

## UMOWA nr ..... – PROJEKT

zawarta w dniu ..... w Sopocie / zawarta z dniem złożenia podpisu przez ostatnią ze stron<sup>1</sup>

pomiędzy:

**Instytutem Oceanologii Polskiej Akademii Nauk z siedzibą w Sopocie**, ul. Powstańców Warszawy 55, 81-712 Sopot, wpisanym do Rejestru Instytutów Naukowych Polskiej Akademii Nauk pod numerem RIN-VII-14/98, posiadającym NIP 585-100-48-39, REGON 000632467, zwanym w dalszej części niniejszej umowy ZAMAWIAJĄCYM, reprezentowanym przez:

.....

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 w postępowaniu nr IO/ZO/5/2026 prowadzonym w trybie zapytania ofertowego o wartości zamówienia nieprzekraczającej kwoty 170 000 zł, o której mowa w art. 2 ust. 1 pkt 1 ustawy z dnia 11 września 2019 r. Prawo zamówień publicznych (t.j. Dz.U. z 2026 r. poz. 793 ze zm.).

## § 2

1. Przedmiotem niniejszej umowy jest **dostawa akustycznego profilującego prądomierza dopplerowskiego** dla Instytutu Oceanologii Polskiej Akademii Nauk, zgodnie z ofertą Wykonawcy z dnia ..... i Zapytaniem ofertowym z dnia ..... wraz z załącznikami (zwanym w dalszej części „Zapytaniem”), stanowiącymi integralną część niniejszej umowy.
2. W ramach przedmiotowej umowy Wykonawca zobowiązany jest przenieść na Zamawiającego własność przedmiotu umowy i wydać mu rzecz, a Zamawiający przedmiot zamówienia odebrać i zapłacić Wykonawcy cenę (wynagrodzenie, o którym mowa w § 4 ust. 1 niniejszej umowy).
3. Przedmiot umowy musi spełniać następujące wymagania:
  - 1) akustyczny profilujący prądomierz dopplerowski o częstotliwości 500 kHz,
  - 2) wyposażony w głowicę 5-wiązkową z opcją pomiaru wysokiej rozdzielczości (burst mode) oraz licencją echosondy,
  - 3) pomiar uśrednionych profili prądów, 4 wiązki akustyczne,
  - 4) zasięg profilowania do 70 m,
  - 5) rozmiar komórki 0.5 – 4 m, max. ilość komórek: 256,
  - 6) dokładność pomiaru prędkości 0.3% mierzonej wartości  $\pm 0.3$  cm/s, rozdzielczość pomiaru prędkości 0.1 cm/s,
  - 7) czujnik temperatury w głowicy, zakres  $-4 - +40$  °C, dokładność/rozdzielczość 0.1 °C/0.01 °C,
  - 8) kompas: magnetometr półprzewodnikowy (max. 1 Hz próbkowania),
  - 9) dokładność/rozdzielczość kierunku  $\pm 2^\circ$  (statyczna) dla nachylenia  $< 30^\circ/0.01^\circ$ ,
  - 10) nachylenie: akcelerometr półprzewodnikowy (max. 1 Hz próbkowania),
  - 11) dokładność/rozdzielczość nachylenia:  $0.2^\circ$  dla wartości  $< 30^\circ/0.01^\circ$ ,
  - 12) wyposażony w czujnik ciśnienia (zasięg 0-100 m, dokładność 0.1% pełnej skali),
  - 13) karta pamięci min. 64 GB Micro-SD,
  - 14) standardowa obudowa instrumentu z jedną baterią wewnętrzną,
  - 15) komunikacja 6p+2p MCBH, Ethernet i zasilanie,
  - 16) kabel Ethernet min. 5 m z MCBH6MP, zasilaniem i złączem RJ45 na suchym końcu,
  - 17) firmware (licencja) do funkcji Echo Sounder (wymagana moda BURST),
  - 18) licencja burst do pomiarów z wykorzystaniem głowicy 5-wiązkowej oraz licencja echosondy,
  - 19) oprogramowanie do planowania pomiarów, odczytu i konwersji danych.
4. W ramach przedmiotu umowy Wykonawca zobowiązany jest dostarczyć przedmiot zamówienia do siedziby Zamawiającego (Instytut Oceanologii Polskiej Akademii Nauk, ul. Powstańców Warszawy 55, 81-712 Sopot, Polska), w tym zapakować i ubezpieczyć sprzęt podczas dostawy przedmiotu zamówienia.
5. Wykonawca zobowiązany jest do terminowego dostarczenia przedmiotu umowy fabrycznie nowego, pochodzącego z bieżącej produkcji, realizującego wszystkie określone przez Zamawiającego wymagania

