**Załącznik nr 2a do SWZ**

**PROJEKT – UMOWA Nr ………..**

zawarta w dniu ....................................2025 roku w …………..

pomiędzy:

…………………………………………………………………………………………………………………………………………….

reprezentowaną przez:

…………………………. - ……………………….

zwaną dalej Zamawiającym,

a

…………………………………………………………………………………………………………………………………………………………

NIP:

reprezentowaną przez :

…………………………- ………………………

zwanym dalej Wykonawcą lub Dostawcą.

W wyniku przeprowadzonego postępowania w trybie podstawowym zgodnie z art. 275 ust. 1 ustawy z dnia 11 września 2019 roku Prawo zamówień publicznych (Dz. U. z 2024 r. poz. 1320.), dalej zwanej „Ustawą”, zostaje zawarta umowa, dalej zwana „Umową”, o następującej treści:

**§ 1.**

1. Przedmiotem Umowy jest **„Zakup i dostawa sprzętu do ochrony ludności cywilnej”: Część 1: Zakup, montaż i konfiguracja monitoringu wizyjnego i kontroli dostępu do ujęć wody oraz radiotelefonów** dalej zwanych Urządzeniami lub Przedmiotem zamówienia, o parametrach technicznych zgodnych z Opisem przedmiotu zamówienia stanowiący załącznik nr 7 i 7a do SWZ (dalej OPZ) za cenę określoną w ofercie cenowej Wykonawcy i kalkulacji zaoferowanej ceny złożonej przed zawarciem umowy stanowiącej Załącznik do Umowy.
2. Wykonawca oświadcza, iż Przedmiot zamówienia jest zgodny z opisem przedmiotu zamówienia w pełni sprawny, fabrycznie nowy, nie powystawowy oraz nie jest obarczony wadami prawnymi.
3. Wykonawca przedłoży w terminie trzech dni od daty zawarcia umowy w formie pisemnej Zamawiającemu **specyfikację techniczną monitoringu oraz radiotelefonu** wraz z **kartami katalogowymi producenta**, które określają wymagane parametry oraz inne informacje niezbędne do potwierdzenia zgodności z Opisem Przedmiotu Zamówienia (OPZ). Nieprzedstawienie wymaganej dokumentacji w terminie, przedstawienie dokumentacji niekompletnej, nieuzupełnienie jej na wezwanie w terminie kolejnych trzech dni lub przedstawienie dokumentacji niezgodnej z OPZ upoważnia Zamawiającego do odstąpienia od umowy z przyczyn zawinionych przez Wykonawcę.
4. Oferta Wykonawcy wraz z kalkulacją cenową oraz specyfikacją techniczną urządzeń z kartami katalogowymi, o których mowa w ust. 3, stanowią integralną część niniejszej Umowy.

