**Załącznik nr 3**

**UMOWA nr ............. 2015 - PROJEKT**

zawarta w dniu ................. w Sopocie

pomiędzy:

**Instytutem Oceanologii Polskiej Akademii Nauk, ul. Powstańców Warszawy 55, 81-712 Sopot** zwanym w dalszej części niniejszej umowy ZAMAWIAJĄCYM reprezentowanym przez:

Dyrektora – ................................................................

a

podmiotem gospodarczym ........ z siedzibą ...................................................................................................................

zarejestrowanym w ........................................................................................................................................................

posiadającym NIP ................................ REGON ..............................

zwanym w dalszej części niniejszej umowy WYKONAWCĄ reprezentowanym przez:

.........................................................................................................................................................................................

o następującej treści:

**§ 1**

Podstawą zawarcia niniejszej umowy jest wybór najkorzystniejszej oferty wyłonionej w trybie zapytania ofertowego nr IO/ZO/16/2015 o wartości zamówienia nieprzekraczającej wyrażonej w złotych równowartości kwoty, o której mowa w art. 4 ust. 8 ustawy z dnia 29 stycznia 2004 r. Prawo zamówień publicznych (Dz. U. 2013 r. poz. 907 ze zm.).

**§ 2**

1. Przedmiotem niniejszej umowy jest usługa opracowania studium wykonalności dla projektu „**System Informacyjny Narodowego Komitetu Danych Oceanograficznych”** (zwanym w dalszej części umowy „Studium”), na potrzeby złożenia wniosku o dofinansowanie projektu z Europejskiego Funduszu Rozwoju Regionalnego w ramach Programu Operacyjnego Polska Cyfrowa na lata 2014-2020, dla Instytutu Oceanologii Polskiej Akademii Nauk w Sopocie przy ul. Powstańców Warszawy 55, zgodnie z ofertą z dnia ………….. oraz Zapytaniem ofertowym z dnia ……………. stanowiącymi integralną część umowy.
2. Wnioskowany projekt wpisuje się w Działanie 2.3, Poddziałanie 2.3.1 „Cyfrowe udostępnienie informacji sektora publicznego ze źródeł administracyjnych i zasobów nauki”, typ II projektu: Cyfrowe udostępnienie zasobów nauki.
3. Studium wykonalności należy wykonać w siedmiu egzemplarzach w formie papierowej oraz w siedmiu egzemplarzach w formie elektronicznej na płycie CD/DVD w formacie umożliwiającym swobodne przeszukiwanie treści np. .pdf lub .doc/.docx, nie zawierających żadnych zabezpieczeń uniemożliwiających ich edycję, lub wgląd w strukturę i mechanizmy działania dokumentu.
4. Wykonawca do każdego egzemplarza studium dołączy załącznik obliczeniowy (obliczenia w analizie finansowej, analizie kosztów i korzyści, analizie wrażliwości) w formie arkusza kalkulacyjnego, który powinien umożliwić weryfikację poprawności dokonanych wyliczeń (odblokowane formuły) oraz zawierać wydzieloną część zawierającą założenia będące podstawą wyliczeń.

