

LOTNICZA AKADEMIA WOJSKOWA

PION KANCLERZA Dział Zamówień Publicznych

08-521 Dęblin, ul. 2 Pułku "Kraków" Nr 22
tel. 261 519 682



Dęblin, dnia 2 grudnia 2020 r.

ZAPYTANIE OFERTOWE

Lotnicza Akademia Wojskowa w Dęblinie zaprasza do przedstawienia oferty cenowej **na usługę polegającą na opracowaniu operatu powietrza oraz uzyskaniu niezbędnych pozwoleń i zgłoszeń**. W przypadku zainteresowania naszą propozycją proszę o przesłanie oferty cenowej wyłącznie na formularzu Zamawiającego (załącznik nr 1).

I. POSTANOWIENIA OGÓLNE

1. Wszelkie informacje dostępne są na stronie: <http://bip.law.mil.pl> zakładka przetargi/niepodlegające ustawie.
2. Opis przedmiotu zamówienia zawiera załącznik nr 1 do zapytania ofertowego - formularz ofertowy.
3. Zamawiający nie dopuszcza możliwości składania ofert częściowych.
4. Zamawiający nie dopuszcza możliwości składania ofert wariantowych.
5. Oferta musi być podpisana.
6. Każdy Wykonawca może złożyć tylko jedną ofertę.
7. Oferent może przed upływem terminu składania ofert zmienić lub wycofać swoją ofertę.
8. Wykonawca może zwrócić się do Zamawiającego z pisemną prośbą o wyjaśnienie treści ogłoszenia na adres e-mail: m.pajurek@law.mil.pl.
9. Zamawiający odpowie na piśmie na zadane pytanie, przesyłając treść pytania i odpowiedzi wszystkim uczestnikom postępowania oraz zamieści taką informację na stronie internetowej <http://www.law.mil.pl> pod warunkiem, że wniosek o wyjaśnienie treści ogłoszenia wpłynie do Zamawiającego nie później niż do końca dnia, w którym upływa połowa wyznaczonego terminu składania ofert.
10. W toku badania i oceny ofert Zamawiający może żądać od Wykonawców wyjaśnień dotyczących treści złożonych ofert.

II. MIEJSCE I TERMIN SKŁADANIA OFERT ORAZ INFORMACJE O WYNIKACH POSTĘPOWANIA

1. **Oferty można składać osobiście, pocztą, kurierem lub mailowo na adres poczty elektronicznej: m.pajurek@law.mil.pl.**
2. W przypadku ofert składanych osobiście, kurierem lub pocztą należy dostarczyć je w zamkniętej kopercie i oznakować w następujący sposób:

**Lotnicza Akademia Wojskowa
ul. Dywizjonu 303 nr 35
08 – 521 Dęblin
„Oferta w postępowaniu na usługę polegającą na opracowaniu operatu powietrza oraz uzyskaniu niezbędnych pozwoleń i zgłoszeń.
Nie otwierać przed dniem 11.12.2020 r. godz. 09:30.”
(Zamówienie do kwoty 30 000 euro)**

oraz opatrzyć nazwą i dokładnym adresem Wykonawcy.

Oferty należy składać od poniedziałku do piątku w godz. od 7.30. – 15.30, w Kancelarii Jawnej
- pok. nr 116

Lotnicza Akademia Wojskowa

08-521 Dęblin

ul. Dywizjonu 303 nr 35

(Wjazd do Pałacu Jabłonowskich możliwy również od strony os. Lotnisko, od ul. płk. Pilota Szczepana Ścibiora).

3. **Termin składania ofert upływa dnia 11.12.2020 r., godz. 09.00.**

4. **Oferty złożone po terminie nie będą rozpatrywane.**

5. Termin związania ofertą wynosi 30 dni, licząc od wyznaczonego terminu składania ofert.

6. **Do oferty należy dołączyć:**

1) wypełniony formularz ofertowy;

2) w przypadku podpisania oferty przez osobę niewymienioną w dokumencie rejestracyjnym (ewidencyjnym) Wykonawcy, należy do oferty dołączyć stosowne pełnomocnictwo;

3) osobą upoważnioną do kontaktów z Wykonawcami jest:

w sprawach merytorycznych: Edyta Jędrych, tel. 261 518 225

w sprawach proceduralnych: Maria Magdalena Pajurek, tel. 261 519.

III. KRYTERIA WYBORU OFERTY

1. Cena 100%.

2. Przy wyliczaniu poszczególnych wartości należy ograniczyć się do dwóch miejsc po przecinku na każdym etapie wyliczenia ceny. W przypadku, gdy parametr miejsca tysięcznego jest poniżej 5, to parametr setny pozostaje bez zmian, zaś w przypadku, gdy parametr miejsca tysięcznego wynosi 5 i powyżej, to parametr setny zaokrągla się w górę.

IV. TERMIN REALIZACJI PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA

Od dnia zawarcia umowy do 31.01.2021 r.

V. TERMIN PŁATNOŚCI

Za wykonaną usługę Zamawiający zapłaci Wykonawcy wynagrodzenie, w terminie 21 dni od daty prawidłowo wystawionej faktury.

W załączeniu:

1. Formularz ofertowy (załącznik nr 1)

2. Klauzula informacyjna (załącznik nr 2)

3. Wzór umowy (załącznik nr 3)

4. Zasady postępowania w kontaktach z Wykonawcami (załącznik nr 4)

Zastępca Kanclerza

mgr inż. Tomasz Płowaś

wyk. M. M. Pajurek

FORMULARZ OFERTOWY

W odpowiedzi na zapytanie ofertowe Lotniczej Akademii Wojskowej w Dęblinie **na usługę polegającą na opracowaniu operatu powietrza oraz uzyskaniu niezbędnych pozwoleń i zgłoszeń** przedkładamy niniejszą ofertę.

A. DANE DOTYCZĄCE WYKONAWCY

Wykonawca:

.....

Siedziba/adres:.....

.....

Nr telefonu:

.....

e-mail:

.....

Nr NIP: Nr REGON:

W przypadku wyboru mojej oferty jako najkorzystniejszej, osobą upoważnioną do podpisania umowy jest

.....

Osobą odpowiedzialną za realizację umowy jest:

.....,

nr tel., e-mail:

B. SZCZEGÓŁOWY OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA

Przedmiotem zamówienia jest usługa polegająca na opracowaniu operatu powietrza oraz uzyskaniu pozwolenia i/lub zgłoszenia instalacji powodującej emisję gazów lub pyłów do powietrza dla Lotniczej Akademii Wojskowej w Dęblinie, ul. Dywizjonu 303 bud. 35, 08 -521 Dęblin.

Usługę należy wykonać w oparciu o obowiązujące przepisy, m. in.:

1. ustawę Prawo ochrony środowiska z dnia 27 kwietnia 2001 r. (tekst jedn. Dz. U. z 2020 r., poz. 1219 ze zm.)
 2. rozporządzenie Ministra Klimatu z dnia 24 września 2020 r. w sprawie standardów emisyjnych dla niektórych rodzajów instalacji, źródeł spalania paliw oraz urządzeń spalania lub współspalania odpadów (Dz. U. z 2020, poz. 1860)
 3. rozporządzenie Ministra Środowiska z dnia 19 listopada 2008 r. w sprawie rodzajów wyników pomiarów prowadzonych w związku z eksploatacją instalacji lub urządzenia i innych danych oraz terminów i sposobów ich prezentacji (Dz. U. z 2008 r., Nr 215 poz. 1366)
 4. rozporządzenie Ministra Środowiska z dnia 26 stycznia 2010 r. w sprawie wartości odniesienia dla niektórych substancji w powietrzu (Dz. U. z 2010 r., Nr 16 poz. 87)
 5. rozporządzenie Ministra Środowiska z dnia 2 lipca 2010 r. w sprawie rodzajów instalacji, w których eksploatacja wymaga zgłoszenia (tekst jedn. Dz. U. z 2019 r. poz. 1510)
 6. rozporządzenie Ministra Środowiska z dnia 2 lipca 2010 r. w sprawie przypadków, w których wprowadzanie gazów lub pyłów do powietrza z instalacji nie wymaga pozwolenia (Dz. U. z 2010 r., Nr 130 poz. 881)
 7. ustawę o systemie zarządzania emisjami gazów cieplarnianych i innych substancji z dnia 17 lipca 2009 r. (tekst jedn. Dz. U. z 2020 r., poz. 1077)
 8. rozporządzenie Ministra Środowiska z dnia 14 listopada 2016 r. w sprawie szczegółowego zakresu informacji zawartych w raporcie oraz sposobu jego wprowadzania do Krajowej bazy o emisjach gazów cieplarnianych i innych substancji (Dz. U. z 2016 r., poz. 1877)
 9. inne akty prawne lub normy, dotyczące wykonywania pomiarów emisji w środowisku oraz ewidencjonowaniu i przekazywaniu informacji w tym zakresie.
- Uregulowania stanu formalno-prawnego w odniesieniu do przepisów ochrony środowiska w zakresie emisji gazów i pyłów do powietrza wymagają nw. instalacje:
- a) akumulatorownia (według tabeli nr 1)
 - b) akumulatorownia (według tabeli nr 2)
 - c) 3 sztuki agregatów prądotwórczych (według tabeli nr 2, 3, 4)

Wykonawca zapewni wykonanie pomiarów wielkości emisji zanieczyszczeń przez akredytowane laboratorium lub certyfikowane jednostki badawcze, zgodnie z art. 147a ustawy *Prawo ochrony środowiska* z dnia 27 kwietnia 2001 r. (tekst jednolity Dz. U. z 2020 r., poz. 1219 z późn. zm.), jeżeli przedmiot zamówienia będzie tego wymagał.