<sup>1</sup> W przypadku podpisywania umowy kwalifikowanym podpisem elektronicznym

funkcjonalne i techniczne, wolnego od wszelkich wad i uszkodzeń, bez wcześniejszej eksploatacji i niebędącego przedmiotem praw osób trzecich. Dostarczany sprzęt nie może być sprzętem powystawowym (z ekspozycji).

6. Wykonawca oświadcza, że przedmiot umowy będzie wolny od wad prawnych, praw osób trzecich, nie toczy się żadne postępowanie, którego przedmiotem jest przedmiot umowy, a także nie jest on przedmiotem zabezpieczenia.
7. Wykonawca przekaże Zamawiającemu:
  - a) dokumentację sprzętu (w tym co najmniej 1 egzemplarz instrukcji obsługi) w języku polskim lub angielskim,
  - b) wszelkie licencje na oprogramowanie dostarczane w ramach realizacji przedmiotu zamówienia, jeśli są wymagane,
  - c) wersję instalacyjną oprogramowania, o którym mowa ust. 3 pkt 19) powyżej (np. na nośniku lub klucz i link do samodzielnego pobrania lub dostęp do oprogramowania z kontem na portalu przetwarzania danych),
  - d) dokument gwarancji lub inne dokumenty, jeśli są wymagane do realizacji uprawnień przez Zamawiającego.
8. W przypadku podpisania umowy z podmiotami wspólnie ubiegającymi się o udzielenie zamówienia, podmioty te ponoszą solidarną odpowiedzialność za wykonanie umowy.
9. Wykonawca oświadcza, że wypełnił obowiązki informacyjne przewidziane w art. 13 lub art. 14 Rozporządzenia Parlamentu Europejskiego i Rady (UE) 2016/679 z dnia 27 kwietnia 2016 r. w sprawie ochrony osób fizycznych w związku z przetwarzaniem danych osobowych i w sprawie swobodnego przepływu takich danych oraz uchylenia dyrektywy 95/46/WE („ogólne rozporządzenie o ochronie danych” zwane dalej „RODO”) wobec osób fizycznych, od których dane osobowe zostały pozyskane bezpośrednio lub pośrednio w celu podpisania i realizacji niniejszej umowy, w szczególności osoby te zostały poinformowane, że ich dane zostaną udostępnione Zamawiającemu (Instytutowi Oceanologii PAN) i zostały zapoznane z klauzulą zawartą w Rozdziale VIII Zapytania. Wykonawca oświadcza dodatkowo, iż każdorazowo przekazując Zamawiającemu dane osobowe, będzie wypełniał obowiązek, o którym mowa w zdaniu pierwszym.
10. Zamawiający i Wykonawca zobowiązani są współdziałać przy wykonaniu umowy, w celu należytej realizacji zamówienia.

### § 3

1. Dostawa przedmiotu umowy wymienionego w § 2 nastąpi nie później niż w terminie **12 tygodni** od dnia podpisania umowy.
2. Miejsce dostawy przedmiotu umowy: **siedziba Zamawiającego – Instytut Oceanologii Polskiej Akademii Nauk, ul. Powstańców Warszawy 55, 81-712 Sopot, Polska.**

