

UMOWA NR/FG/ZP/2018

zawarta w dniu..... 2018 r. w Gdyni, w wyniku postępowania nr 30/FZP/FG/2018 na podstawie art. 4 pkt. 8 ustawy z dnia 29 stycznia 2004 r. Prawo zamówień publicznych (tekst jednolity (Dz. U. z 2017 r., poz. 1579 z późn. zm.)), pomiędzy:

Morskim Instytutem Rybackim- Państwowym Instytutem Badawczym, ul. Kołłątaja 1, 81-332 Gdynia, NIP: 586-010-24-41, Regon 000144733, wpisanym do Rejestru Przedsiębiorców Krajowego Rejestru Sądowego prowadzonego przez Sąd Rejonowy Gdańsk – Północ w Gdańsku VIII Wydział Gospodarczy Krajowego Rejestru Sądowego pod numerem KRS 0000131987,

zwanym dalej „Zamawiającym”, którego reprezentuje:

DYREKTOR - DR EMIL KUZEBSKI

a firmą

.....
KRS/CEDiG:.....NIP, REGON

zwaną dalej w treści umowy „Wykonawcą”, reprezentowanym przez :

.....

§ 1.

Przedmiot i miejsce realizacji umowy.

1. Przedmiotem umowy jest wykonanie okresowych **1 rocznych** pomiarów ochronnych przy urządzeniach i instalacjach elektrycznych w zakresie sprawdzania skuteczności ochrony od porażeń oraz pomiarów rezystancji izolacji silników elektrycznych, linii kablowych i rozdzielczych.
2. Zakres usługi obejmuje wykonanie pomiarów instalacji elektrycznych w obiektach MIR-PIB w zakresie pomiarów rezystancji izolacji obwodów 3 i 1-fazowych, pomiarów rezystancji izolacji silników elektrycznych 3 i 1-fazowych, pomiarów skuteczności ochrony przeciwporażeniowej przed dotykiem pośrednim przez samoczynne wyłączenia zasilania, ochrony przeciwporażeniowej przy zastosowaniu wyłączników różnicowo-prądowych oraz dostarczenie po wykonanych pomiarach poświadczenia badania z wynikami pomiarów i dokumentacją powykonawczą (w 2 egzemplarzach), zgodnie z obowiązującymi przepisami.
3. Szczegółowy wykaz miejsc obiektów, zakres prac (czynności), rodzajów i ilości punktów pomiarowych wraz z wyceną zawierają załączniki nr 2 a-d – formularz cenowy stanowiący jednocześnie załączniki nr 2 a-d do umowy.
4. Wykonawca wykona usługę pomiarów elektrycznych zgodnie z zaleceniami i wymogami zawartymi w specyfikacji wykonania i odbioru pomiarów – stanowiący załącznik nr 1 do umowy.
5. Przedmiot umowy realizowany będzie w obiektach Zamawiającego:
 - 1) Gdynia – Morski Instytut Rybacki ul. Kołłątaja 1,
 - 2) Gdynia - Akwarium Gdyńskie Al. Jana Pawła II 1,

- 3) ZSiOP Szczecin ul. Kazimierza Królewicza 4,
- 4) Stacja Badawcza w Świnoujściu Plac Słowiański 11.

§ 2.

Termin realizacji umowy.

Przedmiot umowy opisany w § 1 realizowany będzie w okresie od **01.06.2018r.** do **31.12.2018 r.** w etapach:

- 1) ZSiOP Szczecin..... do dnia 31.08.2018 r.
- 2) Stacja Badawcza w Świnoujściu do dnia 30.09.2018 r.
- 3) Akwarium Gdyńskie.....do dnia 30.11.2018 r.
- 4) MIR-PIB Kołłątaja 1do dnia 31.12.2018 r.

§ 3.

Wynagrodzenie za przedmiot umowy.

1. Łączne wynagrodzenie za przedmiot umowy w okresie jej obowiązywania ustala się na zryczałtowaną kwotę **zł netto** (słownie **00/100 złotych netto**) **plus 23 % VAT**, co stanowi **brutto** (słownie**00/100 złotych brutto**), zgodnie z formularzem cenowym stanowiącym załączniki nr 2 do umowy.
2. Kwota zryczałtowanego wynagrodzenia określonego w ust. 1 obejmuje w szczególności:
 - 1) dojazd do siedziby Zamawiającego,
 - 2) koszt materiałów zużytych podczas wykonywania prac pomiarowych,
 - 3) koszt użycia narzędzi pomiarowych,
 - 4) koszt wynagrodzenia dla Wykonawcy za wykonaną usługę.
3. Prace dodatkowe wykonywane będą wyłącznie na podstawie pisemnego odrębnego zlecenia przez Zamawiającego.
4. Zwiększenie zakresu prac objętych w stosunku do tych, które zostały określone w załącznikach nr 2 a-d do umowy dokonywane będą na podstawie odrębnego zlecenia, po sporządzeniu protokołu konieczności.
5. Łączna wartość zleceń wynikających z wykonywania prac dodatkowych, o których mowa w ust. 3 i 4, w okresie obowiązywania umowy nie może przekroczyć **1000,00 zł netto** (słownie netto: jeden tysiąc złotych 00/100).

