**Załącznik nr 5 do SIWZ**

**WZÓR UMOWY**

**UMOWA NR ………**

zawarta w dniu ………………… 2017 r. w Warszawie, zwana dalej „**Umową**”, pomiędzy:

**Szkołą Główną Służby Pożarniczej**, ul. Słowackiego 52/54, 01-629 Warszawa, NIP: 118-00-35-927, REGON: 000173410, reprezentowaną przez: ……………………………………………………………………………………

zwaną dalej **„Zamawiającym”,**

a

(firma, siedziba, adres) wpisanym/-ą do rejestru przedsiębiorców Krajowego Rejestru Sądowego prowadzonego przez Sąd Rejonowy ………………… ………. Wydział Gospodarczy pod Nr KRS: …………….……, kapitał zakładowy w wysokości ………………….….. zł, wpłacony …………………….., NIP:…………………………, REGON:……………………,

reprezentowanym przez: ……………………………,

uprawnionym/-i do reprezentacji spółki, zgodnie z Informacją odpowiadającą odpisowi aktualnemu   
z rejestru przedsiębiorców Krajowego Rejestru Sądowego, której wydruk stanowi **załącznik nr 1**   
do Umowy,

*lub*

(imię, nazwisko), prowadzącą/-ym działalność gospodarczą pod firmą „…….*”,* na podstawie wpisu   
do Centralnej Ewidencji i Informacji o Działalności Gospodarczej RP, zwanej dalej „**CEIDG”**,   
będącą/-ym płatnikiem VAT, adres, NIP ………………..……., REGON ……………………….., zgodnie z aktualnym wydrukiem z CEiDG, stanowiącym **załącznik nr 1** do Umowy

*[wybrać w przypadku, gdy Wykonawcą jest osoba prowadząca działalność gospodarczą]*

*lub*

(imię, nazwisko), prowadzącą/-ym działalność gospodarczą pod firmą (pełne brzmienie firmy obejmujące imię i nazwisko), (miejscowość, kod pocztowy), ul. …………………………………,   
zamieszkałą/-ym w ……………………….…., ul. ………………………………..., legitymującą/-ym się dowodem osobistym seria i numer ………………………………………………………….….., posiadającą/-ym numer NIP ……………………………… oraz PESEL …………….……….,

(imię, nazwisko), prowadzącą/-ym działalność gospodarczą pod firmą (pełne brzmienie firmy obejmujące imię i nazwisko), (miejscowość, kod pocztowy), ul. …………………..………., zamieszkałą/-ym w ……………….………, ul. ……………………………, legitymującą/-ym się dowodem osobistym seria i numer ……..………, posiadającą/-ym numer NIP …………………….……… oraz PESEL …………………………, prowadzącymi wspólnie działalność gospodarczą pod nazwą …………………………..…., (miejscowość, kod pocztowy), ul. ……………………..…., posiadającą numer NIP …………………………………,   
REGON …………………………., zgodnie z aktualnym wydrukiem z CEiDG oraz umową spółki cywilnej, stanowiącymi **załącznik nr 1** do Umowy,

*[wybrać w przypadku, gdy Wykonawcą są osoby fizyczne prowadzące działalność gospodarczą   
w formie spółki cywilnej]*

*[w przypadku konsorcjum odpowiednio ze wskazaniem Lidera]*

zwanym w dalszej części Umowy „**Wykonawcą**”

zwanymi dalej łącznie „**Stronami**”, a każdy z osobna „**Stroną**”

w związku z zawartą przez Zamawiającego z Ministrem Spraw Wewnętrznych i Administracji   
**umową z dnia 13 kwietnia 2017 r. nr 4/DOLiZK/DB/2017** w sprawie dotacji celowej **na realizację zadania pn. „Budowa i modernizacja wybranych stanowisk naukowo-badawczych Szkoły Głównej Służby Pożarniczej w Warszawie**”,

w wyniku przeprowadzonego postępowania w trybie przetargu nieograniczonego nr sprawy 22/17, stosownie do przepisów ustawy z dnia 29 stycznia 2004 r. - Prawo zamówień publicznych   
(Dz. U. z 2017 r. poz. 1579), zwanej dalej „**ustawą Prawo zamówień publicznych**”, o następującej treści:

**§ 1.**

**Przedmiot Umowy**

1. Na podstawie Umowy Wykonawca zobowiązuje się **dostarczyć/lub dostarczyć i wykonać**    
   oraz przenieść na Zamawiającego własność urządzeń (rzeczy) będących Przedmiotem Umowy, a Zamawiający zobowiązuje się rzeczy odebrać i zapłacić Wykonawcy za ich dostawę lub dostawę   
   i wykonanie w zakresie *[odpowiednio* *w zależności od wybranej oferty]*:
2. **Części nr 1** w zakresie Zadania nr 1: Stanowiska badawcze w Pracowni Planowania Strategicznego;
3. **Części nr 2** w zakresie:
4. Zadania nr 1: Stanowiska badawcze w Pracowni Planowania Strategicznego,
5. Zadania nr 2: Stanowiska badawcze w Pracowni Działań Gaśniczych;
6. **Części nr 3** w zakresie:
7. Zadania nr 1: Stanowiska badawcze w Pracowni Planowania Strategicznego,
8. Zadania nr 2: Stanowiska badawcze w Pracowni Działań Gaśniczych;
9. **Części nr 4** w zakresie:
10. Zadania nr 1: Stanowiska badawcze w Pracowni Planowania Strategicznego,
11. Zadania nr 2: Stanowiska badawcze w Pracowni Działań Gaśniczych;
12. **Części nr 5** w zakresie Zadania nr 7: Stanowisko badawcze w Pracowni Rozpoznawania Zagrożeń;
13. **Części nr 6** w zakresie Zadania nr 9: Stanowiska badawcze w Pracowni Procesów Spalania   
    i Wybuchu;
14. **Części nr 7** w zakresie Zadania nr 10: Stanowisko badawcze w Pracowni Symulacji Sytuacji Kryzysowych;
15. **Części nr 8** w zakresie Zadanie nr 10: Stanowisko badawcze w Pracowni Symulacji Sytuacji Kryzysowych

szczegółowo opisanych w Opisie przedmiotu zamówienia, stanowiącym **załącznik nr 2**   
do Umowy, zwanych dalej łącznie „**częściami**”, a każda z osobna „**częścią**”.

1. Przedmiot Umowy obejmuje w szczególności: dostawę, wyładunek, wniesienie, rozładunek, montaż, instalację, uruchomienie, przetestowanie wszystkich funkcji i przekazanie do eksploatacji oraz przeszkolenie i instruktaż pracowników Zamawiającego odpowiednio we wskazanych przez Zamawiającego pomieszczeniach w miejscu realizacji Przedmiotu Umowy, określonym w § 4 ust. 2.
2. Koszty transportu oraz ubezpieczenia wszystkich dostarczanych urządzeń ponosi Wykonawca.
3. Wykonawca oświadcza, że Przedmiot Umowy jest w pełni zgodny z wymaganym przez Zamawiającego i będzie fabrycznie nowy, nieużywany, niebędący przedmiotem ekspozycji   
   lub wystaw, wolny od wad fizycznych rzeczy, jak również od jakichkolwiek wad prawnych i roszczeń osób trzecich.
4. Urządzenia w zakresie Przedmiotu Umowy pochodzą z bieżącej produkcji.
5. Wszystkie elementy elektryczne urządzeń odpowiadają polskiemu standardowi zasilania.
6. Zestawienie wymogów technicznych i jakościowych urządzeń określa Opis przedmiotu zamówienia, stanowiący **załącznik nr 2** do Umowy.

