

Załącznik nr 1 do modyfikacji  
UMOWA nr ..... /2023

zawarta w dniu ..... r. w Miedźnie pomiędzy:  
**GMINA MIEDŹNO ul. Ułańska 25, 42-120 MIEDŹNO NIP 5742055080**  
reprezentowana przez .....

zwaną dalej „ZAMAWIAJĄCYM”,

a

.....

zwanym dalej „WYKONAWCĄ”

Mając na uwadze wynik postępowania o udzielenie zamówienia publicznego w trybie  
Zapytania ofertowego na wybór Wykonawcy dla realizacji zamówienia pn.:  
**„ Zakup drona wyposażonego w kamery (w tym kamerę termowizyjną) i systemy  
teledetekcyjne oraz badające skład dymu z kominów wraz z certyfikowanym  
przeszkoleniem personelu pilotującego”  
dofinansowanie w ramach przyznanej pomocy finansowej z budżetu województwa  
śląskiego w konkursie dla gmin z obszaru województwa śląskiego „Inicjatywa  
Antysmogowa” w 2023 roku w ramach Marszałkowskiego Programu Poprawy Jakości  
Powietrza**

§ 1.

1.1 Przedmiotem zamówienia jest zakup drona wyposażonego w kamery (w tym kamerę termowizyjną) i systemy teledetekcyjne oraz badające skład dymu z kominów wraz z certyfikowanym przeszkoleniem personelu pilotującego.

1.2 Przedmiot zamówienia obejmuje:

- a) Zakup i dostawa bezzałogowego statku powietrznego (drona) wyposażonego w kamerę,
- b) Zakup i dostawa dodatkowego wyposażenia: kamera termowizyjna, 2 komplety akumulatorów do drona, 2 komplety śmigieł wraz z narzędziami umożliwiającymi montaż i demontaż śmigieł,
- c) Zakup i dostawa urządzenia pomiarowego do badania jakości powietrza wraz z niezbędnymi czujnikami - system detekcyjny badający skład dymu z kominów oraz oprogramowanie,
- d) Zorganizowanie certyfikowanej usługi szkoleniowej oraz egzaminu państwowego dla

trzech pracowników wyznaczonych przez Zamawiającego,

e) Przeprowadzenie szkolenia produktowego,

f) Udzielenie gwarancji oraz wsparcia technicznego.

1.2a Wykonawca oświadcza, że posiada autoryzację sprzedaży w Polsce oferowanego drona i głowicy pomiarowej, udzieloną Wykonawcy przez jego producenta lub polskiego dystrybutora, co potwierdza dokumentem autoryzacji.

### **1.3 W zakres zamówienia wchodzi:**

#### **1) Bezzałogowy statek powietrzny (dron):**

- a) fabrycznie nowy, nie starszy niż z 2023 r.,
- b) spełniający normę stopnia ochrony przed warunkami zewnętrznymi nie mniejszą niż IP45 (lot podczas lekkiego deszczu oraz przy lekkim zapyleniu),
- c) z wymiennymi śmigłami,
- d) wyposażony w uchwyt do głowicy stabilizującej z silnikami bezszczotkowymi (gimbal) umożliwiający łatwy montaż kamer oraz zestawu czujników pomiarowych,
- e) posiadający możliwość pracy w zakresach temperaturowych od -20°C do +50°C,
- f) posiadający możliwość lotu i wykonywania pomiarów nieprzerwanie przez co najmniej 20 minut wraz z dołączonym wyposażeniem dodatkowym (pełne maksymalne obciążenie z najcięższym zestawem: kamera termowizyjna i urządzenie pomiarowe do badania jakości powietrza wraz z niezbędnymi czujnikami - system detekcyjny badający skład dymu z kominów czujników),
- g) wyposażony w kamerę FPV (First Person View) osadzoną w kadłubie i stanowiącą jego integralną część, o rozdzielczości wideo minimum 960p, co najmniej 30 klatek na sekundę (fps) oraz kącie widzenia kamery minimum 100 stopni z podglądem online dla pilota drona oraz z szyfrowanym torem transmisji zabezpieczonej przed podglądaniem,
- h) posiadający udźwig umożliwiający jego start i lot z dołączonym wyposażeniem dodatkowym (pełne maksymalne obciążenie z najcięższym zestawem tj. kamera termowizyjna, urządzenie pomiarowe do badania jakości powietrza wraz z niezbędnymi czujnikami - system detekcyjny badający skład dymu z kominów czujników, dodatkowe oświetlenie i inne),
- i) możliwość wykonywania lotów oraz zawisów w niewielkich odległościach od kominów i innych źródeł ciepła oraz możliwość pracy w zawisie przy wietrze nieprzekraczającym 12 m/s z poprawną stabilizacją obrazu z kamer,