**§ 2.**

1. Strony ustalają cenę za przedmiot umowy na podstawie oferty w kwocie:

**……………….. zł brutto** (słownie: ……………………………………………).

1. Wykonawca oświadcza, że w cenie Oferty, uwzględnił wszystkie koszty związane   
   z realizacją niniejszej Umowy.
2. Podstawą do wystawienia faktury stanowić będzie Protokół odbioru końcowego, stanowiący Załącznik do Umowy, podpisany bez uwag i zastrzeżeń przez osobę odpowiedzialną za realizację Umowy ze strony Zamawiającego, oraz Wykonawcę. Protokół odbioru końcowego należy sporządzić w dwóch jednobrzmiących egzemplarzach, po jednym egzemplarzu dla każdej Strony.
3. Strony ustalają, że zapłata wynagrodzenia za przedmiot Umowy, nastąpi na podstawie faktur VAT wystawionej w sposób prawidłowy przez Wykonawcę, zgodnie z Ofertą Wykonawcy, stanowiącą Załącznik nr 1 do Umowy, z płatnością w terminie do 30 dni od daty otrzymania przez Zamawiającego prawidłowo wystawionej faktury VAT.
4. Faktura wystawiona przez Wykonawcę musi zawierać wszystkie elementy określone   
   w przepisach prawa oraz zawierać numer Umowy.
5. W przypadku zaistnienia niezgodności w wystawionej fakturze VAT, Wykonawca   
   w porozumieniu z Zamawiającym, przeprowadzi ponowną weryfikację faktury VAT,   
   a następnie Wykonawca dokona niezbędnej korekty do faktury VAT. W takim przypadku bieg terminu wskazanego w ust. 4 powyżej, rozpoczyna się od daty doręczenia Zamawiającemu korekty do faktury VAT.
6. Za datę dokonania zapłaty przyjmuje się dzień obciążenia rachunku bankowego Zamawiającego.
7. Wprowadza się następujące zasady dotyczące płatności wynagrodzenia należnego dla Wykonawcy z tytułu realizacji Umowy z zastosowaniem mechanizmu podzielonej płatności:
8. Zamawiający zastrzega sobie prawo rozliczenia płatności wynikających z umowy za pośrednictwem metody podzielonej płatności (ang. split payment) przewidzianego w przepisach ustawy o podatku od towarów i usług.
9. Wykonawca oświadcza, że rachunek bankowy na który będą dokonywane płatności to nr………………….
10. jest rachunkiem umożliwiającym płatność w ramach mechanizmu podzielonej płatności, o którym mowa powyżej.
11. jest rachunkiem znajdującym się w elektronicznym wykazie podmiotów prowadzonym od 1 września 2019 r. przez Szefa Krajowej Administracji Skarbowej, o którym mowa w ustawie o podatku od towarów i usług.
12. W przypadku gdy rachunek bankowy wykonawcy nie spełnia warunków określonych w pkt. 2, opóźnienie w dokonaniu płatności w terminie określonym w umowie, powstałe wskutek braku możliwości realizacji przez Zamawiającego płatności wynagrodzenia z zachowaniem mechanizmu podzielonej płatności bądź dokonania płatności na rachunek objęty wykazem, nie stanowi dla Wykonawcy podstawy do żądania od Zamawiającego jakichkolwiek odsetek/odszkodowań lub innych roszczeń z tytułu dokonania nieterminowej płatności.
13. Strony postanawiają, że nie jest dopuszczalny bez zgody Zamawiającego przelew wierzytelności z tytułu wynagrodzenia za zrealizowany przedmiot umowy na osobę trzecią.

**§ 3.**

1. Wykonawca zobowiązany jest dostarczyć Przedmiot zamówienia do siedziby Zamawiającego i zainstalować, skonfigurować je w miejscu wskazanym przez Zamawiającego.
2. Wykonawca ponosi wszystkie koszty związane z dostarczeniem i zainstalowaniem Przedmiotu zamówienia do siedziby Zamawiającego oraz ponosi za niego odpowiedzialność (ryzyko utraty, uszkodzenia itd.) do czasu jego formalnego przyjęcia przez Zamawiającego.
3. Dostawa przedmiotu Umowy zrealizowana będzie transportem Wykonawcy na jego koszt i ryzyko.
4. Wykonawca zobowiązany jest do protokołu odbioru dołączyć min. następujące dokumenty ( jeżeli dotyczy):
5. instrukcje obsługi w języku polskim
6. książki gwarancyjne w języku polskim,
7. katalog części zamiennych w języku polskim,
8. wykaz punktów serwisowych,
9. ewentualnie inne nieuwzględnione powyżej, a konieczne w zakresie wynikającym z przepisów prawa.
10. Przyjęcie wykonania dostawy oraz wykonanie nadzoru nad realizacją Umowy, nastąpi przez osobę upoważnioną ze strony Zamawiającego Pana/Panią ………., e-mail: …….., tel. ………. .
11. Ze strony Wykonawcy osobą odpowiedzialną za nadzór nad realizacją przedmiotu Umowy sprawuje Pan/Pani ………., e-mail: …….., tel. ………. .
12. Zmiana osób odpowiedzialnych za kontakty i nadzór nad realizacją przedmiotu Umowy nie stanowi zmiany do Umowy i nie wymaga sporządzenia aneksu. Dla jej ważności wymagane jest niezwłoczne poinformowanie za pośrednictwem e-mail bądź pisemnie drugiej Strony, o zaistniałych zmianach.
13. Wykonawca na własny koszt dokona podłączenia, uruchomienia, montażu, instalacji, kalibracji Przedmiotu zamówienia tak, aby był gotowy do użytkowania.