**§ 2.**

**Wynagrodzenie umowne**

1. Wynagrodzenie Wykonawcy z tytułu wykonania całości Umowy wynosi łączną kwotę: .............................. **zł brutto** (słownie: ......................... ), w tym podatek VAT w kwocie ........................... **zł** (słownie: ..............................), i .....................**zł netto** (słownie:....................... ), w tym za *[odpowiednio* *w zależności od wybranej oferty]*:
2. **Część nr 1**: .............................. **zł brutto** (słownie: ......................... ), w tym podatek VAT   
   w kwocie ........................... **zł** (słownie: ..............................), i .....................**zł netto** (słownie:....................... );
3. **Część nr 2**: .............................. **zł brutto** (słownie: ......................... ), w tym podatek VAT   
   w kwocie ........................... **zł** (słownie: ..............................), i .....................**zł netto** (słownie:....................... );
4. **Część nr 3**: .............................. **zł brutto** (słownie: ......................... ), w tym podatek VAT   
   w kwocie ........................... **zł** (słownie: ..............................), i .....................**zł netto** (słownie:....................... );
5. **Część nr 4**: .............................. **zł brutto** (słownie: ......................... ), w tym podatek VAT   
   w kwocie ........................... **zł** (słownie: ..............................), i .....................**zł netto** (słownie:....................... );
6. **Część nr 5**: .............................. **zł brutto** (słownie: ......................... ), w tym podatek VAT   
   w kwocie ........................... **zł** (słownie: ..............................), i .....................**zł netto** (słownie:....................... );
7. **Część nr 6**: .............................. **zł brutto** (słownie: ......................... ), w tym podatek VAT   
   w kwocie ........................... **zł** (słownie: ..............................), i .....................**zł netto** (słownie:....................... );
8. **Część nr 7**: .............................. **zł brutto** (słownie: ......................... ), w tym podatek VAT   
   w kwocie ........................... **zł** (słownie: ..............................), i .....................**zł netto** (słownie:....................... );
9. **Część nr 8**: .............................. **zł brutto** (słownie: ......................... ), w tym podatek VAT   
   w kwocie ........................... **zł** (słownie: ..............................), i .....................**zł netto** (słownie:....................... ).
10. Wynagrodzenie określone ust. 1, obejmuje wszelkie koszty związane z realizacją Przedmiotu Umowy, jakie będzie ponosił Wykonawca. Wynagrodzenie zawiera ponadto koszty ubezpieczenia, opłaty celne i podatkowe [*jeżeli dotyczy]* oraz ewentualne upusty (rabaty) oferowane przez Wykonawcę.

**§ 3.**

**Warunki płatności**

1. Faktura za wykonanie Przedmiotu Umowy, określonego w § 1 ust. 1 i 2, wystawiona zostanie   
   na Szkołę Główną Służby Pożarniczej 01-629 Warszawa ul. Słowackiego 52/54 i zostanie przesłana na adres Zamawiającego, określony w § 12 ust. 1 pkt 1. Wykonawca do faktury za zrealizowany Przedmiot Umowy dołączy specyfikację z poszczególnymi cenami na wszystkie poszczególne urządzenia (rzeczy) wchodzące w skład Przedmiotu Umowy.
2. Faktura jest prawidłowo wystawiona w zakresie opisu, gdy opis na fakturze jest tożsamy z opisem zadania (odpowiednio nr 1, 2, 7, 9, 10), określonego w § 1 ust. 1, odpowiednio:
3. **Zadanie** **1** „Stanowiska badawcze w Pracowni Planowania Strategicznego”;
4. **Zadanie 2** „Stanowiska badawcze w Pracowni Działań Gaśniczych”;
5. **Zadanie 7 „**Stanowisko badawcze w Pracowni Rozpoznawania Zagrożeń”;
6. **Zadanie 9 „**Stanowiska badawcze w Pracowni Procesów Spalania i Wybuchu”;
7. **Zadanie 10 „**Stanowisko badawcze w Pracowni Symulacji Sytuacji Kryzysowej”,

i jednocześnie poniżej z odpowiednim opisem w zakresie wyszczególnienia i liczby jak w zakresie rzeczowym zadań, stanowiącym **załącznik nr 4** do Umowy.

1. Zamawiający zobowiązuje się dokonać zapłaty wynagrodzenia przelewem na rachunek bankowy Wykonawcy wskazany w fakturze VAT w terminie do 30 dni od daty otrzymania prawidłowo wystawionej faktury, przy czym za dzień zapłaty uważa się dzień obciążenia rachunku bankowego Zamawiającego.
2. Podstawą wystawienia faktury przez Wykonawcę **będzie obustronnie podpisany protokół końcowego odbioru bez uwag, potwierdzający odbiór całości Przedmiotu Umowy.**
3. Wykonawca ponosi odpowiedzialność wobec Zamawiającego za rzetelność, prawidłowość   
   i terminowość rozliczenia wszelkich podatków i innych należności publicznoprawnych podlegających doliczeniu do ceny.
4. Faktura nieprawidłowo wystawiona nie zostanie przez Zamawiającego zaakceptowana i będzie odesłana Wykonawcy do uzupełnienia.
5. Koszty obsługi bankowej powstałe poza bankiem Zamawiającego pokrywa Wykonawca.
6. W przypadku, gdy Umowa wykonywana była z udziałem podwykonawców, wówczas Wykonawca do wystawionej przez siebie faktury VAT obowiązany jest dołączyć pisemne oświadczenie podwykonawcy lub dalszego podwykonawcy, że otrzymał on należne wynagrodzenie za wykonanie prac objętych zaakceptowaną przez Zamawiającego umową wraz z dokumentami, z których wynika uprawnienie do reprezentowania odpowiednio podwykonawcy lub dalszego podwykonawcy,   
   lub inne dowody, że otrzymali oni należne mu z tego tytułu wynagrodzenie oraz, że wszelkie   
   ich roszczenia wobec Wykonawcy z tytułu wykonanych części zamówienia zostały zaspokojone.

Zamawiający zastrzega sobie prawo do wstrzymania płatności Wykonawcy do momentu przedstawienia dowodu wpłaty potwierdzającego uregulowanie wszystkich bieżących należności przysługujących podwykonawcy zamówienia. Za okres wstrzymania płatności Wykonawcy   
nie przysługują odsetki.

1. W przypadku gdy została zawarta umowa o podwykonawstwo, Wykonawca zobowiązany   
   jest do dokonania we własnym zakresie wypłaty wynagrodzenia należnego podwykonawcy   
   z zachowaniem terminów płatności określonych w umowie o podwykonawstwo.
2. W przypadku gdy Wykonawca uchyla się od obowiązku zapłaty wynagrodzenia podwykonawcy   
   za wykonane usługi, Zamawiający dokona bezpośredniej zapłaty wymagalnego wynagrodzenia przysługującego podwykonawcy lub dalszemu podwykonawcy, który zawarł zaakceptowaną przez Zamawiającego umowę o podwykonawstwo.
3. Bezpośrednia zapłata, o której mowa w ust. 10, obejmuje wyłącznie należne wynagrodzenie,   
   bez odsetek należnych podwykonawcy lub dalszemu podwykonawcy.
4. Przed dokonaniem bezpośredniej zapłaty Zamawiający jest obowiązany umożliwić Wykonawcy zgłoszenie pisemnych uwag dotyczących zasadności bezpośredniej zapłaty wynagrodzenia podwykonawcy lub dalszemu podwykonawcy, o których mowa w ust. 8. Zamawiający informuje   
   o terminie zgłaszania uwag, nie krótszym niż 7 dni od dnia doręczenia tej informacji.
5. W przypadku zgłoszenia uwag, o których mowa w ust. 12, w terminie wskazanym   
   przez Zamawiającego, Zamawiający może:
6. nie dokonać bezpośredniej zapłaty wynagrodzenia podwykonawcy lub dalszemu podwykonawcy, jeżeli Wykonawca wykaże niezasadność takiej zapłaty albo
7. dokonać bezpośredniej zapłaty wynagrodzenia podwykonawcy lub dalszemu podwykonawcy, jeżeli podwykonawca lub dalszy podwykonawca wykaże zasadność takiej zapłaty.
8. W przypadku dokonania bezpośredniej zapłaty podwykonawcy lub dalszemu podwykonawcy,   
   Zamawiający potrąca kwotę wypłaconego wynagrodzenia z wynagrodzenia należnego Wykonawcy.
9. Za niedotrzymanie terminu płatności faktury VAT Wykonawca może naliczyć odsetki   
   ustawowe o których mowa w art. 359 § 2 w zw. z § 4 Kodeksu Cywilnego.

