**Załącznik nr 7 do SWZ**

**Numer postępowania: PT/KZ/01/2023**

**OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA**

Przedmiotem zamówienia jest dostawa energii elektrycznej do nieruchomości stanowiących własność Bydgoskiego Parku Przemysłowo-Technologicznego w o łącznym szacowanym wolumenie 968,29 MWh: z tego:

1. IDEA – Przestrzeń Biznesu, ul. Bydgoskich Przemysłowców 6, działka 7/404, obręb 132, 85-862 Bydgoszcz (dalej IDEA) – 552,70 MWh; umowa na okres od dnia 01 stycznia 2024 roku do dnia 31 grudnia 2024 roku,
2. Centrum Technologiczne, ul. Bydgoskich Przemysłowców 6a, działka 7/379; 7/381; 7/404, obręb 132, 85-862 Bydgoszcz – 189,82 MWh; umowa na okres od dnia 01 stycznia 2024 roku do dnia 31 grudnia 2024 roku,
3. Centrum Rozwoju, ul. Bydgoskich Przemysłowców 8 - 165,77 MWh , działka 7/533, obręb 132 na okres od dnia 1 stycznia 2024 r. do dnia 31 grudnia 2024 roku
4. Budynek Przedszkola, ul. Bydgoskich Przemysłowców 1 – 60 MWh, działka 1/176, obręb 131 umowa na okres od dnia 01 stycznia 2024 do dnia 31 grudnia 2024 roku

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | Nr licznika | Przewidywana ilość zużycia energii | Taryfa | Moc |  | Uwagi | OSD | Sposób dostarczenia energii | Informacje na temat układu pomiarowo – rozliczeniowego |
| Część I  Budynek IDEA  ul. Bydgoskich  Przemysłowców 6 Działka 7/404 Obręb 132 | 51023364 Typ. ZMG410CR4.440b43 S2 P06 | 552,90 MWh | B21 | 0,25 MW |  | Układ fazowy 3,  III grupa przyłączeniowa | PGE Górnictwo i Energetyka Konwencjonalna S.A | energia elektryczna będzie dostarczana linią kablową o napięciu 15kV do zacisków prądowych na odłączniku sekcyjnym rozdzielni SN-15kV od strony zasilania w kierunku urządzeń odbiorcy | pośredni |
| Część II  Budynek Centrum  Technologicznego,  ul. Bydgoskich  Przemysłowców 6a Działki 7/379; 7/381;  7/404  Obręb 132 | 53464041 Typ. ZMD405CT44.0459 | 189,82 MWh | 0,9 MW |  |
| Część III  Budynek Centrum Rozwoju ul. Bydgoskich Przemysłowców 8, działki | 59517346  ZMD405CT44.0459 | 166,28 MWh | 0,3 MW |  |
| Część IV  Budynek Przedszkola ( w Budowie) | 50098545  Typ.  ZMD410CT44.0009 S3 B31 | 60,0 MWh | C21 | 0,078 MW |  | Układ fazowy 3,  IV grupa przyłączeniowa | PGE Górnictwo i Energetyka Konwencjonalna S.A | dostarczenie energii elektrycznej obecnie odbywa się; zaciski odpływowe rozłącznika bezpiecznikowego obwodu nr 3 w złączu kablowym BPP/ZK-nN/ST15.0 wbudowanego na działce 1/176 obręb 131 | pośredni |

*Powyższe dane mają charakter orientacyjny, służący do określenia szacunkowej wartości zamówienia i szacunkowej wysokości wynagrodzenia umownego. Przewidywane zużycie ma charakter orientacyjny, co oznacza, że nie stanowi dla Zamawiającego zobowiązania do zakupienia energii elektrycznej w podanej ilości. Zmniejszenie lub zwiększenie ilości energii elektrycznej nie pociąga dla zamawiającego żadnych konsekwencji, poza koniecznością dokonania zapłaty za faktycznie pobraną ilość energii. Wykonawca winien uwzględnić wahanie poboru na poziomie co najmniej (+/-) 20%.*

**Zamawiający korzysta z odnawialnych źródeł energii:**

**W nieruchomościach wskazanych dla Części I, II, zainstalowana jest instalacja fotowoltaiczna o mocy nie przekraczającej 50 kW każda. Zamawiający rozlicza energię OZE na zasadach prosumenta. W nieruchomości wskazanej dla Części IV zainstalowana zostanie instalacja fotowoltaiczna o mocy nie przekraczającej 50 kW !!!**