- j) posiadający konstrukcję skorupową, ramę umożliwiającą montaż dodatkowego wyposażenia: kamery termowizyjnej i/lub urządzenia pomiarowego do badania jakości powietrza wraz z niezbędnymi czujnikami - system detekcyjny badający skład dymu z kominów czujników, silniki o układzie zapewniającym zawis przez ponad 3 minuty, rozdzielacz napięcia/sygnatów zapewniający jego prawidłową pracę oraz prawidłową pracę wyposażenia dodatkowego, światła ostrzegawcze i sygnalizacyjne – wymagane przepisami lotów nocnych, tabliczkę zamontowaną na stałe do konstrukcji w widocznym miejscu z danymi zawierającymi co najmniej informację o właścicielu, jego adresie i telefonie kontaktowym,
- k) maksymalna masa startowa wraz z całym osprzętem (głowica badająca dym, kamery, oświetlenie, akumulatory itd.) nie może przekraczać 25 kilogramów,
- l) posiadający funkcję stabilizacji lotu, zawisu, kompensacji zawisu, geolokalizacji, mierzenia wysokości, przesyłania danych online GPS do pilota, automatycznego lądowania, samoczynnego powrotu w miejsce startu na żądanie lub w przypadku utraty zasięgu z radia lub niskiego napięcia na akumulatorze, mechanizmy zabezpieczające po awaryjnym lądowaniu to jest błyskanie światłem do momentu wyczerpania akumulatorów, układ wykrywania przeszkód co najmniej w kierunku lotu, światła lądowania, moduł planowania lotu na podstawie mapy,
- m) posiadający urządzenie sterujące z monitorem o przekątnej ekranu wyświetlacza powinno mieć minimum 7 cali, wyposażonym w osłony przeciwsłoneczne, o minimalnej jasności ekranu 850 lx, umożliwiającym wyświetlanie danych telemetrycznych na ekranie z jednoczesnym podglądem obrazu z kamery, umożliwiające rejestrowanie historycznych danych eksploatacyjnych w co najmniej następującym zakresie: czas lotu urządzenia, liczbę startów i lądowań,
- n) posiadający dedykowaną skrzynię transportową z uchwytami.

## **2) Wyposażenie dodatkowe:**

- a) komplet dwóch dedykowanych baterii (akumulatorów) zasilających drona i aparaturę dodatkową wraz z dedykowaną ładowarką do ich równoczesnego ładowania,
- b) komplet dwóch dedykowanych baterii (akumulatorów) do urządzenia sterującego wraz z dedykowaną ładowarką do ich równoczesnego ładowania,
- c) co najmniej jeden komplet zapasowych śmigieł wraz z zestawem narzędzi do ich montażu i demontażu,
- d) dedykowana karta pamięci dla drona o pojemności nie mniejszej niż 64 GB,

- e) niezbędne do funkcjonowania drona okablowanie,
- f) instrukcje obsługi wydane co najmniej w języku polskim,
- g) kamera termowizyjna – fabrycznie nowa, kompatybilna z dostarczonym dronem wraz z niezbędnym do działania osprzętem i zasilaniem, o rozdzielczości co najmniej 640x512, i częstotliwości odświeżania 30 Hz, odporna na warunki atmosferyczne i spełniająca, co najmniej normę min. IP44, posiadająca możliwość pracy w temperaturach w zakresie od -20°C do +50°C oraz dalmierz laserowy z zasięgiem co najmniej 1000m oraz kamera dzienna, która powinna mieć zoom całkowity minimum x16, umożliwiającą rejestrowanie danych i obrazu na wewnętrznym dysku z możliwością zgrania na laptop lub komputer,
- h) dodatkowy osprzęt i zasilanie jeżeli wyposażenie z lit. g) tego wymaga.

**3) Urządzenie pomiarowe do badania jakości powietrza - system detekcyjny badający skład dymu z kominów (wymagania minimalne) wraz z niezbędnym zasilaniem, osprzętem i okablowaniem:**

- a) powinno być fabrycznie nowe, nie starsze niż 2023 r.,
- b) jest kompatybilne z dostarczonym dronem jak i do samodzielnej pracy bez utraty swoich cech funkcjonalnych,
- c) posiada możliwość aktywnego zasysania powietrza i dokonuje pomiaru (co najmniej) koncentracji pyłu zawieszonego PM2.5, PM10, stężenia cyjanowodoru oraz przesyła wyniki pomiarów na żywo do aparatury sterującej bezpośrednio łączem telemetrycznym drona,
- d) urządzenie powinno posiadać, certyfikat potwierdzający zdolność do pracy ciągłej w temperaturach otoczenia od -20 do +50°C,
- e) dane z głowicy mają być prezentowane (przy wykorzystaniu dedykowanej aplikacji) w formie wartości liczbowych, wykresów, histogramów zgodnie z pozycją drona na mapie,
- f) dedykowana aplikacja powinna posiadać możliwość generowania raportów po zakończeniu lotów w formacie docx, xls lub csv, wraz z opcją oznaczania trasy przelotu z naniesioną numeracją administracyjną nieruchomości, wykresy zarejestrowanych stężeń zanieczyszczeń, zdjęcia z przeprowadzanych badań oraz heatmap, izolinii,
- g) dostęp do podglądu bieżących danych pomiarowych powinien również działać w trybie offline,

