



pomiędzy człowiekiem a naturą

ul. Leśników 2 | 73-220 Drawno | tel. (95) 768 20 51, 768 20 52 | fax. (95) 768 25 10 | www.dpn.pl |
e-mail: dpn@dpn.pl

Zaproszenie do złożenia propozycji cenowej na „Zakup, montaż i kontrolę rejestratorów typu TD-Diver i BaroDiver”.

Zamówienie o wartości szacunkowej, nie przekraczającej wyrażonej w złotych równowartości kwoty 30 000 euro.

I. Opis przedmiotu zamówienia:

Przedmiotem zamówienia jest:

Etap 1:

1. **Zakup i montaż (na linie nośnej ze stali nierdzewnej) wraz z aktywacją 15 szt. automatycznych rejestratorów zmian poziomu i temperatury wody typu TD-Diver**, w zakresie pomiarowym 0-10 m (dokładność $\pm 0,05\%$ pełnej skali = $\pm 0,5$ cm), -20°C do $+80^{\circ}\text{C}$ (dokładność $\pm 0,1^{\circ}\text{C}$). Możliwość pracy w temperaturach od 0 do 50°C . Ceramiczny czujnik ciśnienia, obudowa ze stali nierdzewnej. Wymiary: 22mm/110mm. Waga: 104g. Pamięć: 72000 zestawów pomiarowych (pamięć podstawowa)+72000 zestawów pomiarowych (back -up). Stałe interwały pomiarowe ustawiane przez użytkownika w zakresie 0,5 s do 99 h. Gwarancja: 5 lat. Żywotność baterii: do 10 lat (zależnie od sposobu użytkowania).
2. **Zakup i montaż (na linie nośnej ze stali nierdzewnej wraz z aktywacją) 3 szt. automatycznych rejestratorów zmian ciśnienia atmosferycznego i temperatury powietrza typu Baro-Diver**, zakres pomiarowy 0-1,5 m (dokładność $\pm 0,05\%$ pełnej skali = $\pm 0,45$ cm), -20°C do $+80^{\circ}\text{C}$ (dokładność $\pm 0,1^{\circ}\text{C}$). Możliwość pracy w temperaturach -10 do 50°C . Ceramiczny czujnik ciśnienia. Obudowa ze stali nierdzewnej. Wymiary: 22 mm/110 mm. Waga: 104 g. Pamięć: 72000 zestawów pomiarowych (pamięć podstawowa)+72000 zestawów pomiarowych (back -up). Stałe interwały pomiarowe ustawiane przez użytkownika w zakresie 0,5 s do 99 h. Gwarancja 5 lat. Żywotność baterii: do 10 lat (zależnie od sposobu użytkowania).

Akcesoria do instalacji rejestratorów na linie nośnej zabezpiecza Wykonawca.

Mapę poglądową z miejscem lokalizacji ww. urządzeń wskaże Zamawiający po podpisaniu umowy. Urządzenia zostaną zainstalowane w istniejącej na terenie Drawieńskiego Parku Narodowego zabudowie w formie piezometrów o głębokości od 3,50 do 20,0 m.

Etap 2:

1. Wykonanie kontroli działania rejestratorów po miesiącu od ich zainstalowania, sczytanie danych, kompensacja barometryczna wyników pomiarów i wygenerowanie plików CSV (lub Excel)-Raport w formie papierowej i elektronicznej, szt. 1.

Wykonawca pokrywa wszystkie koszty związane z realizacją zadania.

II. Wymagany termin realizacji zadania oraz płatność:

Termin realizacji umowy:

Etap 1.

- do 22.12 2017r. (dostarczenie i montaż w terenie rejestratorów).

Etap 2.

- do 31.01.2018r. (wykonanie kontroli działania rejestratorów po miesiącu od ich zainstalowania, sczytanie danych, kompensacja barometryczna wyników pomiarów i wygenerowanie plików CSV (lub Excel)-Raport w formie papierowej i elektronicznej, szt. 1.

Płatność odbędzie się:

Etap 1.

- w terminie do 14 dni od dnia dostarczenia faktury VAT do siedziby Zamawiającego.