**§ 4.**

1. Wykonawca udziela na dostarczony Przedmiot umowy **24 miesięcznej gwarancji** oraz  **miesięcznej gwarancji** **na monitoring wizyjny** **zgodnie z Ofertą Wykonawcy**, stanowiącą Załącznik nr 1 do Umowy*,* od daty podpisania bez uwag i zastrzeżeń przez Zamawiającego Protokołu odbioru końcowego, stanowiącego Załącznik do Umowy.
2. Zamawiający wymaga gwarancji na wymienione części lub podzespoły. Okres gwarancji na wymienione elementy nie może być krótszy niż okres gwarancji na nowe Urządzenie licząc od momentu wymiany danej części /podzespołu.
3. Wykonawca zobowiązuje się utrzymać obsługę serwisową w dni robocze,   
   tj. od poniedziałku do piątku w godzinach od 08:00 do 15:30.
4. Wykonawca zapewni bezpłatny serwis Urządzenia przez cały okres gwarancji, w ilości i zakresie zgodnym z wymogami określonymi w dokumentacji technicznej producenta łącznie z wymianą części i materiałów eksploatacyjnych, koszt materiałów eksploatacyjnych i części zamiennych wymaganych przy przeglądach okresowych pokrywa Zamawiający. Dokumentacja techniczna określająca okresowe przeglądy z urządzenia/eń z wykazem materiałów i części które podlegają wymianie w każdym z okresów należy przedłożyć Zamawiającemu w terminie trzech dni od dnia zawarcia umowy. Nie dopełnienie obowiązku zwalnia Zamawiającego z obowiązku ponoszenia dodatkowych kosztów związanych z serwisowaniem urządzeń. Przeglądy serwisowe Wykonawca wykona w terminach określonych przez producenta.
5. Czas reakcji serwisu na zgłoszenie awarii (faxem, e-mailem lub telefonicznie) nie może być dłuższy niż 24 h (słownie: dwadzieścia cztery godziny) w dni robocze, tj. od poniedziałku do piątku z wyłączeniem dni ustawowo wolnych od pracy), liczony od dnia zgłoszenie usterki. Reakcją serwisu na zgłoszenie awarii jest przyjazd przedstawiciela Wykonawcy do siedziby Zamawiającego, w której jest zainstalowane Urządzenie w celu wykonania naprawy Urządzenia lub jego części.
6. Wykonawca przez okres gwarancji będzie bezpłatnie usuwał wszystkie awarie Urządzenia   
   (z wyjątkiem uszkodzeń z winy użytkownika) wraz z bezpłatną wymianą wszystkich części i materiałów eksploatacyjnych niezbędnych do usunięcia awarii.
7. Do wykonywania naprawy Wykonawca użyje części nowych, nieużywanych o parametrach techniczno-użytkowych dostosowanych do danego typu Urządzenia.
8. W okresie gwarancji trzy wymiany tej samej części/podzespołu powodują wymianę części/podzespołu Urządzenia na nową.
9. Naprawa gwarancyjna powinna być wykonana w terminie 3 (trzech) dni roboczych   
   od daty zgłoszenia awarii bez wymiany części i do 5 (pięciu) dni roboczych od daty zgłoszenia awarii z wymianą części, z zastrzeżeniem ust. 3 powyżej.
10. Wykonawca zobowiązany jest do przekazania, na czas naprawy Urządzenia zastępczego,   
    o parametrach technicznych zbliżonych do naprawianego Urządzenia.
11. Wszelkie problemy z Urządzeniami należy zgłaszać telefonicznie - ……..………….   
    lub e-mail ………………………
12. Przedmiot zamówienia objęty Umową podlega rękojmi na zasadach określonych   
    w ustawie z dnia 23 kwietnia 1964 r. Kodeks Cywilny (Dz. U. z 2024 r. poz. 1061,   
    ze zm.).
13. Wszelkie przeglądy techniczne wykonywane będą u Zamawiającego. W szczególnych przypadkach przegląd techniczny może być wykonany za zgodą Zamawiającego u Wykonawcy. W przypadku konieczności wykonania przeglądów bądź napraw Urządzenia u Wykonawcy, Wykonawca zapewnia własny transport na przewóz Urządzenia w obie strony oraz ponosi wszelkie koszty i odpowiedzialność związaną z transportem Urządzenia.
14. W przypadku, kiedy wykonanie przeglądu technicznego nie jest możliwe u Zamawiającego Wykonawca zobowiązany jest do zdemontowania Urządzenia, dostarczenia go do przeglądu technicznego oraz po wykonanej usłudze Wykonawca zobowiązany jest do dostarczenia Urządzenia z powrotem do Zamawiającego oraz do przygotowania Urządzenia do użytkowania. Wszystkie czynności Wykonawca wykona na swój koszt.
15. Każda naprawa i przegląd gwarancyjny powinny być udokumentowane raportem serwisowym, potwierdzonym przez upoważnionego przedstawiciela bezpośredniego użytkownika i wpisem do paszportu technicznego.
16. Wykonawca gwarantuje dostępność części zamiennych, materiałów zużywalnych oraz autoryzowanego serwisu pogwarancyjnego, przez okres minimum 10 (dziesięciu) lat od daty dostawy Urządzenia.
17. W przypadku, gdy Wykonawca nie usunie wady w terminie wskazanym w ust. 9 Zamawiający może zlecić jej usunięcie innemu podmiotowi na koszty i ryzyko Wykonawcy.
18. W przypadku rozbieżności pomiędzy zapisami Umowy, a kartą gwarancyjną producenta, pierwszeństwo mają zapisy zawarte w niniejszej Umowie.