### § 4

1. Wynagrodzenie Wykonawcy z tytułu wykonania przedmiotu umowy ustala się zgodnie ze złożoną ofertą na kwotę ogólną (brutto) w wysokości ..... PLN/EUR/USD (słownie: .....), w tym podatek VAT ..... %, wartość netto: ..... PLN/EUR/USD (słownie: .....).
2. Koszty cła i podatku VAT zostaną rozliczone i pokryte przez Zamawiającego, jeżeli na Zamawiającym spoczywa taki obowiązek zgodnie z przepisami o podatku od towarów i usług. W przypadku powstania po stronie Zamawiającego obowiązku podatkowego zgodnie z przepisami o podatku od towarów i usług, Wykonawcy przysługiwać będzie jedynie wartość netto towaru, w zakresie którego na Zamawiającym ciążyć będzie obowiązek podatkowy.
3. Kwota określona w ust. 1 zawiera wszystkie koszty związane z realizacją zamówienia, w tym w szczególności koszt przedmiotu zamówienia (wraz z oprogramowaniem i dokumentacją), koszty zapakowania, transportu do miejsca przeznaczenia oraz ubezpieczenia podczas dostawy do miejsca przeznaczenia oraz koszty gwarancji i serwisu gwarancyjnego, a także koszt udzielenia licencji na oprogramowanie.
4. Strony postanawiają, że zapłata za dostarczony przedmiot umowy odbywać się będzie na podstawie faktury doręczonej Instytutowi Oceanologii Polskiej Akademii Nauk, po podpisaniu przez Zamawiającego bez zastrzeżeń protokołu odbioru przedmiotu umowy.
5. Wykonawca zobowiązany jest przygotować i przekazać Zamawiającemu wraz z dostawą protokół zdawczo-odbiorczy dostarczanego asortymentu.
6. Należność za dostarczony i odebrany przedmiot umowy regulowana będzie przelewem z rachunku Zamawiającego na rachunek Wykonawcy wskazany na fakturze, po otrzymaniu zamówionego towaru, w terminie do 30 dni od daty otrzymania przez Zamawiającego prawidłowo wystawionej faktury przez Wykonawcę, po wcześniejszym dostarczeniu towaru, przekazaniu Zamawiającemu dokumentów i licencji,

o których mowa w § 2 ust. 7 umowy i podpisaniu przez Zamawiającego protokołu zdawczo-odbiorczego bez zastrzeżeń.

7. Za dzień dokonania płatności uważa się dzień obciążenia rachunku Zamawiającego.
8. Wykonawca uprawniony jest do naliczania odsetek ustawowych za nieterminową zapłatę.
9. Wykonawca obowiązany jest wskazać na fakturze, iż zamówienie realizowane jest w ramach postępowania nr IO/ZO/5/2026.
10. Numer rachunku wskazany przez Wykonawcę na fakturze powinien być zgodny z numerem wskazanym w Wykazie podatników VAT (zwanym dalej „białą listą podatników VAT”), chyba że zgodnie z przepisami prawa rachunek Wykonawcy nie podlega wpisowi w ww. wykazie. *(nie dotyczy podmiotów zagranicznych)*
11. Zamawiającemu przysługuje uprawnienie do weryfikacji czy numer rachunku podany przez Wykonawcę znajduje się na białej liście podatników VAT. W przypadku braku numeru rachunku na ww. liście lub jego niezgodności z rachunkiem wskazanym na białej liście, Zamawiającemu przysługuje uprawnienie do wstrzymania płatności do czasu wyjaśnienia sprawy. *(nie dotyczy podmiotów zagranicznych)*
12. Zamawiającemu przysługuje prawo żądania zmiany numeru rachunku wskazanego na fakturze na rachunek zgodny z rachunkiem uwidocznionym na białej liście podatników VAT. Zamawiający uprawniony jest do wstrzymania płatności do czasu zmiany przez Wykonawcę numeru rachunku na fakturze na zgodny z numerem wskazanym na białej liście podatników VAT. *(nie dotyczy podmiotów zagranicznych)*
13. Wykonawca zobowiązuje się, że w przypadku wykreślenia go z rejestru podatników VAT czynnych, niezwłocznie zawiadomi o tym fakcie Zamawiającego i z tytułu wykonanych dostaw będzie wystawiał rachunki. W przypadku naruszenia powyższego zobowiązania, Wykonawca wyraża zgodę na potrącenie przez Zamawiającego, z należnego mu wynagrodzenia, kwoty stanowiącej równowartość podatku VAT, w stosunku do której Zamawiający utracił prawo do odliczenia, powiększonej o odsetki zapłacone w Urzędzie Skarbowym. *(nie dotyczy podmiotów zagranicznych)*
14. Zamawiający może dokonać płatności za dostarczony przedmiot umowy, stosując mechanizm podzielonej płatności, o którym mowa w Rozdziale 1a Działu XI ustawy o podatku od towarów i usług.
15. W związku z wejściem w życie przepisów o obowiązkowym fakturowaniu w Krajowym Systemie e-Faktur (KSeF), na podstawie art. 106ga ust. 1 ustawy o podatku od towarów i usług, Wykonawca zobowiązany jest przysyłać Zamawiającemu faktury poprzez system KSeF, w przypadku gdy zgodnie z ww. przepisami Wykonawca zobowiązany jest wystawiać faktury ustrukturyzowane przy użyciu KSeF. *(nie dotyczy podmiotów zagranicznych)*
16. Dopuszcza się możliwość przysyłania faktur drogą elektroniczną w formacie PDF na skrzynkę email: faktury@iopan.pl (za wyjątkiem przypadków, gdy zgodnie z ustawą o podatku od towarów i usług Wykonawca zobowiązany jest wystawiać faktury ustrukturyzowane przy użyciu KSeF).

