

Data pisma: 05.08.2022 r.
Nr pisma: TD/OGL/ODP/2022-08-05/0000001
Sprawa: PT:RW/9081/9052_Cm
Nr barkod: 1046562898
Nr PPE: 590322400700779933
Kontakt: Roman Wasiak
Telefon: 32 303 21 86
E-mail: Roman.Wasiak@tauron-dystrybucja.pl

Energopro Mariusz Strojny
ul. Dębowa 12 / 20
43-100 Tychy
Polska

1045972916



Dotyczy: powtórne uzgodnienia projektu technicznego w zakresie modernizacji półpośredniego układu pomiarowo-rozliczeniowego energii elektrycznej dla zasilania Szkoły Podstawowej Nr 42 w Katowicach przy ul. Wiosny Ludów 22.

W odpowiedzi na Państwa pismo z załączoną w/w dokumentacją, informujemy, że po dokonaniu sprawdzenia zgodności rozwiązań projektu z wymogami TAURON Dystrybucja S.A. Oddział w Gliwicach w zakresie układu pomiarowo – rozliczeniowego, akceptujemy przedstawione rozwiązania techniczne z następującymi informacjami i uwagami:

1. Obecnie zabudowane w układzie pomiarowo-rozliczeniowym licznik wraz z modułem komunikacyjnym, anteną i kartą SIM mogą pozostać bez zmian i mogą być przeniesione do nowego zestawu zasilająco-pomiarowego lub zostaną dostarczone nowe zgodnie z potrzebami w chwili sprawdzenia zmodernizowanego układu pomiarowo-rozliczeniowego.
2. Do członu zasilająco-pomiarowego zostaną przeniesione obecnie zabudowane przekładniki prądowe lub TAURON Dystrybucja S.A. Oddział w Gliwicach dostarczy nowe przekładniki prądowe typu **IMW** o następujących danych znamionowych: **kl. 0,2; FS5; 2,5 VA** o przekładni prądowej **100/5 A/A** dla mocy przyłączeniowej **60 kW** (~ 93,2 A, moc minimalna: 14 kW (20%), moc umowna 40 kW). Powyższa informacja jest niezbędna dla dostosowania rozdzielnic do zabudowy wymienionych urządzeń.
3. Koszty zakupu pozostałych urządzenia i aparatów wchodzące w skład zestawu złączowo-pomiarowego oraz koszty związane z przeprowadzeniem prac wchodzących w zakres przedmiotowej modernizacji leżą po stronie Klienta.
4. Licznik oraz moduł komunikacyjny zostaną sparametryzowane zgodnie z obowiązującymi wymogami systemu zdalnych odczytów TAURON Dystrybucja S.A. Oddział w Gliwicach.
5. Koszty połączeń w celu odczytu danych pomiarowych z licznika ponosić będzie TAURON Dystrybucja S.A. Oddział w Gliwicach.
6. W zabezpieczeniu głównym należy zastosować wkładki bezpiecznikowe o prądzie znamionowym nie większym niż **100 A**.
7. W listwie kontrolno-pomiarowej należy w zabezpieczeniu obwodów napięciowych zastosować wkładki bezpiecznikowe o prądzie znamionowym 6,3 A / $\geq 250V$ AC oraz o następujących danych znamionowych: F (szybka), $\geq 1,5$ kA/230 V AC.
8. Wtórne obwody pomiarowe pomiędzy zaciskami strony wtórnej przekładników prądowych, a listwą kontrolno-pomiarową należy wykonać przy zastosowaniu kabli sterowniczych typu YKSY o żyłach jednorodnych 7 x 2,5 mm² obwody prądowe i 4 x 1,5 mm² obwody napięciowe – rys nr: E-203.
9. Tablica licznikowa z członem zasilająco-pomiarowym przedstawione w projekcie należy wykonać ściśle wg „Standardu technicznego nr 1/2014 budowy zestawów złączowych, złączowo-pomiarowych i pomiarowych w sieci dystrybucyjnej nN w TAURON Dystrybucja S.A. (wersja czwarta)” opublikowanego na stronie internetowej TAURON Dystrybucja S.A. w zakładce „Usługi dystrybucyjne/Standardy techniczne sieci / Księga standardów technicznych/Złącza kablowe i pomiarowe/ Złącza kablowe i pomiarowe nN”:

www.tauron-dystrybucja.pl/uslugi-dystrybucyjne/standardy-techniczne-sieci/Strony/ksiega-standardow-technicznych.aspx

