**Załącznik nr A do SWZ - Opis przedmiotu zamówienia**

**Przedsiębiorstwo Wodociągów i Kanalizacji, 88-100 Inowrocław, ul. Jaśkowskiego 14, Regon: 091580920; NIP: 556-000-67-91**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| L.P. | Punkt odbioru | Ulica\ Miejscowość | **Kod** | **Miejscowość (Poczta)** | **Kod PPE**  **Numer licznika** | **Taryfa** | **Moc**  **Umowna**  **kW** | **Strefa** | **Zużycie energii**  **w 2022**  **kWh** | **Zużycie energii**  **w 2023**  **I półrocze x 2**  **kWh** | **Planowane zużycie**  **energii**  **od 01.01.2024 do 31.12.2024**  **(12 miesiące)** |
| 1 | Oczyszczalnia ścieków – zasilanie podstawowe I z GPZ "Marulewska” | Batkowo | 88-110 | Batkowo | 590310600000990945  4250003015 | B23 | 250 | przedpołudniowy | 147 196 | 159 262 | 153 229 |
| popołudniowy | 110 304 | 105 260 | 107 782 |
| pozostałe | 580 623 | 565 080 | 572 852 |
| 2 | Oczyszczalnia ścieków – zasilanie podstawowe II z GPZ "Pakość-Mątwy" | ul. Popowicka | 88-100 | Inowrocław | 590310600000990952  4250003014 | B23 | 250 | przedpołudniowy | 146 395 | 119 254 | 132 825 |
| popołudniowy | 97 502 | 74 230 | 85 866 |
| pozostałe | 581 835 | 466 436 | 524 136 |
| 3 | Przepompownia wody – zasilanie podstawowe I "Inowrocław" | Balin | 88-110 | Balin | 590310600000990969  3250020244 | B23 | 130 | przedpołudniowy | 13 047 | 15 562 | 14 305 |
| popołudniowy | 10 143 | 11 516 | 10 830 |
| pozostałe | 55 393 | 67 390 | 61 392 |
| 4 | Przepompownia wody – zasilanie rezerwowe II "Marulewska" | Balin | 88-110 | Balin | 590310600007572847  3250020256 | B23 | 130 | przedpołudniowy | 38 238 | 35 888 | 37 063 |
| popołudniowy | 20 830 | 20 442 | 20 636 |
| pozostałe | 63 432 | 66 764 | 65 098 |
| 5 | Ujęcie wody nr 1 – zasilanie podstawowe I "Trzaski". | Trzaski k/Inowrocławia | 88-110 | Trzaski | 590310600000990976  59063874 | B23 | 210 | przedpołudniowy | 245 728 | 150 848 | 198 288 |
| popołudniowy | 169 502 | 158 918 | 164 210 |
| pozostałe | 894 749 | 709 572 | 802 161 |
| 6 | Ujęcie wody nr 1 – zasilanie podstawowe II "Sikorowo". | Trzaski k/Inowrocławia | 88-110 | Trzaski | 590310600000990983  59063929 | B23 | 210 | przedpołudniowy | 194 332 | 121 142 | 157 737 |
| popołudniowy | 134 851 | 130 634 | 132 743 |
| pozostałe | 745 435 | 585 732 | 665 584 |
| 7 | Ujęcie wody nr 2 | Trzaski „Pole” k/Inowrocławia | 88-110 | Trzaski | 590310600000990990  3250020157 | B22 | 55 | szczytowa | 81 690 | 97 724 | 89 707 |
| pozaszczytowa | 267 630 | 301 548 | 284 589 |
| 8 | Przepompownia ścieków P-8 | ul. Staropoznańska 106 | 88-100 | Inowrocław | 590310600001080515  12063064 | C11 | 11 | całodobowa | 6 091 | 4 724 | 5 408 |
| 9 | Przepompownia ścieków P-5.1 | ul. Jaśminowa | 88-100 | Inowrocław | 590310600001080522  10354973 | C11 | 1 | całodobowa | 1 782 | 1 470 | 1 626 |
| 10 | Przepompownia ścieków P-6 | ul. Szymborska | 88-100 | Inowrocław | 590310600001080539  12335201 | C11 | 11 | całodobowa | 5 930 | 6 078 | 6 004 |
| 11 | Przepompownia ścieków P-4 | ul. Bolesława Krzywoustego 33 | 88-100 | Inowrocław | 590310600001080546  91832613 | C11 | 11 | całodobowa | 12 037 | 13 466 | 12 752 |