W ramach realizacji usługi Wykonawca może przeprowadzić co najmniej jedną wizję każdej z instalacji w terenie celem zebrania i weryfikacji danych wymaganych ww. przepisami dot. emisji zanieczyszczeń, parametrów instalacji oraz dokona oceny potrzeb w zakresie charakteru wymaganej regulacji prawnej emisji oraz konieczności wykonania pomiarów emisji gazów i pyłów do powietrza. Informację o realizacji w tym zakresie przekaze Zamawiającemu w formie pisemnej niezwłocznie.

Terminy wizji oraz planowanych pomiarów poziomu emisji, a także dane dotyczące eksploatacji instalacji należy uzgadniać z przedstawicielem Zamawiającego.

Wykonawca powiadomi w formie pisemnej Zamawiającego o terminie złożenia stosownych wniosków do RDOŚ (Regionalnej Dyrekcji Ochrony Środowiska w Lublinie) zgodnie z obowiązującymi przepisami w tym zakresie.

W przypadku stwierdzenia przez Zamawiającego lub organy, do których będą przekazywane wyniki pomiarów i/lub/ opracowania i wnioski, uwag do opracowań, Zamawiający zastrzega sobie prawo do ich uzupełnienia przez Wykonawcę, w terminie określonym przez Zamawiającego lub ww. organy.

W ramach realizacji usługi Wykonawca wykona pełną dokumentację, zgodną z przepisami prawa w przedmiotowym zakresie oraz uzyska stosowne pozwolenie na emisję gazów i pyłów i/lub zgłoszenie emisji w terminie umożliwiającym dochowanie umownego terminu wykonania Przedmiotu umowy.

Wykonawca sporządzi dokumentację wynikową w postaci zbiorczego operatu uwzględniającego szczegółową charakterystykę miejsc emisji gazów i pyłów do powietrza, w tym dane techniczne i środowiskowe wymagane przepisami prawa z zakresu ochrony środowiska w trzech egzemplarzach + 1 CD, oprawionych, opisanych i oznakowanych numerem egzemplarza oraz podpisanych przez upoważnioną osobę reprezentującą Wykonawcę i prześle Zamawiającemu wraz z ewentualnymi uzupełnieniami danych wymaganych przez RDOŚ oraz uzyskanym pozwoleniem i/lub zgłoszeniem na emisję gazów i pyłów do powietrza. Ponadto Wykonawca przedstawi Zamawiającemu oświadczenie, iż dokumentacja została opracowana zgodnie z zawartą umową oraz przedstawia ją do oceny.

Za termin wykonania przedmiotu zamówienia uznaje się termin przyjęcia kompletnej dokumentacji określonej w opisie przedmiotu zamówienia wraz z prawomocnym pozwoleniem i/lub zgłoszeniem na wprowadzanie gazów i pyłów na podstawie protokołu odbioru usługi bez wad sporządzonego i podpisanego przez osobę wyznaczoną przez Zamawiającego (prawomocne zgłoszenie oznacza zgłoszenie bez wad, do którego organ je przyjmujący nie wnosi zastrzeżeń zgodnie z obowiązującymi przepisami).

Usługa realizowana będzie na podstawie umowy. Czas trwania umowy od dnia podpisania umowy do dnia 31.01.2021 r.

Termin wykonania przedmiotu zamówienia do 31.01.2021r. z zastrzeżeniem, iż **Wykonawca zobowiązany jest złożyć stosowne wnioski do RDOŚ w terminie do 31.12.2020r. w celu uzyskania pozwolenia na emisję gazów i pyłów i/lub dokonania zgłoszenia emisji.**

Za wykonaną usługę Zamawiający zapłaci Wykonawcy kwotę brutto, która zawiera wszystkie koszty związane z wykonaniem przedmiotu umowy, w tym koszty np. z tytułu uzyskania uzgodnień, decyzji, ocen, opinii, zatwierdzeń, koszty uzyskania informacji i materiałów wyjściowych, niezbędnych do wykonania przedmiotu umowy, w szczególności: wykonanie pomiarów, map, dokumentacji wynikowej itp.

Wykonawca w dniu przekazania Zamawiającemu dokumentacji będącej przedmiotem zamówienia złoży oświadczenie, że dokumentacja ta jest wynikiem jego twórczości i jest wolna od wad prawnych, w tym nie narusza dóbr osobistych i praw autorskich osób trzecich, a ponadto oświadczy, że prawa do przedmiotowej dokumentacji nie są niczym ograniczone w zakresie objętym umową. W ramach wynagrodzenia Wykonawca przeniesie na Zamawiającego pełne prawa autorskie majątkowe do dokumentacji stworzonej przez Wykonawcę i podległe mu osoby. Zamawiający nabędzie prawo do korzystania

z dokumentacji będącej przedmiotem umowy.

Informacje dodatkowe:

Używanie telefonów komórkowych, urządzeń do przetwarzania obraz i dźwięku oraz innych środków łączności w miejscu prowadzenia prac może nastąpić jedynie za zgodą Zamawiającego.

Zabrania się używania jakichkolwiek bezzałogowych statków powietrznych na terenie zamkniętym.

Wykonawca zobowiązany jest do przestrzegania zarządzeń, uregulowań, poleceń dotyczących ochrony informacji niejawnych wydanych przez Zamawiającego.

Materiały potrzebne do realizacji zamówienia, m. in. mapy, Wykonawca zobligowany jest pozyskać na swój koszt.

Zamawiającemu przysługuje prawo kontroli procesu wykonania zamówienia w trakcie jego realizacji. Jeżeli Wykonawca będzie realizował zamówienie w sposób wadliwy albo sprzeczny z umową, Zamawiający ma prawo wezwać go do usunięcia wad lub zmiany sposobu wykonania i wyznaczyć mu w tym celu odpowiedni termin, potwierdzając ten fakt na piśmie.

Wszelkie informacje oraz materiały uzyskane w czasie i po realizacji umowy nie mogą być wykorzystane do żadnego rodzaju materiałów promocyjnych i czynności z tym związanych, w szczególności promocji w środkach masowego przekazu, filmach, reklamach, folderach itp.

Zamawiający informuje, iż jego siedziba znajduje się **na terenie zamkniętym**. Wstęp na teren Zamawiającego wymaga wypisania na biurze przepustek przepustki. Do wypisania przepustki osobowej konieczne jest posiadanie ważnego dowodu osobistego a w przypadku przepustki samochodowej dowodu rejestracyjnego.