## § 5

1. Wykonawca jest odpowiedzialny względem Zamawiającego z tytułu rękojmi za wady przedmiotu niniejszej umowy na warunkach określonych w Kodeksie cywilnym. Zamawiający nie wyraża zgody na wyłączenie ani ograniczenie odpowiedzialności Wykonawcy z tytułu rękojmi. W przypadku zamieszczenia na fakturze VAT zapisu o wyłączeniu lub ograniczeniu ww. odpowiedzialności Zamawiający może zwrócić fakturę Wykonawcy. W tym ostatnim wypadku przyjmuje się, iż faktura nie została wystawiona prawidłowo.
2. Termin gwarancji na przedmiot zamówienia wynosi ..... **miesiące** i liczony jest od dnia podpisania przez Zamawiającego protokołu odbioru przedmiotu zamówienia bez zastrzeżeń.
3. Wykonawca odpowiada wobec Zamawiającego za wady fizyczne i prawne dostarczonych urządzeń (w szczególności polegające na jakiegokolwiek niezgodności z opisem przedmiotu zamówienia), a także za ich uszkodzenie podczas transportu.
4. W przypadku stwierdzenia nieprawidłowości urządzeń, w szczególności braku wymaganych i oferowanych parametrów technicznych lub funkcjonalności oraz w razie dostarczenia Zamawiającemu urządzeń uszkodzonych, Zamawiający może odmówić dokonania odbioru dostawy. Zamawiający w takiej sytuacji przekazuje Wykonawcy pisemnie lub drogą elektroniczną protokół zawierający uwagi Zamawiającego co do stwierdzonych nieprawidłowości oraz wezwie Wykonawcę do usunięcia stwierdzonych wad w określonym terminie lub do dostarczenia urządzeń wolnych od wad.
5. W przypadku stwierdzenia nieprawidłowości dostarczonych urządzeń, w szczególności braku wymaganych i oferowanych parametrów technicznych lub funkcjonalności, po rozpoczęciu wykonywania samodzielnych analiz, Zamawiający pisemnie lub drogą elektroniczną zawiadomi Wykonawcę o stwierdzonych nieprawidłowościach w ciągu 5 dni od dnia ich ujawnienia. Do zawiadomienia należy dołączyć: protokół reklamacyjny zawierający żądanie co do sposobu usunięcia stwierdzonych nieprawidłowości oraz protokół odbioru urządzenia.
6. W przypadku stwierdzenia nieprawidłowości dostarczonych urządzeń po podpisaniu protokołu odbioru, a

przed upływem terminu zapłaty wynagrodzenia, o którym mowa w § 4 ust. 6, w szczególności braku odpowiedniej jakości oraz w razie dostarczenia Zamawiającemu urządzeń wadliwych, uszkodzonych lub niezgodnych z zamówieniem, Zamawiający ma prawo odmówić Wykonawcy zapłaty wynagrodzenia oraz żądać usunięcia wad. Zamawiający pisemnie lub elektronicznie zawiadomi Wykonawcę o stwierdzonych nieprawidłowościach w ciągu 3 dni od dnia ich ujawnienia. Zawiadomienie powinno zawierać żądanie co do sposobu usunięcia stwierdzonych nieprawidłowości. Do zawiadomienia należy dołączyć protokół zdawczo-odbiorczy dotyczący danego sprzętu. Wynagrodzenie zostanie zapłacone Wykonawcy po zakończeniu usuwania wad lub usterek. Usunięcie wad lub usterek potwierdzone zostanie w protokole podpisanym przez strony. Dokonanie zapłaty w terminie 5 dni od daty podpisania protokołu usunięcia wad lub usterek zgodnie z postanowieniami niniejszego ustępu uznaje się za dokonane w terminie.