**§ 5.**

1. Odstąpienie od Umowy przez Zamawiającego poza przypadkami opisanymi w umowie i Kodeksie cywilnym może nastąpić i na zasadach określonych w art. 456 Ustawy.
2. Zamawiający ma prawo odstąpić od Umowy z winy Wykonawcy w terminie 20 dni w przypadku zaistnienia jednego z przypadków;
3. opóźnienia w dostawie końcowej określonej harmonogramem dostawy Przedmiotu zamówienia wynosi powyżej 14 (czternastu) dni.
4. nie wywiązania się z obowiązku o którym mowa w § 1 ust. 3 Umowy.
5. Odstąpienie od Umowy wymaga formy pisemnej pod rygorem nieważności.

**§ 6.**

1. W przypadku, gdy termin dostawy, o której mowa w § 9 ust. 2 Umowy, został z winy Wykonawcy przekroczony więcej niż 3 (trzy) dni, Zamawiający ma prawo do naliczenia kary umownej w wysokości 0,1 % wartości Umowy, o której mowa w § 2 ust.1 Umowy, za każdy dzień zwłoki. Wysokość kary nie może jednak przekroczyć 10 % wartości Umowy, o której mowa w § 2 ust.1 Umowy.
2. Wykonawca zapłaci Zamawiającemu karę umowną za zwłokę w usunięciu wad stwierdzonych przy odbiorze lub w okresie gwarancji w wysokości 0,1 % ceny dla danej części o którym mowa w § 2 ust. 1 umowy za każdy dzień zwłoki licząc od dnia wyznaczonego na usunięcie wad.

W przypadku dostarczenia Urządzenia zastępczego na czas przedłużającej się naprawy, Zamawiający odstąpi od naliczania kar z tytułu zwłoki w wykonaniu napraw gwarancyjnych.

1. Wykonawca zapłaci Zamawiającemu karę umowną z tytułu odstąpienia od Umowy   
   z winy Wykonawcy w wysokości:
2. w przypadku odstąpienia od Umowy w całości – 10% wartości wynagrodzenia   
   o którym mowa w § 2 ust. 1 Umowy;
3. w przypadku częściowego odstąpienia od Umowy – 5% wartości wynagrodzenia   
   o którym mowa w § 2 ust. 1 Umowy;
4. W przypadku opisanym w § 1 ust. 3 Umowy – 20% wartości wynagrodzenia   
   o którym mowa w § 2 ust. 1 Umowy;
5. Kary umowne, o których mowa w ust. 1 - 3 powyżej podlegają kumulacji,   
   z zastrzeżeniem, iż ich łączna wysokość nie może przekroczyć 20% wynagrodzenia Wykonawcy, o którym mowa w § 2 ust. 1 Umowy.
6. Zamawiający zastrzega sobie prawo dochodzenia odszkodowania przewyższającego wartość zastrzeżonych kar umownych na zasadach ogólnych.
7. W przypadkach naliczenia kar umownych, o których mowa w niniejszej Umowie, Zamawiający wystawi notę księgową obciążającą Wykonawcę z tytułu k ary umownej, płatną w terminie 30 (trzydziestu) dni od dnia jej wystawienia przez Zamawiającego na rachunek bankowy wskazany w nocie księgowej.
8. W przypadku nie dokonania zapłaty należności wynikającej z noty księgowej, o której mowa w ust. 6 powyżej, Zamawiający będzie uprawniony do potrącenia w/w należności, z wymagalnej wierzytelności Wykonawcy, zgodnie z art. 499 w związku z art. 498 Kodeksu cywilnego, bez konieczności składania dodatkowego oświadczenia woli przez Zamawiającego.