Tabela nr 1 - Akumulatorownia

Lp.	Zakres danych dot. instalacji	Szczegółowe dane dotyczące instalacji
1.	Oznaczenie prowadzącego instalację.	<ul style="list-style-type: none"> ➤ Lotnicza Akademia Wojskowa, 08-521 Dęblin ➤ REGON 060059216
2.	Adres zakładu pracy, na terenie którego prowadzone jest eksploatacja instalacji.	<ul style="list-style-type: none"> ➤ bud. nr 117, ul. Szkoły Podchorążych Lotnictwa ➤ Lotnicza Akademia Wojskowa, siedziba ul. Dywizjonu 303 nr 35, 08-521 Dęblin, Tel. (81) 551 82 25 ➤ REGON 060059216
3.	Rodzaj i zakres prowadzonej działalności, w tym wielkości produkcji lub wielkość świadczonych usług.	<ul style="list-style-type: none"> ➤ <u>Rodzaj instalacji:</u> akumulatorownia ➤ <u>Opis ogólny całej instalacji:</u> Instalacja obejmuje jedno pomieszczenie o powierzchni 10,00 m², w którym przechowuje się akumulatory kwasowe (Pb) samolotowe i śmigłowcowe. ➤ <u>Wykaz urządzeń i sprzętu oraz czynności tam prowadzonych, łącznie z dokładnym opisem emitorów odprowadzających gazy lub pyły do środowiska (dla poszczególnych pomieszczeń odrębnie):</u> <u>Opis wentylacji:</u> wentylacja jest dwustrefowa. <ol style="list-style-type: none"> 1) Pierwszą strefę stanowią odciągi miejscowe – okapy blaszane nad regałami do ładowania akumulatorów, włączane ręcznie wraz z włączeniem zasilania prostowników danego okapu: okapy z indywidualnym odprowadzeniem powietrza DN 100 mm do rury zbiorczej DN 200, z której rury przez strop akumulatorowni prowadzi kanał DN 200 przez przestrzeń hangaru ponad dach i zakończony kominkiem wyrzutowym okrągłym DN 200 z wentylatorem kanałowym przeciwwybuchowym TD-800/200 ATEX o wydajności 1020m³/h, z silnikiem IP 44, jednofazowym o mocy 130 W, I= 0,54 A, z podstawą dachową skośną. Wysokość emitora ponad powierzchnię dachu wynosi 1 m. 2) Drugą strefę stanowi wyciąg podsufitowy pomieszczenia, który włączany jest sygnałem z czujnika detekcji gazów palnych (wodór):odciąg podstropowy DN 200 z wentylatorem kanałowym przeciwwybuchowym TD-800/200 ATEX o wydajności 1020m³/h, z silnikiem IP 44, jednofazowym o mocy 130 W, I= 0,54 A, włączany czujnikiem gazów palnych umieszczonym na stropie w przeciwległym narożniku, Wysokość emitora ponad powierzchnię dachu wynosi 1 m. <ul style="list-style-type: none"> ➤ Dodatkowo w pomieszczeniu znajduje się kanał „Z” z kratkami osiatkowanymi o wymiarach 200x100 mm prowadzony w warstwie izolacji cieplej ściany z czerpni 2,0 m nad terenem i wylotem 30 cm nad posadzkę pomieszczenia.
4.	Czas funkcjonowania instalacji(dni tygodnia i godziny)	<ul style="list-style-type: none"> ➤ <u>Charakterystyka czasu pracy urządzeń:</u> Urządzenia pracują nieregularnie, w zależności od potrzeb w dni robocze w godz. 7³⁰ – 15³⁰, średnio emisja gazów z ładowania akumulatorów trwa 16 godzin tygodniowo.
5.	Wielkość i rodzaj emisji	<ul style="list-style-type: none"> ➤ <u>Jakie substancje są emitowane podczas prowadzonych prac:</u> podczas prowadzonych prac występuje emisja gazów z ładowania akumulatorów kwasowych (Pb).

6.	Opis stosowanych metod ograniczania wielkości emisji.	➤ <u>Informacja o zastosowanych urządzeniach i metodach ograniczających emisję:</u> brak danych.
----	---	--

Tabela nr 2 - Akumulatorownia

Lp.	Zakres danych dot. instalacji	Szczegółowe dane dotyczące instalacji
1.	Oznaczenie prowadzącego instalację.	<ul style="list-style-type: none"> ➤ Lotnicza Akademia Wojskowa, 08-521 Dęblin ➤ REGON 060059216
2.	Adres zakładu pracy, na terenie którego prowadzone jest eksploatacja instalacji.	<ul style="list-style-type: none"> ➤ bud. nr 410, ul. Szkoły Podchorążych Lotnictwa ➤ Lotnicza Akademia Wojskowa, siedziba ul. Dywizjonu 303 nr 35, 08-521 Dęblin, Tel. (81) 551 82 25 ➤ REGON 060059216
3.	Rodzaj i zakres prowadzonej działalności, w tym wielkości produkcji lub wielkość świadczonych usług.	<ul style="list-style-type: none"> ➤ <u>Rodzaj instalacji:</u> akumulatorownia ➤ <u>Opis ogólny całej instalacji:</u> Instalacja obejmuje jedno pomieszczenie o powierzchni 12,64 m², w którym przechowuje się i ładuje akumulatory kwasowe (Pb) samolotowe i śmigłowe: RG24-15M, 24 V, 13,6 Ah - 12 szt. RG25-XC; 12 V, 24 Ah - 7 szt. YTX24HL-BS; 12 V, 22,1 Ah – 10 szt. Nieznany, 24 V, 40 Ah, - 2 szt. <p>W pomieszczeniu ładowane będą maksymalnie dwa akumulatory. W pomieszczeniu znajduje się system detekcji wodoru.</p> <p><u>Wykaz urządzeń i sprzętu oraz czynności tam prowadzonych, łącznie z dokładnym opisem emitatorów odprowadzających gazy lub pyły do środowiska:</u></p> <p><u>Opis wentylacji:</u></p> <ul style="list-style-type: none"> – wentylacja mechaniczna, wywiew 10 cm nad posadzką, o wydajności 10 m³/h, średnicy 100 mm – wentylacja mechaniczna, wywiew 5 cm pod stropem, o wydajności 70 m³/h, o średnicy 125 mm <p>Emitor – wyrzutnia na dachu, średnica 125 mm, wysokość od poziomu dachu ok. 1 m</p>
4.	Czas funkcjonowania instalacji(dni tygodnia i godziny)	<ul style="list-style-type: none"> ➤ <u>Charakterystyka czasu pracy urządzeń:</u> Urządzenia pracować będą nieregularnie, w zależności od potrzeb w dni robocze w godz. 7³⁰ – 15³⁰, średnio emisja gazów z ładowania akumulatorów 16 godzin dziennie.
5.	Wielkość i rodzaj emisji	<ul style="list-style-type: none"> ➤ <u>Jakie substancje są emitowane podczas prowadzonych prac:</u> podczas prowadzonych prac występuje emisja gazów z ładowania akumulatorów kwasowych (Pb).
6.	Opis stosowanych metod ograniczania wielkości emisji.	<ul style="list-style-type: none"> ➤ <u>Informacja o zastosowanych urządzeniach i metodach ograniczających emisję:</u> brak danych.

Tabela nr 3 - Agregat prądotwórczy

Lp.	Zakres danych dot. instalacji	Szczegółowe dane dotyczące instalacji
1.	Oznaczenie prowadzącego instalację.	<ul style="list-style-type: none"> ➤ Lotnicza Akademia Wojskowa, 08-521 Dęblin ➤ REGON 060059216
2.	Adres zakładu pracy, na terenie którego prowadzone jest eksploatacja instalacji.	<ul style="list-style-type: none"> ➤ bud. nr 303, ul. Lotników Polskich ➤ Lotnicza Akademia Wojskowa, siedziba ul. Dywizjonu 303 nr 35, 08-521 Dęblin, Tel. (81) 551 82 25 ➤ REGON 060059216
3.	Rodzaj i zakres prowadzonej działalności, w tym wielkości produkcji lub wielkość świadczonych usług.	<ul style="list-style-type: none"> ➤ <u>Rodzaj instalacji:</u> agregat prądotwórczy ➤ <u>Opis ogólny całej instalacji:</u> Instalacja obejmuje jeden zabudowany agregat prądotwórczy z serii GPW – Agregat PEX-POOL Plus z obudową, składający się z elementów: <ul style="list-style-type: none"> – chłodnica – filtr powietrza – wylot spalin – prądnica – szafka sterownicza – uchwyt do podnoszenia – akumulatory – filtr oleju – grzałka płynu chłodniczego <p><u>Dane techniczne:</u></p> <ul style="list-style-type: none"> – moc znamionowa (kVA/KW) – 522/418 – moc maksymalna (kVA/KW) – 575/460 – napięcie (V) – 230/400 – częstotliwość (Hz) – 50 – współczynnik mocy – 0,8 – prąd znamionowy (A) – 754 – pojemność zbiornika paliwa (l) – 1145 – waga (kg) – 3750 – silnik: typ – Deutz BF8M1015CP-LA-G4, ilość cylindrów – 4, pojemność skokowa (L) 15,874, chłodzenie – cieczą, rodzaj paliwa – diesel, prędkość obrotowa (obr/min) – 1500, zużycie paliwa – przy obciążeniu 75 obciążenia (l/h) – 78,5, przy 100 % obciążenia (l/h) – 104,7, rzruch – elektryczny, olej silnikowy – 15W-40, ilość oleju (L) – 48, ilość płynu chłodniczego (L) - 93 – prądnica: typ – synchroniczna, klasa izolacji – H, regulacja napięcia AVR <p><u>Wykaz urządzeń i sprzętu oraz czynności tam prowadzonych z opisem emitorów odprowadzających gazy lub pyły do środowiska:</u></p> <ul style="list-style-type: none"> ➤ układ wydechowy kieruje gazy spalinowe do kanału wyrzutu spalin
4.	Czas funkcjonowania instalacji(dni tygodnia i godziny)	<ul style="list-style-type: none"> ➤ <u>Charakterystyka czasu pracy urządzeń:</u> Urządzenia pracować będą nieregularnie, w zależności od potrzeb w dni robocze w godz. 7³⁰ – 15³⁰. Obecnie włączane są 1 raz w miesiącu celem kontroli jego sprawności.
5.	Wielkość i rodzaj emisji	<ul style="list-style-type: none"> ➤ <u>Jakie substancje są emitowane podczas prowadzonych prac:</u> podczas prowadzonych prac występuje emisja LZO.