Etap 2.

- w terminie do 14 dni od dnia dostarczenia z faktury VAT do siedziby Zamawiającego.

Podstawą do wystawienia faktury VAT jest protokół odbioru przedmiotu umowy, potwierdzony przez upoważnionego pracownika Parku.

III. Miejsce i termin złożenia propozycji cenowej:

Propozycję cenową należy złożyć osobiście, listownie lub e-mailem w siedzibie Zamawiającego, tj. Dyrekcji Drawieńskiego Parku Narodowego w Drawnie, ul. Leśników 2, 73-220 Drawno lub e-mailem: dpn@dpn.pl, w terminie do dnia 21.11.2017r. do godziny 10:00.

IV. Osoby do kontaktów:

Joanna Sanocka-Bielatko – specjalista do spraw ochrony przyrody, tel. 095-768-20-51.

Dyrektor
Drawieńskiego Parku Narodowego
dr inż. Paweł Biłski

Formularz oferty cenowej

Nawiązując do zaproszenia do złożenia oferty znak spr.: SM-¹¹⁰⁸101/2017/jsb składam ofertę na „Zakup, montaż i kontrolę rejestratorów typu TD-Diver i BaroDiver”.

Zarejestrowana nazwa Wykonawcy

Zarejestrowany adres Wykonawcy

ulica..... nr domu

kod..... miejscowość.....

tel.

REGON.....

NIP.....

Oferuję cenę:

Brutto (cyfrowo i słownie):

.....zł.

Etap 1.zł.

Etap 2.....zł.

Netto (cyfrowo i słownie):

.....zł.

Etap 1.zł.

Etap 2.....zł.

Cena podana w ofercie obejmuje wszelkie koszty związane z powyższym zamówieniem.

.....

Data i podpis

Umowa nr K-3700-...../2017

Zawarta w dniu r. pomiędzy:

Drawieńskim Parkiem Narodowym z siedzibą w Drawnie, przy ul. Leśników 2, 73-220 Drawno, NIP 5941600692, REGON 321169489; reprezentowanym przez dyrektora dr inż. Pawła Bilskiego, zwanym dalej Zamawiającym,

a.....NIP.....REGON
reprezentowanym przez..... zwanym
Wykonawcą, o następującej treści:

§ 1

1. Przedmiotem umowy jest:

Etap 1:

- Zakup i montaż (na linie nośnej ze stali nierdzewnej) wraz z aktywacją 15 szt. automatycznych rejestratorów zmian poziomu i temperatury wody typu TD-Diver, w zakresie pomiarowym 0-10 m (dokładność +/-0,05% pełnej skali = +/-0,5 cm), -20 °C do +80°C (dokładność +/-0,1°C). Możliwość pracy w temperaturach od 0 do 50°C. Ceramiczny czujnik ciśnienia, obudowa ze stali nierdzewnej. Wymiary: 22mm/110mm. Waga: 104g. Pamięć: 72000 zestawów pomiarowych (pamięć podstawowa)+72000 zestawów pomiarowych (back -up). Stałe interwały pomiarowe ustawiane przez użytkownika w zakresie 0,5 s do 99 h. Gwarancja: 5 lat. Żywotność baterii: do 10 lat (zależnie od sposobu użytkowania).

- Zakup i montaż (na linie nośnej ze stali nierdzewnej wraz z aktywacją) 3 szt. automatycznych rejestratorów zmian ciśnienia atmosferycznego i temperatury powietrza typu Baro-Diver, zakres pomiarowy 0-1,5 m (dokładność +/-0,05% pełnej skali = +/-0,45 cm), -20 °C do +80°C (dokładność +/-0,1°C). Możliwość pracy w temperaturach -10 do 50 °C. Ceramiczny czujnik ciśnienia. Obudowa ze stali nierdzewnej. Wymiary: 22 mm/110 mm. Waga: 104 g. Pamięć: 72000 zestawów pomiarowych (pamięć podstawowa)+72000 zestawów pomiarowych (back -up). Stałe interwały pomiarowe ustawiane przez użytkownika w zakresie 0,5 s do 99 h. Gwarancja 5 lat. Żywotność baterii: do 10 lat (zależnie od sposobu użytkowania).

