Załącznik do Uchwały Zarządu Województwa Opolskiego

Załącznik nr 2 do SWZ Nr postępowania: DOA-ZP.272.26.2022

.

# Projektowane postanowienia umowy

# Nr DOA-. ...................

zawarta w dniu …………………………………… roku w Opolu pomiędzy:

**Województwem Opolskim** z siedzibą w Opolu przy ul. Piastowskiej 14, 45-082 Opole (wykonującym zadania w tym zamówienia publiczne przy pomocy Urzędu Marszałkowskiego Województwa Opolskiego, adres: ul. Piastowska 14, 45-082 Opole), NIP: 754 307 75 65, REGON: 531412421,

reprezentowanym przez:

……………………………………………………..

……………………………………………………..

zwanym dalej „**Zamawiającym**”,

a

 ,
z siedzibą w ……………………………… przy ul. ………………………, … - …….. ……………………….…,

wpisanym do Centralnej Ewidencji i Informacji o Działalności Gospodarczej/ w Rejestrze Przedsiębiorców Krajowego Rejestru Sądowego pod nr ………………….., NIP: …………………………., REGON: ……………………………,

reprezentowanym przez:

wyłonionym na podstawie postępowania nr DOA-ZP.272 ……………2022, przeprowadzonego w trybie podstawowym na podstawie przepisu art. 275 pkt 1 ustawy z dnia 11 września 2019 r. - Prawo zamówień publicznych (tekst jedn.: Dz. U. z 2021 r., poz. 1129 z późn. zm., dalej: „PZP”),

zwanym dalej „**Wykonawcą**”,

zwanymi dalej łącznie „**Stronami**”.

# § 1

## PRZEDMIOT UMOWY

1. Przedmiotem umowy jest **dostawa kamer termowizyjnych wraz z oprogramowaniem**, zgodnie ze specyfikacją określoną w załączniku nr 2 do niniejszej umowy, w ramach postępowania o udzielenie zamówienia publicznego pn. ***„Dostawa kamer termowizyjnych wraz z licencją na oprogramowanie do raportowania badań termowizyjnych budynków w ramach realizacji projektu LIFE\_AQP\_Opolskie\_2019.PL - LIFE19 GIE / PL / 000398***”.
2. Przedmiot niniejszej umowy, o którym mowa w ust. 1, będzie finansowany w ramach projektu pn. „Wdrożenie systemu zarządzania jakością powietrza w gminach województwa opolskiego” LIFE19 GIE/PL/000398 - LIFE\_AQP\_Opolskie\_2019.PL (Implementation of the air quality management system in the local governments of the Opole Voivodeship) ze środków Unii Europejskiej w ramach Programu LIFE i współfinansowanego przez Narodowy Fundusz Ochrony Środowiska i Gospodarki Wodnej w ramach Programu Priorytetowego Współfinansowanie Programu LIFE.
3. Wszystkie dostarczone w ramach umowy urządzenia muszą być wyraźnie oznakowane za pomocą czytelnych naklejek bądź nadrukowanych znaków graficznych, umieszczonych w widocznym miejscu, zawierających informację o wkładzie finansowym współfinansujących w realizację umowy.
4. Przedmiot umowy będzie realizowany zgodnie z ofertą Wykonawcy oraz Opisem przedmiotu zamówienia, stanowiącymi odpowiednio załącznik nr 1 i załącznik nr 2 do niniejszej umowy.
5. Wykonawca zobowiązuje się do:
	1. przeniesienia na Zamawiającego prawa własności wszystkich urządzeń wchodzących w skład przedmiotu umowy, określonego w ust. 1;
	2. dostarczenia przedmiotu umowy, określonego w ust. 1, do miejsca dostawy (na terenie miasta Opola), w tym jego rozładowania i wniesienia do pomieszczeń wskazanych przez Zamawiającego;
	3. przekazania dokumentacji (instrukcji obsługi) standardowej producenta urządzeń i kart gwarancyjnych (dokumenty powinny być sporządzone w języku polskim oraz nie będą stanowić utworu w rozumieniu ustawy o prawie autorskim i prawach pokrewnych);
	4. udzielenia gwarancji i zapewnienia serwisu gwarancyjnego na warunkach określonych w niniejszej umowie.
6. Wykonawca w terminie do 2 dni od dnia zawarcia umowy przedłoży Zamawiającemu wykaz wszystkich urządzeń dostarczanych w ramach niniejszej umowy. Wykaz będzie zawierał informacje m.in. o producencie, modelu, nr katalogowym (PN), dacie produkcji, cenie jednostkowej urządzeń. Wykaz oferowanego sprzętu/oprogramowania stanowi załącznik nr 3 do niniejszej umowy.

# § 2

1. Wykonawca gwarantuje, że realizacja postanowień umowy nie narusza praw rzeczowych, praw własności intelektualnej ani innych praw osób trzecich.
2. Wykonawca gwarantuje, że przedmiot umowy:
	1. spełnia wymogi określone w polskich normach przenoszących europejskie normy zharmonizowane;
	2. jest zgodny z normami "CE" i posiada oznaczenia "CE";
	3. jest wolny od wad fizycznych i prawnych;
	4. stanowi własność Wykonawcy i nie jest obciążony prawami osób trzecich;
	5. jest fabrycznie nowy, nieużywany, bez wad i uszkodzeń;
	6. jest zapakowany w bezzwrotne opakowania producenta.
3. Strony zobowiązują się do wzajemnego informowania się o wszelkich okolicznościach mogących mieć wpływ na wykonanie niniejszej umowy oraz do dołożenia należytej staranności i działania według ich najlepszej wiedzy w celu wykonania niniejszej umowy.

