

Numer	10/R22/03224	Miejscowość	Malbork	Data (dzień, miesiąc, rok)	29-10-2010
-------	--------------	-------------	---------	----------------------------	------------

WARUNKI PRZYŁĄCZENIA DO SIECI ELEKTROENERGETYCZNEJ ENERGA-OPERATOR SA

Oddział w Elblągu

1. Przyłączany obiekt:

Nazwa: przepompownia ścieków sanitarnych (dotyczy obiektu projektowanego)
Adres (Nr działki): Gmina Sztutowo ; Miejscowość Sztutowska Kępa działka numer 612/27

2. Grupa przyłączeniowa: V

3. Moc przyłączeniowa: 5 kW (zwiększenie mocy o: 5 kW)

4. Miejsce przyłączenia:

Istniejąca linia SN 15 kV nr 3806
stacja zasilająca T- proj. z transformatorem o mocy wg obliczeń

5. Miejsce dostarczania energii elektrycznej:

zaciski na listwie zaciskowej, w kierunku instalacji odbiorczej (w złączu zintegrowanym z układem pomiarowo-rozliczeniowym)

6. Rodzaj przyłącza: kablowe,

7. Zakres prac niezbędnych do realizacji przyłączenia oraz wymagania w zakresie wyposażenia niezbędnego do współpracy z siecią:

7.1. Urządzenia WN i SN:

wybudować linię napowietrzną 15 kV typu AFL35 od istn. LN 15 kV nr 3806 do proj. stacji 15/0,4 kV. W proj. odgałęzieniu zrealizować rozłącznik - uziemnik 15 kV

7.2. Stacja transformatorowa:

wybudować napowietrzną stację transformatorową 15/0,4 kV np. typu STS 20/250 z transformatorem wg obliczeń. Charakter stacji sieciowa - końcowa przystosowana do bilansującego układu pomiaru energii elektrycznej.

7.3. Urządzenia nn:

Z R 0,4 kV proj. stacji wybudować linię kablową 0,4 kV typu YAKXS 4xwg obliczeń do proj. złącza zintegrowanego z układem pomiarowo - rozliczeniowym. Proj. ZZP zlokalizować na granicy działki

7.4. Wyposażenie urządzeń, instalacji lub sieci, niezbędne do współpracy z siecią, do której instalacje lub sieci są przyłączane
Podmiot przyłączany własnym kosztem i staraniem:

- Zrealizuje instalacje elektryczne od miejsca dostarczenia energii elektrycznej (p.5 niniejszych WP) wg potrzeb dostosowując ją do mocy przyłączeniowej i obowiązujących wymagań ochrony od porażeń. Powyższe instalacje pozostaną na majątku i eksploatacji odbiorcy.
- Usunie ewentualne kolizje istniejącej sieci elektroenergetycznej z projektowaną zabudową obiektu na zasadach ustalonych w umowie (odrębnej umowie / umowie przyłączeniowej).
- Do złącza zintegrowanego z układem pomiarowo - rozliczeniowym wprowadzi dwu lub cztero przewodowy wlvz o przekroju minimum 10 mm² miedziany lub 16 mm² aluminiowy.
- Zalecane jest zastosowanie ochrony przeciwprzepięciowej poprzez zastosowanie w/g potrzeb