**§3**

1. Wykonawca zobowiązany jest realizować niniejszą usługę zgodnie z niniejszą umową, obowiązującymi przepisami prawa oraz aktualnymi „Zaleceniami dotyczącymi struktury i zakresu studium wykonalności” wydanymi dla działania 2.3.
2. Wykonawca przystąpi do realizacji zamówienia nie później niż w terminie dwóch dni od podpisania umowy.
3. Wykonawca wypełni zobowiązania wynikające z niniejszej umowy rzetelnie, terminowo, z należytą starannością zawodową.
4. Wykonawca zapewnia, że osoby wyznaczone przez Wykonawcę do realizacji przedmiotu Umowy posiadają wiedzę, doświadczenie, uprawnienia i kwalifikacje niezbędne do należytego wykonania przedmiotu Umowy.
5. Wykonawca obowiązany jest dostarczyć Zamawiającemu Studium sporządzone w języku polskim, kompleksowe i spójne.
6. Wykonawca zobowiązany jest do współpracy z Zamawiającym na każdym etapie realizacji przedmiotu umowy. Wykonawca podczas realizacji zamówienia winien dbać o interesy Zamawiającego.
7. Wykonawca zobowiązany jest utrzymywać stały kontakt z Zamawiającym przez okres realizacji zamówienia w zakresie niezbędnym do realizacji przedmiotu zamówienia.
8. Wykonawca wykona przedmiot umowy z materiałów własnych i na podstawie materiałów dostarczonych przez Zamawiającego.
9. Zamawiający udostępni Wykonawcy na bieżąco wszelkie dokumenty (materiały źródłowe) oraz udzieli wyczerpujących wyjaśnień i informacji niezbędnych do sporządzania studium.
10. Wykonawca zobowiązany jest do zachowania w tajemnicy wszystkich informacji uzyskanych w trakcie wykonywania usługi.
11. Zamawiający zastrzega sobie prawo kontroli stanu postępu prac.
12. Na żądanie Zamawiającego Wykonawca zobowiązuje się do udzielenia każdorazowo pełnej informacji na temat przedmiotu umowy, w tym stanu realizacji umowy.
13. Niezależnie od zobowiązanie zawartego w ust. 11 Wykonawca przekaże Zamawiającego pisemne szczegółowe sprawozdanie z postępu prac w terminie tygodnia od rozpoczęcia prac.
14. Zamawiający i Wykonawca będą się na bieżąco informować o ewentualnych problemach, dodatkowych okolicznościach wynikłych w trakcie wykonywania umowy, mogących wpłynąć na jej przedmiot.
15. Uregulowanie przez Zamawiającego zobowiązań za wykonaną usługę nie zwalnia Wykonawcy z obowiązku udzielenia Zamawiającemu dalszych ewentualnych wyjaśnień i wykonania w związku tym niezbędnych czynności w zakresie przewidzianym niniejszą umową.
16. W ramach ceny oferty Wykonawca obowiązany jest udzielić Zamawiającemu pomocy w przygotowaniu wniosku o dofinansowanie projektu polegającej m.in. na sprawdzeniu przygotowanego przez Zamawiającego wniosku oraz zgłoszeniu ewentualnych uwag.
17. Wykonawca w ramach przedmiotu umowy obowiązany jest do przygotowania i udziału w prezentacji do Programu Operacyjnego Polska Cyfrowa.
18. Wykonawca zobowiązany jest do uzupełnienia dokumentacji będącej przedmiotem zamówienia w trakcie oceny formalnej projektu zgodnie z ewentualnymi uwagami recenzentów w terminie wskazanym do uzupełnień.
19. Zamawiający informuje, że nazwa projektu „System Informacyjny Narodowego Komitetu Danych Oceanograficznych” jest nazwą roboczą. Zamawiający zastrzega sobie prawo zmiany nazwy projektu.
20. bowiązków Wykonawcy będzie należało przygotowanie oraz udział w prezentacji do PO PC

**§ 4**

1. Usługę opracowania studium wykonalności należy wykonać w terminie ……….od dnia podpisania umowy.
2. Wykonawca dostarczy na własny koszt przedmiot umowy **do siedziby Zamawiającego: ul. Powstańców Warszawy 55, 81-712 Sopot.**