§ 4.

Sposób zapłaty.

1. Wynagrodzenie za realizację przedmiotu umowy płatne będzie przelewem na rachunek bankowy Wykonawcy wskazany na fakturze, w terminie 21 dni od dnia jej dostarczenia do siedziby Zamawiającego na adres Morski Instytut Rybacki – Państwowy Instytut Badawczy, 81-332 Gdynia, ul. Kołłątaja 1, pok. 401 (kancelaria). Na fakturze musi być podany numer niniejszej umowy.
2. Podstawą do wystawienia przez Wykonawcę faktury VAT będzie w przypadku wykonania usług, o których mowa w § 1 - zaakceptowany przez przedstawicieli obu stron, o których mowa w §5 - protokół odbioru prac pomiarowo- kontrolnych – załącznik nr 3 do umowy, potwierdzający wykonanie prac.
3. Fakturowanie odbywać się będzie następujący sposób: za prace wykonane na danym obiekcie zostanie wystawiona jedna faktura. Zamawiający nie dopuszcza fakturowania częściowego w przypadku gdy dla danego obiektu nie zostanie przeprowadzony komplet pomiarów.

4. Za dzień zapłaty strony przyjmują dzień złożenia przez Zamawiającego w banku dyspozycji przełania środków na rachunek Wykonawcy.
5. Zamawiający informuje, że akceptuje faktury wystawione w formie elektronicznej wystawione i przekazane zgodnie z ustawą o podatku od towarów i usług.
6. Warunkiem przyjęcia przez Zamawiającego faktury wystawionej przez Wykonawcę w formie elektronicznej jest spełnienie następujących wymagań:
 - 1) faktura musi gwarantować autentyczność jej pochodzenia oraz integralność treści,
 - 2) faktura musi być przekazana w pliku .pdf,
 - 3) faktura musi być przekazana na wskazany przez Zamawiającego adres poczty elektronicznej: e_faktury@mir.gdynia.pl.
7. Za moment otrzymania przez Zamawiającego faktury w formie elektronicznej będzie uznawany moment wejścia wiadomości na serwer pocztowy Zamawiającego.
8. Zamawiający jest uprawniony do wycofania akceptacji przyjmowania faktur w formie elektronicznej. W przypadku cofnięcia akceptacji przez Zamawiającego, Wykonawca traci prawo do przesyłania faktur drogą elektroniczną od dnia następnego po dniu, w którym został o tym fakcie powiadomiony.
9. W przypadku opóźnienia w płatności za wykonanie przedmiotu umowy, Zamawiający będzie zobowiązany do zapłacenia odsetek ustawowych na zasadach ogólnych.

§ 5.

Osoby nadzorujące realizację umowy.

1. Zamawiający wyznacza do nadzorowania realizacji umowy:

Głównego Specjalistę ds. Eksploatacji i Administracji, Pana mgr inż. Piotra Rojka, tel.(58) 7356106, kom.605126092, e-mail: rojek@mir.gdynia.pl – w zakresie wszystkich czynności objętych przedmiotem umowy, w tym podpisywania odbioru i potwierdzenia realizacji przedmiotu umowy.
2. Wykonawca wyznacza do realizacji umowy :

..... (imię, nazwisko, tel. kom., e-mail),
3. Każda ze stron zobowiązana jest do powiadomienia pisemnego drugiej strony w przypadku zmiany osób upoważnionych, o których mowa w ust. 1 i 2 i nie wymaga podpisania aneksu do umowy.

§ 6.

Obowiązki Wykonawcy.

