**Załącznik nr 1 do SIWZ**

**SZCZEGÓŁOWY OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA**

Przedmiotem zamówienia jest dostawa energii elektrycznej na potrzeby obiektów Głubczyckich Wodociągów i Kanalizacji Spółka z ograniczoną odpowiedzialnością w oparciu o zasadę TPA, obejmująca sprzedaż energii do wymienionych poniżej obiektów, na zasadach określonych w ustawie Prawo Energetyczne z dnia 10 kwietnia 1997r. (j.t. Dz. U. z 2017 r. poz. 220 z późn. zm.) i wydanych na jej podstawie aktach wykonawczych.

Do wyłonionego w postępowaniu wykonawcy należeć będzie również przeprowadzenie na rzecz Głubczyckich Wodociągów i Kanalizacji Spółka z ograniczoną odpowiedzialnością procedury rozdziału umów na handlową i dystrybucyjną łącznie z zawarciem nowej umowy dystrybucyjnej z operatorem sieci oraz zmiany sprzedawcy energii elektrycznej. Wyłoniony w trakcie postępowania przetargowego Wykonawca otrzyma od Zamawiającego tj. Głubczyckich Wodociągów, wszelkie wymagane pełnomocnictwa i upoważnienia, aby w imieniu Zamawiającego doprowadzić do zawarcia nowej umowy o świadczenie usług dystrybucji pomiędzy Klientem a OSD oraz przeprowadzić całą procedurę związaną ze zmianą sprzedawcy energii elektrycznej (tzw. swiching), w tym wypowiedzenia obowiązującej Zamawiającego umowy z dotychczasowym dostawcą energii elektrycznej.

Obiekty objęte przedmiotem postępowania posiadające układy pomiarowo-rozliczeniowe umożliwiające zakup energii w oparciu o TPA:

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **l.p** | **Obiekt**  | **Adres** | **Moc zamówiona** | **Obecna grupa taryfowa** | **Planowane zużycie** |
| 1 | Oczyszczalnia ścieków Głubczyce | Głubczyce ul. Kopernika 41 | 300 kW lub 150kW | B22 | 1310,00 MWh |
| 2 | Pompownia wody Głubczyce | Głubczyce, ul. Powstańców 2 | 80 kW | C21 | 249,00 MWh |
| 3 | Ujęcie wody ul. Kołłątaja | Głubczyce ul. Kołłątaja | 15 kW | B11  | 70,00 MWh |
| 4 | Ujęcie wody ul. Mickiewicza | Głubczyce ul. Mickiewicza | 40 kW | C12a | 9,0 MWh |
| 5 | Pompownia wody Bogdanowice | Bogdanowice | 15 kW | B11 | 17,00 MWh |
| 6 | SUW Klisino | Klisino | 50 kW | B22 | 37,00 MWh |
| 7 | Hydrofornia (Ujęcie wody) Braciszów | Braciszów  | 40 kW | C12a | 13,00 MWh |
| 8. | Pompownia ścieków Gadzowice | Gadzowice  | 20 kW | C11 | 6,00 MWh |
| 9 | SUW Krasne Pole | Krasne Pole  | 13,00 kW | C11 | 18,00 MWh |
| 10. | Hydrofornia Tarnkowa | Tarnkowa | 4,5 kW | C11 | 22,00 MWh |
| 11 | Pompownia wody Lisięcice | Lisięcice ul. Klonowa  | 17,00 kW | C11 | 12,00 MWh |
| 12 | Pompownia wody Lenarcice  | ul. Wiejska  | 5,0 kW | C11 | 3,00 MWh |
| 13 | Pompownia wody Ciermięcice | Ciermięcice | 4,5 kW | C11 | 2,00 MWh |
| 14 | Pompownia ścieków Zopowy | Zopowy | 6,0 kW | C11 | 2,00 MWh |
| 15 | Pompownia wody Gołuszowice | Gołuszowice | 17,00 kW | C11 | 5,00 MWh |
| 16 | Pompownia wody Bernacice | Bernacice | 17,00 kW | C 11 | 1,00 MWh |
| 17 | Hydrofornia Nowe Gołuszowice | Nowe Gołuszowice | 12,5 kW | C11 | 12,00 MWh |
| 18 | Hydrofornia Mokre Wieś | Mokre Wieś | 4,5 kW | C11 | 5,00 MWh |
| 19 | Hydrofornia Dobieszów | Dobieszów | 13,00 kW | C11 | 3,00 MWh |
| 20 | Hydrofornia Debrzyca  | Debrzyca | 17,00 kW | C11 | 14,00 MWh |
| 21 | Hydrofornia ul. Niepodległości | Głubczyce | 15,00 kW | C11 | 1,00 MWh |
| 22 | Hydrofornia ul. Krakowska | Głubczyce | 17,00 kW | C11 | 9,00 MWh |
| 23 | Pompownia ścieków ul. Miarki | Głubczyce | 3,5 kW | C11 | 1,00 MWh |
| 24 | Pompownia ścieków PGR 1 | Grobniki ul. Szkolna | 16,0 kW | C11 | 14,00 MWh |
| 25 | Pompownia ścieków PGR 2 | Grobniki | 6,5 kW | C11 | 13,00 MWh |
| 26 | Pompownia ścieków PGR 3 | Grobniki ul. Osiedle | 2,5 kW | C11 | 1,00 MWh |
| 27 | Pompownia ścieków PGR 4 | Grobniki ul. Szkolna | 7,0 kW | C11 | 2,00 MWh |
| 28 | Pompownia ścieków PGW | Grobniki Widok  | 4,0 kW | C11 | 5,00 MWh |
| 29 | Pompownia ścieków PDE | Debrzyca | 5,0 kW | C11 | 5,00 MWh |
| 30 | Pompownia ścieków Nowe Gołuszowice | Nowe Gołuszowice | 3,0 kW | C11 | 3,00 MWh |
| 31 | Pompownia ścieków Głubczyce Sady | Głubczyce Sady  | 7,0 kW | C11 | 5,00 MWh |
| 32 | Wieża ciśnień | Głubczyce | 25 kW | C11 | 5,00 MWh |
| 33 | Studzienka kanalizacyjna ul. Pocztowa | Głubczyce | 1,3 kW | C11 | 2,00 MWh |
| 34 | Pompownia ścieków ul. Dworcowa | Głubczyce | 4,0 kW | C11 | 1,00 MWh |
| 35 | Pompownia ścieków Bogdanowice PBO1 | Bogdanowice | 6,0 kW | C11 | 27,00 MWh |
| 36 | Hydrofornia Chróstno | Chróstno  | 9,0 kW | C11 | 7,00 MWh |
| 37 | Oczyszczalnia ścieków Pomorzowice | Pomorzowice | 17,00 kW | C11 | 21,00 MWh |
| 38 | Przepompownia ścieków Bogdanowice Kolonia PBK (P5) | Bogdanowice Kolonia  | 12,00 kW | B11 | 4,00 MWh |
| 39 | Przepompownia ścieków Zopowy PZO1 | Zopowy ul. Stawowa  | 2,5 kW | C11  | 4,00 MWh |
| 40  | Przepompownia ścieków Zubrzyce PZU 1 | Zubrzyce ul.Długa  | 17,00 kW | C11 | 19,00 MWh |
| 41 | Przepompownia ścieków Zubrzyce PZU 3 | Zubrzyce ul. Słoneczna  | 3,00 kW | C11 | 1,00 MWh |
| 42 | Przepompownia ścieków Zopowy PZO2 | Zopowy ul. Zielona  | 2,00 kW | C11 | 1,00 MWh |
| 43 | Przepompownia ścieków Zubrzyce PZU 2 | ul. Ciermięcicka | 1,50 kW | C11 | 1,00 MWh |
| 44 | Przepompownia ścieków Zubrzyce PZU4 | Ul. Długa | 1,50 kW | C11 | 1,00 MWh |
| 45 | Ujęcie wody Klisino | Klisino | 30,00 kW | C12a | 27,00 MWh |
| 46 | Pompownia ścieków P4 Bogdanowice | Bogdanowice | 1,5 kW | C11 | 3,00 MWh |
| 47 | Pompownia ścieków P2 Bogdanowice (PB2 i PB3) | Bogdanowice | 12,00 kW | B11 | 9,00 MWh |
| 48 | Przepompownia wody Milice ul. Dz. Nr 20 | Milice | 13,00 kW | C11 | 3,00 MWh |
| 49 | Oczyszczalnia ścieków Bernacice Górne | Bernacice Górne | 15,00 kW | C12a | 6,00 MWh |
| 50 | Pompownia wody Głubczyce Sady Głubczyce | Głubczyce Sady  | 27,00 kW | C12a | 11,00 MWh |
| 51 | Oczyszczalnia Ścieków Kwiatoniów | Kwiatoniów | 16,50 kW | C11 | 4,00 MWh |
| 52 | Oczyszczalnia ścieków w Lisięcicach  | Lisięcice | 23,00 kW | C11 | 28,00 MWh |
| 53 | Pompownia ścieków Lisięcicach | Lisięcice | 23,00 kW | C11 | 1,00 MWh |
| 54 | Oczyszczalnia ścieków w Chróstnie | Chróstno |  | C11 | 4,00 MWh |
| 55 | Mokre zbiornik zapasowo wyrównawczy na wodę czystą działka 29 | Mokre | 3,00 kW | C11 | 2,00 MWh |
| 56 | Oczyszczalnia ścieków Klisino  | Klisino | 50 kW | C21 | 30,00 MWh |
| 57 | Pompownia ścieków Klisino | Klisino | 11,00 kW | C11 | 1,00 MWh |
| 58 | Przepompownia ścieków Głubczyce Sady dz. 7/18 (590322413600492840) | Głubczyce Sady  | 6,5 kW | C11 | 1,00 MWh |