**§ 4.**

**Termin i warunki wykonania Umowy**

1. Strony ustalają termin wykonania Przedmiotu Umowy, wskazanego w § 1 ust. 1 i 2**,   
   do dnia 15 grudnia 2017 r**., przy czym Wykonawca wykona Przedmiot Umowy w dniach roboczych, to jest od poniedziałku do piątku (z wyłączeniem dni świątecznych)   
   w godz.: od 8:00 do 15:00, zwanych dalej „**dniami roboczymi**”, po uprzednim uzgodnieniu szczegółowego terminu z Zamawiającym w trybie określonym w ust. 3.
2. Miejsce wykonania Przedmiotu Umowy, wskazanego w § 1 ust. 1 i 2: Szkoła Główna Służby Pożarniczej w Warszawie ul. Słowackiego 52/54 w pomieszczeniach wskazanych przez Zamawiającego przy uzgodnieniu szczegółowego terminu wykonania Przedmiotu Umowy,   
   o którym mowa w ust. 1 i 3. Wyjątkowo w przypadkach uzasadnionych w dniu wykonania Przedmiotu Umowy Zamawiający może wskazać Wykonawcy inne pomieszczenie, a Wykonawca na to się godzi.
3. Szczegółowy termin wykonania Przedmiotu Umowy, jak również jego zakres jest uzgadniany przez Wykonawcę z  Zamawiającym (to jest przez osoby wskazane odpowiednio w § 5 ust. 3)   
   na co najmniej dwa dni robocze przed planowanym wykonaniem Przedmiotu Umowy, zgodnie   
   z poniższą procedurą:
   1. Wykonawca na co najmniej cztery dni robocze przed planowanym wykonaniem Przedmiotu Umowy zwróci się do Zamawiającego pocztą elektroniczną na adres:………………………………   
      z prośbą o uzgodnienie szczegółowego terminu, miejsca i zakresu wykonania Przedmiotu Umowy (danej części, poszczególnych urządzeń, poszczególnych usług związanych   
      z wykonaniem Przedmiotu Umowy, o których mowa w § 1 ust. 2), wskazując propozycję terminu i zakresu wykonania Przedmiotu Umowy;
   2. Zamawiający na co najmniej dwa dni robocze przed planowanym terminem wykonania Przedmiotu Umowy odpowie Wykonawcy pocztą elektroniczną na adres:………………………….. czy zgadza się na termin i zakres wykonania Przedmiotu Umowy, zaproponowane przez Wykonawcę, a także w sytuacji wyrażenia zgody wskaże szczegółowe miejsce wykonania Przedmiotu Umowy z uwzględnieniem oznaczenia pomieszczeń;
   3. w przypadku zgody Zamawiającego, o której mowa w pkt 2, Strony dokonują tym samym uzgodnienia terminu i zakresu oraz miejsca wykonania Przedmiotu Umowy;
   4. w przypadku uzasadnionego braku zgody Zamawiającego na zaproponowany przez Wykonawcę termin wykonania Przedmiotu Umowy, Zamawiający wskazuje Wykonawcy preferowany termin, zakres i miejsce wykonania Przedmiotu Umowy, a Wykonawca w miarę możliwości uwzględnia propozycję Zamawiającego;
   5. w przypadku uzasadnionej odmowy Wykonawcy uwzględnienia preferowanego przez Zamawiającego terminu i zakresu wykonania Przedmiotu Umowy, o którym mowa w pkt 4, Wykonawca zaproponuje kolejny termin i zakres wykonania Przedmiotu Umowy zgodnie   
      z warunkami Umowy, a Zamawiający ten termin uzgodni, z zastrzeżeniem, że może dokonać odmowy uzgodnienia w uzasadnionych przypadkach, niewynikających z winy Zamawiającego, a w takim przypadku uzgodnienie terminu po dniu wskazanym w § 4 ust. 1 nie będzie skutkowało odpowiedzialnością Wykonawcy względem Zamawiającego z tytułu niedotrzymania terminów umownych.
4. Wykonawca zobowiązuje się dostarczyć Przedmiot Umowy własnym transportem, na własny koszt i ryzyko, urządzenia/zamienniki w rozumieniu § 11 ust. 3 pkt 2, zwane dalej „**zamiennikami**”, fabrycznie nowe, wolne od wad, oryginalnie zapakowane i nieuszkodzone.
5. Dostarczony Przedmiot Umowy musi zawierać dane identyfikacyjne: nr katalogowy producenta, nazwę producenta, typ, model i tym samym być zgodnym z ofertą przetargową, której kopia   
   w zakresie danych identyfikacyjnych urządzeń stanowi **załącznik nr 5,** a także kopię korespondencji pocztą elektroniczną w sprawie uzgodnienia pomiędzy Stronami terminu w trybie określonym   
   w § 4 ust. 3 .
6. Wykonawca wraz z dostawą Przedmiotu Umowy dołącza następujące dokumenty:

1) Certyfikat/certyfikaty potwierdzające, że wszystkie elementy urządzenia/ zamienniki będące Przedmiotem Umowy posiadają certyfikat zgodności CE świadczący o zgodności urządzenia z europejskimi warunkami bezpieczeństwa;

2) protokół odbioru z wypełnionymi danymi oferowanego urządzenia/zamienników;

3) instrukcję obsługi.

1. Wykonawca ponosi pełną odpowiedzialność za utratę dostarczanych urządzeń/zamienników   
   do czasu ich odbioru przez Zamawiającego, odpowiednio rozumianego:
2. jako pokwitowanie wydania, gdy Strony uzgodnią inny termin wykonania usług stanowiących Przedmiot Umowy niż termin dostawy urządzeń/ zamienników;
3. jako odbiór bez uwag (wykonania odpowiedniej części);
4. jako końcowy odbiór bez uwag (wykonania całości Umowy).
5. Wykonawca ponosi pełną odpowiedzialność za braki lub uszkodzenie dostarczonych urządzeń/zamienników do czasu ich odbioru bez uwag lub końcowego odbioru bez uwag.
6. Zamawiający jest zobowiązany do zbadania jakości Przedmiotu Umowy i powiadomienia ewentualnie Wykonawcy o stwierdzonych wadach jakościowych. Sprawdzenie jakości przez Zamawiającego nie ma wpływu na odpowiedzialność Wykonawcy z tytułu ujawnionych   
   w późniejszym terminie wad.
7. O wadach wykrytych w Przedmiocie Umowy Zamawiający powiadamia Wykonawcę na piśmie. Wykonawca jest odpowiedzialny względem Zamawiającego za wady jakościowe stwierdzone   
   w trakcie każdego odbioru oraz ujawnione w trakcie użytkowania.
8. Urządzenia/ zamienniki wadliwe będą przez Wykonawcę i na jego koszt wymienione w terminie   
   do 7 dni od dnia powiadomienia Wykonawcy.
9. Montaż urządzeń musi być wykonany przez osoby uprawnione do czynności serwisowych, zgodnie z § 6 ust. 10.
10. W ramach Umowy Wykonawca zobowiązany jest do:
11. udzielenia gwarancji na każdy element oferowanego urządzenia/ zamienników na warunkach określonych w Umowie;
12. zapewnienia obsługi serwisowej w ramach bezpłatnej gwarancji jakości, jak również obsługi serwisowej w okresie pogwarancyjnym;
13. wykonania czynności będących Przedmiotem Umowy z najwyższą starannością;
14. realizacji Przedmiotu Umowy w pełnej współpracy z Zamawiającym.