**§5**

1. Wartość przedmiotu umowy określonego w §2 strony ustalają na kwotę brutto ……..zł (słownie: …. zł …/100).
2. Strony postanawiają, że zapłata za dostarczony przedmiot umowy odbywać się będzie na podstawie faktury doręczonej Instytutowi Oceanologii PAN w Sopocie, po zaakceptowaniu przez Zamawiającego Studium i podpisaniu protokołu odbioru przedmiotu umowy przez Zamawiającego bez zastrzeżeń.
3. Należność regulowana będzie przelewem z rachunku Zamawiającego na rachunek Wykonawcy .................................................................. w terminie 21 dni od daty dokonania odbioru przedmiotu umowy bez zastrzeżeń oraz po otrzymaniu faktury prawidłowo wystawionej przez Wykonawcę.
4. Wykonawca ma prawo do naliczania odsetek ustawowych za nieterminową zapłatę.
5. W przypadku stwierdzenia przez Zamawiającego nieprawidłowości lub zastrzeżeń w wykonaniu przedmiotu umowy, Wykonawca zobowiązany jest do ich usunięcia w terminie nie dłuższym niż 7 dni.

**§6**

1. Osobą wyznaczoną do kontaktu ze strony Zamawiającego jest: p. ……………, tel…………….email……..........
2. Osobą wyznaczoną do kontaktu ze strony Wykonawcy jest: p. ……………, tel.…………….email……..............

