

PROJEKTOWANE POSTANOWIENIA WZORU UMOWY

UMOWA nr

zawarta w dniu2024 r. , pomiędzy:

Ł.KARWALA Spółka Komandytowa, z siedzibą ul. Łukaszewicza 172, 42-130 Szarlejka, wpisaną do Rejestru Przedsiębiorców Krajowego Rejestru Sądowego prowadzonego przez Sąd Rejonowy w Częstochowie, XVII Wydział Gospodarczy Krajowego Rejestru Sądowego pod nr KRS 0000609014, NIP: 5742059942, Regon 364003829,

reprezentowaną przez: Łukasza Karwala, zwanym dalej **ZAMAWIAJĄCYM**

a , z siedzibą , NIP: ,
REGON: , reprezentowaną przez , zwaną dalej
WYKONAWCĄ

w wyniku przeprowadzonego postępowania o udzielenie zamówienia publicznego w trybie zapytania ofertowego i wybraniu najkorzystniejszej oferty Zamawiający zleca, a Wykonawca zobowiązuje się zrealizować zamówienie na **zakup i wdrożenie systemu akwizycji oraz obróbki danych zgodny z Regulaminem ONZ nr 129 (Jednolite przepisy dotyczące homologacji ulepszonych urządzeń przytrzymujących dla dzieci stosowanych na pokładach pojazdów silnikowych, zwanym w dalszej części R129) oraz spełniającego specyfikacje SAE J211 dotyczące instrumentacji do testów uderzeniowych oraz specyfikację SAE J2570 dla przetworników urządzenia testowego antropomorficznego.**

§ 1

PRZEDMIOT UMOWY

1. Wykonawca sprzedaje i dostarcza na koszt Zamawiającego oraz wdraża system akwizycji oraz obróbki danych, a Zamawiający kupuje fabrycznie nowe niżej wymienione produkty dla potrzeb realizacji projektu pn.: „Prace badawczo-rozwojowe nad stworzeniem innowacyjnego ultralekkiego systemu przewożenia dzieci do lat 3 AVIONAUT SAFE o zwiększonym poziomie bezpieczeństwa oraz poprawionym komforcie podróży”, zgodne z opisem przedmiotu zamówienia (OPZ), który stanowi załącznik do umowy:

Lp.	Nazwa asortymentu	Łączna ilość
1	Piezoelektryczny akcelerometr	8 kpl.
2	Tensometr	1 kpl.
3	Kalibracja manekina Q 0	1 kpl.
4	Kalibracja manekina Q 1.5	1 kpl.
5	Rejestrator danych	2 kpl.
6	Brama Ethernetowa dla rejestratora danych	1 kpl.

7	Aplikacja do obsługi bramy Ethernet oraz rejestratorów danych	1 kpl.
----------	--	---------------

Kod CPV

35721000-4 System rozpoznania elektronicznego

48614000-5 System pozyskiwania danych

38410000-2 Przyrządy pomiarowe

31644000-2 Różne rejestratory danych

32580000-2 Sprzęt do obsługi danych

48000000-8 Pakiety oprogramowania i systemy informatyczne

2. Oferta Wykonawcy z dnia..... stanowi integralną część niniejszej umowy (Załącznik nr 1).
3. Szczegółowe określenie i zakres przedmiotu umowy zawarte są w Opisie Przedmiotu Zamówienia stanowiącym integralny załącznik do niniejszej umowy (Załącznik nr 2).
4. Wykonawca oświadcza, że asortymenty stanowiące przedmiot umowy:
 - są fabrycznie nowe, nieużywane, wolne od wad i usterek,
 - spełniają wszystkie wymagania określone przez Zamawiającego w OPZ.