**§ 5.**

**Warunki odbioru**

1. Z jednorazowej czynności przyjęcia przez Zamawiającego prawidłowo wykonanego Przedmiotu Umowy, określonego w § 1 ust. 1 i 2, Strony sporządzą **protokół końcowego odbioru bez uwag**, podpisany przez osoby odpowiedzialne za koordynację i nadzór nad przebiegiem właściwego wykonania Przedmiotu Umowy, wymienione w ust. 3.
2. Do czasu wykonania całości Przedmiotu Umowy, w przypadku wykonania każdej z części,   
   z czynności przyjęcia każdorazowo prawidłowo wykonanej części Przedmiotu Umowy przez Zamawiającego zostanie sporządzony **protokół odbioru bez uwag** (gdy kilka części składa się   
   na wykonanie zadania), podpisany przez osoby odpowiedzialne za koordynację i nadzór   
   nad przebiegiem właściwego wykonania Przedmiotu Umowy, wymienione w ust. 3, przy czym   
   z czynności przyjęcia prawidłowo wykonanej ostatniej części Strony sporządzą **protokół końcowego odbioru bez uwag,** podpisany przez osoby odpowiedzialne za koordynację i nadzór nad przebiegiem właściwego wykonania Przedmiotu Umowy, wymienione w ust. 3, potwierdzający jednocześnie należyte wykonanie całości Przedmiotu Umowy, określonego w § 1 ust. 1 i 2.
3. Jako osoby odpowiedzialne za koordynację i nadzór nad przebiegiem właściwego wykonania Przedmiotu Umowy, w tym podpisywania protokołów odbioru, Strony wskazują odpowiednio   
   do części nr…..:
4. ze strony Wykonawcy:
   1. Pana/Panią ………………… nr tel. ………………………………..., adres poczty elektronicznej………………………….,
   2. Pana/Panią ………………… nr tel. ………………………………..., adres poczty elektronicznej………………………….;
5. ze strony Zamawiającego:
   1. Pana/Panią ………………… nr tel. ………………………………..., adres poczty elektronicznej………………………….,
   2. Pana/Panią ………………… nr tel. ………………………………..., adres poczty elektronicznej………………………….
6. Za dostarczone urządzenia/ zamienniki (w tym ubezpieczenie, stan techniczny, itp.) odpowiada Wykonawca do czasu protokolarnego końcowego odbioru bez uwag zrealizowanej Umowy   
   w ramach poszczególnych części.
7. Odpowiednie protokoły zostaną przygotowane przez Wykonawcę i powinny zawierać co najmniej: nazwę dostarczonego urządzenia, datę przekazania Zamawiającemu uruchomionych urządzeń, numer Umowy, której dotyczy przedmiot oraz oświadczenie, że dostarczony Przedmiot Umowy jest zgodny z wymaganiami Umowy.
8. Zamawiający bez jakichkolwiek roszczeń finansowych ze strony Wykonawcy z tym związanych, może odmówić przyjęcia dostawy w całości lub części, jeżeli termin dostawy nie był z nim uprzednio uzgodniony w trybie określonym w § 4 ust. 3.
9. W przypadku uzasadnionej odmowy dokonania odbioru, w tym odbioru bez uwag przez Zamawiającego, w trakcie czynności odbioru, w szczególności z powodu wady Przedmiotu Umowy, niezgodności urządzenia z oferowanym w ofercie przetargowej, sporządza się protokół odbioru wpisując przyczyny odmowy dokonania odbioru. W przypadku odmowy podpisania protokołu przez Wykonawcę, protokół zostanie podpisany jednostronnie przez Zamawiającego.
10. Wykonawca rozpatrzy uwagi Zamawiającego w możliwie najszybszym terminie i dokona usunięcia wszelkich usterek w takim zakresie aby dane urządzenie (rzecz) lub jego funkcjonalność były zgodne z wymaganiami określonymi w opisie przedmiotu zamówienia, stanowiącym **załącznik nr 2**   
    do Umowy i ofertą przetargową, której kopia stanowi **załącznik nr 5** do Umowy, jednak nie dłuższym niż w ciągu 7 dni od daty powiadomienia przez Zamawiającego.
11. Protokół końcowego odbioru bez uwag zostanie podpisany bez uwag dopiero po dokonaniu przez Wykonawcę wszystkich zmian i poprawek, będących następstwem wpisanych przyczyn odmowy odbioru, o których mowa w ust. 7, po wykonaniu całości Przedmiotu Umowy.

**§ 6.**

**Gwarancja i serwis. Postępowanie reklamacyjne.**

1. Wykonawca potwierdza rozpoczęcie okresu gwarancji w „Karcie gwarancyjnej” zgodnie z wymogami producenta.
2. Wykonawca oświadcza, że dostarczany Przedmiot Umowy jest towarem pełnowartościowym,   
   dobrej jakości i wolny od wad i udzielagwarancji na okres …………. miesięcy, liczonych od dnia podpisania protokołu końcowego odbioru bez uwag.
3. Gwarancja ulega przedłużeniu o czas przestoju spowodowany niesprawnością oferowanego urządzenia.
4. W przypadku wykonania trzech napraw gwarancyjnych tego samego urządzenia lub gdy łączny czas napraw przekroczy okres dwóch miesięcy, Zamawiającemu przysługuje prawo wymiany tego urządzenia na nowe.
5. W przypadku, gdy Zamawiający w wyniku używania dostarczonych przez Wykonawcę urządzeń równoważnych (zamienników) utraci uprawnienia gwarancyjne, Wykonawca przejmie   
   te zobowiązania do czasu wygaśnięcia gwarancji producenta urządzenia.
6. Wykonawca ponosi pełną odpowiedzialność za jakość dostarczonych urządzeń i zamienników,   
   a także za wszelkie szkody powstałe w wyniku ich eksploatacji przez Zamawiającego,   
   w tym w szczególności szkód powstałych w związku z użytkowaniem dostarczonych przez Wykonawcę wadliwych urządzeń/ zamienników.
7. W przypadku ujawnienia się wad ukrytych w dostarczonych urządzeniach/ zamiennikach   
   po dokonanym końcowym odbiorze bez uwag, Zamawiający zawiadomi o tym pisemnie Wykonawcę (złoży reklamację). Zawiadomienie nastąpi w terminie nie później niż 3 dni licząc od dnia stwierdzenia ujawnienia się wady.
8. W przypadku, o którym mowa w § 5 ust. 7, Zamawiający powiadomi o tym niezwłocznie Wykonawcę za pośrednictwem poczty elektronicznej pod adresem:…………………………………..
9. Wykonawca zobowiązuje się do zapewnienia dla oferowanych urządzeń, obsługi serwisowej świadczonej przez.: ………………………………………………………………………………….
10. Wykonawca zapewnia Zamawiającemu stały kontakt i dostęp do wykwalifikowanego serwisu (pracowników Wykonawcy/Producenta) posiadających uprawnienia do serwisu urządzeń będących Przedmiotem Umowy.
11. Obowiązkiem Wykonawcy jest, w przypadku:
12. stwierdzenia przez Zamawiającego złej jakości dostarczonych urządzeń/ zamienników   
    lub dostarczenia urządzeń/ zamienników niezgodnie z Umową lub ujawnienia się wad ukrytych - wymiana ich na wolne od wad, w terminie 7 dni od daty otrzymania przez Wykonawcę pisemnego zgłoszenia Zamawiającego;
13. konieczności naprawy - wykonanie naprawy bez wymiany części zamiennych w terminie   
    do 7 dni roboczych od momentu zgłoszenia naprawy oraz w przypadku naprawy z wymianą sprowadzanych od producenta części zamiennych do 14 dni roboczych od momentu niezwłocznego po sprowadzeniu tych części przystąpienia do naprawy;
14. powstania szkody, o której mowa w ust. 6 – naprawienie na własny koszt i ryzyko w terminie 14 dni roboczych od daty otrzymania przez Wykonawcę pisemnego zgłoszenia lub pokrycie kosztów naprawy, którą dokona autoryzowany serwis wskazany przez Zamawiającego;
15. otrzymania zgłoszenia od Zamawiającego o zaistnieniu wad lub wyrządzeniu szkód – bezzwłocznego potwierdzenia otrzymania zgłoszenia Zamawiającemu drogą elektroniczną pod adresem:……………..

