

Specyfikacja Warunków Zamówienia (SWZ)

w postępowaniu o udzielenie zamówienia publicznego prowadzonym przy użyciu środków komunikacji elektronicznej za pośrednictwem Platformy e-Zamawiający w trybie przetargu nieograniczonego na:

„Dostawa sprzętu strzeleckiego opartego na technologii laserowej w ramach realizacji zadania Program Upowszechniania Strzelectwa na lata 2023-2025.”

Zamówienie dotyczy projektu finansowanego ze środków Funduszu Rozwoju Kultury Fizycznej, którego dysponentem jest Minister Sportu i Turystyki, pn.:

„PROGRAM UPOWSZECHNIANIA STRZELECTWA - na lata 2023-2025”

CZĘŚĆ I SWZ - INSTRUKCJA DLA WYKONAWCÓW

**ROZDZIAŁ I
POSTANOWIENIA OGÓLNE**

1. INFORMACJA O ZAMAWIAJĄCYM

Akademicki Związek Sportowy
Adres: ul. Kredytowa 1 A, 00-056 Warszawa
NIP: 5260250989, REGON 000777237
tel.: 22 8497136 – centrala
Adres e-mail: zg@azs.pl

2. OZNACZENIE POSTĘPOWANIA

Postępowanie, którego dotyczy niniejszy dokument oznaczone jest znakiem: ZP-1-06-2023.
Wykonawcy winni we wszelkich kontaktach z Zamawiającym powoływać się na wyżej podane oznaczenie.

3. OZNACZENIE WG WSPÓNEGO SŁOWNIKA ZAMÓWIEŃ CPV

KOD GŁÓWNY
35210000-9 Cele strzelnicze
KODY DODATKOWE
37535000-7 Karuzele, huśtawki, wyposażenie strzelnic i parków zabaw
38652100-1 Projektory
38636100-3 Lasery

4. TRYB UDZIELENIA ZAMÓWIENIA

Postępowanie o udzielenie zamówienia publicznego prowadzone jest na podstawie przepisów ustawy z dnia 11 września 2019 r. Prawo zamówień publicznych (tekst jedn. Dz. U. z 2022 r., poz. 1710), zwanej dalej ustawą lub ustawą Pzp, w trybie przetargu nieograniczonego.

5. RODZAJ ZAMÓWIENIA

Dostawa

6. PRZEDMIOT ZAMÓWIENIA

6.1. Przedmiotem zamówienia jest dostawa sprzętu strzeleckiego opartego na technologii laserowej w ramach realizacji zadania Program Upowszechniania Strzelectwa na lata 2023-2025. Zamówienie dotyczy projektu finansowanego ze środków Funduszu Rozwoju Kultury Fizycznej, którego dysponentem jest Minister Sportu i Turystyki, pn.: „PROGRAM UPOWSZECHNIANIA STRZELECTWA - na lata 2023-2025”.

6.2. Mobilny sprzęt strzelecki przeznaczony jest do nauki i doskonalenia umiejętności w zakresie:

- 6.2.1.** zapoznania młodzieży z elementarnymi zasadami strzeleckimi;
- 6.2.2.** upowszechnianie strzelectwa wśród młodzieży poprzez realizację zajęć strzeleckich na terenie szkoły (oparcie działań o technologie laserowe pozwalające w sposób odzwierciedlający naturalne warunki przeprowadzenie zajęć w salach lekcyjnych, salach gimnastycznych czy na korytarzu);
- 6.2.3.** upowszechniania postaw pro obronnych wśród młodzieży;
- 6.2.4.** stworzenia warunków dla rozwoju talentów oraz zainteresowań sportowych.

6.3. Szczegółowy opis przedmiotu zamówienia znajduje się w Części II SWZ – Opis przedmiotu zamówienia.

6.4. Pozostałe warunki realizacji zamówienia zostały określone w Części V SWZ – Projektowane postanowienia umowy.

6.5. Opisany zakres przedmiotu zamówienia nie wprowadza żadnych barier dostępności dla osób z niepełnosprawnościami oraz będzie wykonany z przeznaczeniem dla wszystkich użytkowników.

7. GENERALNE ZASADY UCZESTNICTWA W POSTĘPOWANIU

- 7.1. Ofertę może złożyć osoba fizyczna, osoba prawna lub jednostka organizacyjna nieposiadająca osobowości prawnej oraz podmioty te występujące wspólnie, o ile spełniają warunki określone w ustawie oraz w niniejszej specyfikacji warunków zamówienia, zwanej dalej „specyfikacją” lub „SWZ”.
- 7.2. Zamawiający nie dopuszcza składania ofert częściowych w ramach przedmiotowego postępowania.
- 7.3. Każdy Wykonawca, w ramach niniejszego postępowania, może złożyć tylko jedną ofertę.
- 7.4. Złożenie oferty obejmującej całość przedmiotu zamówienia w ramach niniejszego postępowania stanowi jeden z warunków ważności oferty.
- 7.5. Zamawiający nie dopuszcza możliwości złożenia oferty wariantowej w rozumieniu art. 92 ust. 1 ustawy.
- 7.6. Zamawiający nie wymaga złożenia ofert w postaci katalogów elektronicznych.
- 7.7. Zamawiający nie przewiduje możliwości udzielenia zamówień, o których mowa w art. 214 ust. 1 pkt 7) ustawy.
- 7.8. Zamawiający nie przewiduje przeprowadzenia aukcji elektronicznej.
- 7.9. Zamawiający nie przewiduje zawarcia umowy ramowej.
- 7.10. Zamawiający nie przewiduje wyboru najkorzystniejszej oferty z możliwością prowadzenia negocjacji.
- 7.11. Zamawiający informuje, że zgodnie z art. 20 ust. 2 ustawy niniejsze postępowanie o udzielenia zamówienia publicznego prowadzone jest w języku polskim.
- 7.12. Ilekroć w SWZ zastosowane jest pojęcie „ustawa”, bez bliższego określenia, o jaką ustawę chodzi, dotyczy ono ustawy z dnia 11 września 2019 r. – Prawo zamówień publicznych (tekst jedn. Dz. U. z 2022 r., poz. 1710).
- 7.13. Zamawiający **nie zastrzega** obowiązku osobistego wykonania przez Wykonawcę kluczowych zadań. Zamawiający dopuszcza możliwość powierzenia części zamówienia podwykonawcy lub podwykonawcom.