**§ 7**

1. Wykonawca przenosi na Zamawiającego całość autorskich praw majątkowych i praw pokrewnych, razem z wyłącznym prawem do udzielania zezwoleń na wykonywanie zależnego prawa autorskiego, do nieograniczonego w czasie korzystania i rozporządzania opracowaniami powstałymi w wyniku realizacji umowy (zwanymi dalszej części „utworem”) w kraju i za granicą.
2. Przeniesienie praw do Utworu nastąpi bez żadnych ograniczeń czasowych lub terytorialnych, na wszystkich polach eksploatacji wymienionych poniżej w niniejszej umowie.
3. Przeniesienie prawa autorskiego, o którym mowa w § 7 ust. 1 obejmuje następujące pola eksploatacji:
4. trwałe lub czasowe utrwalanie lub zwielokrotnianie w całości lub w części, jakimikolwiek środkami i w jakiejkolwiek formie, niezależnie od formatu, systemu lub standardu, w tym techniką drukarską, techniką zapisu magnetycznego, techniką cyfrową lub poprzez wprowadzanie do pamięci komputera oraz trwałe lub czasowe utrwalanie lub zwielokrotnianie takich zapisów, włączając w to sporządzanie ich kopii oraz dowolne korzystanie i rozporządzanie tymi kopiami,
5. wprowadzanie do obrotu, użyczanie lub najem oryginału albo egzemplarzy,
6. tworzenie nowych wersji i adaptacji (tłumaczenie, przystosowanie, zmianę układu lub jakiekolwiek inne zmiany),
7. publiczne rozpowszechnianie, w szczególności wyświetlanie, publiczne odtwarzanie, nadawanie i reemitowanie w dowolnym systemie lub standardzie, a także publiczne udostępnianie Utworu w ten sposób, aby każdy mógł mieć do niego dostęp w miejscu i czasie przez siebie wybranym, w szczególności elektroniczne udostępnianie na żądanie,
8. rozpowszechnianie w sieci Internet oraz w sieciach zamkniętych,
9. nadawanie za pomocą fonii lub wizji, w sposób bezprzewodowy (drogą naziemną i satelitarną) lub w sposób przewodowy, w dowolnym systemie i standardzie, w tym także poprzez sieci kablowe i platformy cyfrowe,
10. prawo do wykorzystywania utworu do celów marketingowych lub promocji, w tym reklamy, sponsoringu, promocji sprzedaży, a także do oznaczania lub identyfikacji produktów i usług oraz innych przejawów działalności, a także przedmiotów jego własności, a także dla celów edukacyjnych lub szkoleniowych,
11. prawo do rozporządzania opracowaniami utworu oraz prawo udostępniania ich do korzystania, w tym udzielania licencji na rzecz osób trzecich, na wszystkich wymienionych powyżej polach eksploatacji.
12. Podpisanie protokołu odbioru przedmiotu niniejszej umowy jest równoznaczne z przeniesieniem praw do utworu wytworzonego w ramach jej wykonania.
13. Zamawiający nabywa na zasadach określonych w niniejszej Umowie prawo do określania nazw utworu, pod którymi będzie on wykorzystywany lub rozpowszechniany, w tym nazw handlowych, włączając w to prawo do zarejestrowania na swoją rzecz znaków towarowych, którymi oznaczony będzie utwór lub znaków towarowych wykorzystanych w utworze.
14. Wykonawca zobowiązuje się do nierejestrowania jako znaków towarowych, w imieniu własnym lub na rzecz innych podmiotów, utworów graficznych stanowiących elementy utworu.
15. Przeniesienie całości autorskich praw majątkowych na rzecz Zamawiającego na wszystkich polach eksploatacji wymienionych w § 7 ust. 3 zostaje dokonane nieodpłatnie.
16. Wykonawca bezwarunkowo i nieodwołalnie zobowiązuje się do rozszerzenia zakresu pól eksploatacji lub przeniesienia praw majątkowych do utworu na nowych polach eksploatacji. Wynagrodzenie z tego tytułu, za każde nowe pole eksploatacji lub każde nowe rozszerzenie pól eksploatacji wyniesie 1 PLN (słownie: jeden złoty), przy czym w przypadku wielokrotnego rozszerzenia nie przekroczy ono 100 PLN (słownie: sto złotych).
17. W przypadku zaistnienia po stronie Zamawiającego potrzeby nabycia praw do utworu na innych polach eksploatacji niż określone w ust. 2, Zamawiający zgłosi taką potrzebę Wykonawcy i strony w terminie 14 dni zawrą umowę przekazującą autorskie prawa majątkowe na tych polach eksploatacji na rzecz Zamawiającego – na warunkach określonych w niniejszej umowie.
18. Wykonawca udziela bezwarunkowej oraz nieodwoływalnej zgody na korzystanie z praw zależnych do utworów (opracowań utworu w rozumieniu art. 2 Ustawy o prawach autorskich i prawach pokrewnych).
19. Wykonawca oświadcza, że wykonany i dostarczony utwór jest wolny od wad fizycznych i prawnych, służą mu wyłączne majątkowe prawa autorskie do wykonanych elementów utworu w zakresie koniecznym do przeniesienia tych praw na Zamawiającego oraz, że prawa te nie są w żaden sposób ograniczone. Nadto Wykonawca oświadcza, że rozporządzenie utworem nie narusza żadnych praw własności przemysłowej i intelektualnej, w szczególności: praw patentowych, praw autorskich i praw do znaków towarowych.
20. Wykonawca gwarantuje, że Zamawiający nabywa pełną i nieograniczoną swobodę w rozporządzaniu prawami majątkowymi do utworów. Strony ustalają, że Zamawiający nie ma obowiązku rozpowszechniania utworów określonych w § 7. Nie dokonanie rozpowszechniania tych utworów nie rodzi po stronie Wykonawcy żadnych roszczeń wobec Zamawiającego.
21. Wykonawca zobowiązuje się, iż nie będzie wykonywał przysługujących mu praw osobistych w sposób ograniczający Zamawiającego w wykonywaniu praw do utworu. W szczególności Wykonawca upoważnia Zamawiającego do decydowania o publikacji utworu i decydowania o zachowaniu jego integralności.
22. Zamawiający zastrzega możliwość korzystania z utworu lub jego fragmentów oraz innych materiałów powstałych z jego udziałem bez zapłaty jakiegokolwiek dodatkowego wynagrodzenia lub zwrotu kosztów.
23. Zamawiający może swobodnie dokonać wszelkiej niezbędnej ingerencji w utworze.
24. Strony ustalają, że gdyby okazało się, iż osoba trzecia zgłasza roszczenia pod adresem utworu, Wykonawca, po zawiadomieniu przez Zamawiającego, nie uchyli się od niezwłocznego przystąpienia do wyjaśnienia sprawy oraz wystąpi przeciwko takim roszczeniom na własny koszt i ryzyko, nadto, że zaspokoi wszelkie uzasadnione roszczenia, a w razie ich zasądzenia od Zamawiającego regresowo zwróci Zamawiającemu całość pokrytych przez niego roszczeń oraz wszelkie związane z tym wydatki i opłaty, włączając w to koszty procesu i obsługi prawnej.
25. Jeżeli utwór ma wady prawne lub zdarzenia, o których mowa w ust. 11, uniemożliwią korzystanie z utworu i przysługujących Zamawiającemu praw, Wykonawca zobowiązany jest do dostarczenia w wyznaczonym przez Zamawiającego terminie innego utworu wolnego od wad, spełniającego wymagania określone w niniejszej umowie, oraz naprawienia szkód powstałych z tego tytułu po stronie Zamawiającego. Zamawiający jest wtedy także uprawniony do odstąpienia od umowy, co nie wyłącza obowiązku zapłaty przez Wykonawcę odszkodowania, o którym mowa w zdaniu poprzednim.