- określone wyżej terminy mogą ulec wydłużeniu w przypadku wyrażenia na to pisemnej zgody   
przez Zamawiającego.

1. Wykonawca gwarantuje serwis pogwarancyjny:
2. pogwarancyjna obsługa serwisowa, dostępna będzie na zamówienie i koszt Zamawiającego w miejscu użytkowania zakupionego urządzenia;
3. dostępność części zamiennych przez 5 lat od daty instalacji.
4. Wykonawca udziela rękojmi na okres ………………. miesięcy, liczonych od dnia podpisania protokołu końcowego odbioru bez uwag.

**§ 7.   
Kary umowne**

1. W przypadku odstąpienia od Umowy z przyczyn leżących po stronie Wykonawcy zapłaci   
   on Zamawiającemu karę umowną w wysokości odpowiednio 10% łącznej kwoty netto, określonej w § 2 ust. 1, gdy odstąpienie następuje od całości Umowy albo 10% kwoty netto części, określonej odpowiednio w § 2 ust. 1 pkt 1-20, gdy odstąpienie następuje od części.
2. W przypadku niedotrzymania ustalonego terminu wykonania Przedmiotu Umowy, określonego   
   w § 1 ust. 1 i 2, z przyczyn leżących po stronie Wykonawcy, Zamawiający naliczy karę umowną   
   w wysokości odpowiednio 0,1% łącznej kwoty netto Umowy, określonej w § 2 ust. 1, albo 0,1% kwoty netto części, określonej odpowiednio w § 2 ust. 1 pkt 1-20, za każdy rozpoczęty dzień opóźnienia, ale do wysokości maksymalnej 15 % łącznej kwoty netto Umowy, gdy niedotrzymanie ustalonego terminu wykonania Przedmiotu Umowy dotyczy całości Umowy albo 15% wartości netto części gdy niedotrzymanie ustalonego terminu wykonania Przedmiotu Umowy dotyczy części.
3. W przypadku opóźnienia w usunięciu wad stwierdzonych w trakcie odbioru (w stosunku   
   do terminów umownych lub wydłużonych w przypadku zgody Zamawiającego, o której mowa   
   w § 6 ust. 11), a także w przypadku opóźnienia w wykonaniu świadczeń gwarancyjnych, Zamawiający naliczy karę umowną w wysokości 0,1% łącznej wartości netto Umowy, określonej   
   w § 2 ust. 1, gdy opóźnienie dotyczy całości Przedmiotu Umowy albo 0,1% wartości netto części, określonej odpowiednio w § 2 ust. 1 pkt 1-20, gdy opóźnienie dotyczy części Umowy, za każdy rozpoczęty dzień opóźnienia, ale do wysokości maksymalnej 15 % łącznej kwoty netto Umowy,   
   gdy niedotrzymanie ustalonego terminu usunięcia wad dotyczy całości Umowy albo 15% wartości netto części gdy niedotrzymanie ustalonego terminu usunięcia wad dotyczy części.
4. Jeżeli opóźnienie zakończenia dostawy wynikające z winy leżącej po stronie Wykonawcy przekroczy 7 dni kalendarzowych, Zamawiający ma prawo w trybie natychmiastowym odstąpić od Umowy   
   z winy Wykonawcy i żądać zapłaty odpowiedniej kary umownej określonej w ust 1.
5. W przypadku wystąpienia okoliczności, o których mowa w ust. 1-4, Zamawiający zastrzega możliwość dochodzenia odszkodowania uzupełniającego w przypadku, gdy szkoda wyrządzona   
   na skutek niewykonania lub nienależytego wykonania Umowy przekracza wysokość zastrzeżonych kar umownych.
6. Zamawiający jest uprawniony do potrącania kwot kar umownych z wynagrodzenia należnego Wykonawcy, na co Wykonawca wyraża zgodę.
7. W razie wystąpienia istotnej zmiany okoliczności powodującej, że wykonanie Umowy nie leży   
   w interesie publicznym, czego nie można było przewidzieć w chwili zawarcia Umowy, Zamawiający może odstąpić od Umowy w terminie 30 dni kalendarzowych od powzięcia wiadomości o tych okolicznościach. W takim przypadku Wykonawcy nie przysługuje prawo do dochodzenia   
   kar umownych, może on jedynie żądać wynagrodzenia za wykonany Przedmiot Umowy.

**§ 8.**

**Odstąpienie od Umowy**

1. Zamawiający może odstąpić od Umowy w przypadku niewywiązywania się z obowiązków z niej wynikających przez Wykonawcę, na warunkach określonych w § 7 ust. 4.
2. W przypadku podjęcia przez Zamawiającego decyzji o odstąpieniu od Umowy, o którym mowa   
   w ust. 1, Zamawiający wezwie Wykonawcę na piśmie (z potwierdzeniem odbioru) do złożenia wyjaśnień i wykonania Umowy na 7 dni przed faktycznym jej rozwiązaniem i tylko brak wykonania Umowy, zgodnie z wezwaniem skierowanym przez Zamawiającego, może stanowić podstawę takiego odstąpienia.
3. Zamawiającemu przysługuje także prawo odstąpienia od Umowy w terminie najpóźniej 30 dni   
   od powzięcia wiadomości o okolicznościach je uzasadniających, jeżeli Umowa nie stanowi inaczej,   
   w całości bądź w części, w przypadkach określonych Kodeksem Cywilnym oraz niezależnie od tych przypadków, gdy:
4. pomimo pisemnego wezwania do zaprzestania naruszania postanowień Umowy, Wykonawca nie wykonuje Przedmiotu Umowy lub przerwał jego wykonywanie na zasadach i w terminie ustalonym w Umowie, a opóźnienie przekracza 5 dni;
5. Wykonawca zawiesił lub zakończył działalność gospodarczą, został postawiony w stan likwidacji lub zaprzestał płacenia swoich długów i zostanie wszczęte wobec niego postępowanie egzekucyjne;
6. jeżeli w trakcie odbioru urządzeń/ zamienników przez Zamawiającego zostaną ujawnione istotne wady zmniejszające ich wartość lub użyteczność, a Wykonawca pomimo pisemnego wezwania przez Zamawiającego nie dokona wymiany urządzeń, w terminie nie dłuższym jednak niż 14 dni od daty zawiadomienia o zaistnieniu wady;
7. jeżeli Wykonawca utracił właściwości, uprawnienia lub możliwości techniczne niezbędne   
   do wykonywania Umowy - w trybie natychmiastowym;
8. jeżeli Wykonawca powierzył wykonanie Umowy osobie trzeciej lub rozszerzył zakres podwykonawstwa Umowy bez zgody Zamawiającego i nie zmienił sposobu realizacji Umowy mimo wezwania go do tego przez Zamawiającego - w terminie określonym w tym wezwaniu,   
   nie później niż w terminie 14 dni od powzięcia przez Zamawiającego wiadomości   
   o tych okolicznościach.