6.	Opis stosowanych metod ograniczania wielkości emisji.	➤ <u>Informacja o zastosowanych urządzeniach i metodach ograniczających emisję:</u> brak.
----	---	---

Tabela nr 4 - Agregat prądotwórczy

Lp.	Zakres danych dot. instalacji	Szczegółowe dane dotyczące instalacji
1.	Oznaczenie prowadzącego instalację.	<ul style="list-style-type: none"> ➤ Lotnicza Akademia Wojskowa, 08-521 Dęblin ➤ REGON 060059216
2.	Adres zakładu pracy, na terenie którego prowadzone jest eksploatacja instalacji.	<ul style="list-style-type: none"> ➤ bud. nr 245, ul. Szkoły Podchorążych Lotnictwa ➤ Lotnicza Akademia Wojskowa, siedziba ul. Dywizjonu 303 nr 35, 08-521 Dęblin, Tel. (81) 551 82 25 ➤ REGON 060059216
3.	Rodzaj i zakres prowadzonej działalności, w tym wielkości produkcji lub wielkość świadczonych usług.	<ul style="list-style-type: none"> ➤ <u>Rodzaj instalacji:</u> agregat prądotwórczy ➤ <u>Opis ogólny całej instalacji:</u> Instalacja obejmuje jeden zabudowany agregat prądotwórczy ENERGY EY 75 F – w obudowie. <p><u>Dane techniczne:</u></p> <ul style="list-style-type: none"> – moc ciągła (kVA/KW) – 75/60 – moc awaryjna (kVA/KW) – 82/66 – obroty (Rpm) - 1500 – napięcie (V)– 400+N – częstotliwość (Hz) – 50 – współczynnik mocy – 0,8 – prąd (A) – 109 – pojemność zbiornika paliwa (l) – 1145 – waga (kg) – 3750 – silnik: typ – FPT NEF N45 SM 2A, ilość cylindrów – 4 – w linii, pojemność (L) 4500, chłodzenie – wodą, rodzaj paliwa – diesel, moc silnika (Hp/kW) – 90/66, zużycie paliwa – przy obciążeniu 50% obciążenia (l/h) – 8,6, zużycie paliwa – przy obciążeniu 75 obciążenia (l/h) – 12, przy 100 % obciążenia (l/h) – 17,1, pojemność zbiornika (l) – 120, czas pracy na jednym zbiorniku 75% (h) – 10, norma emisji spalin EU STAGE II – prądnica: typ – bezszczotkowa, średnica zewnętrzna wydechu (mm) - 89, regulacja napięcia AVR <p><u>Wykaz urządzeń i sprzętu oraz czynności tam prowadzonych z opisem emitorów odprowadzających gazy lub pyły do środowiska:</u></p> <ul style="list-style-type: none"> ➤ układ wydechowy kieruje gazy spalinowe do kanału wyrzutu spalin
4.	Czas funkcjonowania instalacji(dni tygodnia i godziny)	<ul style="list-style-type: none"> ➤ <u>Charakterystyka czasu pracy urządzeń:</u> Urządzenia pracować będą nieregularnie, w zależności od potrzeb w dni robocze w godz. 7³⁰ – 15³⁰. Obecnie włączane są 1 raz w miesiącu celem kontroli jego sprawności.
5.	Wielkość i rodzaj emisji	<ul style="list-style-type: none"> ➤ <u>Jakie substancje są emitowane podczas prowadzonych prac:</u> podczas prowadzonych prac występuje emisja LZO.
6.	Opis stosowanych metod ograniczania wielkości emisji.	<ul style="list-style-type: none"> ➤ <u>Informacja o zastosowanych urządzeniach i metodach ograniczających emisję:</u> brak.

Tabela nr 5 - Agregat prądotwórczy

Lp.	Zakres danych dot. instalacji	Szczegółowe dane dotyczące instalacji
1.	Oznaczenie prowadzącego instalację.	<ul style="list-style-type: none"> ➤ Lotnicza Akademia Wojskowa, 08-521 Dęblin ➤ REGON 060059216
2.	Adres zakładu pracy, na terenie którego prowadzone jest eksploatacja instalacji.	<ul style="list-style-type: none"> ➤ bud. nr 4, ul. Szkoły Podchorążych Lotnictwa ➤ Lotnicza Akademia Wojskowa, siedziba ul. Dywizjonu 303 nr 35, 08-521 Dęblin Tel. (81) 551 82 25 ➤ REGON 060059216
3.	Rodzaj i zakres prowadzonej działalności, w tym wielkości produkcji lub wielkość świadczonych usług.	<ul style="list-style-type: none"> ➤ <u>Rodzaj instalacji:</u> agregat prądotwórczy ➤ <u>Opis ogólny całej instalacji:</u> Instalacja obejmuje jeden zabudowany agregat prądotwórczy GENEZO GF2, 50kW/ATS – w obudowie. <p><u>Dane techniczne:</u></p> <ul style="list-style-type: none"> – silnik: typ – PHF 4056 ZD1 turbodoładowany, chłodzenie – cieczą, rodzaj paliwa – ON, moc silnika 80 KM/1500 obr/min, pojemność skokowa 4670 m³, zużycie paliwa – około 10l/h, instalacja elektryczna silnika 24 V, akumulatory 2x80 Ah 12 V, waga silnika (kg) 465 – prądnica: moc prądnicy (kVA/KW) - /65 przy 1500 obr/min, napięcie wyjściowe (V) 400/230, częstotliwość (Hz) – 50, pełna stabilizacja napięcia AVR, pełna automatyka ATS, prędkość obrotowa 1500 obr/min, pojemność zbiornika paliwa (l) – 140, waga prądnicy (kg) 305, waga agregatu (kg) - 1250 <p>Generator jest przystosowany do pracy w dwóch trybach: tryb I – manualny, tryb II – auto</p> <p><u>Wykaz urządzeń i sprzętu oraz czynności tam prowadzonych z opisem emitorów odprowadzających gazy lub pyły do środowiska:</u></p> <ul style="list-style-type: none"> ➤ układ wydechowy kieruje gazy spalinowe do kanału wyrzutu spalin
4.	Czas funkcjonowania instalacji(dni tygodnia i godziny)	<ul style="list-style-type: none"> ➤ <u>Charakterystyka czasu pracy urządzeń:</u> Urządzenia pracować będą nieregularnie, w zależności od potrzeb w dni robocze w godz. 7³⁰ – 15³⁰. Obecnie włączane są 1 raz w miesiącu celem kontroli jego sprawności.
5.	Wielkość i rodzaj emisji	<ul style="list-style-type: none"> ➤ <u>Jakie substancje są emitowane podczas prowadzonych prac:</u> podczas prowadzonych prac występuje emisja LZO.
6.	Opis stosowanych metod ograniczania wielkości emisji.	<ul style="list-style-type: none"> ➤ <u>Informacja o zastosowanych urządzeniach i metodach ograniczających emisję:</u> brak.

C. CENA I INNE KRYTERIA

Po zapoznaniu się z opisem przedmiotu zamówienia oferujemy wykonanie usługi po następującej cenie:

Cena netto.....PLN (słownie:.....)

VAT.....%, tj.....PLN

Cena brutto PLN (słownie:.....)

Oświadczam, że zaoferowana cena zawiera wszystkie koszty, jakie ponosi Zamawiający w przypadku wyboru niniejszej oferty.

Termin realizacji zamówienia: od daty zawarcia umowy do 31.01.2021 r.

D. OŚWIADCZENIA DOTYCZĄCE TREŚCI ZAPYTANIA

Oświadczam, że akceptuję w całości treści zawarte w szczegółowym opisie przedmiotu zamówienia i formularzu ofertowym. Zobowiązuję się wykonać zamówienie zgodnie z formularzem ofertowym.

Oświadczam, że zapoznaliśmy się z postanowieniami umowy i zobowiązujemy się, w przypadku wyboru naszej oferty, do zawarcia umowy zgodnej z niniejszą ofertą, w miejscu i terminie wyznaczonym przez Zamawiającego.

