

## OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA

### **Przedmiot zamówienia:**

Przebudowa instalacji ogrzewania/chłodzenia – O/ZUS” (I02017000721).

I etap : ułożeniu rur ochronnych do kabli SN pod remontowanymi aktualnie jezdnią i chodnikiem.

### **Obiekt:**

I Oddział ZUS w Łódź, ul. Zamenhofska 2.

### **Rodzaj robót:**

Roboty budowlane	CPV 45000000-7
Roboty inżynierskie i budowlane	CPV 45220000-5
Roboty drogowe	CPV 45233140-2

### **Inwestor:**

Zakład Ubezpieczeń Społecznych z siedzibą w Warszawie  
ul. Szamocka 3, 5      01-748 Warszawa

I Oddział w Łodzi,      90 – 431 Łódź, ul. Zamenhofska 2

### **Zawartość opisu przedmiotu zamówienia:**

1. Przedmiot zamówienia i opis stanu istniejącego
2. Zakres planowanych prac

**1. Przedmiot zamówienia i opis stanu istniejącego:**

Przedmiotem zamówienia jest ułożeniu rur ochronnych do kabli SN pod remontowanymi aktualnie jezdnią i chodnikiem. Usytuowanie – zgodnie z załączoną mapą. Przepusty będą usytuowane w pobliżu budynku przy ul. Zamenhofa 2 w Łodzi

Nawierzchnia jezdni wykonana jest z warstwy asfaltowej na podbudowie betonowej.

Nawierzchnia chodnika – wykonana z płyt chodnikowych betonowych kwadratowych 50x50x7 cm. na podsypce cementowo-piaskowej. Chodnik posiada obrzeża drogowe.

Chodnik w obrębie wykonanych przepustów kablowych zostanie odtworzony w ramach oddzielnego opracowania.

**2. Zakres planowanych prac:**

Przedmiotem zamówienia jest ułożeniu rur ochronnych (przepustów) do kabli SN pod remontowanymi aktualnie jezdnią i chodnikiem. Usytuowanie bezpośrednio przy ul. Zamenhofa 2 w Łodzi zgodnie z załączonym projektem. Projekt będzie realizowany w ograniczonym zakresie podanym poniżej.

Planowany zakres prac:

1. Kopanie koparkami podsiębiernymi rowów dla kabli o głębokości do 1,00 m i szer. dna do 0,4 m w gruncie kat. III-IV, L=50,00 m.
2. Mechaniczne przepychanie rur o średnicy do 160 mm pod drogami i nasypami 15,00 m.
3. Układanie rur ochronnych w wykopie – rury HDPE 160, L=3x50,00=150,00 m.
4. Układanie rury ochronnej (przepust) RHDPE o średnicy do 160 mm 15,00m.
5. Mechaniczne zasypywanie rowów dla kabli o głębokości do 0.6 m i szer. dna do 0.4 m w gruncie kat. III-IV R\*0,955.
6. W rurach ochronnych należy umieścić tzw. piloty do późniejszego przeciągania kabli SN.
7. Wykonanie powykonawczej inwentaryzacji geodezyjnej wraz z naniesieniem na mapę zasadniczą.

Szczegółowy zakres prac ujęty w przedmiarze robót.

Prace będą wykonywane na terenie administrowanym przez Zarząd Dróg i Transportu w Łodzi.

Prace należy prowadzić w ogólnie aprobowanych godzinach pracy tj. w dni powszednie od godziny 07.00 do 20.00.

Prace należy uzgodnić z wykonawcą robót drogowych tj. Zakładem Remontowo Drogowym spółka z ograniczoną odpowiedzialnością sp. k z siedzibą w Łodzi ul. Piotrkowska 276

.....  
(data, podpis pracownika sporządzającego)

.....  
(data, podpis Naczelnika Wydziału)