Zamawiający żąda wskazania przez Wykonawcę w ofercie części zamówienia, których wykonanie Wykonawca zamierza powierzyć podwykonawcom oraz podania przez Wykonawcę nazw ewentualnych podwykonawców, jeżeli są już znani, zgodnie z formularzem Jednolitego Europejskiego Dokumentu Zamówienia (JEDZ). Wskazanie części zamówienia, której wykonanie Wykonawca powierzy podwykonawcom, winno nastąpić poprzez określenie jej rodzaju i zakresu. Szczegółowe wymagania dotyczące podwykonawstwa określone zostały w Części V SWZ – Projektowane postanowienia umowy.

7.14. Zgodnie z art. 256 ustawy Zamawiający może unieważnić postępowanie o udzielenie zamówienia odpowiednio przed upływem terminu składania ofert, jeżeli wystąpiły okoliczności powodujące, że dalsze prowadzenie postępowania jest nieuzasadnione.

8. SPOSÓB POROZUMIEWANIA SIĘ ZAMAWIAJĄCEGO Z WYKONAWCAMI

8.1. Osobą uprawnioną do kontaktu z Wykonawcami jest:

Dariusz Piekut

adres e-mail: dariusz.piekut@azs.pl

- 8.2.** Postępowaniu o udzielenie zamówienia publicznego komunikacja między Zamawiającym a wykonawcami odbywa się przy użyciu Platformy e-Zamówienia, która jest dostępna pod adresem <https://ezamowienia.gov.pl>. Zamawiający dopuszcza również komunikację przy użyciu poczty elektronicznej.
- 8.3.** Korzystanie z Platformy e-Zamówienia jest bezpłatne.
- 8.4.** Postępowanie można wyszukać ze strony głównej Platformy e-Zamówienia (przycisk „Przeglądaj postępowania/konkursy”).
- 8.5.** Wykonawca zamierzający wziąć udział w postępowaniu o udzielenie zamówienia publicznego musi posiadać konto podmiotu „Wykonawca” na Platformie e-Zamówienia. Szczegółowe informacje na temat zakładania kont podmiotów oraz zasady i warunki korzystania z Platformy e-Zamówienia określa Regulamin Platformy e-Zamówienia, dostępny na stronie internetowej <https://ezamowienia.gov.pl> oraz informacje zamieszczone w zakładce „Centrum Pomocy”.
- 8.6.** Przeglądanie i pobieranie publicznej treści dokumentacji postępowania nie wymaga posiadania konta na Platformie e-Zamówienia ani logowania.
- 8.7.** Sposób sporządzenia dokumentów elektronicznych lub dokumentów elektronicznych będących kopią elektroniczną treści zapisanej w postaci papierowej (cyfrowe odwzorowania) musi być zgodny z wymaganiami określonymi w rozporządzeniu Prezesa Rady Ministrów w sprawie wymagań dla dokumentów elektronicznych. W przypadku formatów, o których mowa w art. 66 ust. 1 ustawy, ww. regulacje nie będą miały bezpośredniego zastosowania.
- 8.8.** Dokumenty elektroniczne, o których mowa w § 2 ust. 1 rozporządzenia Prezesa Rady Ministrów w sprawie wymagań dla dokumentów elektronicznych, sporządza się w postaci elektronicznej, w formatach danych określonych w przepisach rozporządzenia Rady Ministrów w sprawie Krajowych Ram Interoperacyjności, z uwzględnieniem rodzaju przekazywanych danych i przekazuje się jako załączniki. Wykaz poszczególnych dokumentów i oświadczeń składanych w postępowaniu oraz ich forma, sposób sporządzania i przekazywania zostały określone przez Zamawiającego w rozdziale XVI SWZ.
- 8.9.** Informacje, oświadczenia lub dokumenty, inne niż wymienione w § 2 ust. 1 rozporządzenia Prezesa Rady Ministrów w sprawie wymagań dla dokumentów elektronicznych, przekazywane w postępowaniu sporządza się w postaci elektronicznej:
- a) w formatach danych określonych w przepisach rozporządzenia Rady Ministrów w sprawie Krajowych Ram Interoperacyjności (i przekazuje się jako załącznik), lub
 - b) jako tekst wpisany bezpośrednio do wiadomości przekazywanej przy użyciu środków komunikacji elektronicznej (np. w treści wiadomości e-mail lub w treści „Formularza do komunikacji”).
- 8.10.** Jeżeli dokumenty elektroniczne, przekazywane przy użyciu środków komunikacji elektronicznej, zawierają informacje stanowiące tajemnicę przedsiębiorstwa w rozumieniu przepisów ustawy z dnia 16 kwietnia 1993 r. o zwalczaniu nieuczciwej konkurencji (Dz. U. z 2022 r. poz. 1233) Wykonawca, w celu utrzymania w poufności tych informacji, przekazuje je w wydzielonym i odpowiednio oznaczonym pliku, wraz z jednoczesnym zaznaczeniem w nazwie pliku „Tajemnica przedsiębiorstwa”.
- 8.11.** Komunikacja w postępowaniu, odbywa się drogą elektroniczną za pośrednictwem formularzy do komunikacji dostępnych w zakładce „Formularze” („Formularze do komunikacji”). Za pośrednictwem „Formularzy do komunikacji” odbywa się w szczególności przekazywanie wezwań i zawiadomień, zadawanie pytań i udzielanie odpowiedzi. Formularze do komunikacji umożliwiają również dołączenie załącznika do przesyłanej wiadomości (przycisk „dodaj załącznik”). W przypadku załączników, które są zgodnie z ustawą lub rozporządzeniem Prezesa Rady Ministrów w sprawie wymagań dla dokumentów elektronicznych opatrzone kwalifikowanym podpisem elektronicznym, mogą być opatrzone, zgodnie z wyborem wykonawcy/wykonawcy wspólnie ubiegającego się o udzielenie zamówienia/podmiotu udostępniającego zasoby, podpisem typu zewnętrznego lub wewnętrznego. W zależności od rodzaju podpisu i jego typu (zewnętrzny, wewnętrzny) dodaje się uprzednio podpisane dokumenty wraz z wygenerowanym plikiem podpisu (typ zewnętrzny) lub dokument z wszytym podpisem (typ wewnętrzny). Zamawiający dopuszcza komunikację przy użyciu poczty elektronicznej (pytania, uzupełnienia, wezwania) z wyłączeniem składania ofert.