7. Wskazane przez Zamawiającego nieprawidłowości, o których mowa w ust. 4 - 6 powyżej, Wykonawca usunie na swój koszt, w sposób określony przez Zamawiającego, w terminie nie dłuższym niż 21 dni od dnia zgłoszenia nieprawidłowości, z zastrzeżeniem możliwości uzgodnienia z Zamawiającym dłuższego terminu usunięcia wady.
8. Brak odpowiedzi Wykonawcy na zawiadomienie o stwierdzonych nieprawidłowościach, w terminie 7 dni od daty otrzymania zawiadomienia, będzie jednoznaczny z uznaniem reklamacji i zobowiązaniem się Wykonawcy do niezwłocznego usunięcia stwierdzonych nieprawidłowości.
9. W przypadku, gdy ujawnione wady nie nadają się do usunięcia, Wykonawca dostarczy w terminie 21 dni od zgłoszenia reklamacji w ramach wynagrodzenia przewidzianego w niniejszej umowie urządzenia wolne od wad.
10. Wykonawca jest zwolniony od odpowiedzialności z tytułu gwarancji jakości, jeżeli wykáže, że wady powstały w wyniku niewłaściwej obsługi sprzętu (niezgodnej z instrukcją obsługi).

## § 6

1. Wykonanie przedmiotu umowy nastąpi przez Wykonawcę bez powierzenia prac Podwykonawcy/ z udziałem Podwykonawcy (*niepotrzebne skreślić*) ..... w zakresie .....
2. Umowa o podwykonawstwo nie może zawierać postanowień kształtujących prawa i obowiązki podwykonawcy, w zakresie kar umownych oraz postanowień dotyczących warunków wypłaty wynagrodzenia, w sposób dla niego mniej korzystny niż prawa i obowiązki Wykonawcy ukształtowane postanowieniami niniejszej umowy.
3. Zmiana w zakresie podwykonawstwa (w szczególności wprowadzenie podwykonawcy, gdy Wykonawca deklarował wykonanie zamówienia samodzielnie, podzlecenie usług przez Wykonawcę podwykonawcom niewymienionym w ust. 1 w trakcie realizacji przedmiotu umowy oraz rezygnacja z podwykonawcy, a także zmiana zakresu prac wykonywanych przez podwykonawcę) może nastąpić o ile nie zmieni to warunków Zapytania i wymaga podpisania aneksu do niniejszej umowy.
4. Zlecenie wykonania części zamówienia podwykonawcom nie zwalnia Wykonawcy z odpowiedzialności za należyte wykonanie tej części zamówienia. Wykonawca ponosi odpowiedzialność za działania, uchybienia i zaniedbania podwykonawców w takim samym stopniu, jakby to były działania, uchybienia i zaniedbania Wykonawcy.
5. Wykonawca zobowiązany jest powiadomić Zamawiającego o każdej planowanej zmianie w zakresie powierzenia wykonania części zamówienia podwykonawcom (w tym o zamiarze powierzenia wykonania części zamówienia nowemu podwykonawcy, zmiany zakresu zamówienia wykonywanego przez podwykonawcę, zmiany podwykonawcy realizującego część zamówienia, rezygnacji z podwykonawcy) w formie pisemnej w terminie umożliwiającym wykonywanie Zamawiającemu przysługujących mu na podstawie niniejszej umowy uprawnień, nie później jednak niż na 10 dni roboczych przed planowaną zmianą.