4. Zamawiającemu przysługuje również prawo do odstąpienia od Umowy w trybie i na zasadach   
 określonych w art. 145 ustawy Prawo zamówień publicznych.

5. Odstąpienie od Umowy powinno nastąpić w formie pisemnej pod rygorem nieważności.

6. W przypadku odstąpienia od Umowy Wykonawca może żądać wyłącznie wynagrodzenia należnego mu z tytułu wykonania części Umowy.

7. Wykonawca nie może zwolnić się od odpowiedzialności względem Zamawiającego z tego powodu, że niewykonanie lub nienależyte wykonanie Umowy przez Wykonawcę było następstwem niewykonania lub nienależytego wykonania zobowiązań wobec Wykonawcy przez jego kontrahentów.

8. W odstąpieniu od Umowy wskazany zostanie termin sporządzenia protokołu odbioru   
 z wykonanych czynności przez Wykonawcę.

9. Odstąpienie od Umowy nie ogranicza możliwości dochodzenia przez Zamawiającego kar umownych.

**§ 9.**

**Podwykonawstwo** [*od ust. 2* *jeżeli dotyczy]*

1. Zgodnie z oświadczeniem zawartym w ofercie Wykonawca nie powierza / powierza podwykonawcy(om) wykonanie następującej części Przedmiotu Umowy: …………………..…………………………………………………………..……………..…...
2. Powierzenie wykonania części Przedmiotu Umowy podwykonawcy/om nie wyłącza obowiązku spełnienia przez Wykonawcę wszystkich wymogów określonych postanowieniami Umowy.
3. Wykonawca nie może zwolnić się od odpowiedzialności względem Zamawiającego z tego powodu, że niewykonanie lub nienależyte wykonanie Umowy przez Wykonawcę było następstwem niewykonania lub nienależytego wykonania zobowiązań wobec Wykonawcy przez jego podwykonawców.
4. W przypadku realizacji Przedmiotu Umowy z udziałem podwykonawców, Wykonawca zobowiązany jest do zawarcia pisemnych umów o podwykonawstwo.
5. W przypadku wykonywania Przedmiotu Umowy, w miejscu podlegającym bezpośredniemu nadzorowi Zamawiającego, Zamawiający żąda, aby przed przystąpieniem do wykonania zamówienia Wykonawca, o ile są już znane, podał nazwy albo imiona i nazwiska oraz dane kontaktowe podwykonawców i osób do kontaktu z nimi, zaangażowanych w takie usługi. Wykonawca zawiadamia Zamawiającego o wszelkich zmianach danych, o których mowa   
   w zdaniu pierwszym, w trakcie realizacji zamówienia, a także przekazuje informacje na temat nowych podwykonawców, którym w późniejszym okresie zamierza powierzyć realizację usług.
6. Wykonawca odpowiada za działania i zaniechania podwykonawców na zasadzie ryzyka.
7. Jeżeli zmiana albo rezygnacja z podwykonawcy dotyczy podmiotu, na którego zasoby Wykonawca powoływał się, na zasadach określonych w [art. 22 a ust. 1 ustawy Prawo zamówień publicznych, w](https://sip.legalis.pl/document-view.seam?documentId=mfrxilrtgi2tqobzg42tgltqmfyc4mzvguytoojqge) celu wykazania spełniania warunków udziału w postępowaniu lub kryteriów selekcji, 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.
8. Jeżeli powierzenie podwykonawcy wykonania części zamówienia, następuje w trakcie jego realizacji, Wykonawca na żądanie Zamawiającego przedstawia oświadczenie, o którym mowa   
   w [art. 25 a ust. 1](https://sip.legalis.pl/document-view.seam?documentId=mfrxilrtgi2tqobzg42tgltqmfyc4mzvguytoojxga) w zw. z art. 22 a ust. 1 ustawy Prawo zamówień publicznych, lub oświadczenia lub dokumenty potwierdzające brak podstaw wykluczenia wobec tego podwykonawcy.
9. Jeżeli Zamawiający stwierdzi, że wobec danego podwykonawcy zachodzą podstawy wykluczenia, Wykonawca obowiązany jest zastąpić tego podwykonawcę lub zrezygnować z powierzenia wykonania części zamówienia podwykonawcy.
10. Przepisy ust. 5 i 6 stosuje się wobec dalszych podwykonawców.
11. Powierzenie wykonania części zamówienia podwykonawcom nie zwalnia Wykonawcy   
    z odpowiedzialności za należyte wykonanie tego zamówienia.
12. Termin zapłaty wynagrodzenia podwykonawcy lub dalszemu podwykonawcy przewidziany   
    w umowie o podwykonawstwo nie może być dłuższy niż 7 dni od dnia doręczenia Wykonawcy, podwykonawcy lub dalszemu podwykonawcy faktury VAT lub rachunku, potwierdzających wykonanie zleconego podwykonawcy lub dalszemu podwykonawcy Przedmiotu Umowy.
13. Wykonawca, podwykonawca lub dalszy podwykonawca zobowiązany jest przedłożyć Zamawiającemu poświadczoną za zgodność z oryginałem kopię zawartej umowy   
    o podwykonawstwo.
14. Zamawiający dokonuje bezpośredniej zapłaty wymagalnego wynagrodzenia przysługującego podwykonawcy lub dalszemu podwykonawcy, który zawarł przedłożoną Zamawiającemu umowę   
    o podwykonawstwo, w przypadku uchylenia się od obowiązku zapłaty odpowiednio przez wykonawcę, podwykonawcę lub dalszego podwykonawcę zamówienia.
15. Wynagrodzenie, przysługujące podwykonawcy lub dalszemu podwykonawcy, dotyczy wyłącznie należności powstałych po przedłożeniu Zamawiającemu poświadczonej za zgodność z oryginałem kopii umowy o podwykonawstwo.
16. Wykonawca obowiązany jest informować Zamawiającego o wysokości wynagrodzenia należnego podwykonawcom lub dalszym podwykonawcom oraz o wysokości kwot im zapłaconych   
    za wykonanie prac, objętych przedłożoną Zamawiającemu umową o podwykonawstwo.
17. Konieczność wielokrotnego (co najmniej trzykrotnego) dokonywania bezpośredniej zapłaty podwykonawcy lub dalszemu podwykonawcy, o których mowa w ust. 14, lub konieczność dokonania bezpośrednich zapłat na sumę większą niż 5% łącznej kwoty brutto Umowy określonej w § 2 ust. 1, może stanowić podstawę do odstąpienia od Umowy przez Zamawiającego.
18. Przepisy § 9 nie naruszają praw i obowiązków Zamawiającego, Wykonawcy, podwykonawcy   
    i dalszego podwykonawcy wynikających z przepisów [art. 647](https://sip.legalis.pl/document-view.seam?documentId=mfrxilrsg42tombsgi3tqltqmfyc4mrwgyztiojwga)1 Kodeksu Cywilnego.
19. Powierzenie wykonania części Przedmiotu Umowy danemu podwykonawcy nie zwalnia Wykonawcy od odpowiedzialności za całość Przedmiotu Umowy.