**§ 8**

1. Wykonanie przedmiotu umowy nastąpi przez Wykonawcę bez powierzenia prac Podwykonawcy/z udziałem Podwykonawcy *(niepotrzebne skreślić*)............................................................... w zakresie...............
2. Wykonawca może wykonać przedmiot umowy przy udziale Podwykonawcy, o ile zawrze z nim umowę w formie pisemnej pod rygorem nieważności.
3. Do zawarcia przez Wykonawcę umowy z Podwykonawcą wymagana jest pisemna zgoda Zamawiającego.
4. Wykonawca jest zobowiązany przedstawić Zamawiającemu projekt umowy z Podwykonawcą.
5. Podzlecanie usług przez Wykonawcę Podwykonawcy niewymienionym w ust. 1 w trakcie realizacji przedmiotu umowy może nastąpić jedynie za pisemną zgodą Zamawiającego i o ile nie zmieni to warunków Zapytania ofertowego.
6. Zlecenie wykonania części usług Podwykonawcy nie zmienia zobowiązań Wykonawcy wobec Zamawiającego za wykonanie tej części usług. Wykonawca ponosi odpowiedzialność za działania, uchybienia i zaniedbania Podwykonawców w takim samym stopniu, jakby to były działania, uchybienia i zaniedbania Wykonawcy.

**§ 9**

1. Wykonawca zapłaci Zamawiającemu kary umowne w wysokości:
2. 0,5 % od wartości brutto zamówienia za każdy dzień zwłoki w dostarczeniu Zamawiającemu przedmiotu umowy, zgodnego z ofertą Wykonawcy lub właściwej jakości, w stosunku do terminu określonego w § 4 ust. 1 niniejszej Umowy;
3. 0,5 % od wartości brutto zamówienia za każdy dzień zwłoki w usunięciu nieprawidłowości lub zastrzeżeń w trybie § 5 ust. 5 niniejszej Umowy;
4. 10% wartości brutto zamówienia w przypadku nieuzupełnienia dokumentacji, o którym mowa w § 3 ust. 17 niniejszej Umowy, zgodnie z uwagami recenzentów w terminie wyznaczonym do uzupełnienia.
5. 20 % wartości brutto zamówienia z tytułu odstąpienia przez którąkolwiek ze Stron od umowy z przyczyn leżących po stronie Wykonawcy.
6. Niniejsze kary umowne płatne są w terminie 7 dni od daty otrzymania przez Wykonawcę wezwania do ich zapłaty.
7. Zamawiający uprawniony jest do potrącania naliczonych kar umownych z wynagrodzenia należnego Wykonawcy.
8. Zamawiający zastrzega sobie możliwość dochodzenia odszkodowania przewyższającego wysokość w/w kar na zasadach ogólnych Kodeksu Cywilnego.