- h) urządzenie posiada dedykowaną aplikację pracującą na stacji naziemnej wraz z zestawem instalacyjnym zapisanym na nośniku USB umożliwiającym jej uruchomienie w systemie operacyjnym Windows - możliwość uruchomienia na urządzeniu/laptopie dla nielimitowanej liczby stanowisk,
- i) urządzenie powinno posiadać tablet o przekątnej minimum 10 cali, z zainstalowaną dedykowaną aplikacją, o parametrach umożliwiających pełne wykorzystanie możliwości dedykowanej aplikacji wraz z dedykowanymi ładowarką sieciową i etui.

#### **4) Certyfikowana usługa szkoleniowa:**

- a) potwierdzona świadectwem jego ukończenia i egzaminem wewnętrznym oraz zakończona przystąpieniem do egzaminu państwowego pozwalającego na uzyskanie świadectwa kwalifikacji w odniesieniu do NSTS-06 (licencja na drona do 25 kg poza zasięgiem wzroku (BVLOS)) dla trzech pracowników Zamawiającego, które powinno zakończyć się w terminie określonym w § 2 ust. 1 umowy,
- b) odbyta w miejscu i czasie zaakceptowanym przez Zamawiającego,
- c) składająca się z części teoretycznej (minimum 10 godzin) i praktycznej (minimum 8 godzin), wraz z oceną umiejętności praktycznych szkolonych,
- d) zawierająca wszelkie koszty związane z przeprowadzeniem szkoleń i egzaminów teoretycznych i praktycznych.

**5) Szkolenie produktowe** przeprowadzone przez Wykonawcę dla trzech pracowników Zamawiającego dotyczące prezentacji wszystkich urządzeń, zasad ich składania, montażu, konfiguracji i eksploatacji, przygotowania do pracy, zawierające podstawowe zasady BHP. Szkolenie zostanie wykonane w terminie określonym w § 2 ust. 1 umowy przez osobę posiadającą co najmniej 3-letnie doświadczenie w tym zakresie. Wykonawca odpowiada za wszelkie szkody powstałe w toku realizacji szkolenia, w tym za uszkodzenia sprzętu, z wykorzystaniem którego je prowadzono.

#### **6) Gwarancja oraz wsparcie techniczne w ramach wynagrodzenia określonego w ofercie:**

- a) udzielone na okres 36 miesięcy, z czego na akumulatory zgodnie ze standardową gwarancją producenta,
- b) do wykonywania przeglądów gwarancyjnych nie rzadziej niż raz na 12 miesięcy wg wszystkich zaleceń producentów urządzeń,
- c) udzielenie wsparcia technicznego w języku polskim w zakresie obsługi urządzeń i oprogramowania przez okres 24 miesięcy,

- d) kalibracja urządzenia pomiarowego do badania jakości powietrza - system detekcyjny badający skład dymu z kominów: raz na 12 miesięcy, przez okres 36 miesięcy.

1.4 Przedmiot umowy ma być oryginalny, profesjonalny i fabrycznie nowy, wysokiej jakości, sprawny, wolny od jakichkolwiek wad fizycznych, jak również od jakichkolwiek wad prawnych i roszczeń osób trzecich, nieużywany, niepowystawowy, nieregenerowany. Pod pojęciem fabrycznie nowy Zamawiający rozumie produkty wykonane z nowych elementów, bez śladu uszkodzenia, w oryginalnych opakowaniach producenta, z widocznym logo, symbolem produktu. Dostarczone produkty muszą być zgodne z aktualnymi normami i posiadać wymagane atesty, certyfikaty, świadectwa bezpieczeństwa, homologacje, licencje itp.

Przedmiot zamówienia powinien być wyposażony we wszystkie niezbędne elementy niezbędne do uruchomienia i pracy do celu, dla którego przedmiot zamówienia jest zakupiony, bez konieczności zakupu dodatkowych elementów przez Zamawiającego.

1.5 W przypadku stwierdzenia, że dostarczone produkty:

- a) są uszkodzone, posiadają wady uniemożliwiające używanie, a wady i uszkodzenia te nie powstały z winy zamawiającego lub
- b) nie spełniają wymagań zamawiającego określonych w Zapytaniu ofertowym, umowie lub
- c) dostarczone urządzenia nie odpowiadają pod względem jakości, trwałości, funkcjonalności oraz parametrów technicznych

- Wykonawca wymieni je na nowe, prawidłowe, na własny koszt w terminie nie dłuższym niż 7 dni. Wyznaczenie Wykonawcy terminu określonego w ust. 1.5 nie zwalania Wykonawcy z odpowiedzialności za nieprawidłowe wykonanie niniejszej umowy, w szczególności ze zobowiązania do zapłaty kar umownych przewidzianych w § 7 niniejszej umowy.

