



**Fundusze Europejskie**  
Infrastruktura i Środowisko



**Unia Europejska**  
Fundusz Spójności



Bydgoszcz, 15.03.2019 r.

## **Do uczestników postępowania**

Dotyczy: postępowań o udzielenie zamówienia w trybie przetargu nieograniczonego na zadanie pn.: Budowa, montaż, podłączenie i uruchomienie 10 szt. węzłów cieplnych w ramach zadania „Przebudowa sieci przy ul. Kapuściska 4 i Murarzy 5” – postępowanie nr 4 - znak sprawy 2019/S 038-086670

KPEC Spółka z o.o. informuje, że w dniu 13.03.2019 r. do ww. postępowania wpłynęło pytanie. Treść pytań wraz z odpowiedziami znajduje się poniżej.

### **Pytanie 1.**

Kto wykonuje tablicę licznikową TL i gdzie powinna się ona znajdować?

### **Odpowiedź**

Za doprowadzenie energii elektrycznej do węzła odpowiedzialny jest właściciel budynku (zgodnie z warunkami KPEC), który jest zobligowany do wykonania tablicy licznikowej zgodnie z warunkami przyłączenia do sieci wydanymi przez Enea Operator. Powinna być ona zlokalizowana przy GTR budynku.

### **Pytanie 2.**

Kto wykonuje tablicę GTR, która pojawia się w części opisowej dokumentacji technicznej, a nie ma jej na rysunkach wykonawczych i schematach w części elektrycznej projektu?

### **Odpowiedź**

Za wykonanie tablicy GTR odpowiedzialny jest Właściciel nieruchomości.

### **Pytanie 3.**

Kto wykonuje oświetlenie pomieszczeń węzłów cieplnych?

### **Odpowiedź**

Oświetlenie pomieszczeń węzłów wykonuje Wykonawca węzła.

### **Pytanie 4.**

Czy rozdzielnica RWC może być zlokalizowana na konstrukcji węzła cieplnego?

### **Odpowiedź**

Rozdzielnica węzła powinna być zabudowana w pobliżu drzwi wejścia i zawierać wyłącznik główny zasilania (zgodnie z warunkami KPEC).

### **Pytanie 5.**



Jeżeli wykonawca będzie wykonywał tablicę TL, to czy licznik energii elektrycznej może być elektroniczny, montowany na szynie TH35? Proszę podać również wymagania do rozdzielnic licznikowej (z czego ma być wykonana (Tworzywo, stal, wymagania do zamka tablicy)

Odpowiedź:

Licznik energii elektrycznej zakłada Enea w miejscu ogólnie dostępnym, a nie w pomieszczeniu węzła. Z rozdzielnic zasilić oświetlenie węzła, gniazda oraz urządzenia niezbędne do pracy węzła. W węźle wykonać połączenia wyrównawcze. Przed uruchomieniem Wykonawca węzła powinien wykonać niezbędne pomiary elektryczne. Rozdzielnica min. typu IP55.

W załączeniu wytyczne dla węzłów cieplnych (branża elektryczna i AKPiA).

Kierownik  
Działu Zamówień Publicznych  
  
Marek Estkowski