# § 3

## WARTOŚĆ PRZEDMIOTU UMOWY I PŁATNOŚCI

1. Wykonawcy przysługuje wynagrodzenie za zrealizowanieniniejszej umowy w kwocie …………… zł netto (słownie: ……….…. złotych …. /100), tj. …………… zł brutto (słownie: ……………. złotych ………./100), w tym należny podatek VAT według stawki …%.
2. Wykonawca zobowiązany jest do wystawienia i dostarczenia do siedziby Zamawiającego faktury VAT, w terminie do 7 dni licząc od dnia podpisania protokołu odbioru.
3. Data wystawienia faktury VAT nie może być wcześniejsza niż data podpisania protokołu odbioru.
4. Wynagrodzenie, o którym mowa w ust. 1, zostanie wypłacone przez Zamawiającego na podstawie przedłożonej przez Wykonawcę, prawidłowo wystawionej faktury VAT, nie później niż w ciągu 30 dni od dnia jej otrzymania. Za dzień zapłaty uznaje się dzień obciążenia rachunku bankowego Zamawiającego.
5. Fakturę VAT należy wystawić na:

|  |  |
| --- | --- |
| **Nabywca:**Województwo Opolskieul. Piastowska 14,45-082 Opole, NIP: 754 307 75 65 | **Odbiorca:**Urząd Marszałkowski Województwa Opolskiego, ul. Piastowska 14,45-082 Opole |

Na fakturze musi znaleźć się adnotacja:
***Dostawa kamer termowizyjnych wraz z licencją na oprogramowanie do raportowania badań termowizyjnych budynków w ramach realizacji projektu LIFE\_AQP\_Opolskie\_2019.PL - LIFE19 GIE / PL / 000398 (B5)***

1. Wynagrodzenie zostanie wypłacone na konto Wykonawcy:

Nazwa banku:

Nr rachunku: .

1. Kwota, o której mowa w ust. 1, wyczerpuje wszelkie roszczenia Wykonawcy wobec Zamawiającego z tytułu wykonania niniejszej umowy.
2. Wynagrodzenie określone w ust. 1 zawiera w sobie wszelkie składniki cenotwórcze, takie jak podatki, cła, naliczone według aktualnie obowiązujących przepisów.
3. Zamawiający jest podatnikiem VAT.
4. Wykonawca oświadcza, że nie posiada żadnych roszczeń wobec Komisji Europejskiej
czy powołanych przez nią agencji wykonawczych związanych z dofinansowaniem przez nie projektu LIFE pn.: „Wdrożenie systemu zarządzania jakością powietrza w samorządach województwa opolskiego” LIFE19 GIE PL 000398 — LIFE\_AQP\_Opolskie\_2019.PL (Implementation of the air quality management system in the local governments of the Opole Voivodeship), ani nie wystąpi wobec tych podmiotów z takimi roszczeniami w przyszłości. Dotyczy to w szczególności roszczeń odszkodowawczych za szkody spowodowane lub poniesione przez Wykonawcę na skutek wykonywania niniejszej umowy.

# § 4

## TERMIN WYKONANIA UMOWY

Strony ustalają, że przedmiot umowy, o którym mowa w § 1 ust. 1 umowy, zostanie dostarczony Zamawiającemu w terminie ………. dni licząc od dnia zawarcia umowy (zgodnie z treścią oferty Wykonawcy , stanowiącą załącznik nr 1 do umowy).