1.6 W przypadku stwierdzenia ww. okoliczności w trakcie trwania czynności odbiorowych Zamawiający ma prawo odmówić odbioru takiego produktu, a Wykonawca wymieni je na nowe, prawidłowe, na własny koszt.

1.7 Wykonawca udziela Zamawiającemu na przedmiot umowy w tym dostarczone produkty rękojmi za wady na okres 36 miesięcy od podpisania protokołu odbioru, z czego na akumulatory zgodnie ze standardową gwarancją producenta,

1.8 Wykonawca udziela Zamawiającemu gwarancji na przedmiot umowy w tym dostarczone produkty na okres 36 miesięcy od podpisania protokołu odbioru z czego na akumulatory zgodnie ze standardową gwarancją producenta.

1.9 W przypadku wystąpienia wad przy odbiorze przedmiotu umowy, bieg okresu rękojmi za wady lub gwarancji rozpoczyna się w dniu następnym licząc od daty potwierdzenia usunięcia wad stwierdzonych przy odbiorze lub od daty wymiany towarów.

1.10 W okresie rękojmi za wady lub gwarancji Wykonawca zobowiązany jest do bezpłatnego usuwania zaistniałych wad i uszkodzeń przedmiotu umowy, tj. do bezpłatnej naprawy lub wymiany - według wyboru Zamawiającego: podzespołów, elementów wyposażenia, części, które w okresie rękojmi lub gwarancji za wady okażą się wadliwe.

1.11 W okresie rękojmi, gwarancji Wykonawca zobowiązuje się do bezpłatnego usunięcia wad w terminie 7 dni kalendarzowych od dnia ich protokolarnego stwierdzenia, jeżeli będzie to możliwe technicznie lub w innym terminie wskazanym przez Zamawiającego uwzględniającym technologię usuwania wad lub usterek.

1.12 Usunięcie wad uważa się za skuteczne z chwilą podpisania przez obie strony Protokołu odbioru z usuwania wad. W Protokole tym Strony potwierdzają także termin usunięcia wad.

1.13 W przypadku usunięcia przez Wykonawcę istotnej wady lub wykonania wadliwej części, termin rękojmi dla tej części biegnie na nowo od chwili wykonania prac lub usunięcia wad i trwa odpowiednio do terminów wskazanych w niniejszym paragrafie.

1.14 Pozostałe warunki rękojmi za wady fizyczne są zgodne z Kodeksem cywilnym.

1.15 Roszczenia z tytułu rękojmi za wady, gwarancji przysługują także po terminach upływu okresów, o których mowa w ust. 1.7, 1.8, jeżeli wady były zgłoszone przed upływem tych terminów.

1.16 Uprawnienia, o których mowa powyżej, nie pozbawiają Zamawiającego roszczeń z tytułu gwarancji producenta.

## § 2.

1. Termin realizacji umowy wynosi **od dnia zawarcia umowy do 6 listopada 2023 r.**
2. Za fakt potwierdzający dotrzymanie terminu, o którym mowa w ust. 1 niniejszego paragrafu uważane będzie spisanie protokołu odbioru stwierdzającego należyte wykonanie przedmiotu umowy.
3. Wykonawca zobowiązany jest poinformować Zamawiającego o planowanym terminie dostawy oraz szkolenia, z wyprzedzeniem 2 dni roboczych przed planowaną dostawą, szkoleniem.
4. Termin określony w ust. 1 niniejszego paragrafu może ulec zmianie w przypadku wystąpienia opóźnień wynikających z:
  - a) przestojów i opóźnień zawinionych przez Zamawiającego, potwierdzonych przez przedstawiciela Zamawiającego,
  - b) wstrzymania dostawy, szkolenia przez Zamawiającego,
  - c) działania siły wyższej (np. klęski żywiołowe, powódź, huragan, śnieżycy, uderzenie pioruna, gradobicie, epidemie, pożary, wojna, zamieszki krajowe, strajki, katastrofy lotniczej, protesty ludności, działania osób trzecich uniemożliwiających

lub utrudniających realizację) mającej bezpośredni wpływ na terminowość wykonania zamówienia o okres nie dłuższy niż czas trwania siły wyższej,

