

**OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA**  
**ze zmianami z dnia 24.10.2022 r.**

1. Przedmiotem zamówienia jest dostawa przyrządów do pomiaru zwierciadła wody, sond KLL Typ 010 na stelażu z sygnałem świetlnym i akustycznym o długości 30 m, 50 m i 100 m oraz końcówek do przyrządów do pomiaru zwierciadła wody Typ 010/015/025.

- 1) **Przyrząd do pomiaru zwierciadła wody, sondy KLL Typ 010 na stelażu z sygnałem świetlnym i akustycznym o długości 30 m** – 1 sztuka. Sonda KLL z optycznym i dźwiękowym sygnałem kontaktu z wodą, o solidnej konstrukcji, niskiej masie, długość przewodu 30 m, niepewności pomiaru <1 cm na 100 m kabla, konstrukcji przewodu zapobiegającej przyleganiu do ścian otworu, taśmie odpornej na promienie UV i zanieczyszczenia.

Dane techniczne:

- Próbник – stal nierdzewna, Ø15 mm, długość 195 mm;
- Przewód – płaski kabel dwu-żyłowy, polietylen z przewodami ze stali nierdzewnej, podziałka w cm, cyfry oznaczające pełne metry w kolorze czerwonym;
- Bęben – tworzywo odporne na uderzenia i zmiany temperatury;
- Stelaż – lakierowane profile aluminiowe;
- Zasilanie – 4 baterie 1,5 V;
- Lampka sygnalizacyjna – 5 V / 0,15 A;
- Sygnał dźwiękowy.

- 2) **Przyrząd do pomiaru zwierciadła wody, sondy KLL Typ 010 na stelażu z sygnałem świetlnym i akustycznym o długości 50 m** – 1 sztuka. Sonda KLL z optycznym i dźwiękowym sygnałem kontaktu z wodą, o solidnej konstrukcji, niskiej masie, długość przewodu 50 m, niepewności pomiaru <1 cm na 100 m kabla, konstrukcji przewodu zapobiegającej przyleganiu do ścian otworu, taśmie odpornej na promienie UV i zanieczyszczenia.

Dane techniczne:

- Próbnik – stal nierdzewna, Ø15 mm, długość 195 mm;
- Przewód – płaski kabel dwu-żyłowy, polietylen z przewodami ze stali nierdzewnej, podziałka w cm, cyfry oznaczające pełne metry w kolorze czerwonym;
- Bęben – tworzywo odporne na uderzenia i zmiany temperatury;
- Stelaż – lakierowane profile aluminiowe;
- Zasilanie – 4 baterie 1,5 V;
- Lampka sygnalizacyjna – 5 V / 0,15 A;
- Sygnał dźwiękowy.

- 3) **Przyrząd do pomiaru zwierciadła wody, sondy KLL Typ 010 na stelażu z sygnałem świetlnym i akustycznym o długości 100 m** – 1 sztuka. Sonda KLL z optycznym i dźwiękowym sygnałem kontaktu z wodą, o solidnej konstrukcji, niskiej masie, długość przewodu 100 m, niepewności pomiaru <1 cm na 100 m kabla, konstrukcji przewodu zapobiegającej przyleganiu do ścian otworu, taśmie odpornej na promienie UV i zanieczyszczenia.

Dane techniczne:

- Próbnik – stal nierdzewna, Ø15 mm, długość 195 mm;
- Przewód – płaski kabel dwu-żyłowy, polietylen z przewodami ze stali nierdzewnej, podziałka w cm, cyfry oznaczające pełne metry w kolorze czerwonym;
- Bęben – tworzywo odporne na uderzenia i zmiany temperatury;
- Stelaż – lakierowane profile aluminiowe;
- Zasilanie – 4 baterie 1,5 V;
- Lampka sygnalizacyjna – 5 V / 0,15 A;
- Sygnał dźwiękowy.

- 4) **Końcówka sondy KLL Typ 010/015/025** – 10 szt. Końcówka sondy ze stali nierdzewnej Ø15 mm, z gwintem kompatybilnym z typami sond KLL 010/015/025.

2. Pod pojęciem dostawy należy rozumieć: dostawę wykonanego fabrycznie, nowego sprzętu we wskazanych ilościach i terminie zgodnym z zamówieniem pod wskazany przez Zamawiającego adres:

- Adres dostawy: Sonda KLL Typ 010 długości 30 m 1 szt. – Oddział Pomorski, ul. Wieniawskiego 20, 71-130 Szczecin;
- Adres dostawy: Sonda KLL Typ 010 długości 50 m 1 szt. – Państwowy Instytut Geologiczny-PIB, ul. Rakowiecka 4, 00-975 Warszawa;
- Adres dostawy: Sonda KLL Typ 010 długości 100 m 1szt. – Państwowy Instytut Geologiczny-PIB, ul. Rakowiecka 4, 00-975 Warszawa;
- Adres dostawy: Końcówka sondy Typ 010/015/025 2 szt. – Oddział Pomorski, ul. Wieniawskiego 20, 71-130 Szczecin;
- Adres dostawy: Końcówka sondy Typ 010/015/025 8 szt. – Oddział Geologii Morza, ul. Kościarska 5, 80-328 Gdańsk.

3. **Warunki zamówienia:**

- 1) Przedmiot niniejszego zamówienia realizowany będzie do **21 dni od dnia podpisania umowy**.
- 2) Zamawiający zastrzega możliwość zmian w zakresie ilości dostaw (zmniejszenie lub rezygnacja) z uwagi na różne czynniki mające wpływ na zapotrzebowanie Zamawiającego. W takim przypadku Wykonawcy nie przysługują wobec Zamawiającego roszczenia odszkodowawcze z tytułu zmiany zamówienia.
- 3) Wykonawca będzie dostarczał artykuły do lokalizacji Zamawiającego.
- 4) Dostawa przedmiotu zamówienia odbywać się będzie w dni robocze od poniedziałku do piątku (z wyłączeniem dni wolnych od pracy) w godzinach od 9:00 do 15:00.
- 5) Wszystkie dostarczane artykuły muszą być fabrycznie nowe, wysokiej jakości i muszą spełniać wymagania i parametry określone w Opisie przedmiotu zamówienia.
- 6) Zamawiający wymaga co najmniej 24 miesięcznego okresu gwarancji na warunkach nie gorszych niż oferowane przez Producenta. Wykonawca udzieli gwarancji na dostarczony sprzęt wraz z wyposażeniem na okres - co najmniej 24 miesięcy.