**§ 10**

* 1. W razie wystąpienia istotnej zmiany okoliczności powodującej, że wykonanie umowy nie leży w interesie może odstąpić od umowy w terminie 30 dni od powzięcia wiadomości o powyższych okolicznościach. W takim przypadku Wykonawca może żądać jedynie wynagrodzenia należnego mu z tytułu faktycznie dostarczonego towaru.
  2. Jeżeli Wykonawca opóźnia się z rozpoczęciem realizacji Umowy, jak również w postępie prac tak dalece, że umówiony termin realizacji jest zagrożony, lub wykonuje je w sposób nienależyty pomimo otrzymania od Zamawiającego wezwania do należytego wykonania Umowy, Zamawiający może według swojego wyboru, bez wyznaczania dodatkowego terminu, od Umowy odstąpić, jeszcze przed upływem terminu do jego wykonania.
  3. Niezależnie od powyższych postanowień ust. 2 niniejszej Umowy, w razie niewykonywania lub nienależytego wykonywania Umowy przez Wykonawcę, Zamawiającemu przysługuje możliwość odstąpienia od umowy po uprzednim wezwaniu Wykonawcy do usunięcia naruszeń, gdy w wyznaczonym terminie naruszenia te nie zostaną usunięte – w terminie 14 dni od dnia w którym upłynął termin na usunięcie naruszeń. Termin do wykonania powyższego uprawnienia wynosi sześć miesięcy od dnia podpisania umowy.

**§ 11**

Wszelkie zmiany i uzupełnienia dotyczące niniejszej umowy wymagają formy pisemnej pod rygorem nieważności.

Zamawiający przewiduje możliwość zmiany zawartej umowy w szczególności w przypadku następujących okoliczności:

1. jeżeli zmiany te będą korzystne dla Zamawiającego z punktu widzenia realizacji przedmiotu umowy, w szczególności przyspieszą termin dostawy, obniżą koszt ponoszony przez Zamawiającego na wykonanie, utrzymanie lub użytkowanie przedmiotu umowy bądź zwiększą użyteczność przedmiotu umowy;
2. zmiany dotyczące terminów przewidzianych w umowie – w przypadku, w którym nie ma możliwości dotrzymania przez Wykonawcę tych terminów z przyczyn niezależnych od Wykonawcy;
3. w przypadku wystąpienia okoliczności siły wyższej, np. wystąpienia zdarzenia losowego wywołanego przez czynniki zewnętrzne, którego nie można było przewidzieć z pewnością, w szczególności zagrażającego bezpośrednio życiu lub zdrowiu ludzi lub grożącego powstaniem szkody w znacznych rozmiarach;
4. zmiany umowy są konieczne w związku ze zmianą odpowiednich przepisów prawa,
5. zmiany umowy są konieczne na skutek działania organów administracji lub instytucji upoważnionych do wydania decyzji albo innych aktów władczych lub nadzorczych, związanych z realizacją przedmiotu umowy.

**§ 12**

Bez pisemnej zgody Zamawiającego Wykonawca nie może dokonać cesji wierzytelności wynikających z niniejszej umowy na osobę trzecią.

**§ 13**

Ewentualne spory wynikłe na tle realizacji niniejszej umowy rozstrzygane będą w drodze negocjacji, a w przypadku niemożności osiągnięcia porozumienia, sprawy sporne będą rozstrzygane na drodze sądowej przez sąd właściwy dla siedziby Zamawiającego.

**§ 14**

W sprawach nieuregulowanych postanowieniami niniejszej umowy będą mieć zastosowanie przepisy Kodeksu Cywilnego.

**§ 15**

Umowę sporządzono w trzech jednobrzmiących egzemplarzach, z czego 2 egzemplarze dla Zamawiającego i jeden egzemplarz dla Wykonawcy.

ZAMAWIAJĄCY WYKONAWCA

………………………... ………………………

**Załączniki do umowy:**

1. Zapytanie ofertowe IO/ZO/16/2015 z załącznikami.
2. Oferta Wykonawcy z dnia ………………