# § 5

## ZASADY DOSTAWY I ODBIORU PRZEDMIOTU UMOWY

1. Wykonawca zobowiązany jest do dostarczenia przedmiotu umowy do miejsca dostawy na własny koszt.
2. O przygotowaniu przedmiotu umowy do odbioru Wykonawca powiadomi Zamawiającego poprzez wysłanie stosownej informacji w formie elektronicznej na adres
e-mail dos@opolskie.pl, na co najmniej 48 godzin przed planowaną dostawą, podając:
	1. numer umowy;
	2. planowaną datę dostarczenia sprzętu do odbioru;
	3. numery seryjne sprzętu.
3. Po otrzymaniu powiadomienia, o którym mowa w ust. 2, Zamawiający niezwłocznie przekaże Wykonawcy, w formie elektronicznej, informację o miejscu dostawy przedmiotu umowy, znajdującym się na terenie miasta Opola.
4. Dostawa zostanie zrealizowana w dniach pracy Urzędu Marszałkowskiego Województwa Opolskiego, czyli od poniedziałku do piątku w godzinach od 7:30 do 15:30.
5. Odbiór przedmiotu umowy nastąpi w obecności przedstawicieli Stron na podstawie protokołu odbioru.
6. Niestawienie się Wykonawcy na odbiór lub niepodpisanie protokołu odbioru upoważnia Zamawiającego do jednostronnego sporządzenia protokołu odbioru, w tym stwierdzenia braków ilościowych i wad jakościowych dostarczonego przedmiotu umowy.
7. Na odbiór przedmiotu umowy Zamawiający przeznaczy do 2 dni roboczych. Dniem roboczym nie jest dzień uznany ustawowo za wolny od pracy oraz sobota.
8. Wykonawca dostarczy przedmiot umowy w trwałych opakowaniach, które zagwarantują bezpieczny transport do miejsca dostawy. Opakowania staną się własnością Zamawiającego.
9. Do czasu wykonania dostawy przedmiotu umowy do miejsca dostawy ryzyko wszelkich niebezpieczeństw związanych z ewentualnym uszkodzeniem lub utratą przedmiotu umowy ponosi Wykonawca.
10. W razie stwierdzenia podczas odbioru wad przedmiotu umowy lub braków ilościowych przedmiotu umowy, Wykonawca zobowiązuje się do ich usunięcia (w zakresie wad) lub uzupełnienia (w zakresie braków ilościowych) w terminie do 2 dni roboczych licząc od dnia otrzymania informacji o ich wystąpieniu. Informacja, o której mowa w zdaniu poprzednim, zawierać będzie ilość i rodzaj stwierdzonych nieprawidłowości oraz zostanie przesłana Wykonawcy w formie elektronicznej na adres e-mail ……………………….. Z chwilą upływu terminu określonego w zdaniu 1, Zamawiający nabywa prawo do naliczenia Wykonawcy kary umownej, o której mowa w dalszej części umowy.
11. Jeżeli Wykonawca w terminie do 2 dni roboczych od dnia otrzymania informacji od Zamawiającego, o której mowa w ust. 10, nie uzupełni braków ilościowych lub nie dostarczy kompletnego przedmiotu umowy wolnego od wad, Zamawiający może odstąpić od umowy zgodnie z § 11 ust. 4 pkt 2 umowy.
12. Protokół odbioru sporządzony zostanie w dwóch jednobrzmiących egzemplarzach, z których jeden przeznaczony będzie dla Wykonawcy, a drugi dla Zamawiającego.
13. Podpisanie protokołu odbioru będzie podstawą do wystawienia przez Wykonawcę faktury VAT zgodnie z obowiązującymi przepisami prawa.

# § 6

## PRAWA DO OPROGRAMOWANIA

1. Licencje dla oprogramowania, o którym mowa w § 1 ust. 1 umowy, uprawniają Zamawiającego lub innego użytkownika końcowego przedmiotu umowy do korzystania z oprogramowania na zasadach bezpłatnej, niewyłącznej, dożywotniej, bez ograniczeń terytorialnych, co najmniej dwustanowiskowej licencji (tj. co najmniej na dwóch niezależnych stanowiskach w przypadku każdego urządzenia), na następujących polach eksploatacji:
	1. użytkowanie oprogramowania w ilości i sposób określony w niniejszej umowie, w szczególności w Opisie przedmiotu zamówienia;
	2. użytkowanie i prezentacje oprogramowania w celach związanych z profilem działalności Zamawiającego;
	3. wykonanie kopii awaryjnej;
	4. instalacja i deinstalacja oprogramowania na dowolnej liczbie komputerów, pod warunkiem zachowania liczby udzielonych licencji.
2. Licencji na korzystanie z oprogramowania udziela bezpośrednio producent oprogramowania.
3. Wykonawca zobowiązany jest do poniesienia wszelkich ewentualnych kosztów koniecznych dla doprowadzenia do sytuacji, w której Zamawiający lub inny użytkownik końcowy przedmiotu umowy uzyska licencję na warunkach i w zakresie umożliwiającym korzystanie z przedmiotu umowy, zgodnie z wymogami określonymi w Opisie przedmiotu zamówienia.
4. Zamawiający zastrzega sobie prawo weryfikacji czy oprogramowanie i powiązane z nim elementy, takie jak certyfikaty/etykiety producenta oprogramowania dołączone do oprogramowania są oryginalne i licencjonowane zgodnie z prawem. W powyższym celu Zamawiający może zwrócić się do przedstawicieli producenta danego oprogramowania z prośbą o weryfikację czy oferowane oprogramowanie i materiały do niego dołączone są oryginalne. W przypadku identyfikacji nielicencjonowanego lub podrobionego oprogramowania lub jego elementów, w tym podrobionych lub przerobionych certyfikatów/etykiet producenta, Zamawiający zastrzega sobie prawo do odstąpienia od umowy, zgodnie z § 11 ust. 4 pkt 2 umowy, i naliczenia kar umownych. Ponadto, powyższe informacje zostaną przekazane właściwym organom w celu wszczęcia stosownych postępowań.