Oświadczam, że wypełniłem/am obowiązki informacyjne przewidziane w art. 13 lub art. 14 RODO* wobec osób fizycznych, od których dane osobowe bezpośrednio lub pośrednio pozyskałem w celu ubiegania się o udzielenie zamówienia publicznego w niniejszym postępowaniu.**

Oświadczam, iż zapoznałem/zapoznałam się z informacjami dotyczącymi przetwarzania moich danych osobowych przez Lotniczą Akademię Wojskową w związku z prowadzeniem postępowania o udzielenie zamówienia publicznego (zał. nr 2 do zapytania ofertowego).

....., dnia

.....
(podpis i pieczęć przedstawiciela/(li) Wykonawcy

Załączniki do formularza ofertowego:

.....
.....

* rozporządzenie 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) (Dz. Urz. UE L 119 z 04.05.2016, str. 1).

** W przypadku, gdy wykonawca nie przekazuje danych osobowych innych niż bezpośrednio jego dotyczących lub zachodzi wyłączenie stosowania obowiązku informacyjnego, stosownie do art. 13 ust. 4 lub art. 14 ust. 5 RODO treści oświadczenia wykonawca nie składa (usunięcie treści oświadczenia np. przez jego wykreślenie).

*** niepotrzebne skreśli

KLAUZULA INFORMACYJNA DOTYCZĄCA PRZETWARZANIA DANYCH OSOBOWYCH
UCZESTNIKÓW POSTĘPOWAŃ O ZAMÓWIENIE PUBLICZNE,
KTÓRYCH WARTOŚĆ NIE PRZEKRACZA KWOTY 30 000 EURO

Zgodnie z art. 13 ust. 1 i 2 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), dalej „RODO”, informuję, że:

1. Administratorem Pani/Pana danych osobowych jest Lotnicza Akademia Wojskowa z siedzibą w Dęblinie przy ul. Dywizjonu 303 nr 35, kod pocztowy 08-521.
2. Administrator powołał Inspektora ochrony danych, nadzorującego prawidłowość przetwarzania danych osobowych w Lotniczej Akademii Wojskowej, z którym można skontaktować się za pośrednictwem adresu e-mail: iod@law.mil.pl.
3. Pani/Pana dane osobowe przetwarzane będą w celu realizacji procedur związanych z udzielaniem zamówień publicznych i konkursów, których wartość nie przekracza wyrażonej w złotych równowartości kwoty 30 000 euro. Podstawą prawną przetwarzania danych osobowych jest niezbędność podjęcia działań w celu zawarcia i wykonania umowy (art. 6 ust. 1 lit. b RODO).
4. Odbiorcami Pani/Pana danych osobowych zawartych w dokumentach związanych z postępowaniem w sprawie udzielenia zamówienia publicznego mogą być osoby lub podmioty upoważnione na podstawie odrębnych przepisów prawa lub podmioty świadczące na rzecz LAW usługi, w związku z którymi uzyskują one dostęp do danych jako podmioty przetwarzające dane w imieniu Administratora.
5. Pani/Pana dane osobowe będą przechowywane przez okres niezbędny do realizacji celów określonych w pkt. 3, a po tym czasie przez okres oraz w zakresie wymaganym przez przepisy powszechnie obowiązującego prawa z zastrzeżeniem, że podany okres przechowywania danych może ulec przedłużeniu na czas zabezpieczenia roszczeń wynikających z umowy.
6. Przysługuje Pani/Panu prawo dostępu do swoich danych osobowych oraz otrzymania ich kopii, prawo do sprostowania (poprawiania) swoich danych, prawo do usunięcia danych osobowych, prawo do ograniczenia przetwarzania danych oraz prawo do wniesienia skargi do Prezesa Urzędu Ochrony Danych Osobowych. Nie przysługuje Pani/Panu prawo do przeniesienia danych oraz prawo do wniesienia sprzeciwu przeciw przetwarzaniu danych.
7. Podanie danych osobowych jest dobrowolne, lecz niezbędne do wzięcia udziału w postępowaniu o zamówienia publiczne lub konkursie, których wartość nie przekracza kwoty wyrażonej w złotych równowartości kwoty 30 000 euro oraz zawarcia i realizacji umowy w przypadku udzielenia w/w zamówienia.
8. Pani/Pana dane osobowe nie będą podlegały zautomatyzowanemu podejmowaniu decyzji, w tym profilowaniu.
9. Pani dane osobowe nie będą przekazywane do państw trzecich oraz do organizacji międzynarodowych.

UMOWA USŁUGI NR

zawarta w dniu w Dęblinie pomiędzy następującymi Stronami:

ZAMAWIAJĄCY: Lotnicza Akademia Wojskowa
08-521 Dęblin, ul. Dywizjonu 303 nr 35
NIP 5060034353, REGON 060059216
reprezentowana przez:

.....

WYKONAWCA:

dot. podmiotów wpisanych do KRS:

.....
adres:.....
NIP REGON
Nr KRS:
reprezentowany przez:

dot. osób fizycznych prowadzących działalność gospodarczą:

.....
zam.PESEL.....
prowadzący działalność gospodarczą pod nazwą
.....
adres:
NIP REGON

W wyniku udzielenia zamówienia publicznego, którego wartość nie przekracza wyrażonej w złotych równowartości kwoty 30.000 euro na podstawie art. 4 pkt 8 ustawy z dnia 29 stycznia 2004 r. Prawo zamówień publicznych (Dz. U. z 2019 r. poz. 1843 z późn. zm.) została zawarta umowa następującej treści:

§ 1**PRZEDMIOT UMOWY**

1. Zamawiający zleca, a Wykonawca przyjmuje do wykonania usługę polegającą na opracowaniu operatu powietrza oraz uzyskaniu pozwolenia i/lub zgłoszenia instalacji powodujących emisję gazów lub pyłów do powietrza znajdujących się na terenie Lotniczej Akademii Wojskowej w Dęblinie, zgodnie z treścią niniejszej umowy, opisem przedmiotu zamówienia oraz przyjętą ofertą Wykonawcy stanowiące załączniki do niniejszej umowy.
2. Wykonawca zobowiązuje się wykonać Przedmiot umowy zgodnie z obowiązującymi przepisami i normami, wytycznymi zawartymi w tematycznych przepisach szczegółowych z zachowaniem terminów oraz najwyższej staranności.
3. Wykonawca oświadcza, że zapoznał się z Przedmiotem umowy i nie wnosi zastrzeżeń do zakresu prac w nim opisanym.

§ 2**TERMIN WYKONANIA UMOWY**

1. Umowa została zawarta na czas określony, tj. od dnia podpisania umowy do dnia 31 stycznia 2021 r.
2. Za termin wykonania przedmiotu umowy uznaje się termin przyjęcia kompletnej dokumentacji określonej w opisie przedmiotu zamówienia wraz z prawomocnym pozwoleniem i/lub zgłoszeniem na wprowadzanie gazów i pyłów, na podstawie protokołu odbioru usługi bez wad sporządzonego i podpisanego przez osobę wyznaczoną przez Zamawiającego (prawomocne zgłoszenie oznacza zgłoszenie bez wad, do którego organ je przyjmujący nie wnosi zastrzeżeń zgodnie z obowiązującymi przepisami).
3. Okres usuwania ewentualnych wad stwierdzonych przez Zamawiającego w trakcie obowiązywania umowy nie przedłuża umownego terminu wykonania Przedmiotu umowy.