- 8.12.** Możliwość korzystania w postępowaniu z „Formularzy do komunikacji” w pełnym zakresie wymaga posiadania konta „Wykonawcy” na Platformie e-Zamówienia oraz zalogowania się na Platformie e-Zamówienia. Do korzystania z „Formularzy do komunikacji” służących do zadawania pytań dotyczących treści dokumentów zamówienia wystarczające jest posiadanie tzw. konta uproszczonego na Platformie e-Zamówienia.
- 8.13.** Wszystkie wysłane i odebrane w postępowaniu przez wykonawcę wiadomości widoczne są po zalogowaniu w podglądzie postępowania w zakładce „Komunikacja”.
- 8.14.** Maksymalny rozmiar plików przesyłanych za pośrednictwem „Formularzy do komunikacji” wynosi 150 MB (wielkość ta dotyczy plików przesyłanych jako załączniki do jednego formularza).
- 8.15.** Minimalne wymagania techniczne dotyczące sprzętu używanego w celu korzystania z usług Platformy e-Zamówienia oraz informacje dotyczące specyfikacji połączenia określa Regulamin Platformy e-Zamówienia.
- 8.16.** W przypadku problemów technicznych i awarii związanych z funkcjonowaniem Platformy e-Zamówienia użytkownicy mogą skorzystać ze wsparcia technicznego dostępnego pod numerem telefonu (32) 77 88 999 lub drogą elektroniczną poprzez formularz udostępniony na stronie internetowej <https://ezamowienia.gov.pl> w zakładce „Zgłoś problem”.
- 8.17.** Oferta powinna być sporządzona w języku polskim, z zachowaniem postaci elektronicznej w formacie danych doc, .docx i podpisana kwalifikowanym podpisem elektronicznym. Zamawiający dopuszcza format .pdf oferty pod warunkiem, że będzie możliwe dołączenie oferty na Portalu e-Zamówienia, a jej odszyfrowanie nie spowoduje powstania dodatkowych kosztów po stronie Zamawiającego, wiążących się z zakupem licencji programu do odszyfrowywania danego pliku .pdf.
- 8.18.** Ofertę należy złożyć w oryginale.
- 8.19.** Wykonawca może zwrócić się do Zamawiającego na podstawie art. 135 ust. 1 ustawy o wyjaśnienie treści SWZ.
- 8.20.** Zamawiający nie zamierza zwoływać zebrania wszystkich Wykonawców w celu wyjaśnienia wątpliwości dotyczących treści specyfikacji warunków zamówienia.

9. JEDNOLITY DOKUMENT ZAMÓWIENIA (JEDZ)

- 9.1.** JEDZ obejmuje formalne oświadczenie Wykonawcy zawierające oświadczenie własne tego Wykonawcy o niepodleganiu wykluczeniu, spełnianiu warunków udziału w postępowaniu lub kryteriów selekcji, które stanowi dowód tymczasowo zastępujący wymagane przez zamawiającego podmiotowe środki dowodowe.
- 9.2.** Istnieje również możliwość wypełnienia formularza JEDZ przy wykorzystaniu systemu dostępnego poprzez następującą stronę internetową: <https://espd.uzp.gov.pl/>
W tym celu należy podjąć następujące kroki:
- 9.2.1.** z Platformy należy pobrać plik w formacie XML o nazwie „JEDZ”, i zapisać go na dysku twardym,
- 9.2.2.** wejść na stronę <https://espd.uzp.gov.pl/>,
- 9.2.3.** wybrać odpowiednią wersję językową
- 9.2.4.** wybrać opcję „Jestem Wykonawcą”,
- 9.2.5.** zaimportować wcześniej pobrany plik,
- 9.2.6.** wypełnić formularz (zaleca się zapisanie wypełnionego formularza).
- 9.3.** Przy wypełnianiu formularza JEDZ Wykonawca może skorzystać z instrukcji jego wypełniania zamieszczonej przez Urząd Zamówień Publicznych na stronie internetowej pod adresem: https://www.uzp.gov.pl/_data/assets/pdf_file/0022/54904/Jednolity-Europejski-Dokument-Zamowienia-instrukcja-2022.04.29.pdf
- 9.4.** Dodatkowo Zamawiający wskazuje, że Wykonawca wypełniając formularz JEDZ:
- 9.4.1.** w zakresie części I (Informacje dotyczące postępowania o udzielenie zamówienia oraz instytucji zamawiającego lub podmiotu zamawiającego) wypełnia ją obowiązkowo,