# § 7

## WARUNKI GWARANCJI I SERWISOWANIA

1. Wykonawca udziela gwarancji na przedmiot umowy na okres ………………………….. miesięcy (zgodnie z treścią oferty Wykonawcy , stanowiącej **załącznik nr 1 do umowy**), przy czym bieg okresu gwarancyjnego rozpocznie się z chwilą podpisania protokołu odbioru.
2. W okresie gwarancji Wykonawca zapewni stały kontakt w celu udzielania Zamawiającemu nieodpłatnych konsultacji i pomocy technicznej we wszystkie dni robocze w godz. 7:30-15:30.
3. Zgłoszenia awarii przyjmowane będą przez serwis gwarancyjny Wykonawcy w dni robocze od 7:30 do 15:30 na numer telefonu ……………… lub adres e-mail ………………………
4. Wykonanie napraw i usunięcie awarii przedmiotu umowy nastąpi w miejscu dostawy do końca następnego dnia roboczego od zgłoszenia, w czasie godzin pracy Zamawiającego, z zastrzeżeniem ust. 5.
5. W przypadku braku możliwości naprawy przedmiotu umowy w miejscu dostawy, Wykonawca zapewni odbiór i transport sprzętu, tj. kamer termowizyjnych wraz z oprogramowaniem, do serwisu oraz przywóz sprzętu po naprawie do Zamawiającego na własny koszt. Usunięcie awarii nastąpi do 7 dni od momentu zgłoszenia awarii, zgodnie z ust. 3. Uchybienie terminowi, o którym mowa w zdaniu poprzednim uprawnia Zamawiającego do naliczenia kary umownej, o której mowa w dalszej części umowy.
6. Niezależnie od obowiązków przewidzianych w ust. 4 i 5, w przypadku niewykonania naprawy w terminie, na okres przedłużającej się naprawy bądź usuwania awarii Wykonawca na własny koszt dostarczy do siedziby Zamawiającego zastępczy sprzęt wolny od wad i równoważny funkcjonalnie. Niewywiązanie się z dostarczenia sprzętu zastępczego uprawnia Zamawiającego do naliczenia kary umownej, o której mowa w dalszej części umowy.
7. Okres użytkowania przez Zamawiającego sprzętu zastępczego, wynikający z konieczności dokonania naprawy uszkodzonego sprzętu, nie może być dłuższy niż 10 tygodni. Po upływie tego terminu Wykonawca ma obowiązek zwrócić naprawiony sprzęt lub – w razie braku takiej możliwości – dostarczyć nowy sprzęt o równoważnych parametrach technicznych i funkcjonalnych.
8. Usuwanie danych zapisanych na nośniku sprzętu zastępczego odbywać się będzie komisyjnie przy udziale specjalistów reprezentujących Strony niniejszej umowy.
9. Trzykrotna awaria tego samego urządzenia zaistniała w okresie gwarancyjnym obliguje Wykonawcę do wymiany tego urządzenia na nowe, o nie gorszych parametrach, wolne od wad, w terminie do 7 dni od dokonania trzeciego zgłoszenia awarii w sposób wskazany w ust. 3.
10. Każdorazowa naprawa gwarancyjna musi być uzgodniona z Zamawiającym w zakresie m.in.: terminu, godziny, miejsca i zakresu prac. Naprawa dysku musi odbywać się w obecności pracownika Zamawiającego. Po wykonanej naprawie gwarancyjnej Wykonawca sporządzi protokół z wykonanych prac, który zostanie przekazany do zatwierdzenia i podpisania przez pracownika Zamawiającego. Podpisanie tego protokołu oznacza prawidłową naprawę gwarancyjną przedmiotu umowy i zamknięcie zgłoszenia gwarancyjnego.
11. Fakt awarii, naprawy i ewentualnie wymiany sprzętu na nowy będzie odnotowywany każdorazowo w karcie gwarancyjnej.
12. Do dostarczonego sprzętu będącego przedmiotem umowy zostaną dołączone, wypełnione i podpisane przez Wykonawcę, karty gwarancyjne zawierające numer seryjny, termin i warunki gwarancji.
13. Wykonawca zobowiązuje się do wydłużenia okresu gwarancji o czas naprawy urządzenia.
14. Zamawiający zastrzega sobie możliwość zmiany miejsca świadczenia napraw gwarancyjnych, o którym mowa w ust. 4, w trakcie trwania gwarancji, po uprzednim, pisemnym powiadomieniu Wykonawcy o takiej zmianie. Zmiana miejsca świadczenia napraw nie stanowi zmiany niniejszej umowy. Zmianie nie może ulec miejscowość, w której świadczone będą naprawy, tj. miasto Opole.
15. Uprawnienia Zamawiającego z tytułu gwarancji nie uchybiają uprawnieniom przysługującym mu z tytułu rękojmi za wady. Roszczenia z tytułu rękojmi mogą być dochodzone także po upływie terminu rękojmi, jeżeli Zamawiający zgłosił Wykonawcy istnienie wady w okresie rękojmi.

# § 8

## ZASADY ELEKTROMOBILNOŚCI

W razie konieczności wykorzystania przy realizacji umowy pojazdów, Wykonawca:

* 1. zobowiązany jest do dostosowania się do wymagań wynikających z przepisów ustawy z dnia 11 stycznia 2018 r. o elektromobilności i paliwach alternatywnych (t.j. Dz.U. z 2022 r., poz. 1083 z późn. zm.);
	2. zapewnia, że udział pojazdów elektrycznych lub pojazdów napędzanych gazem ziemnym we flocie pojazdów samochodowych użytkowanych przy wykonywaniu umowy jest zgodny z art. 68 ust. 3 ustawy o elektromobilności i paliwach alternatywnych;
	3. dołączy do protokołu odbioru, dokumentującego wykonywanie przez niego czynności objętych umową, oświadczenie o spełnieniu wymagań udziału pojazdów elektrycznych lub pojazdów napędzanych gazem ziemnym we flocie pojazdów samochodowych użytkowanych przy wykonywaniu umowy na poziomie określonym w art. 68 ust. 3 ustawy o elektromobilności i paliwach alternatywnych;
	4. zobowiązany jest poddać się kontroli Zamawiającego pod kątem spełniania przez niego wymogów wskazanych w ustawie o elektromobilności i paliwach alternatywnych, w tym do sprawdzania czy Wykonawca rzeczywiście użytkuje przy wykonywaniu umowy odpowiednią ilość pojazdów elektrycznych lub pojazdów napędzanych gazem ziemnym.