PT:RW/9081//9052_Cm

10. Tablicę licznikową oraz wszystkie aparaty i urządzenia wchodzące w skład członu zasilającego – pomiarowego do przekładników prądowych włącznie patrząc od strony zasilania oraz kable zasilające (od strony TD S.A.) należy osłonić i osłony przystosować do oplombowania.
11. Każdorazowa ingerencja w czynny układ pomiarowo – rozliczeniowy musi odbywać się po dopuszczeniu i pod nadzorem służb pomiarowych spółki TAURON Dystrybucja Pomiary Sp. z o. o. – PW4 Teren Pomiarów WN i SN – Rybnik (tel. 32 303 81 53, 32 303 81 32) obsługującej rozliczeniowe układy pomiarowe energii elektrycznej znajdujące się na terenie działalności TAURON Dystrybucja S.A. Oddział w Gliwicach.
12. Układ pomiarowy na czas przyjazdu brygady pomiarowej TDP Sp. z o.o. należy przygotować do sprawdzenia technicznego w stanie beznapięciowym, tak żeby monter uzyskał swobodny i bezpieczny dostęp posiadając pełną zdolność do manipulacji w obwodach członu zasilającego i obwodów pomiarowych oraz przygotować tory silnoprądowe do zabudowy przekładników prądowych i sprawdzenia układu pomiarowego.
13. Uzgodnienie układu pomiarowo-rozliczeniowego nie obejmuje swoim zakresem linii zasilającej, automatyki, zabezpieczeń, ochrony odgromowej, przeciwprzepięciowej, ochrony przed porażeniem prądem elektrycznym, uziemień, p.poż., oraz instalacji wewnętrznych. Uzgodnienia takie należy dokonać odrębnym i stosownym do danego zakresu trybem
14. Układy pomiarowe winne spełniać wytyczne dla układów pomiarowych na obszarze TAURON Dystrybucja S.A..
Dostarczony egzemplarz dokumentacji pozostaje w aktach TAURON Dystrybucja S.A. Oddział w Gliwicach.

Sprawdzenie to nie zwalnia Inwestora od obowiązku stosowania norm, przepisów budowy i bezpieczeństwa oraz aktualnych wymogów TAURON Dystrybucja S.A. Oddział w Gliwicach. Realizacja projektu po upływie 12 miesięcy od daty niniejszego uzgodnienia lub po zmianie aktualnej konfiguracji układu zasilania i przyznanej mocy przyłączeniowej wymagać będzie aktualizacji rozwiązań technicznych do wymogów obowiązujących w dniu aktualizacji.

W przypadku zmian mających wpływ na zapisy w umowie o świadczenie usług dystrybucji energii elektrycznej należy przed zgłoszeniem gotowości układu pomiarowo-rozliczeniowego do przeprowadzenia prac w pierwszej kolejności należy zgłosić się do Wydziału Sprzedaży TAURON Dystrybucja S.A. Oddział w Gliwicach z załączoną kopią niniejszego uzgodnienia oraz kompletem druków stosownych do zaktualizowania umowy.

Gotowość do dopuszczenia do prac modernizacyjnych oraz sprawdzenia technicznego układów pomiarowo-rozliczeniowych po przeprowadzonych pracach należy zgłosić do TAURON Dystrybucja Pomiary Sp. z o. o. – PW4 Teren Pomiarów WN i SN – Rybnik (tel. 32 303 81 53, 32 303 81 32).

Jak może się Pan/Pani/Państwo z nami skontaktować

Może Pan/Pani/Państwo skontaktować się z nami na jeden z poniższych sposobów;

- listownie, na adres: Skrytka pocztowa nr 2708 , 40-337 Katowice
- elektronicznie, na adres: info@tauron-dystrybucja.pl
- telefonicznie, pod numerem: 32 303 21 86 (kom; 508 00 60 31)

Prosimy, by w korespondencji, powołał się Pan/Pani/Państwo na nr pisma uzgadniającego z sygnaturą sprawy.

z poważaniem


Roman Wasiak

Pełnomocnik TAURON Dystrybucja S.A.
Oddział w Gliwicach

Kopia: TDOGL/ODP

TAURON Dystrybucja S.A.
ul. Podgórska 25A
31-035 Kraków

NIP: 611 020 28 60, REGON: 230179216
Kapitał zakładowy (wpłacony): 560.480.120,62 zł
Rejestracja: Sąd Rejonowy dla Krakowa Śródmieścia
XI Wydział Gospodarczy Krajowego Rejestru Sądowego
pod numerem KRS: 0000073321

tauron-dystrybucja.pl