§ 3

MIEJSCE I SPOSÓB REALIZACJI PRZEDMIOTU UMOWY

1. Wykonawca zapewni wykonanie pomiarów wielkości emisji zanieczyszczeń przez akredytowane laboratorium lub certyfikowane jednostki badawcze, zgodnie z art. 147a ustawy *Prawo ochrony środowiska* z dnia 27 kwietnia 2001 r. (tekst jednolity Dz. U. z 2020 r., poz. 1219 z późn. zm.), jeżeli przedmiot zamówienia będzie tego wymagał.
2. W ramach realizacji usługi Wykonawca może przeprowadzić co najmniej jedną wizję każdej z instalacji w terenie celem zebrania i weryfikacji danych wymaganych ww. przepisami dot. emisji zanieczyszczeń, parametrów instalacji oraz dokona oceny potrzeb w zakresie charakteru wymaganej regulacji prawnej emisji oraz konieczności wykonania pomiarów emisji gazów i pyłów do powietrza. Informację o realizacji w tym zakresie przekaże niezwłocznie Zamawiającemu w formie pisemnej.
3. Terminy wizji oraz planowanych pomiarów poziomu emisji, a także dane dotyczące eksploatacji instalacji należy uzgadniać z przedstawicielem Zamawiającego.
4. Wykonawca powiadomi w formie pisemnej Zamawiającego o terminie złożenia stosownych wniosków i dokumentów do RDOŚ (Regionalnej Dyrekcji Ochrony Środowiska w Lublinie) zgodniez obowiązującymi przepisami w tym zakresie.
5. W przypadku stwierdzenia przez Zamawiającego lub organy, do których będą przekazywane wyniki pomiarów i/lub opracowania i wnioski, uwag do opracowań, Zamawiający zastrzega sobie prawo do ich uzupełnienia przez Wykonawcę, w terminie określonym przez Zamawiającego lub ww. organy.
6. W ramach realizacji usługi Wykonawca wykona pełną dokumentację, zgodną z przepisami prawa w przedmiotowym zakresie oraz uzyska stosowne pozwolenie na emisję gazów i pyłów i/lub zgłoszenie emisji w terminie umożliwiającym dochowanie umownego terminu wykonania Przedmiotu umowy.
7. Wykonawca sporządzi dokumentację wynikową w postaci zbiorczego operatu uwzględniającego szczegółową charakterystykę miejsc emisji gazów i pyłów do powietrza, w tym dane techniczne i środowiskowe wymagane przepisami prawa z zakresu ochrony środowiska w trzech egzemplarzach + 1 CD, oprawionych, opisanych i oznakowanych numerem egzemplarza oraz podpisanych przez upoważnioną osobę reprezentującą Wykonawcę.
8. Wykonawca zobowiązuje się do przekazania Zamawiającemu jedynie takiej dokumentacji, która została wykonana zgodnie z umową i obowiązującymi przepisami prawa aktualnymi w dniu przekazania Przedmiotu umowy. Czas niezbędny dla dokonania odbioru usługi należy uwzględnić w terminie realizacji Przedmiotu umowy. Wykonawca ponosi odpowiedzialność za wady i niezgodności przekazanej dokumentacji, a czas wprowadzania uzupełnień, usuwania zastrzeżeń, wad i niezgodności stanowi ryzyko Wykonawcy.
9. Wykonawca po opracowaniu dokumentacji, a przed złożeniem jej do Regionalnej Dyrekcji Ochrony Środowiska przekaże Zamawiającemu w formie elektronicznej wykonany operat celem weryfikacji zawartych w nich danych formalnych.
10. Wykonawca powiadomi w formie pisemnej Zamawiającego o terminie złożenia stosownych wniosków do Regionalnej Dyrekcji Ochrony Środowiska.
11. Wykonawca złoży do właściwego urzędu administracji operat powietrza wraz z wnioskiem o wydanie pozwolenia i/lub zgłoszenia na wprowadzanie gazów i pyłów do dnia 31.12.2020 r.
12. Wykonawca uzyska prawomocne pozwolenie i/lub zgłoszenie do dnia 31.01.2021 r.
13. Wykonawca przekaże Zamawiającemu kompletną dokumentację wynikową w postaci operatu powietrza wraz z ewentualnymi uzupełnieniami danych wymaganych przez Regionalną Dyrekcję Ochrony Środowiska oraz uzyskanym pozwoleniem i/lub zgłoszeniem na emisję gazów i pyłów i/lub potwierdzeniem przyjęcia zgłoszenia przez urząd oraz z oświadczeniem, że dokumentacja została opracowana zgodnie z zawartą umową. Całość dokumentacji należy ponumerować.
14. Z przekazania opracowań Zamawiającemu zostanie sporządzona notatka. Zamawiający z czynności przyjęcia kompletnej dokumentacji bez wad sporządzi protokół odbioru.
15. Wykonawca w dniu przekazania Zamawiającemu dokumentacji będącej przedmiotem zamówienia złoży oświadczenie, że dokumentacja ta jest wynikiem jego twórczości i jest wolna od wad prawnych, w tym nie narusza dóbr osobistych i praw autorskich osób trzecich, a ponadto oświadczy, że prawa do przedmiotowej dokumentacji nie są niczym ograniczone w zakresie objętym umową. W ramach wynagrodzenia Wykonawca przeniesie na Zamawiającego pełne prawa autorskie majątkowe do dokumentacji stworzonej przez Wykonawcę i podległe mu osoby. Zamawiający nabędzie prawo do korzystania z dokumentacji będącej przedmiotem umowy.

§ 4

WYNAGRODZENIE (WARTOŚĆ UMOWY)

1. Za należyte wykonanie całego Przedmiotu umowy Wykonawcy przysługuje wynagrodzenie w wysokości:

netto:..... zł

(słownie złotych:.....)

stawka podatku VAT –%

brutto:.....zł

(słownie złotych:)

zgodnie z przyjętą ofertą.

2. Wynagrodzenie, o którym mowa w ust. 1, obejmuje wszystkie koszty wykonania usługi ponoszone przez Wykonawcę.
3. Rozliczenie Wykonawcy za realizację przedmiotu umowy nastąpi na podstawie faktury wystawionej przez Wykonawcę po wykonaniu usługi i jej odbiorze przez Zamawiającego.
4. Wynagrodzenie, określone w niniejszej umowie, zostanie zapłacone Wykonawcy przez Zamawiającego w terminie **do 21 dni** od daty otrzymania prawidłowo wystawionej faktury przez Wykonawcę. Podstawą do wystawienia faktury jest protokół odbioru przedmiotu umowy, podpisany przez przedstawicieli Zamawiającego i przedstawiciela Wykonawcy, jeżeli uczestniczył przy odbiorze. Jeśli Wykonawca nie będzie mógł podpisać protokołu to protokół podpiszą przedstawiciele Zamawiającego.
6. Zapłata będzie dokonana przelewem na rachunek bankowy Wykonawcy nr Za dzień spełnienia świadczenia uważa się datę obciążenia z tego tytułu rachunku bankowego Zamawiającego.
7. Wykonawca może wystawiać ustrukturyzowane faktury elektroniczne w rozumieniu przepisów ustawy 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 2018 r. poz. 2191, dalej – „Ustawa o Fakturowaniu”).
8. W przypadku wystawienia faktury, o której mowa wyżej, Wykonawca jest obowiązany do wysłania jej do Zamawiającego za pośrednictwem Platformy Elektronicznego Fakturowania (dalej – „PEF”).
9. Wystawiona przez Wykonawcę ustrukturyzowana faktura elektroniczna winna zawierać elementy, o których mowa w art. 6 Ustawy o Fakturowaniu, a nadto faktura ta, lub załącznik do niej musi zawierać numer Umowy i zamówienia, których dotyczy.
10. Ustrukturyzowaną fakturę elektroniczną należy wystawić Zamawiającemu za pośrednictwem Platformy Elektronicznego Fakturowania podając numer PEPPOL (NIP) 5060034353.
11. Za chwilę doręczenia ustrukturyzowanej faktury elektronicznej uznawać się będzie chwilę wprowadzenia prawidłowo wystawionej faktury do konta Zamawiającego na PEF, w sposób umożliwiający Zamawiającemu zapoznanie się z jej treścią.
12. Za dzień spełnienia świadczenia uważa się datę obciążenia z tego tytułu rachunku bankowego Zamawiającego.
13. Zamawiający oświadcza, że będzie realizować płatności za faktury z zastosowaniem mechanizmu podzielonej płatności, tzw. split payment.
14. Podzieloną płatność, tzw. split payment stosuje się wyłącznie przy płatnościach bezgotówkowych, realizowanych za pośrednictwem polecenia przelewu lub polecenia zapłaty dla czynnych podatników VAT. Mechanizm podzielonej płatności nie będzie wykorzystywany do zapłaty za czynności lub zdarzenia pozostające poza zakresem VAT (np. zapłata za odszkodowanie) a także za świadczenia zwolnione z VAT.
15. Wykonawca oświadcza, że wyraża zgodę na dokonywanie przez Zamawiającego płatności w systemie podzielonej płatności.
16. Wykonawca oświadcza, że wskazany numer rachunku został ujawniony w wykazie podmiotów zarejestrowanych jako podatnicy VAT, niezarejestrowanych oraz wykreślonych i przywróconych do rejestru VAT prowadzonym przez Szefa Krajowej Administracji Skarbowej (dalej: „Biała lista”), oraz że numer rachunku bankowego wskazany we wszystkich fakturach, które będą wystawione w jego imieniu, jest rachunkiem, dla którego zgodnie z Rozdziałem 3a ustawy z dnia 29 sierpnia 1997 r. - Prawo Bankowe prowadzony jest rachunek VAT.