5. Zmiana terminu określonego w ust. 1 spowodowana okolicznościami, o których mowa w ust. 4 - wymaga zmiany niniejszej umowy - z tym, że maksymalny okres przesunięcia terminu zakończenia realizacji przedmiotu zamówienia równy będzie okresowi przerwy lub postoju z zastrzeżeniem, że nowy termin będzie uwzględniał czas niezbędny na wprowadzenie zmian lub wykonania przedmiotu zamówienia.
6. Strona występująca o zmianę postanowień zawartej umowy zobowiązana jest do udokumentowania zaistnienia okoliczności, o których mowa w ust. 4. Wniosek o zmianę postanowień umowy musi być wyrażony na piśmie oraz zawierać stosowne uzasadnienie.
7. **Wykonawca w terminie do 5 dni od podpisania umowy, zobowiązany jest przekazać Zamawiającemu na adres e-mail: ug@miedzno.pl kompletną specyfikację urządzeń objętych przedmiotem umowy zawierającą nazwy produktów, producenta, opis/parametry zgodne z wymaganiami Zamawiającego. Zamawiający dokonuje akceptacji w terminie 2 dni roboczych od otrzymania w/w specyfikacji (sobota nie jest dniem roboczym Zamawiającego).**

### § 3.

1. Wynagrodzenie za wykonanie przedmiotu umowy zgodnie z ofertą Wykonawcy wynosi ..... zł brutto (słownie: .....).
2. Kwota brutto zawiera podatek od towarów i usług (VAT) w wysokości 23 % określonych w Dodatku nr 3 do Zapytania ofertowego wg obowiązujących przepisów.  
**(dotyczy podatnika który jest zwolniony od podatku od towarów i usług VAT)**
2. Wykonawca oświadcza, że na podstawie art. 113 ustawy z dnia 11 marca 2004r. o podatku od towarów i usług (t.j. Dz. U. z 2022 r. poz. 931 ze zm.) jest zwolniony od podatku od towarów i usług. W przypadku utraty przez Wykonawcę prawa do zwolnienia niniejszych usług od w/w podatku lub jego rezygnacji z tego zwolnienia określona w umowie cena brutto za wykonanie zadania nie ulegnie zmianie i zawierać będzie podatek od towarów i usług (VAT) w wysokości określonej w Zapytaniu ofertowym.
3. Wynagrodzenie Wykonawcy obejmuje wszystkie koszty związane z realizacją umowy oraz rękojmi za wady i gwarancji. Niedoszacowanie, pominięcie oraz brak rozpoznania zakresu przedmiotu umowy nie może być postawą do żądania zamiany wynagrodzenia określonego w ust. 1.

### § 4.

1. Zapłata za przedmiot umowy nastąpi w terminie 30 dni od dostarczenia Zamawiającemu faktury VAT wystawionej po podpisaniu protokołu odbioru, na konto bankowe wskazane przez Wykonawcę na fakturze.
2. Termin zapłaty wskazany powyżej liczony jest od dnia dostarczenia prawidłowo wystawionej pod względem merytorycznym, rachunkowym i formalnym faktury VAT.
3. Podstawą wystawienia faktury będzie protokół odbioru potwierdzający prawidłowe wykonanie umowy pod względem zarówno ilościowym jak i terminowym. Protokół będzie zawierał w szczególności: datę i miejsce sporządzenia, zestawienie ilościowe



przekazanego towaru, informację o uwagach (w tym ewentualnych uszkodzeniach) oraz podpisy stron.

4. Zapłata nastąpi na rachunek bankowy wskazany przez Wykonawcę na fakturze. Rachunek bankowy wskazany przez Wykonawcę na fakturze musi figurować w Rejestrze Krajowej Administracji Skarbowej. W przypadku, gdy wskazany przez Wykonawcę rachunek bankowy, na który ma nastąpić zapłata wynagrodzenia, nie widnieje w wykazie podmiotów zarejestrowanych jako podatnicy VAT, niezarejestrowanych oraz wykreślonych i przywróconych do rejestru VAT, Zamawiającemu przysługuje prawo wstrzymania zapłaty wynagrodzenia do czasu uzyskania wpisu tego rachunku bankowego do przedmiotowego wykazu lub wskazania nowego rachunku bankowego ujawnionego w ww. wykazie. Okres do czasu uzyskania przez Wykonawcę wpisu rachunku bankowego do przedmiotowego wykazu lub wskazania nowego rachunku bankowego ujawnionego w ww. wykazie nie jest traktowany jako opóźnienie Zamawiającego w zapłacie należnego wynagrodzenia i nie stanowi podstawy dla naliczania za ten okres odsetek za opóźnienie. Datą zapłaty pozostaje dzień obciążenia rachunku Zamawiającego.
5. Zamawiający zastrzega sobie prawo rozliczenia płatności wynikających z umowy z zastosowaniem mechanizmu podzielonej płatności, przewidzianego w przepisach ustawy o podatku od towarów i usług
6. Wykonawca zgodnie z ustawą z dnia 9 listopada 2018 r. o elektronicznym fakturowaniu w zamówieniach publicznych, koncesjach na roboty budowlane lub usługi oraz partnerstwie publiczno-prywatnym (Dz. U. z 2020 r. poz. 1666 z zm.) może, ale nie jest obowiązany wysyłać Zamawiającemu ustrukturyzowane faktury elektroniczne. Zamawiający posiada konto na bezpłatnej Platformie Elektronicznego Fakturowania (PEF) Broker Infinite IY Solutions dostępne na stronie <https://efaktura.gov.pl/uslugi-pef/uslugi-infinite/>.”
7. Strony zgodnie postanawiają, że wierzytelności wynikające z niniejszej umowy nie mogą być zbywane w drodze cesji, chyba że Zamawiający wyrazi na to zgodę na piśmie pod rygorem nieważności.