| 12 | Przepompownia ścieków P-3.1 | ul. Glinki dz. 26/8 | 88-100 | Inowrocław | 590310600001122420  8126893 | C11 | 11 | całodobowa | 7 785 | 9 212 | 8 499 |
| 13 | Przepompownia ścieków P-10 | ul. Szosa Bydgoska | 88-100 | Inowrocław | 590310600001122437  10695393 | C11 | 11 | całodobowa | 8 664 | 10 248 | 9 456 |
| 14 | Przepompownia ścieków P-1A | ul. Lotnicza 17 | 88-100 | Inowrocław | 590310600001122444  82633293 | C11 | 11 | całodobowa | 1 510 | 1 684 | 1 597 |
| 15 | Przepompownia ścieków P-2 | ul. Okrężek | 88-100 | Inowrocław | 590310600001122451  70159293 | C11 | 11 | całodobowa | 14 609 | 10 812 | 12 711 |
| 16 | Przepompownia ścieków P-3 | ul. Jacewska dz. 18,31 | 88-100 | Inowrocław | 590310600001122468  63723634 | C11 | 11 | całodobowa | 6 681 | 4 376 | 5 529 |
| 17 | Przepompownia ścieków P-7A | ul. Mątewska | 88-100 | Inowrocław | 590310600001122475  56073185 | C11 | 27 | całodobowa | 9 366 | 13 174 | 11 270 |
| 18 | Ośrodek wypoczynkowy | Przyjezierze | 88-324 | Jeziora Wielkie | 590310600000944696  56292399 | C11 | 27 | całodobowa | 4819 | 1 446 | 4 533 |
| 19 | Pompownia wody  Studnia głębinowa | ul. Miechowicka | 88-100 | Inowrocław | 590310600001122482  9705882 | C11 | 14 | całodobowa | 5 309 | 4 800 | 5 055 |
| 20 | Pompownia wody  Studnia głębinowa | ul. Rąbińska dz. 5/7 | 88-100 | Inowrocław | 590310600001122499  11730430 | C11 | 15 | całodobowa | 40 745 | 38 672 | 39 709 |
| 21 | Baza PWiK –  zasilanie nr II | ul. Ks. Bolesława Jaśkowskiego 14 | 88-100 | Inowrocław | 590310600001125803  35599370 | C11 | 15 | całodobowa | 19 928 | 20 804 | 20 366 |
| 22 | Baza PWiK –  zasilanie nr I | Ks. Bolesława Jaśkowskiego 14 | 88-100 | Inowrocław | 590310600000990938  96859461 | C12a | 39 | szczytowa | 12 027 | 11 732 | 11 880 |
| pozaszczytowa | 31 317 | 28 830 | 30 074 |
| 23 | Wieża ciśnień – PWiK | Zofiówka | 88-100 | Inowrocław | 590310600001039421  70159290 | C12a | 11 | szczytowa | 1 251 | 1 184 | 1 218 |
| pozaszczytowa | 3 529 | 1 912 | 2 721 |
| 24 | Zakład Produkcyjny: Rozlewnia Wód | ul. Miechowicka dz. nr 13/80 | 88-100 | Inowrocław | 590310600001325708  96777619 | C21 | 60 | całodobowa | 9 898 | 10 372 | 10 135 |
| 25 | Tłocznia ścieków | ul. Pakoska  dz. nr 2/10 | 88-100 | Inowrocław | 590310600001530782  64812014 | C11 | 4 | całodobowa | - | 1 682 | 1 682 |
| 26 | Przepompownia | ul. Towarowa | 88-100 | Inowrocław | 590310600001530799  10405653 | C11 | 13 | całodobowa | - | 186 | 186 |
| 27 | Przepompownia | ul. Równinna | 88-100 | Inowrocław | 590310600001198876  10165460 | C11 | 7 | całodobowa | - | 2 | 2 |
| 28 | Tłocznia ścieków | ul. Błonie  dz. nr 45/13 | 88-100 | Inowrocław | 590310600028603933  03033104 | C11 | 13 | całodobowa | - | 1 074 | 1 074 |
| **X** | **Razem** | **X** | **X** | **X** | **X** | **X** | **1569** | **X** | **4 802 133** | **4 161 142** | **4 484 520** |

|  |  |
| --- | --- |
| **Podsumowanie wg grup taryfowych** |  |
| Wyszczególnienie - grupa taryfowa | zużycie energii elektrycznej w trakcie trwania zamówienia w kWh - **zamówienie planowane** |
|
| B22 | 374 296 |
| B23 | 3 906 737 |
| C11 | 147 459 |
| C12A | 45 893 |
| C21 | 10 135 |
| **Planowane zużycie energii od 01.01.2024 do 31.12.2024**  **(12 miesiące)** | **4 484 520** |