1. W ramach niniejszej umowy Wykonawca zobowiązany jest do:
 - 1) wykonywania przedmiotu umowy zgodnie ze treścią Zaprośzenia do składania ofert wraz z załącznikami, przedstawioną ofertą oraz niniejszą umową,
 - 2) wykonania przedmiotu umowy zgodnie z najlepszą wiedzą techniczną, obowiązującymi normami i przepisami prawa,
 - 3) posiadania niezbędnych uprawnień w zakresie realizacji usług objętych przedmiotem umowy,
 - 4) posiadania ubezpieczenia od odpowiedzialności cywilnej przez cały okres obowiązywania umowy (o wartości minimum 200.000 zł). Kopia polisy poświadczona przez Wykonawcę za zgodność z oryginałem stanowi załącznik nr 4 do umowy. W przypadku przedłużenia lub zmiany polisy Wykonawca zobowiązany jest każdorazowo przedkładać kopię aktualnej polisy Zamawiającemu.
 - 5) stałej współpracy z Zamawiającym w zakresie realizacji przedmiotu umowy.

2. Wykonawca zobowiązuje się wykonać pomiary za pomocą urządzeń pomiarowych, które posiadają wymagane certyfikaty i aktualną legalizację.

§ 7.

Obowiązki Zamawiającego.

1. Stała współpraca z Wykonawcą podczas realizacji przedmiotu umowy.
2. Odbiór prawidłowo wykonanego przedmiotu zamówienia i sporządzenie protokołów z odbioru obiektu i przedmiotu umowy.

§ 8.

Kary umowne.

1. Strony umowy ustalają odpowiedzialność za niewykonanie lub nienależyte wykonanie postanowień umowy w formie kar umownych.
2. Wykonawca zapłaci Zamawiającemu karę umowną za:
 - 1) za opóźnienie w wykonaniu prac objętych niniejszą umową w stosunku do terminów podanych w § 2 wynikającego z winy Wykonawcy, Wykonawca zobowiązuje się zapłacić karę w wysokości 3% umownego wynagrodzenia brutto za całość przedmiotu zamówienia, za każdy dzień zwłoki.
 - 2) w przypadku przerwania prac lub odstąpienia od umowy przez którąkolwiek ze stron z przyczyn leżących po stronie Wykonawcy, Wykonawca zobowiązuje się zapłacić karę w wysokości 20% łącznej wartości wynagrodzenia brutto, określonej w § 3 ust. 1
3. Kary umowne podlegają potrąceniu z wynagrodzenia Wykonawcy, na co ten wyraża zgodę.
4. Postanowienia ust. 2 nie wykluczają możliwości dochodzenia odszkodowania uzupełniającego na zasadach ogólnych, jeżeli wartość powstałej szkody przekroczy wysokość kar umownych.

§ 9.

Postanowienia końcowe.

1. Wykonawca ponosi odpowiedzialność za szkodę wyrządzoną Zamawiającemu i osobom trzecim podczas realizacji przedmiotu umowy.
2. Wykonawca nie ponosi odpowiedzialności za uszkodzenia obsługiwanych instalacji spowodowanych:
 - 1) czynnikami zewnętrznymi,
 - 2) siłą wyższą rozumianą jako zdarzenie zewnętrzne, niemożliwe do przewidzenia, i którego skutkom nie można zapobiec,
 - 3) działaniem osób trzecich, w żaden sposób nie związanych z Wykonawcą (nie dotyczy w szczególności pracowników lub zleceniobiorców Wykonawcy),
 - 4) dopuszczeniem przez Zamawiającego do urządzeń i instalacji, bez wiedzy i zgody Wykonawcy, osób nieuprawnionych.
3. Wykonawca nie może bez zgody Zamawiającego dokonać przeniesienia obowiązków lub cesji wierzytelności przysługującej mu z tytułu realizacji niniejszej umowy na osoby trzecie.
4. Wszelkie spory wynikające z realizacji niniejszej umowy strony zobowiązują się rozstrzygać polubownie, a w przypadku braku porozumienia rozstrzygać je będą sądy właściwe miejscowo i rzeczowo dla siedziby Zamawiającego.

5. W sprawach nieuregulowanych niniejszą umową mają zastosowanie odpowiednie przepisy Kodeksu cywilnego.
6. Wszelkie zmiany w treści niniejszej umowy mogą być dokonywane w formie pisemnego aneksu podpisanego przez obie strony pod rygorem nieważności.
7. Umowę sporządza się w dwóch jednobrzmiących egzemplarzach, po jednym dla każdej ze stron.
8. Umowa obowiązuje od daty jej zawarcia.

Załączniki stanowiące integralną część umowy:

Załączniki nr 1 – specyfikacja techniczna wykonania i odbioru prac ,

Załącznik nr 2 (a-d) – formularz cenowy,

Załącznik nr 3 - protokół odbioru prac,

Załącznik nr 4 - kopia polisy.

ZAMAWIAJĄCY

WYKONAWCA