## § 5.

1. Strony ustalają, że Wykonawca będzie wykonywać cały zakres zamówienia siłami własnymi bez udziału Podwykonawców. Zamawiający dopuszcza możliwość zmiany umowy w zakresie udziału podwykonawców przy realizacji niniejszej umowy na uzasadniony wniosek Wykonawcy, za zgodą Zamawiającego i wymaga zawarcia aneksu do umowy w formie pisemnej pod rygorem nieważności.  
*W przypadku wykonywania zamówienia z udziałem podwykonawców § 5 otrzyma brzmienie:*
1. Strony ustalają, że Wykonawca będzie wykonywać za pomocą podwykonawcy następujące części zamówienia:....., natomiast pozostały zakres będzie wykonywać siłami własnymi. Zamawiający dopuszcza możliwość zmiany

Podwykonawcy oraz zakresu podwykonawstwa na uzasadniony wniosek Wykonawcy, za zgodą Zamawiającego i wymaga zawarcia aneksu do umowy w formie pisemnej pod rygorem nieważności.

2. Realizacja części umowy przez podwykonawcę nie zwalnia Wykonawcy z odpowiedzialności ani obowiązków wynikających z umowy. Wykonawca odpowiada za działania lub zaniechania podwykonawców jak za działania własne.
3. Zamawiający nie odpowiada za jakiegokolwiek zobowiązania Wykonawcy wobec Podwykonawców, jak również za zobowiązania Podwykonawców wobec osób trzecich.
4. Zamawiającemu przysługuje prawo żądania od Wykonawcy zmiany podwykonawcy, jeżeli ten realizuje czynności w sposób wadliwy, niezgodny z umową i przepisami.
5. Wykonawca obowiązany jest przed przystąpieniem do wykonania zamówienia podać nazwy, dane kontaktowe oraz przedstawicieli podwykonawców zaangażowanych w realizację zamówienia, jeżeli są już znani. Wykonawca zawiadamia zamawiającego o wszelkich zmianach w odniesieniu do informacji, o których mowa w zdaniu pierwszym, w trakcie realizacji zamówienia, a także przekazuje wymagane informacje na temat nowych podwykonawców, którym w późniejszym okresie zamierza powierzyć realizację części zamówienia. Zamawiający żąda podania w/w informacji dotyczących także dalszych podwykonawców.

#### § 6.

Strony dołożą wszelkich starań, aby ewentualne spory rozstrzygnąć polubownie. W przypadku, gdy nie dojdą do porozumienia, spory te rozstrzygane będą przez sąd powszechny właściwy dla siedziby Zamawiającego.

#### § 7.

1. Wykonawca zapłaci Zamawiającemu kary umowne:

- 1) za odstąpienie od umowy przez którąkolwiek ze stron z przyczyn, za które odpowiedzialność ponosi Wykonawca w wysokości 5 % wynagrodzenia brutto określonego w § 3 ust. 1,
- 2) w przypadku niedotrzymania terminu wykonania przedmiotu umowy określonego w § 2 ust. 1 umowy, w wysokości 200,00 zł za każdy rozpoczęty kalendarzowy dzień zwłoki,
- 3) za zwłokę w usunięciu wad stwierdzonych w okresie gwarancji lub rękojmi za wady w wysokości 100,00 zł za każdy rozpoczęty kalendarzowy dzień zwłoki liczony od upływu terminu wyznaczonego na usunięcie wad, usterek dot. każdego produktu.

2. Zamawiający zapłaci Wykonawcy karę umowną za odstąpienie od umowy przez którąkolwiek ze Stron z przyczyn, za które ponosi odpowiedzialność Zamawiający w wysokości 5% wynagrodzenia brutto określonego w § 3 ust. 1.

3. Niniejszym Wykonawca wyraża zgodę, by naliczane kary umowne zostały potrącone z wynagrodzenia za wykonany przedmiot zamówienia. Należność z tytułu kary umownej staje się wymagalna z dniem zapłaty przez Zamawiającego całości lub części wynagrodzenia.