# § 9

## KARY UMOWNE

1. Zamawiającemu przysługuje prawo do naliczania Wykonawcy kar umownych w następujących przypadkach i wysokościach:
	1. w przypadku zwłoki Wykonawcy w wykonaniu przedmiotu umowy, w stosunku do terminu określonego w § 4 umowy – w wysokości 0,5% wynagrodzenia brutto, określonego w § 3 ust. 1 umowy, za każdy rozpoczęty dzień zwłoki;
	2. w przypadku zwłoki Wykonawcy w wykonaniu zobowiązania, o którym mowa w § 5 ust. 10 umowy – w wysokości 1% wynagrodzenia brutto, określonego w § 3 ust. 1 umowy, za każdy rozpoczęty dzień zwłoki;
	3. w przypadku zwłoki Wykonawcy w wykonaniu zobowiązań, o których mowa w § 7 ust. 4, 5 i 9 umowy – w wysokości 1% ceny jednostkowej brutto (w zł) urządzenia objętego naprawą, określonej w załączniku nr 3 do umowy, za każdy rozpoczęty dzień zwłoki;
	4. w przypadku niewywiązania się Wykonawcy z obowiązku dostarczenia sprzętu zastępczego, o którym mowa w § 7 ust. 6 umowy – w wysokości 0,5% wynagrodzenia brutto, określonego w § 3 ust. 1 umowy; kara może być powielana w przypadku dalszego niewywiązania się Wykonawcy ze wskazanego obowiązku, jednak nie częściej niż co 7 dni;
	5. w przypadku odstąpienia od umowy przez którąkolwiek ze Stron z przyczyn, za które odpowiedzialność ponosi Wykonawca – w wysokości 10% wynagrodzenia brutto, określonego w § 3 ust. 1 umowy;
2. Zamawiający ma prawo do potrącenia z wynagrodzenia Wykonawcy za wykonanie przedmiotu umowy wartości naliczonych kar, na co Wykonawca wyraża zgodę. W przypadku niedokonania potrącenia kara umowna jest płatna w terminie 14 dni kalendarzowych, od daty otrzymania przez Wykonawcę wezwania do zapłaty.
3. Jeżeli na skutek niewykonania lub nienależytego wykonania części lub całości przedmiotu umowy powstanie szkoda przewyższająca zastrzeżoną karę umowną bądź szkoda powstanie z innych przyczyn niż te, dla których zastrzeżono kary umowne, Zamawiającemu przysługuje prawo do dochodzenia odszkodowań uzupełniających na zasadach ogólnych Kodeksu cywilnego.
4. Odstąpienie od umowy pozostaje bez wpływu na roszczenia o zapłatę kar, o których mowa w ust. 1, które stały się wymagalne przed odstąpieniem lub w związku z odstąpieniem.
5. Kary umowne mogą być naliczane niezależnie od siebie i podlegają sumowaniu. Łączna maksymalna wysokość kar umownych, których mogą dochodzić Strony ze wszystkich tytułów nie może przekroczyć 10% wynagrodzenia brutto, o którym mowa w § 3 ust. 1 umowy.

# § 10

## KOMUNIKACJA MIĘDZY STRONAMI

1. Zamawiający i Wykonawca obowiązani są współdziałać przy wykonaniu umowy, przez cały czas jej trwania, w celu należytej realizacji zamówienia.
2. W toku realizacji niniejszej umowy Strony będą dokonywać powiadomień w sprawach istotnych dla przebiegu jej realizacji drogą elektroniczną (bez opatrywania ich bezpiecznym podpisem elektronicznym weryfikowanym przy pomocy ważnego kwalifikowanego certyfikatu) lub w formie pisemnej na adresy Stron wskazane przy oznaczeniu Stron umowy.
3. Zamawiający wyznacza do kontaktu z Wykonawcą, w tym do wysyłania i przyjmowania powiadomień, o których mowa w ust. 2, oraz do merytorycznej współpracy i koordynacji następujące osoby:
4. *………………………………….*, tel. ……………………., e-mail: …………………………………………………;
5. *………………………………….*, tel. …………………….., e-mail: ………………………………………………...
6. Osobą wyznaczoną przez Wykonawcę do kontaktu z Zamawiającym, w tym do wysyłania i przyjmowania powiadomień, o których mowa w ust. 2, oraz do merytorycznej współpracy i koordynacji jest:
7. ……………….., tel. ……………… e-mail: ……….
8. …………………, tel. …………….. e-mail: ……….
9. Do podpisywania protokołów odbioru upoważnia się:
10. ze strony Zamawiającego: *………………………………………………………………………………………..* lub *……………………………………………………………………*;
11. ze strony Wykonawcy: ………………………………..
12. Zmiana osób kontaktujących się z drugą Stroną umowy, wskazanych w ust. 3 pkt 1 i 2 oraz ust. 4 pkt 1 i 2, a także przedstawicieli, o których mowa w ust. 5 pkt 1 i 2, nie stanowi zmiany umowy, lecz dla swej skuteczności wymaga powiadomienia drugiej Strony umowy w formie pisemnej lub drogą elektroniczną (np. mailową).
13. W przypadku zmiany przez którąkolwiek ze Stron adresu, numeru telefonu lub faksu, powiadomi ona o tym fakcie drugą Stronę na piśmie. W przypadku braku powiadomienia o takiej zmianie, wysłanie korespondencji na dotychczasowy adres będzie uważane za doręczone. Zmiana taka nie będzie stanowić zmiany niniejszej umowy.