§ 2

TERMINY REALIZACJI PRZEDMIOTU UMOWY

1. Dostawa przedmiotu umowy nastąpi w terminie **do 15 tygodni** od daty podpisania umowy, tj. do dnia
2. Miejsce dostawy: **siedziba spółki, ul. Łukaszewicza 172, 42-130 Wręczyca Wielka Szarlejka.**
3. Wykonawca zawiadomi Zamawiającego telefonicznie lub pocztą elektroniczną o konkretnym terminie dostawy z wyprzedzeniem co najmniej dwóch dni roboczych.
4. Odbiór przedmiotu umowy przez Zamawiającego nastąpi na podstawie protokołu odbioru przez upoważnionego przedstawiciela Zamawiającego. Zamawiający zastrzega możliwość podpisania protokołu odbioru po sprawdzeniu asortymentu dostawy stanowiącego przedmiot umowy w terminie do 7 dni roboczych.
5. Koszty dostawy i wydania przedmiotu umowy obciążają Zamawiającego.
6. Z chwilą odebrania przedmiotu umowy na Zamawiającego przechodzi niebezpieczeństwo przypadkowej utraty czy uszkodzenia przedmiotu umowy oraz wszelkie koszty i ciężary z nim związane.

§ 3

OSOBY NADZORUJĄCE WYKONANIE UMOWY

1. Zamawiający ustanawia **Pana/ią**, jako osobę odpowiedzialną ze strony Zamawiającego za realizację zamówienia będącego przedmiotem niniejszej umowy, łącznie z podpisaniem protokołu odbioru przedmiotu zamówienia.
2. Do wzajemnych kontaktów przy realizacji umowy oraz podpisania protokołu odbioru przedmiotu zamówienia Wykonawca ustanawia

§ 4 WYNAGRODZENIE

1. Strony ustalają, że obowiązującą ich formą wynagrodzenia, zgodnie ze złożoną ofertą Wykonawcy, będzie wynagrodzenie w formie ryczału.
2. Zamawiający zapłaci Wykonawcy za dostawę przedmiotu zamówienia, wynagrodzenie w wysokości netto zł, plus podatek VAT w wysokości zł, co daje łączną kwotę brutto zł słownie: zł.
3. Podstawą płatności będzie zatwierdzony przez Zamawiającego protokół odbioru.
4. Wynagrodzenie określone w ust. 2 obejmuje wszystkie koszty realizacji zamówienia (załadunku, transportu, rozładunku, ubezpieczenia, koszty konfiguracji systemu, wdrożenia oraz szkolenia pracowników) i nie będzie podlegało waloryzacji w okresie trwania umowy.

§ 5 PŁATNOŚCI

1. Fakturę za wykonanie przedmiotu umowy należy wystawić w następujący sposób:
 - 1.1. Na fakturze jako nabywca zostanie wskazany: Ł.KARWALA Spółka Komandytowa, ul. Łukaszewicza 172, 42-130 Szarlejka, NIP: 5742059942.
 - 1.2. Za termin dokonania zapłaty strony przyjmują datę obciążenia rachunku bankowego Zamawiającego.
2. W przypadku realizacji dostawy towarów lub usług określonych w załączniku nr 15 do ustawy o podatku od towarów i usług (t.j. Dz. U. z 2023 r. poz. 1570 z późn. zm.) udokumentowane fakturą, w której kwota należności ogółem stanowi kwotę, o której mowa w art. 19 pkt 2 ustawy z dnia 6 marca 2018 r. – Prawo przedsiębiorców, zamawiający informuje o obowiązku stosowania "mechanizmu podzielonej płatności", o którym mowa w art. 106e pkt. 18a) i art. 108a ust. 1a) ustawy o podatku od towarów i usług (t.j. Dz. U. z 2023 r. poz. 1570 z późn. zm.).