4. W przypadku, o którym mowa w § 8 ust. 3 pkt 1, Wykonawca może żądać wyłącznie wynagrodzenia należnego z tytułu wykonania części umowy. Kara umowna w tym przypadku nie przysługuje Wykonawcy.

5. Zamawiający ma prawo dochodzić odszkodowania uzupełniającego do pełnej wysokości szkody na zasadach Kodeksu Cywilnego, jeżeli szkoda przewyższy wysokość kar umownych.

## § 8.

1. Zamawiającemu przysługuje prawo odstąpienia od umowy gdy:
  - 1) Wykonawca nie realizuje zamówienia zgodnie z umową lub też nienależycie wykonuje swoje zobowiązania umowne i pomimo pisemnego lub przesłanego drogą elektroniczną wezwania otrzymanego od Zamawiającego nie przystąpił do realizacji umowy zgodnie z jej warunkami - w terminie 7 dni od dnia stwierdzenia przez Zamawiającego danej okoliczności,
  - 2) zwłoka Wykonawcy w realizacji którejkolwiek z części Przedmiotu Umowy wynosi co najmniej 7 dni kalendarzowych,
  - 3) w wyniku wszczętego postępowania egzekucyjnego nastąpi zajęcie majątku Wykonawcy lub jego znacznej części,
  - 4) Wykonawca nie przekazał Zamawiającemu kompletnej specyfikacji produktów, w terminie i zgodnej z postanowieniami § 2 ust. 7 umowy.
2. Zamawiający jest uprawniony, w przypadkach o których mowa w ust. 1 , do złożenia oświadczenia o odstąpieniu od umowy w terminie 20 dni od dnia powzięcia wiadomości o okolicznościach stanowiących podstawę odstąpienia.
3. Zamawiającemu przysługuje prawo do odstąpienia od umowy, także jeżeli:
  - 1) Wystąpi istotna zmiana okoliczności powodująca, że wykonanie umowy nie leży w interesie publicznym, czego nie można było przewidzieć w chwili zawarcia umowy, lub dalsze wykonywanie umowy może zagrozić podstawowemu interesowi bezpieczeństwa państwa lub bezpieczeństwu publicznemu.
4. Z przyczyn wskazanych w ust. 3 oświadczenie o odstąpieniu od umowy może zostać złożone przez Zamawiającego w terminie 30 dni od powzięcia informacji o powyższych okolicznościach.
5. W przypadkach, o których mowa w ust. 3 pkt 1 , Wykonawca może żądać wyłącznie wynagrodzenia należnego z tytułu wykonania części umowy.
6. Wykonawcy przysługuje prawo odstąpienia od umowy, jeżeli Zamawiający:
  - a) odmawia bez wskazania uzasadnionej przyczyny odbioru dostarczonych urządzeń i pomimo pisemnego lub przesłanego drogą elektroniczną wezwania nie przystąpił do czynności odbioru - w terminie 7 dni od dnia upływu terminu wyznaczonego przez Wykonawcę w w/w wezwaniu na przystąpienie przez Zamawiającego do odbioru dostarczonych urządzeń.
7. Odstąpienie od umowy, powinno nastąpić w formie pisemnej pod rygorem nieważności takiego oświadczenia i powinno zawierać uzasadnienie.
8. W przypadku wykonania prawa odstąpienia pozostają w mocy postanowienia umowne dotyczące kar umownych, prawa żądania odszkodowania przewyższającego kary umowne w przypadku nienależytego wykonania umowy, niewykonania umowy oraz rozliczenia Stron.

#### § 9.

1. Strony niniejszej umowy oświadczają, że przetwarzają dane osobowe zgodnie z przepisami 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 (zwanego dalej "Rozporządzeniem" lub „RODO”).
2. Jeżeli w trakcie realizacji umowy wystąpi konieczność powierzenia danych osobowych, strony sporządzą umowę powierzenia danych zgodną z art. 28 RODO.
3. Wskazane w ust. 1 dane będą przetwarzane wyłącznie w celu realizacji niniejszej umowy i nie będą przekazywane do dalszego przetwarzania bez zgody drugiej strony, z zastrzeżeniem ich udostępnienia innym podmiotom w oparciu o obowiązujące przepisy prawa.
4. Integralną częścią umowy jest klauzula informacyjna stanowiąca załącznik do niniejszej umowy.

#### § 10.

Integralną częścią umowy są:

- 1) klauzula informacyjna RODO
- 2) oferta Wykonawcy,
- 3) Zapytanie ofertowe.

#### § 11.

Zmiana postanowień zawartej umowy może nastąpić za zgodą obydwu Stron wyrażoną w formie pisemnej pod rygorem nieważności, w szczególności na podstawie okoliczności, o których mowa w niniejszej umowie.

#### § 12.

W zakresie nieuregulowanym niniejszą umową mają zastosowanie odpowiednie przepisy ustawy Prawo zamówień publicznych, Kodeksu Cywilnego.