- 9.4.2. w zakresie części II (Informacje dotyczące wykonawcy) wypełniają obowiązkowo w zakresie stosownym do wymagań określonych przez Zamawiającego w przedmiotowym postępowaniu,
- 9.4.3. w zakresie części III (Podstawy wykluczenia) Wykonawca wypełnia pola, wskazane przez Zamawiającego w zamieszczonym pliku XML formularza JEDZ. Oświadczenie w Sekcji D Części III („Podstawy wykluczenia o charakterze wyłącznie krajowym”) dotyczy wszystkich przesłanek wykluczenia wykonawcy stosowanych przez Zamawiającego w postępowaniu, które nie zostały wymienione szczegółowo w Sekcjach A-C Części III, w tym wykluczenia z art. 7 ust. 1 ustawy z dnia 13 kwietnia 2022 r. o szczególnych rozwiązaniach w zakresie przeciwdziałania wspieraniu agresji na Ukrainę oraz służących ochronie bezpieczeństwa narodowego (Dz.U. z 2022 r., poz. 835),
- 9.4.4. w zakresie części IV (Kryteria kwalifikacji) Wykonawca wypełnia sekcję α (Ogólne oświadczenie dotyczące wszystkich kryteriów kwalifikacji),
- 9.4.5. część V formularza JEDZ nie dotyczy trybu przetargu nieograniczonego, wobec czego Wykonawca nie wypełnia tej części formularza,
- 9.4.6. w zakresie części VI (Oświadczenia końcowe) Wykonawca uzupełnia obowiązkowo.
- 9.5. Formularz JEDZ wypełnia i podpisuje kwalifikowanym podpisem elektronicznym Wykonawca.
- 9.6. Zamawiający nie wymaga przedstawienia formularza JEDZ przez podwykonawców, na których zasobach Wykonawca nie polega przy wykazywaniu spełnienia warunków udziału w postępowaniu.
- 9.7. W przypadku wspólnego ubiegania się o zamówienie przez Wykonawców (konsorcja, spółki cywilne) odrębny formularz JEDZ wypełnia i podpisuje kwalifikowanym podpisem elektronicznym każdy z Wykonawców wspólnie ubiegających się o zamówienie (każdy członek konsorcjum/wspólnik spółki cywilnej). W takim przypadku w formularzu JEDZ w zakresie Części II (informacje dot. Wykonawcy) sekcja A należy wpisać własne dane identyfikacyjne. W pozostałym zakresie zgodnie z pkt. 9.4. SWZ.
- 9.8. W przypadku, gdy Wykonawca powołuje się na zasoby innych podmiotów, zobowiązany jest przedłożyć wypełniony i podpisany kwalifikowanym podpisem elektronicznym przez każdy z tych podmiotów odrębny formularz JEDZ. Formularz JEDZ winien być podpisany przez osobę/y upoważnioną/e do reprezentowania tego podmiotu, zgodnie z formą reprezentacji podmiotu trzeciego określoną w dokumencie rejestrowym lub innym dokumencie, właściwym dla formy organizacyjnej podmiotu trzeciego, albo przez uprawnionego przedstawiciela tego podmiotu np. na podstawie udzielonego pełnomocnictwa.
- 9.9. Podmiot, na którego zdolnościach polega Wykonawca w celu wykazania braku istnienia wobec niego podstaw wykluczenia oraz spełnienia (w zakresie, w jakim powołuje się na ich zasoby) warunków udziału w postępowaniu, wypełnia część II (informacje dot. Wykonawcy) sekcja A wpisując własne dane identyfikacyjne. W pozostałym zakresie wypełnić zgodnie z pkt. 9.4. SWZ.
- 9.10. W przypadku, gdy Wykonawca nie złożył formularza JEDZ lub złożony formularz JEDZ jest niekompletny lub zawiera błędy, **Zamawiający wezwie Wykonawcę odpowiednio do jego złożenia, poprawienia lub uzupełnienia, w terminie przez siebie wskazanym.**
- 9.11. W przypadku, gdy formularz JEDZ jest podpisywany przez pełnomocnika, należy złożyć oryginał pełnomocnictwa opatrzony kwalifikowanym podpisem elektronicznym lub kopię poświadczoną notarialnie z elektronicznym poświadczeniem zgodności opatrzonym kwalifikowanym podpisem elektronicznym notariusza.
- 9.12. Wykonawca wypełnia JEDZ, tworząc dokument elektroniczny może korzystać z narzędzia ESPD, lub innych dostępnych narzędzi lub oprogramowania, które umożliwiają wypełnienie JEDZ i utworzenie dokumentu elektronicznego,

w szczególności w jednym z ww. formatów, przy czym ze względów technicznych zaleca się stosowanie formatu .pdf, .doc, .docx. lub skorzystać z Platformy.

- 9.13.** Po stworzeniu lub wygenerowaniu przez wykonawcę dokumentu elektronicznego JEDZ, wykonawca podpisuje ww. dokument kwalifikowanym podpisem elektronicznym.
- 9.14.** Obowiązek złożenia JEDZ w postaci elektronicznej opatrzonej kwalifikowanym podpisem elektronicznym w sposób określony powyżej dotyczy również JEDZ składanego na wezwanie w trybie art. 128 ust. 1 ustawy.

ROZDZIAŁ II
WARUNKI UDZIAŁU W POSTĘPOWANIU

10. KRYTERIA DOPUSZCZENIA WYKONAWCÓW DO UBIEGANIA SIĘ O UDZIELENIA ZAMÓWIENIA

O udzielenie zamówienia mogą ubiegać się Wykonawcy, którzy:

- 10.1.** nie podlegają wykluczeniu,
- 10.2.** spełniają warunki udziału w postępowaniu określone w pkt. 10.2.2. SWZ, o ile zostały one określone przez Zamawiającego.