Etap 2:

- Wykonanie kontroli działania rejestratorów po miesiącu od ich zainstalowania, sczytanie danych, kompensacja barometryczna wyników pomiarów i wygenerowanie plików CSV (lub Excel)- Raport w formie papierowej i elektronicznej, szt. 1.

2. Wykonawca pokrywa wszystkie koszty związane z realizacją umowy.

3. Wykonawca oświadcza, że dostarczane rejestratory posiadają wszelkie wymagane prawem dopuszczenia i atesty.

§ 2

1. Wymagany termin realizacji umowy:

Etap 1. - do 22.12 2017r. (dostarczenie i montaż w terenie rejestratorów).

Etap 2. - do 31.01.2018r. (wykonanie kontroli działania rejestratorów po miesiącu od ich zainstalowania, sczytanie danych, kompensacja barometryczna wyników pomiarów i wygenerowanie plików CSV (lub Excel)- Raport w formie papierowej i elektronicznej).

2. Zamawiający może odstąpić od umowy w terminie do miesiąca od powzięcia wiadomości o wystąpieniu istotnej zmiany okoliczności powodującej, że wykonanie umowy nie leży w interesie publicznym, czego nie można przewidzieć w chwili zawarcia umowy. W takim przypadku Wykonawcy przysługuje wynagrodzenie należne z tytułu wykonania części umowy.

§ 3

1. Za wykonanie przedmiotu umowy, Wykonawca otrzyma wynagrodzenie zryczałtowane w kwocie brutto (cyfrowo i słownie):i
.....zł.

2. Za wykonanie przedmiotu umowy, Wykonawca otrzyma wynagrodzenie zryczałtowane w kwocie brutto (cyfrowo i słownie):i
.....zł. - Etap 1.

3. . Za wykonanie przedmiotu umowy, Wykonawca otrzyma wynagrodzenie zryczałtowane w kwocie brutto (cyfrowo i słownie):i
.....zł. - Etap 2.

4. Płatność odbędzie się :

- w terminie do 14 dni od dnia dostarczenia faktury VAT do siedziby Zamawiającego -Etap 1.
- w terminie do 14 dni od dnia dostarczenia faktury VAT do siedziby Zamawiającego -Etap 2.

5. Podstawą do wystawienia faktury VAT jest protokół odbioru przedmiotu umowy, potwierdzony przez upoważnionego pracownika Parku.

6. Zamawiający wskazuje jako osobę upoważnioną panią Joannę Sanocką-Bielatko.

§ 4

1. Wykonawca przed wjazdem w teren Parku powiadomi Zamawiającego o: terminie przyjazdu, ilości uczestników oraz marce i numerze rejestracyjnym pojazdu. Zamawiający wydaje w formie pisemnej zgodę na wjazd i poruszanie się po terenie Parku celem wykonania zadania.

2. Zamawiający przed wyjazdem w teren przekaze Wykonawcy mapę poglądową z lokalizacją otworów piezometrów.

§ 5

1. W przypadku odstąpienia Wykonawcy od umowy przed zakończeniem Etapu 1, z przyczyn niezależnych od Zamawiającego, Wykonawca zapłaci Zamawiającemu karę umowną w wysokości 10% określonego w § 3 ust. 1 wynagrodzenia.
2. W przypadku opóźnienia w realizacji przedmiotu zamówienia, Wykonawca zapłaci Zamawiającemu karę umowną w wysokości 0,5% za każdy dzień zwłoki.
3. Niedostarczenie dostawy w terminie określonym w § 2 ust. 1 uprawnia Zamawiającego do odstąpienia od umowy z przyczyn leżących po stronie Wykonawcy.
4. W przypadku wypowiedzenia przez Zamawiającego umowy z powodu okoliczności, za które odpowiada Wykonawca oraz wypowiedzenia umowy przez Wykonawcę z przyczyn niezależnych od Zamawiającego, Wykonawca zapłaci Zamawiającemu karę umowną w wysokości 10% wartości brutto, o której mowa z § 3 ust. 1 niniejszej umowy.
5. Zamawiający może dochodzić odszkodowania przewyższającego wysokość zastrzeżonych kar.
6. Zamawiający ma prawo potrącenia kar umownych z wynagrodzenia Wykonawcy bez dodatkowego wezwania.