#### § 13.

Umowę sporządzono w dwóch jednobrzmiących egzemplarzach, po jednym dla każdej ze Stron umowy.

Zamawiający

Wykonawca

**Klauzula informacyjna o przetwarzaniu danych osobowych**

**w związku z zawarciem umowy**

Zgodnie z art. 13 ust. 1 i ust. 2 Rozporządzenia Parlamentu Europejskiego i Rady (UE) 2016/679 z dnia 27 kwietnia 2016r. 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) informujemy, że:

1. Administratorem Pani/Pana danych osobowych jest Gmina Miedzno ul. Ułańska 25, 42-120 MIEDŹNO tel. 34 3178010 faks 34 3178030 e- mail: [ug@miedzno.pl](mailto:ug@miedzno.pl);
2. Na podstawie obowiązujących przepisów administrator wyznaczył inspektora ochrony danych, z którym może się Pani/Pan kontaktować we wszystkich sprawach dotyczących przetwarzania danych osobowych oraz korzystania z praw związanych z przetwarzaniem danych: pisemnie na adres naszej siedziby, telefonicznie lub poprzez pocztę elektroniczną: Marcin Pilch, adres e-mail: [marcin.pilch@avisio.pl](mailto:marcin.pilch@avisio.pl), tel. 600-379-700;
3. Pani/Pana dane osobowe będą przetwarzane w celu zawarcia i realizacji umowy (art. 6 ust. 1 lit. b RODO), a także wypełnienia obowiązków wynikających z przepisów prawa (art. 6 ust. 1 lit. c RODO), np. prawa podatkowego, przepisów regulujących zasady rachunkowości.
4. Podanie danych osobowych jest warunkiem zawarcia umowy; konsekwencją niepodania danych osobowych jest brak możliwości zawarcia i realizacji umowy.
5. Pani/Pana dane osobowe będą przetwarzane przez okres realizacji umowy oraz po jej zakończeniu przez okres wynikający z przepisów podatkowych i rachunkowych, a także przepisów ustawy z dnia 14 lipca 1983r. o narodowym zasobie archiwalnym i archiwach; w przypadku ewentualnego ustalenia, dochodzenia lub obrony przed roszczeniami dane osobowe będą przetwarzane do momentu przedawnienia roszczeń.
6. Pani/Pana dane osobowe mogą być udostępniane innym podmiotom uprawnionym do ich otrzymania na podstawie obowiązujących przepisów prawa bądź stosownych umów zawartych z Administratorem lub innych instrumentów prawnych przetwarzają dane osobowe.
7. Administrator nie przekazuje ani nie zamierza przekazywać danych osobowych do państwa trzeciego czy organizacji międzynarodowych.
8. Przysługują Pani/Panu następujące prawa, których realizacja musi być zgodna z przepisami prawa na podstawie, którego odbywa się przetwarzanie danych:
  - a) prawo dostępu do treści swoich danych, w tym do uzyskania ich kopii (art. 15 RODO)
  - b) prawo do żądania sprostowania danych osobowych – w przypadku, gdy dane są nieprawidłowe lub niekompletne (art. 16 RODO),

c) prawo do żądania usunięcia danych osobowych (art. 17 RODO) – ograniczone tylko do tych danych, które nie są niezbędne do realizacji celów wskazanych w art. 17 ust. 3 lit. b, d, e RODO, tj.

- do wywiązania się z prawnego obowiązku wymagającego przetwarzania danych lub do wykonania zadania realizowanego w interesie publicznym lub w ramach sprawowania władzy publicznej
- do celów archiwalnych w interesie publicznym lub statystycznych
- do ustalenia, dochodzenia lub obrony roszczeń

d) prawo do żądania ograniczenia przetwarzania (art. 18 RODO), jednakże z wyłączeniem przypadków wskazanych w art. 18 ust. 2 RODO, m.in. prawo to nie będzie przysługiwało w takim zakresie w jakim przetwarzanie danych osobowych będzie konieczne do ustalenia, dochodzenia lub obrony ewentualnych roszczeń.

W szczególnych przypadkach prawa te mogą być ograniczone, np. ze względu na wymogi prawne m.in. zawarte w prawie podatkowym lub w zasadach rachunkowości.

9. Przysługuje Pani/Panu także prawo wniesienia skargi do organu nadzorującego przestrzeganie przepisów ochrony danych osobowych, tj. Prezesa Urzędu Ochrony Danych Osobowych z siedzibą 00-193 Warszawa, ul. Stawki 2, w przypadku gdy przetwarzanie danych odbywa się z naruszeniem przepisów RODO (art. 77 RODO) .

10. Administrator nie przewiduje zautomatyzowanego podejmowania decyzji, w tym profilowania na podstawie Pani/Pana danych osobowych.