10.2.1. Podstawy wykluczenia

10.2.1.1. Zamawiający wykluczy z postępowania Wykonawców w stosunku do których zachodzą przesłanki wykluczenia wskazane w art. 108 ust. 1 lub w art. 7 ust. 1 ustawy z dnia 13 kwietnia 2022 r. o szczególnych rozwiązaniach w zakresie przeciwdziałania wspieraniu agresji na Ukrainę oraz służących ochronie bezpieczeństwa narodowego (Dz.U. z 2022 r., poz. 835) lub w art. 5k Rozporządzenia 2022/576 z dnia 8 kwietnia 2022 r. w sprawie zmiany rozporządzenia Rady (UE) nr 833/2014 z dnia 31 lipca 2014 r. dotyczącego środków ograniczających w związku z działaniami Rosji destabilizującymi sytuację na Ukrainie.

10.2.1.2. Wykonawca nie podlega wykluczeniu w okolicznościach określonych w art. 108 ust. 1 pkt 1), 2) i 5) ustawy, jeżeli udowodni Zamawiającemu, że spełnił łącznie następujące przesłanki:

10.2.1.2.1. naprawił lub zobowiązał się do naprawienia szkody wyrządzonej przestępstwem, wykroczeniem lub swoim nieprawidłowym postępowaniem, w tym poprzez zadośćuczynienie pieniężne;

10.2.1.2.2. wyczerpująco wyjaśnił fakty i okoliczności związane z przestępstwem, wykroczeniem lub swoim nieprawidłowym postępowaniem oraz spowodowanymi przez nie szkodami, aktywnie współpracując odpowiednio z właściwymi organami, w tym organami ścigania, lub zamawiającym;

10.2.1.2.3. podjął konkretne środki techniczne, organizacyjne i kadrowe, odpowiednie dla zapobiegania dalszym przestępstwom, wykroczeniom lub nieprawidłowemu postępowaniu, w szczególności:

- a) zerwał wszelkie powiązania z osobami lub podmiotami odpowiedzialnymi za nieprawidłowe postępowanie wykonawcy,
- b) zreorganizował personel,
- c) wdrożył system sprawozdawczości i kontroli,
- d) utworzył struktury audytu wewnętrznego do monitorowania przestrzegania przepisów, wewnętrznych regulacji lub standardów,
- e) wprowadził wewnętrzne regulacje dotyczące odpowiedzialności i odszkodowań za nieprzestrzeganie przepisów, wewnętrznych regulacji lub standardów.

10.2.1.3. Zamawiający ocenia, czy podjęte przez wykonawcę czynności, o których mowa w pkt. 10.2.1.2. SWZ, są wystarczające do wykazania jego rzetelności, uwzględniając wagę i szczególne okoliczności czynu Wykonawcy. Jeżeli podjęte przez wykonawcę czynności, o których mowa w pkt. 10.2.1.2. SWZ, nie są wystarczające do wykazania jego rzetelności, Zamawiający wyklucza Wykonawcę.

10.2.1.4. Jeżeli Wykonawca polega na zdolnościach podmiotu udostępniającego zasoby Zamawiający zbada, czy nie zachodzą wobec tego podmiotu podstawy wykluczenia, które zostały przewidziane względem Wykonawcy.

10.2.2. Warunki udziału w postępowaniu

O udzielenie zamówienia mogą ubiegać się Wykonawcy, którzy spełniają warunki dotyczące:

10.2.2.1. zdolności do występowania w obrocie gospodarczym

Nie dotyczy.

10.2.2.2. uprawnień do prowadzenia określonej działalności gospodarczej lub zawodowej

Nie dotyczy.

10.2.2.3. sytuacji finansowej i ekonomicznej

Nie dotyczy.

10.2.2.4. zdolności technicznej lub zawodowej

10.2.2.4.1. Wykażą, że w ciągu ostatnich 3 lat przed upływem terminu składania ofert, a jeżeli okres prowadzenia działalności jest krótszy – w tym okresie – należycie zrealizowali, co najmniej 1 zamówienie polegające na dostawie sprzętu strzeleckiego opartego na technologii laserowej, o wartości dostawy minimum 50.000 zł brutto.

Zamawiający nie dopuszcza sumowania zamówień w celu osiągnięcia wymaganego minimalnego progu wartościowego.

Zamawiający zastrzega, że w sytuacji składania oferty przez Wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia oraz analogicznie, gdy Wykonawca będzie polegał na zasobach innego podmiotu, na zasadach określonych w art. 118 Ustawy Pzp, warunek o którym mowa w pkt. 10.2.2.4.1. SWZ musi zostać spełniony w całości przez Wykonawcę (jednego z Wykonawców wspólnie składającego ofertę) lub podmiot, na którego

zdolności w tym zakresie powołuje się Wykonawca – brak możliwości tzw. sumowania zasobów w zakresie doświadczenia.