**§ 10.  
Zabezpieczenie należytego wykonania Umowy** [odpowiednio do części]

* + - 1. Wykonawca wniósł zabezpieczenie należytego wykonania Umowy, zwane dalej „**Zabezpieczeniem**“ stanowiące .....% łącznego wynagrodzenia brutto Wykonawcy, określonego w § 2 ust. 1, to jest   
         w wysokości ........................ zł (słownie: ......................................./100)   
         w formie:........................................................................................................................................ Kopia dokumentu potwierdzającego wniesienie zabezpieczenia należytego wykonania Umowy stanowi **załącznik nr 3** do Umowy.
      2. Zamawiający zwróci Wykonawcy Zabezpieczenie po należytym wykonaniu Umowy:

1. odpowiednio 70% kwoty Zabezpieczenia w ciągu 30 dni od dnia wykonania Umowy i uznania przez Zamawiającego za należycie wykonane, to jest od dnia końcowego odbioru bez uwag;
2. odpowiednio 30% kwoty zabezpieczenia, nie później niż w 15-tym dniu po upływie okresu rękojmi za wady liczonego od dnia końcowego odbioru bez uwag,
   * z zastrzeżeniem, że w przypadku jednego dokumentu gwarancji ubezpieczeniowej lub bankowej, obejmującej cały okres wykonania Umowy wraz z okresem rękojmi, Zamawiający zwróci ten dokument po okresie rękojmi.
     + 1. Zabezpieczenie służy pokryciu wszelkich roszczeń Zamawiającego z tytułu niewykonania   
          lub nienależytego wykonania Umowy, w tym kar umownych oraz roszczeń odszkodowawczych.
       2. Ustanowienie zabezpieczenia nie ogranicza Zamawiającego w dochodzeniu od Wykonawcy roszczeń na zasadach ogólnych.

**§ 11.**

**Zmiana Umowy**

1. Zmiana postanowień Umowy może nastąpić w trybie przewidzianym ustawą Prawo zamówień publicznych za zgodą Stron wyrażoną na piśmie. Warunkiem dokonania zmian jest złożenie wniosku przez stronę inicjującą zmianę, zawierającego opis propozycji zmian i ich uzasadnienie. Zmiany obowiązują z dniem podpisania aneksu lub ich pisemnej akceptacji przez drugą Stronę   
   pod rygorem nieważności, z uwzględnieniem art. 144 ust. 1 tej ustawy, w zakresie:

1) zmiany: firmy, nazwy, adresu, formy prawnej działania;

2) zmiany podwykonawcy, przy pomocy którego Wykonawca realizuje Przedmiot Umowy,   
po uprzedniej akceptacji Zamawiającego, zmiany Stron w Umowie wynikających ze zmian organizacyjnych niezależnych od Zamawiającego;

3) zmiany sposobu wykonania Umowy, o ile zmiana taka jest konieczna w celu prawidłowego wykonania Umowy, w szczególności w opisie faktur zgodnie z wymaganiami MSWiA;

4) okoliczności wynikających z działania siły wyższej lub z powodu działania osób trzecich, uniemożliwiających wykonanie Przedmiotu Umowy, z zastrzeżeniem niedopuszczalności zmiany, gdy wyklucza ją inne postanowienie Umowy, które to przyczyny każda ze Stron musi udokumentować;

5) zmiany powszechnie obowiązujących przepisów prawa lub wynikających z prawomocnych orzeczeń lub ostatecznych aktów administracyjnych właściwych organów - w takim zakresie,   
w jakim będzie to niezbędne w celu dostosowania postanowień Umowy   
do zaistniałego stanu prawnego lub faktycznego;

6) innych przyczyn zewnętrznych, skutkujących niemożliwością prowadzenia działań w celu wykonania Umowy;

7) uzasadnionych przyczyn technicznych lub funkcjonalnych powodujących konieczność zmiany sposobu wykonania Umowy;

8) zmiany producenta, dystrybutora lub gwaranta w przypadku jego upadłości lub likwidacji;

9) nieistotnych zmian postanowień Umowy w stosunku do treści oferty, na podstawie której dokonano wyboru Wykonawcy,

- z zastrzeżeniem, że każda ze Stron może jednostronnie dokonać zmiany Umowy w zakresie: osób wskazanych w § 5 ust. 3, numerów telefonów, adresów wskazanych w Umowie, zmiany rachunku bankowego Wykonawcy, zawiadamiając o tym niezwłocznie drugą Stronę w formie pisemnej   
pod rygorem nieważności.

1. Wszystkie postanowienia, o których mowa w ust. 1, stanowią katalog zmian, na które Zamawiający może wyrazić zgodę lub nie, bez podawania uzasadnienia odmowy. Nie stanowią jednocześnie zobowiązania do wyrażenia takiej zgody zarówno przez Zamawiającego jak i przez Wykonawcę.
2. Zamawiający przewiduje możliwość wprowadzenia istotnych zmian do Umowy:
3. przedłużenia terminu wykonania Umowy, w szczególności o którym mowa w § 4 ust. 1,   
   wskutek nieprzewidzianych okoliczności zewnętrznych, niezawinionych przez Wykonawcę,   
   z zastrzeżeniem, że wynagrodzenie Wykonawcy nie ulegnie zmianie;
4. w przypadku udokumentowania przez Wykonawcę zaprzestania produkcji, wycofania z obrotu, zmiany nazwy handlowej urządzenia przez producenta w stosunku do określonego w opisie przedmiotu zamówienia, stanowiącym **załącznik nr 2** do Umowy i ofercie przetargowej,   
   której kopia stanowi **załącznik nr 5** do Umowy, dopuszcza się zamianę na inne równoważne (tożsame pod względem funkcjonalnym), o nie gorszej jakości, oraz w granicach tej samej ceny jednostkowej, po uprzednim pisemnym zaakceptowaniu takiej zmiany przez Zamawiającego. Obowiązek udowodnienia przyczyny zmiany Umowy obciąża Wykonawcę;
5. wynagrodzenia Wykonawcy, w oparciu o art. 142 ust. 5 ustawy Prawo zamówień publicznych,   
   w razie zmiany:
6. ustawowej stawki podatku VAT dotyczącej Przedmiotu Umowy,
7. wysokości minimalnego wynagrodzenia za pracę ustalonego na podstawie art. 2 ust. 3-5 ustawy z dnia 10 października 2002 r. o minimalnym wynagrodzeniu za pracę,
8. zasad podlegania ubezpieczeniom społecznym lub ubezpieczeniu zdrowotnemu   
   lub wysokości stawki składki na ubezpieczenia społeczne lub zdrowotne

- jeżeli zmiany te będą miały wpływ na koszty wykonania Przedmiotu Umowy przez Wykonawcę. W takim przypadku Wykonawca w terminie co najmniej 30 dni przed planowanymi zmianami odpowiednich przepisów, jeśli to możliwe, a najpóźniej w terminie 30 dni od daty wejścia w życie zmiany odpowiednich przepisów, może wystąpić z uzasadnionym wnioskiem do Zamawiającego   
o wprowadzenie stosownych zmian w Umowie. Do wniosku Wykonawca dołącza oświadczenie o wysokości dodatkowych kosztów, jakie będzie musiał ponieść wskutek wprowadzenia zmian przepisów prawa. Ciężar udowodnienia wpływu zmian, o których mowa w ust. 3 pkt 3, na koszty wykonania Przedmiotu Umowy, obciąża Wykonawcę. W takim przypadku Zamawiający będzie żądał od Wykonawcy szczegółowej kalkulacji porównawczej cen i kosztów ponoszonych przed zmianami oraz po zmianach, ze wskazaniem sposobu (metody) liczenia.

4. W przypadku zmiany, o której mowa w ust. 3 pkt 3 lit. a, ustalona w Umowie wartość netto wynagrodzenia Wykonawcy nie ulegnie zmianie, a wartość brutto Wynagrodzenia Wykonawcy zostanie wyliczona z uwzględnieniem zmienionej stawki podatku od towarów i usług.

5. W przypadku zmiany, o której mowa w ust. 3 pkt 3 lit. b, wynagrodzenie Wykonawcy ulegnie zmianie o wartość wzrostu kosztu Wykonawcy, wynikającego ze zwiększenia wynagrodzeń osób bezpośrednio wykonujących Przedmiot Umowy do wysokości zmienionego minimalnego wynagrodzenia, z uwzględnieniem wszystkich obciążeń publicznoprawnych od kwoty wzrostu minimalnego wynagrodzenia.