# § 11

## ODSTĄPIENIE OD UMOWY

1. Zamawiający może odstąpić od umowy:
2. w terminie 30 dni od dnia powzięcia wiadomości o zaistnieniu 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 podstawowemu interesowi bezpieczeństwa państwa lub bezpieczeństwu publicznemu;
3. jeżeli zachodzi co najmniej jedna z następujących okoliczności:
	1. dokonano zmiany umowy z naruszeniem art. 454 i art. 455 ustawy PZP,
	2. Wykonawca w chwili zawarcia umowy podlegał wykluczeniu na podstawie art. 108 ustawy PZP
	3. Trybunał Sprawiedliwości Unii Europejskiej stwierdził, w ramach procedury przewidzianej w art. 258 Traktatu o funkcjonowaniu Unii Europejskiej, że Rzeczpospolita Polska uchybiła zobowiązaniom, które ciążą na niej na mocy Traktatów, dyrektywy 2014/24/UE, dyrektywy 2014/25/UE i dyrektywy 2009/81/WE, z uwagi na to, że Zamawiający udzielił zamówienia z naruszeniem prawa Unii Europejskiej.
4. W przypadku, o którym mowa w ust. 1 pkt 2 lit. a, Zamawiający odstępuje od umowy w części, której zmiana dotyczy.
5. W przypadkach, o których mowa w ust. 1, Wykonawca może żądać wyłącznie wynagrodzenia należnego z tytułu wykonania części umowy.
6. Nie wyłączając ani nie ograniczając i nie modyfikując okoliczności oraz podstaw odstąpienia od niniejszej umowy wynikających z przepisów powszechnie obowiązującego prawa, Zamawiający zastrzega sobie prawo odstąpienia od całości lub części niezrealizowanej umowy ze skutkiem natychmiastowym (bez wyznaczania Wykonawcy dodatkowego terminu w tym zakresie) w następujących okolicznościach:
	1. w przypadku zwłoki Wykonawcy w wykonaniu przedmiotu, w stosunku do terminu określonego w § 4 umowy, przez okres dłuższy niż 2 dni;
	2. w przypadkach wskazanych w § 5 ust. 11 i § 6 ust. 4 umowy.
7. W przypadkach, o których umowa w ust. 4 pkt 1 i 2, Zamawiający może odstąpić od umowy w terminie 14 dni od powzięcia wiadomości o okolicznościach będących podstawą odstąpienia od niniejszej umowy. Termin jest liczony od każdego z naruszeń z osobna, a przypadku, gdy ten sam rodzaj naruszenia jest powielony, od powzięcia przez Zamawiającego wiadomości o zaistnieniu ostatniego z naruszeń.
8. Oświadczenie o odstąpieniu od umowy wymaga formy pisemnej i zawiera uzasadnienie.

# § 12

## PODWYKONAWSTWO

1. Wykonawca może powierzyć podwykonawcom wykonanie części przedmiotu niniejszej umowy.
2. W przypadku powierzenia wykonania części przedmiotu niniejszej umowy podwykonawcom, za ich działania lub zaniechania Wykonawca odpowiada jak za własne działania lub zaniechania.
3. Przed przystąpieniem do wykonywania przedmiotu umowy Wykonawca zobowiązany jest podać nazwy, dane kontaktowe oraz przedstawicieli podwykonawców, jeżeli są już znani.
4. Wykonawca zobowiązany jest zawiadomić Zamawiającego o wszelkich zmianach w odniesieniu do informacji, o których mowa w ust. 3, w trakcie wykonywania przedmiotu umowy, a także zobowiązany jest przekazać wymagane informacje na temat nowych podwykonawców, którym w późniejszym okresie zamierza powierzyć wykonywanie przedmiotu umowy.
5. W każdym wypadku korzystania z usług podwykonawcy Wykonawca nałoży na niego obowiązek przestrzegania zasad i reguł określonych w umowie, w zakresie w jakim odnosić się one będą do zakresu prac danego podwykonawcy, pozostając jednocześnie podmiotem odpowiedzialnym za działania i zaniechania swoich podwykonawców związane z wykonywaniem przedmiotu umowy.
6. Jeżeli zmiana albo rezygnacja z podwykonawcy dotyczy podmiotu, na którego zasoby Wykonawca powoływał się, na zasadach określonych w art. 118 ust. 1 PZP, w celu wykazania spełniania warunków udziału w postępowaniu, Wykonawca jest obowiązany wykazać Zamawiającemu, że proponowany inny podwykonawca lub Wykonawca samodzielnie spełnia je w stopniu nie mniejszym niż podwykonawca, na którego zasoby Wykonawca powoływał się w trakcie postępowania o udzielenie zamówienia. Przepis art. 122 PZP stosuje się odpowiednio.