- 10.2.2.5.** Wartości podane w dokumentach potwierdzających spełnienie warunków udziału w postępowaniu, w walutach innych niż wskazane przez Zamawiającego, należy przeliczyć według średniego kursu NBP z dnia opublikowania ogłoszenia o zamówieniu w Dzienniku Urzędowym Unii Europejskiej. W przypadku braku ogłoszenia kursu średniego waluty obcej w dniu publikacji ogłoszenia o zamówieniu w Dzienniku Urzędowym Unii Europejskiej, Zamawiający jako kurs przyjmie najbliższy kurs ogłoszony przez Narodowy Bank Polski, po dniu publikacji ogłoszenia o zamówieniu w Dzienniku Urzędowym Unii Europejskiej.
- 10.2.2.6.** Oceniając zdolność techniczną lub zawodową, Zamawiający może, na każdym etapie postępowania, uznać, że Wykonawca nie posiada wymaganych zdolności, jeżeli posiadanie przez Wykonawcę sprzecznych interesów, w szczególności zaangażowanie zasobów technicznych lub zawodowych Wykonawcy w inne przedsięwzięcia gospodarcze Wykonawcy może mieć negatywny wpływ na realizację zamówienia.
- 10.2.2.7.** Wykonawca może w celu potwierdzenia spełniania warunków udziału w postępowaniu, odnoszących się do zdolności technicznych lub zawodowych, w stosownych sytuacjach polegać na zdolnościach technicznych lub zawodowych podmiotów udostępniających zasoby, niezależnie od charakteru prawnego łączących go z nimi stosunków prawnych.

11. PRZEDMIOTOWE ŚRODKI DOWODOWE WYMAGANE W POSTĘPOWANIU

11.1. Informacja o przedmiotowych środkach dowodowych.

- 11.1.1.** W celu potwierdzenia zgodności oferowanych dostaw z wymaganiami, cechami lub kryteriami określonymi w opisie przedmiotu zamówienia, lub kryteriami oceny ofert, lub wymaganiami związanymi z realizacją zamówienia należy przedstawić Zamawiającemu przedmiotowe środki dowodowe.
- 11.1.2.** Przedmiotowe środki dowodowe Wykonawca składa **wraz z ofertą**.
- 11.1.3.** Jeżeli Wykonawca nie złoży przedmiotowych środków dowodowych lub złożone przedmiotowe środki dowodowe są niekompletne, Zamawiający wzywa do ich złożenia lub uzupełnienia w wyznaczonym terminie.
- 11.1.4.** Przepisu pkt 11.1.3. SWZ nie stosuje się, jeżeli pomimo złożenia przedmiotowego środka dowodowego, oferta podlega odrzuceniu albo zachodzą przesłanki unieważnienia postępowania.
- 11.1.5.** Zamawiający może żądać od Wykonawców wyjaśnień dotyczących treści przedmiotowych środków dowodowych.

11.2. Wykaz przedmiotowych środków dowodowych wymaganych przez Zamawiającego do złożenia przez każdego Wykonawcę wraz z ofertą:

- 11.2.1.** Dokument – Deklarację zgodności CE dla wyrobu wprowadzonego lub udostępnionego na rynku Europejskiego Obszaru Gospodarczego, potwierdzający zgodność wyrobu z

wymaganiami zawartymi w przepisach dyrektyw Nowego Podejścia w zakresach dyrektyw odpowiadających konstrukcji wyrobu, np. Deklaracja zgodności WE;

11.2.2. Karty katalogowe dostarczanych urządzeń potwierdzające spełnienie parametrów technicznych opisanych w Części II do SWZ - Opis przedmiotu zamówienia

- mini komputer,
- projektor,
- kamera,
- skrzynia transportowa,
- głośnik zewnętrzny,
- listwa zasilająca,
- ekran przenośny.

11.3. Wykaz rozwiązań równoważnych (jeżeli dotyczy)

11.3.1. We wszystkich przypadkach wskazanych w SWZ i załącznikach do SWZ, w których ze względu na specyfikację przedmiotu zamówienia wskazano pochodzenie, nazwy materiałów, urządzeń, systemów, programów, itp. lub ich pochodzenie, dopuszcza się stosowanie rozwiązań równoważnych, tj. wszelkie wymienione z nazwy materiały, urządzenia, systemy programy itp. użyte w przekazanej przez Zamawiającego dokumentacji lub ich pochodzenie, służą wyłącznie określeniu standardu i mogą być zastąpione innymi o nie gorszych parametrach technicznych, użytkowych, jakościowych, funkcjonalnych przy uwzględnieniu prawidłowej współpracy z pozostałymi materiałami, urządzeniami, systemami, programami, itp. wskazanymi w OPZ.

11.3.2. Wykonawca, który powołuje się na rozwiązania równoważne, jest zobowiązany wykazać, że oferowane przez niego rozwiązanie spełnia wymagania określone przez Zamawiającego. W takim przypadku Wykonawca załącza do oferty wykaz rozwiązań równoważnych z jego opisem lub normami wraz z dowodami – w celu udowodnienia w swojej ofercie, że proponowane rozwiązania w równoważnym stopniu spełniają wymagania określone przez Zamawiającego w Części II SWZ- Opis przedmiotu zamówienia.

11.3.2. Pojęcie równoważności znajduje również zastosowanie w przypadku, gdy Zamawiający opisał przedmiot zamówienia za pomocą norm, aprobat, specyfikacji technicznych i systemów odniesienia, czy do konkretnych certyfikatów. Przedstawienie certyfikatów równoważnych wymaga udowodnienia w ofercie spełniania wymogów wskazanych norm przez rozwiązania równoważne.

11.3.3. Zamawiający nie uznaje rozwiązań równoważnych, jeśli będą o gorszych niż wskazane w Części II SWZ- Opis przedmiotu zamówienia- minimalnych wymaganiach funkcjonalnych, technicznych i technologicznych, kompatybilności z przedstawionymi w Części II SWZ- Opis przedmiotu zamówienia.

11.3.4. Zgodnie z art. 101 ust. 5 ustawy Pz w przypadku gdy Opis przedmiotu zamówienia odnosi się do norm, oferowane świadczenie nie musi być zgodne z wymaganymi normami, ale Wykonawca jest zobowiązany udowodnić w ofercie, że proponowane rozwiązania w równoważnym stopniu spełniają wymagania określone w Części II SWZ - Opis przedmiotu zamówienia.