**§ 7.**

1. Oprócz zmian wskazanych w art. 455 ust. 1 pkt 2-4 i ust. 2 Ustawy, Strony, działając   
   na podstawie art. 455 ust. 1 Ustawy, przewidują możliwość wprowadzenia następujących zmian do Umowy prawo do wprowadzenia następujących zmian do Umowy:
2. zmniejszenie ceny zaoferowanego Przedmiotu zamówienia;
3. zmiana terminu realizacji zamówienia częściowego i końcowego, z przyczyn nie leżących po stronie Wykonawcy co Wykonawca w sposób obiektywny jest w stanie wykazać;
4. zmiany zaoferowanego przedmiotu zamówienia w przypadku niedostępności jego na rynku przez okres dłuższy niż 30 dni lub wycofanie z obrotu, Wykonawca proponuje urządzenie równoważne o parametrach nie gorszych niż zastępowane,
5. zmiana w przypadku wystąpienia innych okoliczności niemożliwych do przewidzenia na etapie prowadzenia Postępowania, której wprowadzenie jest niezbędne do prawidłowej realizacji Umowy, a nie spowoduje ona zmian charakteru zawartej Umowy – zmiana wymaga sporządzenia pisemnego aneksu i następuje na wniosek jednej ze Stron.
6. Zmiany do Umowy następować będą, pod rygorem nieważności, w formie pisemnej,   
   w formie aneksu.
7. Zmiana do Umowy może nastąpić wyłącznie za obopólną zgodą Zamawiającego   
   i Wykonawcy.
8. Za zmiany Umowy, nie wymagające sporządzenia aneksu uznaje się:
9. poprawienie oczywistych omyłek pisarskich lub rachunkowych w treści niniejszej Umowy;
10. zmiana danych osób, o których mowa w § 3 ust. 4 i 5 Umowy, dla poprawienia których wymagane jest niezwłoczne poinformowanie drugiej Strony o tej zmianie.
11. Oraz zapisach uprawniających do zmiany umowy opisanych w rozdz. XXII SWZ.

**§ 8.**

1. Zamawiający zobowiązuje się do uczestnictwa w konsultacjach, które okażą się niezbędne dla zapewnienia właściwego wykonania Umowy.
2. Wykonawca zobowiązuje się do uczestnictwa w konsultacjach, które okażą się niezbędne dla zapewnienia właściwego wykonania Umowy oraz udzieli niezbędnych informacji o możliwościach i zagrożeniach wynikających z użytkowania przedmiotu Umowy.
3. Wykonawca nie ponosi odpowiedzialności z tytułu zwłoki w wykonaniu napraw gwarancyjnych, w przypadku braku możliwości dostępu do Urządzenia z winy Zamawiającego.
4. Strony nie odpowiadają za niewykonanie lub nienależyte wykonanie zobowiązań umownych spowodowane zaistnieniem siły wyższej. Przez siłę wyższą Strony rozumieją zdarzenie zewnętrzne o nadzwyczajnym charakterze, niezależne od Stron, niemożliwe lub nadzwyczaj trudne do przewidzenia, którego skutkom nie dało się zapobiec (lub byłoby to nadmiernie utrudnione) – np. klęski żywiołowe, wojny, pożary, strajki generalne, zamieszki, epidemie.
5. Powołanie się przez Stronę na siłę wyższą, w szczególności rozwój pandemii lub klęski żywnościowej, wymaga niezwłocznego poinformowania Zamawiającego, o wystąpieniu tego zjawiska i wskazanie rozmiarów jego konsekwencji na wykonanie zobowiązań umownych.
6. Niewykonalność jednego lub większej liczby postanowień Umowy nie ma wpływu   
   na wykonalność pozostałych postanowień. W przypadku uznania jakiegokolwiek postanowienia Umowy z dowolnej przyczyny za niewykonalne, postanowienie takie zostanie zastąpione wykonalnym postanowieniem, które w największym możliwym stopniu odda pierwotne intencje Stron i uwzględni ich interesy gospodarcze.