6. W przypadku zmiany, o której mowa w ust. 3 pkt 3 lit. c, wynagrodzenie Wykonawcy ulegnie zmianie o wartość wzrostu kosztu Wykonawcy, jaki będzie on zobowiązany ponieść w celu uwzględnienia tej zmiany, przy zachowaniu dotychczasowej kwoty netto wynagrodzenia Wykonawcy, w tym wynagrodzenia netto osób bezpośrednio wykonujących Przedmiot Umowy na rzecz Zamawiającego.

7. Zmiana wynagrodzenia Wykonawcy wymaga sporządzenia pisemnego aneksu do Umowy pod rygorem nieważności.

8. Wynagrodzenie Wykonawcy w zmienionej wysokości naliczane będzie począwszy od pierwszego dnia kolejnego miesiąca następującego po miesiącu, w którym Wykonawca złożył kompletny wniosek wraz z oświadczeniem, w którym wykaże, że zmiany przepisów, o których mowa   
w ust. 3 pkt 3 będą miały wpływ na koszty wykonania Przedmiotu Umowy przez niego.

9. Nie stanowi zmiany Umowy w rozumieniu art. 144 ustawy Prawo zamówień publicznych utrata mocy lub zmiana aktów prawnych przywołanych w treści Umowy. W takim przypadku Wykonawca ma obowiązek stosowania się do obowiązujących w danym czasie aktów prawa.

10. O zaistnieniu zmian Strony zawiadomią się nawzajem pisemnie, listem poleconym   
za potwierdzeniem odbioru, w terminie do 7 dni od dnia zaistnienia zmiany, z zastrzeżeniem   
ust. 3.

**§ 12.**

**Zmiana adresu i skuteczność powiadomień**

1. Strony zobowiązują się do wzajemnego powiadamiania o każdej zmianie adresu i oświadczają,   
   że ich aktualne adresy dla korespondencji są następujące:
2. Zamawiający: Szkoła Główna Służby Pożarniczej, ul. Słowackiego 52/54, 01-629 Warszawa;
3. Wykonawca: ……………………………………..
4. Za doręczoną skutecznie uznaje się korespondencję przyjętą bezpośrednio przez adresata   
   lub listem za pośrednictwem operatora pocztowego, jak i korespondencję zwróconą przez operatora pocztowego na powyższe adresy.
5. Niedopełnienie obowiązku określonego w ust. 2 powoduje ten skutek, że pismo wysłane   
   na adres wskazany w ust. 1 uznaje się za doręczone także wówczas, gdy zostanie zwrócone   
   z powodu nieaktualnego adresu.
6. Strony mają obowiązek niezwłocznego, pisemnego poinformowania o wszelkich zmianach swojego statusu prawnego, a także o wszczęciu postępowania upadłościowego lub likwidacyjnego oraz wskazania uprawnionego podmiotu, który przejmie prawa i obowiązki Strony, a także o każdej zmianie adresu swojej siedziby.

**§ 13.**

**Klauzula poufności**

* + - 1. Wykonawca zobowiązany jest do zachowania w tajemnicy przed osobami trzecimi wszystkich informacji i wiadomości powziętych w związku z realizacją Przedmiotu Umowy, w tym dotyczących działalności Zamawiającego, jak również do pozostawiania w stanie nienaruszonym wszelkich materiałów, z którymi z racji wykonywania Umowy mógłby się zetknąć.
      2. Obowiązek zachowania tajemnicy, o którym mowa w ust. 1, nie dotyczy informacji dostępnych publicznie oraz informacji żądanych przez uprawnione organy, w zakresie, w jakim te organy   
         są uprawnione do ich żądania zgodnie z obowiązującymi przepisami prawa.
      3. Wykonawca zobowiązuje się powiadomić każdą osobę działającą na jego zlecenie o obowiązku zachowania tajemnicy, o którym mowa w ust. 1 i 2.

**§ 14.**

**Postanowienia końcowe**

W granicach wyznaczonych przez bezwzględnie obowiązujące przepisy prawa nieważność jakiejkolwiek części Umowy, pozostaje bez wpływu na ważność jej pozostałej części.

W przypadku zaistnienia takiej sytuacji Strony zastąpią takie postanowienia, ważnymi postanowieniami wywołującymi taki sam skutek gospodarczy.

2. Każda ze Stron umowy oświadcza, że jest prawidłowo umocowana do zawarcia Umowy.

3. W sprawach nieuregulowanych Umową mają zastosowanie odpowiednie przepisy prawa,   
w szczególności ustawy Prawo zamówień publicznych oraz ustawy Kodeks Cywilny.

4. Spory mogące wyniknąć na tle stosowania Umowy, Strony będą starały się rozstrzygnąć   
 polubownie, a jeśli nie będzie to możliwe to poddają je pod rozstrzygnięcie Sądowi Powszechnemu   
 właściwemu dla siedziby Zamawiającego.

5. W przypadku zgłoszenia w stosunku do Zamawiającego przez osoby trzecie (w tym osoby   
 skierowane przez Wykonawcę do realizacji Umowy) jakichkolwiek roszczeń z tytułu szkody   
 poniesionej w związku z realizacją Umowy, Wykonawca na żądanie Zamawiającego przedstawione   
 na piśmie zobowiązuje się, niezależnie od działań podjętych w tym zakresie przez Zamawiającego,   
 do podjęcia na swój koszt i ryzyko wszelkich kroków prawnych zapewniających należytą ochronę   
 Zamawiającego przed takimi roszczeniami. W szczególności zobowiązuje się wstąpić w miejsce   
 Zamawiającego, lub w przypadku braku takiej możliwości, przystąpić po stronie Zamawiającego   
 do wszelkich postępowań (w szczególności przed sądami lub właściwymi organami) toczących się   
 przeciwko Zamawiającemu, a także zobowiązuje się zrekompensować Zamawiającemu wszelkie   
 koszty, jakie poniesie on lub jakie będzie zobowiązany zapłacić osobie trzeciej w związku   
 z uzasadnionym roszczeniem lub pozwem sądowym, chyba że podstawą zgłoszonych w stosunku   
 do Zamawiającego roszczeń będzie zdarzenie wywołane wyłącznie przez Zamawiającego z winy   
 umyślnej.

6.Strony zobowiązują się używać języka polskiego we wszelkiej komunikacji Stron związanej z Umową.

7. Żadna ze Stron Umowy nie ma prawa przeniesienia swoich obowiązków wynikających z Umowy na   
 stronę trzecią bez uprzedniej zgody drugiej Strony.

1. Jeśli którakolwiek ze Stron Umowy przejdzie w części lub całości na własność lub pod kontrolę osób trzecich, Umowa jest wiążąca, odpowiednio dla prawnych następców Wykonawcy i Zamawiającego.
2. Integralną część Umowy stanowią Załączniki:
3. **Załącznik nr 1** - Informacja z KRS (wydruk)/wydruk z CEiDG Wykonawcy/kopia umowy spółki cywilnej [jeśli dotyczy];
4. **Załącznik nr 2**- Opis przedmiotu zamówienia;
5. **Załącznik nr 3** - Kopia dokumentu potwierdzającego wniesienie zabezpieczenia należytego wykonania Umowy;
6. **Załącznik nr 4** - Zakres rzeczowy zadań;
7. **Załącznik nr 5** - Kopia oferty przetargowej (w zakresie danych identyfikacyjnych urządzeń stanowiących Przedmiot Umowy).
8. Umowa została sporządzona w dwóch jednobrzmiących egzemplarzach po jednym dla każdej   
   ze Stron.

**Zamawiający Wykonawca**