17. W razie rozbieżności między rachunkiem wskazanym na fakturze, a rachunkiem wskazanym na „Białej liście” Zamawiający uprawniony jest do uregulowania płatności na rachunek wskazany na „Białej liście”, jako rachunek Wykonawcy. Zapłata na rachunek wskazany na „Białej liście”, jako rachunek Wykonawcy, skutkuje wygaśnięciem zobowiązania Zamawiającego wobec Wykonawcy.
18. W przypadku braku ujawnienia rachunku bankowego Wykonawcy na „Białej liście”. Zamawiający będzie uprawniony do zapłaty wynagrodzenia na rachunek wskazany w fakturze, jednakże z jednoczesnym wypełnieniem obowiązków wynikających z przepisów prawa w tym powiadomienia organów administracji karno-skarbowej.
19. Wykonawca, który w dniu podpisania umowy nie jest czynnym podatnikiem VAT, a podczas obowiązywania umowy stanie się takim podatnikiem, zobowiązuje się do niezwłocznego powiadomienia Zamawiającego o tym fakcie oraz o wskazanie rachunku rozliczeniowego, na który ma wpływać wynagrodzenie, dla którego prowadzony jest rachunek VAT.
20. W razie poniesienia przez Zamawiającego jakichkolwiek kosztów, w związku z błędnym podaniem numeru rachunku bankowego, Wykonawca zapłaci Zamawiającemu odszkodowanie w wysokości kosztów poniesionych przez Zamawiającego w związku z błędnym wskazaniem numeru rachunku bankowego.

§ 5

KARY UMOWNE

1. W razie niewykonania lub nienależytego wykonania przedmiotu umowy przez Wykonawcę Zamawiający ma prawo żądać zapłacenia przez Wykonawcę kar umownych w następujących przypadkach i wysokościach:
 - 1) w przypadku rozwiązania umowy lub odstąpienia od niej z powodu okoliczności leżących po stronie Wykonawcy - 10% wartości umowy, o której mowa w §4 ust. 1,
 - 2) w przypadku zwłoki w wykonaniu usługi - 0,5% maksymalnej wartości umowy, o której mowa w §4 ust. 1, za każdy rozpoczęty dzień zwłoki, ale łącznie nie więcej niż 15% maksymalnej wartości umowy, o której mowa w §4 ust. 1,
 - 3) w przypadku zwłoki w usunięciu wad stwierdzonych w okresie rękojmi za wady – 0,2% maksymalnej wartości umowy, o której mowa w §4 ust. 1 za każdy rozpoczęty dzień zwłoki, ale nie więcej niż 10% maksymalnej wartości umowy, o której mowa w §4 ust. 1.
W przypadku zaistnienia więcej niż jednej podstawy do naliczenia kar, Wykonawca zostanie obciążony karami umownymi łącznie, z każdej podstawy uprawniającej Zamawiającego do naliczenia kar umownych.
2. Łączna wysokość kar umownych, które może Wykonawca zapłacić Zamawiającemu, nie może przekroczyć 20% wynagrodzenia umownego netto Wykonawcy. Kara umowna staje się wymagalna w dniu wystąpienia zdarzenia powodującego obciążenie Wykonawcy karą umowną.
3. Za przyczyny niezależne po stronie Wykonawcy uznaje się w szczególności okoliczności wskazane w innych zapisach umowy (np. o odstąpieniu od umowy), w których są one wskazywane za niezależne lub niezawinione przez Wykonawcę. Strony uznają także za przyczynę niezależną od Wykonawcy sytuację kiedy występuje brak dostępności części, materiałów itd. niezbędnych do wykonania umowy u producenta lub ich dystrybutorów, w szczególności z uwagi na cykle produkcyjne przedmiotu umowy, wstrzymanie produkcji, stan epidemii, a Wykonawca podjął możliwe działania aby uzyskać powyższe części, materiały itd.
4. Karę umowną Zamawiający może potrącić z jakąkolwiek wierzytelnością Wykonawcy, w tym również z wynagrodzenia należnego Wykonawcy, bez wezwania do zapłaty, na co Wykonawca wyraża zgodę.
5. Zapłacenie kary umownej nie wyłącza po stronie Zamawiającego prawa do dochodzenia od Wykonawcy odszkodowania uzupełniającego w wysokości przewyższającej wysokość naliczonych kar umownych na zasadach ogólnych określonych w ustawie z dnia 23 kwietnia 1964 r. Kodeks cywilny.
6. Zamawiający ma prawo do zmiany wysokości należnej kary umownej, w przypadkach określonych w art. 484 § 2 Kodeksu cywilnego.
7. Niewykonanie lub nienależyte wykonanie umowy, z przyczyn leżących po stronie podwykonawców, dostawców czy producenta przedmiotu umowy nie zwalnia Wykonawcy z odpowiedzialności za niewykonanie lub nienależyte wykonanie umowy, w tym z obowiązku zapłaty kar umownych.
8. Strony ustalają, że na potrzeby naliczania kar umownych, jeśli tego wyraźnie inaczej nie zaznaczono, za wykonanie przedmiotu umowy, jednakowo co do zakresu przedmiotowego i terminu, obejmuje wykonanie całości przedmiotu umowy, a nie jego części.

§ 6

ODSTĄPIENIE OD UMOWY

1. Poza przypadkami określonymi w prawie w tym w Kodeksie cywilnym Zamawiający ma prawo odstąpić od umowy w każdym czasie:
 - 1) w razie zaistnienia istotnej zmiany okoliczności powodującej, że wykonanie umowy nie leży w interesie publicznym, czego nie można było przewidzieć w chwili zawarcia umowy lub dalsze wykonywanie umowy może zagrozić istotnemu interesowi bezpieczeństwa państwa lub bezpieczeństwu publicznemu,
 - 2) jeżeli Wykonawca nie dochowuje jakiegokolwiek terminu określonego umową, w tym terminu na wykonanie umowy,
 - 3) dotychczasowy przebieg wykonywania umowy wskazywać będzie, że nie jest prawdopodobnym należyte wykonanie umowy lub jej części - w umówionym terminie lub zgodnie z postanowieniami umowy,
 - 4) jeżeli przed wykonaniem przedmiotu umowy przestanie istnieć po stronie Zamawiającego potrzeba co do wykonania przedmiotu umowy,
 - 5) jeżeli Wykonawca nie wykonał swoich zobowiązań umownych lub wykonał je w sposób nienależyty, w szczególności, jeżeli Wykonawca wykonuje Umowę w sposób niezgodny z umową, nienależyte lub nie stosuje się do zapisów Umowy i nie zmienia sposobu wykonania umowy lub nie usunie stwierdzonych przez Zamawiającego uchybień mimo wezwania go do tego przez Zamawiającego w terminie określonym w tym wezwaniu. Obowiązku wezwania do usunięcia uchybień nie stosuje się w sytuacjach, w których z uwagi na charakter danego uchybienia nie można go już usunąć lub wymagane było jego natychmiastowe usunięcie,
2. Zamawiający ma prawo odstąpić od całości lub części umowy. Jeżeli z oświadczenia Zamawiającego nie wynika wprost czy odstępuje od całości czy od części umowy, Wykonawca ma prawo zwrócić się od Zamawiającego o wskazanie tego. Ostatecznie w razie wątpliwości przyjmuje się, że Zamawiający odstąpił od całości umowy.
3. W powyższych przypadkach Wykonawca może żądać wyłącznie wynagrodzenia należnego z tytułu należyte wykonanej części umowy potwierdzonej protokołem odbioru tej części umowy. W takim przypadku na Wykonawcy pomimo odstąpienia od umowy ciąży obowiązek związane z rękojmią i gwarancją w zakresie, w jakim uzyskał wynagrodzenie.
4. Odstąpienie od umowy powinno nastąpić w formie pisemnej pod rygorem nieważności takiego oświadczenia i powinno zawierać uzasadnienie.
5. Odstąpienie ma skutek tylko na przyszłość.
6. Odstąpienie od umowy powinno nastąpić w terminie do 30 dni do dnia powzięcia przez Zamawiającego wiedzy o powyższych okolicznościach.

§ 7

OSOBY ODPOWIEDZIALNE ZA REALIZACJĘ UMOWY

1. Osobami odpowiedzialnymi za realizację umowy oraz wyznaczonymi do kontaktów w związku z wykonywaniem umowy, konsultowania spraw merytorycznych i koordynowania współpracy oraz kontroli przebiegu wykonania umowy oraz podpisania protokołu odbioru, są:
 - 1) ze strony Zamawiającego:
-, tel., e-mail
 - 2) ze strony Wykonawcy:
-, tel., e-mail
2. Osoby ze strony Zamawiającego, o których mowa w ust. 1, nie mają prawa, bez odrębnego umocowania, do zmiany umowy w jakimkolwiek zakresie, w tym w szczególności co do przedmiotu umowy, terminu jej wykonania lub wysokości wynagrodzenia.
3. Zmiana powyższych osób nie wymaga aneksu do umowy, a powiadomienie na piśmie drugiej strony o zmianie z podaniem wszystkich danych kontaktowych określonych wyżej.