**§ 9.**

* + - 1. Umowa wchodzi w życie z dniem zawarcia.
      2. Wykonawca zobowiązuje się do wykonania przedmiotu Umowy w terminie **do 15 dni od dnia podpisania umowy jednak nie dłużej niż do 15.12.2025r.**

**§ 10.**

Wszystkie zmiany i uzupełnienia niniejszej Umowy wymagają formy pisemnej, pod rygorem ich nieważności.

**§ 11.**

W sprawach nieuregulowanych niniejszą Umową mają zastosowanie przepisy ustawy z dnia 11 września 2019 r. Prawo zamówień publicznych (Dz. U. z 2024 r. poz. 1320. ) oraz ustawa z dnia 23 kwietnia 1964 r. Kodeks cywilny (Dz. U. z 2025 r. poz. 1071, z późn. zm.) wraz z odrębnymi przepisami prawa, mogącymi mieć zastosowanie do przedmiotu Umowy.

**§ 12.**

Ewentualne spory mogące powstać na tle realizacji Umowy, Strony będą rozstrzygać polubownie, a w przypadku nie osiągnięcia wspólnego stanowiska poddadzą rozstrzygnięciu Sądowi Powszechnemu właściwemu dla siedziby Zamawiającego.

**§ 14.**

1. Zmiana umowy wymaga formy pisemnej pod rygorem nieważności i sporządzona będzie w formie aneksu.
2. Umowę sporządzono w 2 jednobrzmiących egzemplarzach, po jednym dla każdej ze stron.
3. Integralne części niniejszej umowy stanowią:
4. oferta Sprzedającego,
5. specyfikacja warunków zamówienia (SWZ)
6. Kalkulacja zaoferowanej ceny
7. Specyfikacja techniczna zaoferowanego przedmiotu zamówienia z kartami katalogowymi
8. Opis przedmiotu zamówienia
9. Wzór Protokół odbioru końcowego

………………………… ………………………….

***Wykonawca Zamawiający***

**Załącznik do Umowy**

***PROTOKÓŁ ODBIORU CZĘŚCIOWEGO/ KOŃCOWEGO (niepotrzebne skreślić)***

***do umowy ……***

spisany w dniu ........................................

w obecności:

Pana/Pani ..........................................

jako przedstawicieli ***Zamawiającego***  
  
Pana/Pani .......................................... jako przedstawiciela ***Wykonawcy – firmy*** .......................

**Niniejszym potwierdza się dostawę następującego aparatu/sprzętu:**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Lp.** | **Nazwa sprzętu/wyposażenia** | **Ilość** | **Nr fabryczny /**  **Nr katalogowy** | **Instalacja**  **TAK / NIE** | **Uwagi** |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |

Przedmiot zamówienia dostarczono nowy, kompletny, sprawny technicznie wraz   
z następującymi dokumentami:

a) gwarancją (kartą gwarancyjną wraz z zasadami świadczenia usług gwarancyjnych),

b) instrukcją obsługi w języku polskim – 2 egz.,

d) wykazem autoryzowanych serwisów świadczących usługi w okresie gwarancji oraz usługi pogwarancyjne (wraz z danymi teleadresowymi i kontaktowymi),

e) informacją o rodzajach i częstotliwości wymaganych lub zalecanych przez producenta przeglądów urządzenia – 2 egz.,

f) …………

zgodnie z warunkami i cenami określonymi w umowie nr ………………..…

Przedmiot zamówienia dostarczono terminowo i z należytą starannością.

***Niniejszy protokół stanowi podstawę do wystawienia faktury VAT przez Wykonawcę***

......................................... ........................................

Ze strony Zamawiającego Ze strony Wykonawcy