11.3.5. Gdy opis przedmiotu zamówienia został skonstruowany poprzez określenie wymagań dotyczących wydajności lub funkcjonalności, wówczas, zgodnie z art. 101 ust. 6 ustawy, Wykonawca może powołać się na zgodność oferowanych świadczeń ze stosownymi normami, jeżeli dotyczą one wymagań w zakresie wydajności lub funkcjonalności określonych przez zamawiającego. W takiej sytuacji, Wykonawca wykazuje, że dostawa spełnia wymagania dotyczące wydajności lub funkcjonalności określone przez Zamawiającego, a Zamawiający nie może odrzucić oferty zgodnej z normą dotyczącą postawionych wymagań w zakresie wydajności lub funkcjonalności.

12. PODMIOTOWE ŚRODKI DOWODOWE WYMAGANE W POSTĘPOWANIU:

12.1. Wykaz podmiotowych środków dowodowych, jakie na wezwanie Zamawiającego mają dostarczyć Wykonawcy w celu potwierdzenia spełniania warunków udziału w postępowaniu oraz braku podstaw do wykluczenia z postępowania:

12.1.1. Wykaz podmiotowych środków dowodowych potwierdzających spełnianie warunków udziału w postępowaniu:

12.1.1.1. wykaz wykonanej dostawy, w okresie ostatnich 3 lat, a jeżeli okres prowadzenia działalności jest krótszy - w tym okresie, wraz z podaniem jej przedmiotu, daty wykonania i podmiotu, na rzecz którego dostawa została wykonana oraz załączeniem dowodów określających, czy ta dostawa została wykonana należyście. Dowodami, o których mowa, są referencje bądź inne dokumenty sporządzone przez podmiot, na rzecz którego dostawa została wykonana, a w przypadku świadczeń powtarzających się lub ciągłych są wykonywane, a jeżeli Wykonawca z przyczyn niezależnych od niego nie jest w stanie uzyskać tych dokumentów - oświadczenie Wykonawcy.

Okres 3 lat, o którym mowa powyżej liczy się wstecz od dnia, w którym upływa termin składania ofert.

Wykaz powinien być zgodny z wymaganiami określonymi w pkt 10.2.2.4.1. SWZ i sporządzony wg wzoru określonego w załączniku nr 5 do SWZ. Jeżeli Wykonawca powołuje się na doświadczenie w realizacji dostawy, wykonywanych wspólnie z innymi Wykonawcami, wykaz o którym mowa powyżej, dotyczy dostawy, w których wykonaniu Wykonawca ten bezpośrednio uczestniczył.

12.1.2. Wykaz podmiotowych środków dowodowych potwierdzających brak podstaw do wykluczenia z postępowania:

12.1.2.1. informacja z Krajowego Rejestru Karnego w zakresie art. 108 ust. 1 pkt 1 i 2 ustawy oraz w zakresie art. 108 ust. 1 pkt 4 ustawy, dotycząca orzeczenia zakazu ubiegania się o zamówienie publiczne tytułem środka karnego, sporządzona nie wcześniej niż 6 miesięcy przed jej złożeniem;

12.1.2.2. oświadczenie Wykonawcy, w zakresie art. 108 ust. 1 pkt 5 ustawy, o braku przynależności do tej samej grupy kapitałowej, w rozumieniu ustawy z dnia 16 lutego 2007 r. o ochronie konkurencji i konsumentów (tekst jedn.: Dz. U. z 2021 r. poz. 275), z innym Wykonawcą, który złożył odrębną ofertę, ofertę częściową, albo oświadczenie o przynależności do tej samej grupy kapitałowej wraz z dokumentami lub informacjami potwierdzającymi przygotowanie oferty, oferty częściowej niezależnie od innego Wykonawcy należącego do tej samej grupy kapitałowej - wg wzoru określonego w **załączniku nr 1 do SWZ**;

12.1.2.3. oświadczenie Wykonawcy o aktualności informacji zawartych w oświadczeniu, o którym mowa w art. 125 ust. 1 ustawy, w zakresie podstaw wykluczenia z postępowania wskazanych przez zamawiającego, o których mowa w:

12.1.2.3.1. art. 108 ust. 1 pkt 3 ustawy,

12.1.2.3.2. art. 108 ust. 1 pkt 4 ustawy, dotyczących orzeczenia zakazu ubiegania się o zamówienie publiczne tytułem środka zapobiegawczego,

12.1.2.3.3. art. 108 ust. 1 pkt 5 ustawy, dotyczących zawarcia z innymi wykonawcami porozumienia mającego na celu zakłócenie konkurencji,

12.1.2.3.4. art. 108 ust. 1 pkt 6 ustawy.

Oświadczenie Wykonawca może sporządzić zgodnie ze wzorem stanowiącym **załącznik nr 2 do SWZ**.

12.1.3. UWAGI:

12.1.3.1. Zamawiający przed wyborem najkorzystniejszej oferty wezwie Wykonawcę, którego oferta została najwyżej oceniona, do złożenia w wyznaczonym terminie, nie krótszym niż 2 dni, aktualnych na dzień złożenia podmiotowych środków dowodowych, o których mowa w pkt. 12.1.1. i 12.1.2. SWZ, z uwzględnieniem pkt. 13 SWZ.

12.1.3.2. Jeżeli jest to niezbędne do zapewnienia odpowiedniego przebiegu postępowania o udzielenie zamówienia, Zamawiający może na każdym etapie postępowania, wezwać Wykonawców do złożenia wszystkich lub niektórych podmiotowych środków dowodowych aktualnych na dzień ich złożenia. Jeżeli zachodzą uzasadnione podstawy do uznania, że złożone uprzednio podmiotowe środki dowodowe nie są już aktualne, Zamawiający może w każdym czasie wezwać Wykonawcę lub Wykonawców do złożenia wszystkich lub niektórych podmiotowych środków dowodowych aktualnych na dzień ich złożenia.

