

## OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA

1. Przedmiotem zamówienia jest:

**„Budowa linii światłowodowej w zakresie ułożenia kabla światłowodowego w hali produkcyjnej w Wałbrzychu dla Wałbrzyskiej Specjalnej Strefy Ekonomicznej „INVEST-PARK” sp. z o.o.”**

Kod CPV – 32562000-0 Kable światłowodowe

2. Miejsce wykonywania prac: Centrum Szkoleniowe, ul. Villarczyków 17, 58-306 Wałbrzych
3. Zakres prac obejmuje wykonanie połączenia światłowodowego pomiędzy szafą teletechniczną RACK zlokalizowaną w module F w serwerowni DIW a szafą teletechniczną zlokalizowaną w module C, wraz z uzupełnieniem trasy kablowej:
- Szacowana długość przewodu na trasie: ok. 100 m.
  - Wysokość prowadzenia trasy kablowej na hali: ok. 8 m.
- 3.1 Miejsca przewiertów pomiędzy strefami pożarowymi należy uszczelnić masą ogniochronną Hilti.
- 3.2 W każdej szafie teletechnicznej należy zamontować przełącznicę światłowodową.
- 3.3 Należy uwzględnić zapas kabla światłowodowego w przełącznicach, ok. 5 m na każdą stronę.
- 3.4 Kable w przełącznicach należy rozszyć oraz pospawać 6 włókien.
- 3.5 Należy wykonać pomiary reflektometryczne toru światłowodowego.
- 3.6 Należy przygotować dokumentację powykonawczą (trasa, pomiary, numeracja/oznaczenia).
4. Wykonawca zapewnia niezbędne materiały i narzędzia, w szczególności:
- 4.1 Kabel światłowodowy 12J – ok. 100 m.
- 4.2 Przełącznice światłowodowe 1U z tacką – 2 szt.
- 4.3 Pigtaile oraz adaptory światłowodowe, zgodne z zastosowanym typem złączy.
- 4.4 Sprzęt do pracy na wysokości (zwyżka) oraz pozostałe narzędzia niezbędne do realizacji prac.

Wszelkie zastosowane przy wykonaniu Inwestycji materiały muszą być materiałami nowymi i posiadać odpowiednie certyfikaty i atesty potwierdzające ich zgodność z normami, aprobaty

techniczne oraz deklaracje właściwości użytkowych zgodne dyrektywą CPR, zapewniającą bezpieczeństwo pożarowe, jakość i trwałość.

5. Inwestycja będzie prowadzona w hali, w której przebywać będą osoby, co powoduje konieczność zachowania przez Wykonawcę szczególnej staranności przy wykonywaniu zobowiązań określonych w opisie przedmiotu zamówienia, tak aby nie narazić zdrowia lub bezpieczeństwa tych osób.
6. Wszystkie ewentualne inne prace nie objęte w zakresie przedmiaru zamówienia, a zdaniem Wykonawcy niezbędne do zrealizowania całości zadania, należy uwzględnić w złożonej ofercie.
7. Wykonawca zobowiązany jest do wyniesienia, wywiezienia i utylizacji odpadów wytworzonych podczas wykonywania Inwestycji na swój koszt.
8. Za wszelkie szkody, które wystąpią podczas Inwestycji odpowiada Wykonawca.
9. Podczas prowadzenia prac należy bezwzględnie przestrzegać przepisów BHP i p.poż.
10. Przed sporządzeniem oferty należy dokonać wizji lokalnej.
11. Wizji lokalnej można dokonać w dni robocze w godzinach 08:00 do 14:00 po wcześniejszym umówieniu się z pracownikiem DFO/PAZ pod numerem telefonu: 74 664 91 11 lub mailowo: [m.lopacki@invest-park.com.pl](mailto:m.lopacki@invest-park.com.pl)
12. Prace można prowadzić w dni robocze w godzinach do uzgodnienia z Zamawiającym.
13. Okres gwarancji na wykonane usługi: minimum 24 miesiące.
14. Termin realizacji usługi: trzy tygodnie od otrzymania zlecenia.
15. Zamawiający zastrzega sobie prawo do odwołania postępowania na każdym etapie procedowania bez podania przyczyny.