## § 7

1. Wykonawca zapłaci Zamawiającemu kary umowne w wysokości:
  - a) 0,2 % od wartości netto zamówienia, o którym mowa w § 4 ust. 1 niniejszej umowy, za każdy dzień zwłoki w dostawie przedmiotu umowy;
  - b) 0,2 % od wartości netto zamówienia, o którym mowa w § 4 ust. 1 niniejszej umowy, za każdy dzień zwłoki w usunięciu wad stwierdzonych przy lub po odbiorze przedmiotu umowy;
  - c) 20% od wartości netto wynagrodzenia, o którym mowa w § 4 ust. 1 niniejszej umowy, z tytułu odstąpienia przez Wykonawcę od umowy z przyczyn nie leżących po stronie Zamawiającego;
  - d) 20% od wartości netto wynagrodzenia, o którym mowa w § 4 ust. 1 niniejszej umowy, z tytułu odstąpienia przez Zamawiającego od umowy z przyczyn leżących po stronie Wykonawcy, w szczególności określonych w § 8 ust. 2 niniejszej umowy.
2. Łączna maksymalna wysokość kar umownych, których mogą dochodzić strony, wynosi 20 % wartości umowy brutto, o której mowa w § 4 ust. 1 umowy.

3. Wskazane powyżej kary umowne powinny zostać zapłacone przez stronę zobowiązaną w terminie 14 dni od przedstawienia wezwania do ich zapłaty, na rachunek bankowy wskazany w wezwaniu.
4. Zamawiający zastrzega możliwość dochodzenia odszkodowania przewyższającego wysokość w/w kar na zasadach ogólnych Kodeksu cywilnego.
5. Zamawiający uprawniony jest do potrącenia naliczonych kar umownych z wynagrodzenia należnego Wykonawcy. Wierzytelności z tytułu kar umownych, naliczonych zgodnie z postanowieniami niniejszej umowy, stają się wymagalne z dniem ich naliczenia i nie wymagają dodatkowego wezwania do zapłaty.

#### § 8

1. W razie wystąpienia istotnej zmiany okoliczności powodującej, że wykonanie umowy nie leży w interesie publicznym, czego nie można było przewidzieć w chwili zawarcia niniejszej umowy, lub dalsze wykonywanie umowy może zagrozić istotnemu interesowi bezpieczeństwa państwa lub bezpieczeństwu publicznemu, Zamawiający może odstąpić od umowy w terminie 30 dni od powzięcia wiadomości o powyższych okolicznościach. W takim przypadku Wykonawca może żądać wyłącznie wynagrodzenia należnego mu z tytułu wykonania części umowy.
2. Zamawiający zastrzega sobie prawo do odstąpienia od umowy w terminie 15 dni od ponownego dostarczenia przez Wykonawcę urządzenia wadliwie działającego lub niezawierającego wymaganych i oferowanych parametrów technicznych lub nieusunięcia wad – po uprzednim wezwaniu Wykonawcy do realizacji obowiązków zgodnie z § 5 ust. 7 i 9 umowy oraz po wyznaczeniu dodatkowego terminu na usunięcie nieprawidłowości.