§ 6

1. Do spraw, których nie reguluje niniejsza umowa mają zastosowanie przepisy Kodeksu Cywilnego.

§ 7

1. Ewentualne spory mogące wynikać z realizacji umowy zostaną poddane rozstrzygnięciu sądu powszechnego właściwego miejscowo dla Zamawiającego.

§ 8

1. Niniejsza umowa została sporządzona w 2 jednobrzmiących egzemplarzach po jednym dla każdej ze stron.

Zamawiający

Wykonawca

PROTOKÓŁ ODBIORU

Etap 1

ZAMAWIAJĄCY	WYKONAWCA
Drawieński Park Narodowy ul. Leśników 2 73-220 Drawno NIP: 594-16-00-692	

I. Zamawiający potwierdza wykonanie:

- dostarczenia, montażu (na linie nośnej ze stali nierdzewnej) i aktywacji 15 szt. automatycznych rejestratorów zmian poziomu i temperatury wody typu TD-Diver, w zakresie pomiarowym 0-10 m (dokładność $\pm 0,05\%$ pełnej skali = $\pm 0,5$ cm), -20°C do $+80^{\circ}\text{C}$ (dokładność $\pm 0,1^{\circ}\text{C}$). Możliwość pracy w temperaturach od 0 do 50°C . Ceramiczny czujnik ciśnienia, obudowa ze stali nierdzewnej. Wymiary: 22mm/110mm. Waga: 104g. Pamięć: 72000 zestawów pomiarowych (pamięć podstawowa)+72000 zestawów pomiarowych (back -up). Stałe interwały pomiarowe ustawiane przez użytkownika w zakresie 0,5 s do 99 h. Gwarancja: 5 lat. Żywotność baterii: do 10 lat (zależnie od sposobu użytkowania).

- dostarczenia, montażu (na linie nośnej ze stali nierdzewnej) i aktywacji 3 szt. automatycznych rejestratorów zmian ciśnienia atmosferycznego i temperatury powietrza typu Baro-Diver, zakres pomiarowy 0-1,5 m (dokładność $\pm 0,05\%$ pełnej skali = $\pm 0,45$ cm), -20°C do $+80^{\circ}\text{C}$ (dokładność $\pm 0,1^{\circ}\text{C}$). Możliwość pracy w temperaturach -10 do 50°C . Ceramiczny czujnik ciśnienia. Obudowa ze stali nierdzewnej. Wymiary: 22 mm/110 mm. Waga: 104 g. Pamięć: 72000 zestawów pomiarowych (pamięć podstawowa)+72000 zestawów pomiarowych (back -up). Stałe interwały pomiarowe ustawiane przez użytkownika w zakresie 0,5 s do 99 h. Gwarancja 5 lat. Żywotność baterii: do 10 lat (zależnie od sposobu użytkowania).

II. Protokół odbioru jest podstawą do wystawienia faktury VAT na kwotę zł brutto, zgodnie z umową nr.....

III. Uwagi.....

Zamawiający

Wykonawca

PROTOKÓŁ ODBIORU

Etap 2

ZAMAWIAJĄCY	WYKONAWCA
Drawieński Park Narodowy ul. Leśników 2 73-220 Drawno NIP: 594-16-00-692	

- I. Zamawiający potwierdza odbiór Raportu z wykonanej kontroli działania rejestratorów po miesiącu od ich zainstalowania, w postaci zaczytania danych, kompensacji barometryczna wyników pomiarów i wygenerowania plików CSV (lub Excel) w formie papierowej i elektronicznej, 1 szt.
- II. Protokół odbioru jest podstawą do wystawienia faktury VAT na kwotę zł brutto, zgodnie z umową nr.....
- III. Uwagi.....

Zamawiający

Wykonawca