§ 8

ROZSTRZYGANIE SPORÓW

1. Na wypadek sporu między Stronami dotyczącego realizacji postanowień niniejszej umowy Strony są zobowiązane do wyczerpania drogi postępowania reklamacyjnego polegającego na rozpatrzeniu konkretnego roszczenia zgłoszonego przez Stronę. Strona ma obowiązek pisemnego ustosunkowania się do zgłoszonego roszczenia w terminie 14 dni od daty zgłoszenia roszczenia na piśmie. W razie odmowy uznania roszczenia przez Stronę bądź braku udzielania odpowiedzi na roszczenie w ustalonym terminie Strona jest uprawniona do wystąpienia na drogę postępowania sądowego celem dochodzenia swoich praw.

2. Wszelkie spory związane z wykonaniem niniejszej umowy będą rozstrzygane przez Sąd właściwy miejscowo dla siedziby Zamawiającego.

§ 9

ADRESY DO KORESPONDENCJI I ZASADY JEJ PROWADZENIA

1. Wszelkie zawiadomienia, korespondencja oraz dokumentacja przekazywana w związku z realizacją niniejszej umowy pomiędzy Stronami będzie sporządzona na piśmie i podpisana przez Stronę zawiadamiającą. Zawiadomienia mogą być przesłane drogą pocztową (listem lub kurierem), za pomocą środków bezpośredniego komunikowania się na numer faksu oraz na adres poczty elektronicznej lub doręczane osobiście.
2. Każda ze Stron jest zobowiązana do informowania drugiej Strony o każdej zmianie siedziby oraz wskazanych w umowie numerów faksu i adresów poczty elektronicznej. Zawiadomienia wysłane na ostatni znany Stronie adres siedziby, numer faksu, adres poczty elektronicznej, Strony uznają za skutecznie doręczone.

§ 10

KONFLIKT INTERESÓW

(dotyczy Wykonawcy będącego osobą fizyczną)

1. Wykonawca oświadcza, że wedle jego najlepszej wiedzy nie występuje żaden konflikt interesów, który mógłby stanowić przeszkodę dla wykonywania przez niego zadań, o których mowa w § 1 niniejszej umowy, rodzić wątpliwości co do jego bezstronności, niezależności lub rzetelności albo wpływać na jakość realizowanych przez niego zadań na rzecz Zamawiającego.
2. W przypadku powstania po podpisaniu umowy, ryzyka ewentualnego konfliktu interesów wpływającego na prawdziwość lub kompletność oświadczenia, o którym mowa w ust. 1, Wykonawca o zaistniałym ryzyku niezwłocznie zawiadomi Zamawiającego wraz z podaniem przyczyn wystąpienia konfliktu interesów oraz wyłączy się z realizacji zajęć, których to ryzyko dotyczy.
3. Integralną częścią zawartej umowy są „Zasady postępowania w kontaktach z wykonawcami” wprowadzone Decyzją nr 145/MON Ministra Obrony Narodowej z dnia 13 lipca 2017 r. w sprawie zasad postępowania w kontaktach z wykonawcami (Dz. Urz. MON poz. 157) zwane dalej Zasadami, stanowiące załącznik nr 3 do umowy.
4. W razie niedopełnienia obowiązku, o którym mowa w ust. 2 lub podjęcia przez Wykonawcę działań określonych w Zasadach przywołanych w ust. 3 jako niedopuszczalne, Zamawiający może wypowiedzieć umowę z natychmiastowym skutkiem rozwiązania. Klauzula ta obejmuje również działania osób, z których pomocą Wykonawca będzie wykonywał zobowiązania umowy, którym wykonanie tych zobowiązań powierzył.
5. W przypadku wypowiedzenia umowy, w trybie, o którym mowa w ust. 4, Wykonawca zobowiązany jest zapłacić Zamawiającemu kwotę stanowiącą równowartość 50% łącznej wartości umowy brutto określonej w § 4. Zapłata tej kwoty nie stanowi przeszkody w dochodzeniu przez Zamawiającego odszkodowania za szkodę powstałą w wyniku działania Wykonawcy związanego z zaistnieniem ryzyka konfliktu interesów lub niestosowaniem Zasad.
6. Na potrzeby powyższych ustępów przez konflikt interesów należy rozumieć sytuację, w której interes prywatny Wykonawcy wpływa bądź wydaje się wpływać na bezstronne i obiektywne wykonywanie przez niego zadań służbowych, a także, w której interes ten dotyczy jakiejkolwiek korzyści dla niego, członków jego rodziny, osób z nim spokrewnionych, znajomych i osób albo instytucji, z którymi ma albo miał on kontakty gospodarcze. Dotyczy to także zobowiązań finansowych bądź cywilnych z tym związanych.

§ 11

ZMIANA UMOWY

1. Zmiany lub uzupełnienia postanowień zawartej umowy mogą nastąpić wyłącznie za zgodą obu stron, wyrażoną na piśmie pod rygorem nieważności.
2. Zmiana postanowień zawartej umowy może nastąpić w szczególności:
 - 1) zmniejszenia zakresu rzeczowego przedmiotu umowy, jeżeli w trakcie realizacji przedmiotu umowy wystąpią okoliczności powodujące, że niecelowe dla Zamawiającego byłoby wykonanie pełnego zakresu przedmiotu umowy,

- 2) zmiany sposobu wykonania przedmiotu umowy spowodowanej zdarzeniami siły wyższej lub powstałej z winy osób trzecich lub z powodu wystąpienia okoliczności, których Strony umowy nie były w stanie przewidzieć, pomimo zachowania należytej staranności.
 - 3) zmiana co do przedmiotu umowy, wynagrodzenia i terminu wykonania w razie braku dostępności przedmiotu umowy, lub jego części,
 - 4) zmiany sposobu i warunków płatności pod warunkiem, że nie są one niekorzystne dla Zamawiającego,
 - 5) zmiany wysokości wynagrodzenia należnego Wykonawcy w razie:
 - a) zmiany zakresu rzeczowego przedmiotu umowy, zgodnie z zapisami niniejszego ustępu,
 - b) zmiany stawki podatku od towarów i usług — VAT,
 - 6) zmiany terminu wykonania umowy, czasu trwania umowy jej zakresu przedmiotowego, wynagrodzenia wraz z innymi konsekwencjami zmiany z uwagi na wystąpienie zdarzeń zewnętrznych, niezależnych od stron umowy, w tym z uwagi na wystąpienie stanu zagrożenia epidemiologicznego lub stanu epidemii zgodnie z obowiązującymi przepisami prawa, brak dostępności części i materiałów niezbędnych do wykonania przedmiotu umowy, wydłużenie cykli produkcyjnych dla części i materiałów niezbędnych do wykonania przedmiotu umowy,
 - 7) gdy wynikną rozbieżności lub niejasności w rozumieniu pojęć użytych w umowie, których nie można usunąć w inny sposób, a zmiana będzie umożliwiać usunięcie rozbieżności i doprecyzowanie umowy w celu jednoznacznej interpretacji jej zapisów przez Strony, a nie prowadzi ona do zmiany istoty przedmiotu umowy.
3. W celu dokonania zmiany zapisów umowy wnioskowanych przez którąkolwiek ze stron Strona wnioskująca zobowiązana jest pisemnie wystąpić z propozycją zmiany warunków umowy w zakresie zmian, o których mowa w ust. 2, wraz z ich uzasadnieniem.

§ 12 POSTANOWIENIA KOŃCOWE

1. W sprawach nieuregulowanych niniejszą umową stosuje się przepisy prawa polskiego, w tym Kodeksu cywilnego.
2. Wykonawca nie może dokonywać cesji prawa (przeniesienia praw) przysługujących mu z Umowy bez zgody Zamawiającego, wyrażonej na piśmie pod rygorem nieważności.
3. Wszystkie załączniki do umowy stanowią integralną część umowy.
4. Umowa została sporządzona w trzech jednobrzmiących egzemplarzach, z których jeden egzemplarz otrzymuje Wykonawca, a dwa egzemplarze Zamawiający.
5. Umowa wchodzi w życie z dniem zawarcia.

Załączniki do umowy:

Opis przedmiotu zamówienia / Formularz ofertowy – załącznik nr 1

Zasady postępowania w kontaktach z wykonawcami – załącznik nr 2

ZAMAWIAJĄCY

WYKONAWCA