# § 13

## ZMIANY UMOWY

1. Wszelkie zmiany umowy wymagają formy pisemnej pod rygorem nieważności.
2. Nie wyłączając ani nie ograniczając i nie modyfikując okoliczności oraz podstaw zmiany umowy wynikających z przepisów powszechnie obowiązującego prawa, Zamawiający dopuszcza możliwość zmiany umowy także w następujących przypadkach:
	1. przedstawiony przez Wykonawcę w ofercie sprzęt przestanie być dostępny na rynku (w momencie zawarcia umowy) – w takim przypadku dopuszczalne jest zastąpienie oferowanego sprzętu, sprzętem tego samego producenta w wersji wyższej o parametrach nie gorszych niż przedstawione w ofercie Wykonawcy; powyższa zmiana nie może prowadzić do zwiększenia wynagrodzenia Wykonawcy, o którym mowa w § 3 ust. 1 niniejszej umowy;
	2. wprowadzenia nowej wersji oprogramowania, która to wersja nie była dostępna na rynku w chwili upływu terminu składania ofert – w takim przypadku dopuszczalne jest zastąpienie oferowanego oprogramowania, oprogramowaniem w nowej wersji, z zastrzeżeniem, że wskutek zmiany wersji oprogramowania wszystkie wymagania określone w dokumentach zamówienia oraz w ofercie Wykonawcy zostaną zachowane, a wynagrodzenie Wykonawcy nie ulegnie zmianie;
	3. ujawnienia się powszechnie występujących wad oferowanych elementów oprogramowania – w takim przypadku dopuszczalne jest zastąpienie wadliwych elementów ich inną alternatywną wersją oprogramowania, umożliwiającą należyte wykonanie umowy, o ile nowe rozwiązanie będzie spełniało wszystkie wymagania wynikające z opisu przedmiotu zamówienia oraz oferty Wykonawcy, a wynagrodzenie Wykonawcy nie ulegnie zmianie;
	4. zmiany stawki podatku VAT w trakcie realizacji umowy – w takim przypadku zmianie ulegnie wynagrodzenie brutto za wykonanie przedmiotu umowy oraz stawka podatku VAT, która zostanie dostosowana do obowiązujących przepisów; wartość wynagrodzenia netto pozostaje bez zmian;
	5. zmiany źródła finansowania umowy – w takim przypadku dopuszczalna jest zmiana umowy w zakresie dostosowania umowy do tych zmian;
	6. gdy konieczność wprowadzenia zmian będzie następstwem zmian wprowadzonych w umowach pomiędzy Zamawiającym, a inną niż Wykonawca stroną, w tym instytucjami nadzorującymi realizację projektu, w ramach którego realizowane jest zamówienie – w takim przypadku dopuszczalna jest zmiana umowy w zakresie dostosowania umowy do tych zmian;
	7. w zakresie zmiany terminu wykonania przedmiotu umowy, dopuszczalne jest przesunięcie terminu o czas trwania przeszkody, jeżeli:
		1. opóźnienie w wykonaniu przedmiotu umowy będzie następowało z przyczyn niezależnych od Wykonawcy (wynikających z działania osób trzecich lub organów władzy publicznej, które spowodują przerwanie lub czasowe zawieszenie realizacji zamówienia) lub
		2. opóźnienie w wykonaniu przedmiotu umowy będzie następowało z powodu działania siły wyższej.
3. Tryb wprowadzania zmian do umowy bez względu na ich podstawę prawną lub umowną obejmuje, w zależności od kontekstu wprowadzanej zmiany oraz uwarunkowań prawnych jej wprowadzania:
	1. wniosek zainteresowanej Strony wraz z uzasadnieniem oraz
	2. podpisanie aneksu do umowy.

# § 14

1. Żadna ze Stron umowy nie będzie odpowiedzialna za niewykonanie lub nienależyte wykonanie swoich zobowiązań wynikających z niniejszej umowy, jeżeli jest to spowodowane wystąpieniem okoliczności siły wyższej lub wszelkich innych okoliczności lub przyczyn niezależnych od Stron.
2. Termin „siła wyższa” oznacza zdarzenie zewnętrzne, które jest niemożliwe do przewidzenia lub któremu nie dało się zapobiec przy zachowaniu należytej staranności, które uniemożliwia należyte wykonanie przez Stronę jej obowiązków, w szczególności takie, jak katastrofy naturalne, wojny, ataki terrorystyczne.
3. Jeżeli siła wyższa spowoduje niewykonanie lub nienależyte wykonanie zobowiązań wynikających z umowy przez Stronę, to:
	1. Strona ta niezwłocznie zawiadomi drugą Stronę o powstaniu tego zdarzenia, a ponadto będzie informować drugą Stronę o istotnych faktach mających wpływ na przebieg takiego zdarzenia, w szczególności o przewidywanym terminie jego zakończenia i o przewidywanym terminie podjęcia wykonywania zobowiązań z umowy, oraz o zakończeniu tego zdarzenia, w miarę możliwości przedstawiając dokumentację w tym zakresie. W przypadku, gdy zdarzenie siły wyższej uniemożliwia zawiadomienie, o którym mowa powyżej, wówczas Strona dotknięta stanem siły wyższej powiadomi druga Stronę o wystąpieniu siły wyższej niezwłocznie po jej ustaniu;
	2. Strony uzgodnią sposób postępowania wobec tego zdarzenia oraz sposób usuwania skutków tego zdarzenia.