3. Zapłata wynagrodzenia należnego Wykonawcy nastąpi w terminie **14 dni** od daty doręczenia Zamawiającemu prawidłowo sporządzonej faktury, po zatwierdzeniu protokołu odbioru.
4. Płatności będą dokonywane na rachunek bankowy Wykonawcy nr z zastrzeżeniem, że rachunek bankowy musi być zgodny z numerem rachunku ujawnionym w wykazie prowadzonym przez Szefa Krajowej Administracji Skarbowej. Gdy w wykazie ujawniony jest inny rachunek bankowy, płatność wynagrodzenia dokonana zostanie na rachunek bankowy ujawniony w tym wykazie.
5. W przypadku niemożności dokonania płatności w sposób wskazany w ust. 3 powyżej z uwagi na brak ujawnienia w wykazie numeru rachunku bankowego Wykonawcy, Zamawiający będzie uprawniony do wstrzymania płatności wynagrodzenia na rzecz Wykonawcy.
6. W sytuacji wskazanej w ust. 4 powyżej, płatność nastąpi nie później niż w terminie 7 dni roboczych od dnia następnego po przekazaniu Zamawiającemu przez Wykonawcę informacji o pojawieniu się jego rachunku bankowego w wykazie.
7. Strony zgodnie przyjmują, że wystąpienie okoliczności, o których mowa w ust. 3 i 4 powyżej, zwalnia Zamawiającego z obowiązku zapłaty odsetek za opóźnienie za okres pomiędzy ustalonym w umowie terminem płatności a dniem zrealizowania przez Zamawiającego na rzecz Wykonawcy płatności, o której mowa w ust. 5 powyżej, jak również z obowiązku naprawienia szkody oraz wszelkich innych roszczeń z tym związanych.
8. Błędnie wystawiona faktura, brak protokołu odbioru będzie skutkował odmową płatności faktury ze strony Zamawiającego. W takiej sytuacji termin zapłaty faktury będzie liczony od dnia usunięcia uchybień.

§ 6 **KARY UMOWNE**

1. Strony postanawiają, że obowiązującą ich formą odszkodowania za nie wykonanie lub nienależyte wykonanie przedmiotu umowy stanowią będą kary umowne.
2. Wykonawca zapłaci Zamawiającemu kary umowne:
 - a) W przypadku niewykonania umowy w terminie określonym § 2 ust. 1 umowy, Wykonawca zapłaci na rzecz Zamawiającego karę umowną w wysokości 0,2% wynagrodzenia brutto określonego w § 4 ust. 2, za każdy dzień zwłoki,

- b) za odstąpienie Zamawiającego lub Wykonawcy od umowy z przyczyn zależnych od Wykonawcy w wysokości 10% łącznej ceny ryczałtowej brutto podanej w § 4 ust. 2.
 - c) za odstąpienie Zamawiającego lub Wykonawcy od umowy z przyczyn zależnych od Zamawiającego w wysokości 10% łącznej ceny ryczałtowej brutto podanej w § 4 ust. 2.
3. Zamawiający wystawi Wykonawcy żądanie zapłaty należnych kar określonych w ust. 2. Należne kary muszą być zapłacone przez Wykonawcę w terminie 5 dni od daty przekazania przez Zamawiającego żądania zapłaty.
 4. W przypadku niezapłacenia przez Wykonawcę kar określonych w żądaniu zapłaty, o którym mowa w ust.3, Zamawiający może potrącić należne kary umowne z wynagrodzenia Wykonawcy.
 5. Zamawiający zastrzega sobie prawo do odszkodowania uzupełniającego przekraczającego wysokość kar umownych do wysokości rzeczywiście poniesionej szkody.
 6. Kary pieniężne wzajemnie się nie wykluczają i mogą być dochodzone łącznie w związku z wystąpieniem każdej z przesłanek do ich naliczenia.
 7. Łączna suma naliczonych kar umownych nie może przekroczyć 20% łącznego wynagrodzenia ryczałtowego brutto określonego w § 4 ust. 2 umowy.

§ 7 PODWYKONAWCY

1. Wykonawca może powierzyć wykonanie części umowy podwykonawcy.
2. Zlecenie wykonania części dostawy podwykonawcom nie zmienia zobowiązań Wykonawcy wobec Zamawiającego za wykonanie tej części zamówienia.

