku przez Odbiorcę – gdy realizacja wypadła w dniu roboczym;
 - 2) w pierwszym dniu roboczym po dniach wolnych – gdy zgłoszenia dokonano tak, że jego realizacja w terminie określonym w punkcie 1) przypadłaby na dzień wolny od pracy.
5. Energia ciepła będzie dostarczana za pośrednictwem nośnika ciepła - gorącej wody, o średniodobowej temperaturze określonej zgodnie z poniższą tabelą regulacyjną wody sieciowej, z tolerancją +/- 5% pod warunkiem, że temperatura wody zwracanej z węzła cieplnego do sieci ciepłowniczej jest zgodna z tabelą regulacyjną z tolerancją +/- 7 %.
6. Odchylenie od obliczeniowego natężenia przepływu wody gorącej dostarczonej do węzła cieplnego, wynikającego z mocy zamówionej, nie powinno przekraczać +/- 5 %.