# § 15

## PRZETWARZANIE DANYCH OSOBOWYCH

1. Przetwarzanie danych osobowych powinno być zgodne z rozporządzeniem Parlamentu Europejskiego i Rady (UE) 2018/1725 z dnia 23 października 2018 r. o ochronie osób fizycznych w związku z przetwarzaniem danych osobowych przez instytucje, organy i jednostki organizacyjne Unii i o swobodnym przepływie takich danych oraz uchylające rozporządzenie (WE) nr 45/2001 i decyzję nr 1247/2002/WE (Dz. Urz. UE L 295 z 21.11.2018, str. 39).
2. 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)
(Dz. Urz. UE L 119 z 04.05.2016, str. 1), dalej: „RODO” - informuję, że administratorem Pani/Pana danych osobowych jest Marszałek Województwa Opolskiego, ul. Piastowska 14, 45-082 Opole.
3. Zgodnie z art. 13 ust. 1 Ogólnego Rozporządzenia o Ochronie Danych (RODO) informujemy, że:
	1. Administratorem danych osobowych jest Marszałek Województwa Opolskiego, adres: ul. Piastowska 14, 45-082 Opole,
	2. Administrator wyznaczył Inspektora Ochrony Danych, z którym mogą się Państwo kontaktować w sprawach przetwarzania Państwa danych osobowych za pośrednictwem poczty elektronicznej: iod@opolskie.pl,
	3. Administrator będzie przetwarzał Państwa dane osobowe na podstawie art. 6 ust. 1 lit. a i b) RODO, tj. przetwarzanie jest niezbędne w celu wykonania umowy, której stroną jest osoba, której dane dotyczą, lub do podjęcia działań na żądanie osoby, której dane dotyczą, przed zawarciem umowy,
	4. Dane osobowe mogą być udostępnione innym uprawnionym podmiotom, na podstawie przepisów prawa, a także na rzecz podmiotów, z którymi administrator zawarł umowę powierzenia przetwarzania danych w związku z realizacją usług na rzecz administratora (np. kancelarią prawną, dostawcą oprogramowania, zewnętrznym audytorem, zleceniobiorcą świadczącym usługę z zakresu ochrony danych osobowych),
	5. Administrator nie zamierza przekazywać Państwa danych osobowych do państwa trzeciego lub organizacji międzynarodowej,
	6. Mają Państwo prawo uzyskać kopię swoich danych osobowych w siedzibie administratora.
4. Dodatkowo zgodnie z art. 13 ust. 2 RODO informujemy, że:
	1. Państwa dane osobowe będą przechowywane do momentu upływu okresu przedawnienia wynikającego z ustawy z dnia 23 kwietnia 1964 r. Kodeks cywilny,
	2. Przysługuje Państwu prawo dostępu do treści swoich danych, ich sprostowania lub ograniczenia przetwarzania, a także prawo do wniesienia sprzeciwu wobec przetwarzania, prawo do przeniesienia danych oraz prawo do wniesienia skargi do organu nadzorczego,
	3. Podanie danych osobowych jest dobrowolne, jednakże niezbędne do zawarcia umowy. Konsekwencją niepodania danych osobowych będzie brak realizacji umowy,
	4. Administrator nie podejmuje decyzji w sposób zautomatyzowany i profilowaniu w oparciu o Państwa dane osobowe.

# § 16

## PRAWO I SĄD

1. W sprawach nieuregulowanych postanowieniami niniejszej umowy mają zastosowanie przepisy Kodeksu cywilnego oraz ustawy Prawo zamówień publicznych.
2. Umowa jest jawna i podlega udostępnianiu na zasadach określonych w przepisach o dostępie do informacji publicznej.
3. Spory mogące wyniknąć w związku z realizacją niniejszej umowy Strony będą starały się rozwiązać polubownie.
4. W przypadku braku polubownego rozwiązania sporu, sąd właściwy dla siedziby Zamawiającego posiadawyłączne kompetencje do rozstrzygania i orzekania w każdym sporze między Stronami w odniesieniu do niniejszej umowy.
5. Prawem właściwym dla niniejszej umowy jest prawo polskie*.*
6. W przypadku, gdy na skutek nienależytego wykonywania niniejszej umowy przez Wykonawcę osoby trzecie zgłoszą jakiekolwiek roszczenia w związku z doznanymi szkodami Wykonawca zobowiązuje się do podjęcia na swój koszt i ryzyko wszelkich działań prawnych zapewniających należytą ochronę Zamawiającego przed takimi roszczeniami osób trzecich. W szczególności Wykonawca zobowiązuje się zastąpić Zamawiającego czy też w przypadku braku takiej możliwości przystąpić po stronie Zamawiającego do wszelkich postępowań toczących się przeciwko Zamawiającemu. Wykonawca zobowiązuje się także zrekompensować Zamawiającemu wszelkie koszty, jakie Zamawiający poniesie lub jakie będzie zobowiązany ponieść w związku z dochodzeniem roszczenia, jakie osoba trzecia zgłosi w związku z tym, że Wykonawca nienależycie wykonywał niniejszą umowę.

# § 17

1. Umowa została sporządzona w dwóch jednobrzmiących egzemplarzach na prawach oryginału z przeznaczeniem dla Zamawiającego i Wykonawcy.
2. Integralną część niniejszej umowy stanowią załączniki:
	1. nr 1 – oferta Wykonawcy,
	2. nr 2 – opis przedmiotu zamówienia,
	3. nr 3 – wykaz oferowanego sprzętu/oprogramowania (m.in. producent, model, nr katalogowy (PN), data produkcji, cena jednostkowa).

 **WYKONAWCA ZAMAWIAJĄCY**