§ 8 GWARANCJA

1. Strony ustalają, że **odpowiedzialność Wykonawcy z tytułu gwarancji obejmującej przedmiot umowy wynosi 12 miesięcy.**
2. Strony zgodnie oświadczają, że niniejsza Umowa stanowi dokument gwarancyjny w rozumieniu art. 577 § 1 k.c.

§ 9

ODSTĄPIENIE OD UMOWY

Oprócz wypadków wymienionych w treści tytułu XV Kodeksu cywilnego stronom przysługuje prawo odstąpienia od umowy w następujących sytuacjach:

1. Zamawiającemu przysługuje prawo do odstąpienia od umowy:
 - a) w razie wystąpienia istotnej zmiany okoliczności powodującej, że wykonanie umowy nie leży w interesie publicznym, czego nie można było przewidzieć w chwili zawarcia umowy; odstąpienie od umowy w tym wypadku może nastąpić w terminie miesiąca od powzięcia wiadomości o powyższych okolicznościach;
 - b) zostanie otwarte postępowanie likwidacyjne Wykonawcy;
 - c) Wykonawca nie rozpoczął wykonywania dostawy bez uzasadnionych przyczyn oraz nie kontynuuje jej albo wykonuje przedmiot umowy nieprawidłowo, pomimo wezwania Zamawiającego złożonego na piśmie;
2. Wykonawcy przysługuje prawo odstąpienia od umowy w szczególności jeżeli:
 - a) Zamawiający nie wywiązuje się z obowiązku zapłaty faktur mimo dodatkowego wezwania w terminie jednego miesiąca od upływu terminu na zapłatę faktur określonej w niniejszej umowie;
 - b) Zamawiający odmawia bez uzasadnionej przyczyny odbioru prac będących przedmiotem umowy lub odmawia podpisania protokołu odbioru;
 - c) Zamawiający zawiadomi Wykonawcę, iż wobec zaistnienia uprzednio nieprzewidzianych okoliczności nie będzie mógł spełnić swoich zobowiązań umownych wobec Wykonawcy.
3. W sprawach nieuregulowanych niniejszą umową mają zastosowanie przepisy Kodeksu cywilnego.

§ 10

ZMIANY UMOWY

1. Niedopuszczalne są zmiany istotnych postanowień umowy w stosunku do treści oferty, na podstawie której dokonano wyboru Wykonawcy, za wyjątkiem przewidzianych przez Zamawiającego w niniejszej umowie możliwości dokonania takich zmian.
2. Oprócz możliwości dokonania zmian do umowy, nie wymagających sporządzenia aneksu do umowy, Zamawiający przewiduje także możliwości zmiany postanowień umowy w przypadkach wystąpienia istotnych okoliczności, w szczególności:

- a) działanie siły wyższej rozumianej jako zdarzenie zewnętrzne, niemożliwe do przewidzenia i niemożliwe do zapobieżenia (katastrofalne działania przyrody – np. powódź, pożar) oraz niektóre zaburzenia życia zbiorowego (np. zamieszki uliczne, zamachy terrorystyczne, epidemie i pandemie, zachwianie łańcucha dostaw w związku z agresją na Ukrainę) – zmianie może ulec termin realizacji zamówienia;
- b) zamawiający dopuszcza zmianę terminu realizacji zamówienia z tytułu uzasadnionego przez producenta braku danego asortymentu na rynku skutkującego niemożnością zrealizowania dostawy przez Wykonawcę.
- c) Zamawiający dopuszcza zmianę asortymentu stanowiącego przedmiot dostawy w przypadku wycofania produktu ze sprzedaży. W takim przypadku Wykonawca dostarczy zamienny asortyment stanowiący przedmiot umowy o parametrach równych lub wyższych, niż wskazane w OPZ.
- d) gdy nastąpi zmiana powszechnie obowiązujących przepisów prawa w zakresie mającym wpływ na realizację przedmiotu zamówienia lub inna okoliczność, która wynika po podpisaniu umowy niezależna od Stron – zmianie może ulec termin realizacji zamówienia, zakres przedmiotu zamówienia w jakim zostanie wprowadzona zmiana oraz ewentualnie wynagrodzenie Wykonawcy ustalone w szczególności na podstawie negocjacji;
- e) gdy zaistnieje inna, niemożliwa do przewidzenia w momencie zawarcia umowy okoliczność prawna, ekonomiczna lub techniczna, za którą żadna ze stron nie ponosi odpowiedzialności, skutkująca brakiem możliwości należytego wykonania umowy, zgodnie z Opisem Przedmiotu Zamówienia (OPZ) - Zamawiający dopuszcza możliwość zmiany umowy, w szczególności terminu realizacji zamówienia, zmiany zasad płatności wynagrodzenia;
- f) w przypadku, gdy zaistnieje niemożliwa wcześniej do przewidzenia przez Zamawiającego i Wykonawcę konieczność dokonania podziału przedmiotu zamówienia w trakcie realizacji zamówienia na etapy, które przyczynią się do przyspieszenia procedowania dostawy, Zamawiający dopuszcza w szczególności zmianę polegającą na możliwości podziału zamówienia na etapy i związaną z tym możliwość podziału płatności za poszczególne etapy;
- g) w przypadku, gdy zaistnieje niemożliwa wcześniej do przewidzenia przez Zamawiającego i Wykonawcę konieczność modyfikacji zasad płatności wynagrodzenia umownego (m.in. trybu i częstotliwości wystawiania faktur, zasad i terminów rozliczeń oraz dokonywania płatności między stronami), a także zasad i trybu odbioru przedmiotu zamówienia (m.in. rodzajów i terminów dokonywania

czynności odbiorowych), wynikającą w szczególności z zasad finansowania realizacji projektu lub potrzeby wydatkowania środków budżetowych ujętych w planie rzeczowo-finansowym Zamawiającego, czy zaistnienia innej okoliczności uzasadniającej wprowadzenie takiej modyfikacji;

- h) gdy zmiany dotyczą realizacji dodatkowych dostaw, usług od dotychczasowego wykonawcy, nieobjętych zamówieniem podstawowym, o ile stały się niezbędne i zostały spełnione łącznie następujące warunki:
 - a. zmiana wykonawcy nie może zostać dokonana z powodów ekonomicznych lub technicznych, w szczególności dotyczących zamienności lub interoperacyjności sprzętu, usług lub instalacji, zamówionych w ramach zamówienia podstawowego,
 - b. zmiana wykonawcy spowodowałaby istotną niedogodność lub znaczne zwiększenie kosztów dla zamawiającego,
 - c. wartość zmian nie przekracza 50% wartości zamówienia określonej pierwotnie w umowie,
- i) zmiana nie prowadzi do zmiany ogólnego charakteru umowy i zostały spełnione łącznie następujące warunki:
 - a. konieczność zmiany umowy spowodowana jest okolicznościami, których zamawiający, działając z należytą starannością, nie mógł przewidzieć,
 - b. wartość zmian nie przekracza 50% wartości zamówienia określonej pierwotnie w umowie,
- j) wykonawcę, któremu zamawiający udzielił zamówienia, ma zastąpić nowy wykonawca:
 - w wyniku sukcesji, wstępując w prawa i obowiązki wykonawcy, w następstwie przejęcia, połączenia, podziału, przekształcenia, upadłości, restrukturyzacji, dziedziczenia lub nabycia dotychczasowego wykonawcy lub jego przedsiębiorstwa, o ile nowy wykonawca spełnia warunki udziału w postępowaniu oraz nie pociąga to za sobą innych istotnych zmian umowy, a także nie ma na celu uniknięcia stosowania zasady konkurencyjności, lub
 - w wyniku przejęcia przez zamawiającego zobowiązań wykonawcy względem jego podwykonawców – w przypadku zmiany podwykonawcy, zamawiający może zawrzeć umowę z nowym podwykonawcą bez zmiany warunków realizacji zamówienia z uwzględnieniem dokonanych płatności z tytułu dotychczas zrealizowanych prac,