#### § 9

1. Wszelkie zmiany i uzupełnienia dotyczące niniejszej umowy wymagają formy pisemnej pod rygorem nieważności.
2. Zamawiający przewiduje możliwość zmiany zawartej umowy, w szczególności w przypadku następujących okoliczności:
  - a) zmiany dotyczące zakresu przedmiotu zamówienia oraz wynagrodzenia – w przypadku, gdy wystąpi możliwość wykonania przedmiotu zamówienia w sposób inny od przewidzianego w Zapytaniu, a zarazem korzystny dla Zamawiającego, nie będzie to wykraczało poza określenie przedmiotu zamówienia zawartego w Zapytaniu ani nie zwiększy wynagrodzenia Wykonawcy;
  - b) zmiana dotycząca przedmiotu zamówienia, jego zakresu, wynagrodzenia Wykonawcy, jego rozliczenia oraz obowiązków Wykonawcy – w przypadku wystąpienia okoliczności nieprzewidzianych w chwili zawarcia umowy, a skutkujących koniecznością ograniczenia zamówienia w sposób niewynikający z umowy;
  - c) zmiany dotyczące terminu wykonania przedmiotu zamówienia – w przypadku zaistnienia przeszkód w realizacji umowy z przyczyn niezależnych od Wykonawcy, skutkujących koniecznością zmiany określonych w umowie terminów;
  - d) zmiana dotycząca terminu wykonania przedmiotu zamówienia – w przypadku zaistnienia 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, mającej wpływ na wykonywanie przedmiotu umowy;
  - e) 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 – w zakresie wynikającym z tych działań;
  - f) zmiany umowy są konieczne w związku ze zmianą odpowiednich przepisów prawa, mających wpływ na przedmiot zamówienia – w zakresie wynikającym z tych zmian;
  - g) zmiana wysokości wynagrodzenia – w przypadku zmian w zakresie podatku VAT w okresie trwania umowy, w tym urzędowej zmiany wysokości wskaźnika podatku VAT (także obniżki), a także uzyskania możliwości skorzystania z preferencyjnej stawki VAT;
  - h) wystąpią zmiany w nazwach lub adresach stron, zmiany związane z przekształceniem podmiotowym stron – w zakresie tych zmian;
  - i) zmiany przedmiotu zamówienia – w przypadku, gdy oferowany sprzęt nie jest i nie będzie dostępny na rynku lub zaprzestano jego produkcję (Wykonawca może zaproponować nowocześniejsze zamienniki o takich samych lub lepszych parametrach technicznych w niezmienionej cenie w stosunku do oferty. Na Wykonawcy spoczywa obowiązek pisemnego poinformowania Zamawiającego o konieczności zamiany oraz dostarczenia potwierdzenia o wycofaniu zamienianego sprzętu z rynku);
  - j) zmiany w zakresie podwykonawstwa – w przypadku zgłoszenia przez Wykonawcę wniosku o wprowadzenie zmian w zakresie podwykonawstwa (w szczególności wprowadzenie podwykonawcy, gdy Wykonawca deklarował samodzielne wykonanie zamówienia, zmiana podwykonawcy,

rezygnacja z podwykonawcy, zmiana zakresu prac wykonywanych przez podwykonawcę), pod warunkiem, że zmiana ta nie zmieni warunków Zapytania (Wykonawca wraz z wnioskiem o zmianę zobowiązany jest wskazać przyczynę zmiany, firmę podwykonawcy i część zamówienia powierzona podwykonawcy).

3. Powyższe zmiany nie mogą modyfikować ogólnego charakteru umowy.
4. Warunkiem wprowadzenia powyższych zmian jest wykazanie przez stronę zainteresowaną wprowadzeniem zmian wystąpienia powoływanych okoliczności.
5. W przypadku zmian obejmujących swym zakresem zmianę wysokości wynagrodzenia Wykonawca zobowiązany jest udokumentować wpływ powołanych okoliczności na wysokość wynagrodzenia z tytułu wykonania przedmiotu niniejszej umowy.
6. W przypadku zmiany, o której mowa w ust. 2 lit. g) powyżej, wartość netto wynagrodzenia Wykonawcy nie ulegnie zmianie, a określona w aneksie wartość brutto wynagrodzenia zostanie wyliczona na podstawie nowych przepisów.

#### § 10

1. Wykonawca zobowiązuje się do niezwłocznego pisemnego poinformowania Zamawiającego o każdej znaczącej zmianie jego sytuacji w okresie realizacji umowy (w tym w okresie gwarancji lub rękojmi).
2. Bez pisemnej zgody Zamawiającego Wykonawca nie może dokonać cesji wierzytelności wynikających z niniejszej umowy na osobę trzecią.
3. Strony postanawiają, iż prawem właściwym w zakresie realizacji niniejszej umowy jest prawo polskie. (*\*w przypadku podpisania umowy z Wykonawcą będącym podmiotem zagranicznym*)
4. 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.
5. W sprawach nieuregulowanych postanowieniami niniejszej umowy będą mieć zastosowanie przepisy polskiego Kodeksu cywilnego.
6. Umowę sporządzono w trzech jednobrzmiących egzemplarzach, z czego dwa egzemplarze dla Zamawiającego i jeden egzemplarz dla Wykonawcy./ Umowę sporządzono w formie elektronicznej opatrzonej przez strony kwalifikowanym podpisem elektronicznym. (*niepotrzebne skreślić*)
7. W przypadku sporządzenia i podpisania również angielskojęzycznej wersji umowy, podstawą wykładni umowy jest wersja polskojęzyczna.

ZAMAWIAJĄCY:

WYKONAWCA:

.....

.....

#### Załączniki do umowy:

1. Formularz ofertowy Wykonawcy.