- k) gdy zmiana nie prowadzi do zmiany ogólnego charakteru umowy, a łączna wartość zmian jest mniejsza niż 140 000 EUR w przypadku dostaw i usług i jednocześnie jest mniejsza od 10% wartości zamówienia określonej pierwotnie w umowie
 - l) z uwagi na zmiany dotyczące osób kluczowych dla realizacji umowy np. osób reprezentujących Strony (w szczególności choroba, wypadki losowe, nieprzewidziane zmiany organizacyjne);
 - m) zmian teleadresowych Stron umowy określonych w umowie;
 - n) oznaczenia danych dotyczących Zamawiającego i/lub Wykonawcy.
3. Wszystkie zmiany umowy wymagają formy pisemnej pod rygorem nieważności.

§ 11 OCHRONA DANYCH OSOBOWYCH

1. Strony wzajemnie ustalają, że dane osobowe osób wyznaczonych do kontaktów roboczych oraz odpowiedzialnych za koordynację i realizację niniejszej umowy przetwarzane są w oparciu o uzasadnione interesy Stron polegające na konieczności ciągłej wymiany kontaktów roboczych w ramach realizacji niniejszej umowy oraz że żadna ze Stron nie będzie wykorzystywać tych danych w celu innym niż realizacja niniejszej umowy.
2. Każda ze Stron oświadcza, że osoby wyznaczone do kontaktów roboczych oraz odpowiedzialne za koordynację i realizację niniejszej umowy, a także osoby będące Stroną lub reprezentantami Stron niniejszej umowy dysponują informacjami dotyczącymi przetwarzania ich danych osobowych przez Strony na potrzeby realizacji niniejszej umowy.
3. Wykonawca został poinformowany o zasadach przetwarzania swoich danych osobowych przez Zamawiającego zgodnie z klauzulą informacyjną o przetwarzaniu danych osobowych.
4. Wykonawca wyraża zgodę na przetwarzanie swoich danych osobowych zawartych w niniejszej umowie w postaci numeru telefonu oraz adresu poczty elektronicznej dla celów kontaktowych realizowanych przez Zamawiającego oraz podmioty uczestniczące w realizacji zadania, o którym mowa w § 1 niniejszej umowy.
5. Przetwarzanie danych osobowych odbywać się będzie zgodnie z postanowieniami Rozporządzenia Parlamentu Europejskiego i Rady (UE) z dnia 27 kwietnia 2016 roku w sprawie ochrony osób fizycznych w związku z przetwarzaniem danych osobowych i w sprawie swobodnego przepływu takich

danych oraz uchylecia dyrektywy 95/46/WE (ogólne rozporządzenie o ochronie danych - Dz. U. UE.L.2016.119.1), przy zachowaniu postanowień dotyczących gwarancji ochrony przetwarzania tych danych, w tym wglądu Wykonawcy w swoje dane osobowe i możliwości ich zmiany.

§ 12 POSTANOWIENIA KOŃCOWE

1. Integralną częścią niniejszej umowy są zapisy Opisu Przedmiotu Zamówienia, zapytania ofertowego i oferta Wykonawcy.
2. Strony ustalają, że sądem wyłącznie właściwym miejscowo w sprawach spornych wynikających z niniejszej umowy jest właściwy dla siedziby Zamawiającego.
3. W sprawach nieuregulowanych niniejszą umową stosuje się przepisy Kodeksu cywilnego oraz inne przepisy szczególne.
4. Umowę niniejszą sporządzono w dwóch jednobrzmiących egzemplarzach, jeden egzemplarz dla Zamawiającego i jeden egzemplarz dla Wykonawcy.

ZAMAWIAJĄCY:

WYKONAWCA:

.....

.....