12.1.3.3. Zamawiający nie wzywa do złożenia podmiotowych środków dowodowych, jeżeli może je uzyskać za pomocą bezpłatnych i ogólnodostępnych baz danych, w szczególności rejestrów publicznych w rozumieniu ustawy z dnia 17 lutego 2005 r. o informatyzacji działalności podmiotów realizujących zadania publiczne, o ile wykonawca wskazał w JEDZ dane umożliwiające dostęp do tych środków; Jednocześnie Zamawiający informuje, że w przypadku wskazania przez Wykonawcę dostępności podmiotowych środków dowodowych lub dokumentów potwierdzających uprawnienie do reprezentowania Wykonawcy, pod określonymi adresami internetowymi ogólnodostępnych i bezpłatnych baz danych, Zamawiający może żądać od Wykonawcy przedstawienia tłumaczenia na język polski pobranych samodzielnie przez Zamawiającego podmiotowych środków dowodowych lub dokumentów.

12.1.3.4. Wykonawca może wykorzystać JEDZ złożony w odrębnym postępowaniu o udzielenie zamówienia, jeżeli potwierdzi, że informacje w nim zawarte pozostają prawidłowe i aktualne.

12.1.3.5. Wykonawca nie jest zobowiązany do złożenia podmiotowych środków dowodowych, które Zamawiający posiada, jeżeli Wykonawca wskaże te środki oraz potwierdzi ich prawidłowość i aktualność.

13. DOKUMENTY PODMIOTÓW ZAGRANICZNYCH

13.1. Jeżeli Wykonawca ma siedzibę lub miejsce zamieszkania poza granicami Rzeczypospolitej Polskiej, zamiast:

- 13.1.1.** informacji z Krajowego Rejestru Karnego, o której mowa w pkt. 12.1.2.1 SWZ – składa informację z odpowiedniego rejestru, takiego jak rejestr sądowy, albo, w przypadku braku takiego rejestru, inny równoważny dokument wydany przez właściwy organ sądowy lub administracyjny kraju, w którym wykonawca ma siedzibę lub miejsce zamieszkania, w zakresie, o którym mowa w pkt. 12.1.2.1. SWZ – wystawiony nie wcześniej niż 6 miesięcy przed jego złożeniem;
- 13.1.2.** Jeżeli w kraju, w którym Wykonawca ma siedzibę lub miejsce zamieszkania, nie wydaje się dokumentów, o których mowa w pkt. 13.1.1. SWZ, lub gdy dokumenty te nie odnoszą się do wszystkich przypadków, o których mowa w art. 108 ust. 1 pkt 1, 2 i 4 ustawy, zastępuje się je odpowiednio w całości lub w części dokumentem zawierającym odpowiednio oświadczenie Wykonawcy, ze wskazaniem osoby albo osób uprawnionych do jego reprezentacji, lub oświadczenie osoby, której dokument miał dotyczyć, złożone pod przysięgą, lub, jeżeli w kraju, w którym wykonawca ma siedzibę lub miejsce zamieszkania nie ma przepisów o oświadczeniu pod przysięgą, złożone przed organem sądowym lub administracyjnym, notariuszem, organem samorządu zawodowego lub gospodarczego, właściwym ze względu na siedzibę lub miejsce zamieszkania wykonawcy. Terminy określone w pkt. 13.1.1. SWZ stosuje się odpowiednio.

14. INFORMACJA DLA WYKONAWCÓW WSPÓLNIE UBIEGAJĄCYCH SIĘ O UDZIELENIE ZAMÓWIENIA (SPÓŁKI CYWILNE/KONSORCJA)

- 14.1.** Wykonawcy mogą wspólnie ubiegać się o udzielenie zamówienia. W takim przypadku Wykonawcy ustanawiają pełnomocnika do reprezentowania ich w postępowaniu albo do reprezentowania i zawarcia umowy w sprawie zamówienia publicznego.
- 14.2.** Oryginał pełnomocnictwa opatrzony kwalifikowanym podpisem elektronicznym lub kopia potwierdzona notarialnie opatrzona kwalifikowanym podpisem elektronicznym notariusza powinien być załączony do oferty i zawierać w szczególności wskazanie postępowania, którego dotyczy i zakresu umocowania pełnomocnika.
- 14.3.** Podpisy na pełnomocnictwie muszą być złożone przez osoby uprawnione do składania oświadczeń woli wymienione we właściwym rejestrze lub ewidencji Wykonawców. W przypadku, gdy upoważnienie osób podpisujących pełnomocnictwa nie wynika z innych dokumentów złożonych wraz z ofertą Wykonawca udowodni upoważnienie tych osób w szczególności przedstawiając stosowne pełnomocnictwa.
- 14.4.** W przypadku Wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia (spółki cywilne/konsorcja), żaden z nich nie może podlegać wykluczeniu z powodu niespełniania warunków, o których mowa w art. 108 ust. 1 ustawy lub w art. 7 ust. 1 ustawy z dnia 13 kwietnia 2022 r. o szczególnych rozwiązaniach w zakresie przeciwdziałania wspieraniu agresji na Ukrainę oraz służących ochronie bezpieczeństwa narodowego (Dz.U. z 2022 r., poz. 835), lub w art. 5k Rozporządzenia 2022/576 z dnia 8 kwietnia 2022 r. w sprawie zmiany rozporządzenia Rady (UE) nr 833/2014 z dnia 31 lipca 2014 r. dotyczącego środków ograniczających w związku z działaniami Rosji destabilizującymi sytuację na Ukrainie.
- 14.5.** Każdy z Wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia (każdy członek konsorcjum/wspólnik spółki cywilnej) składających ofertę wspólną musi wykazać brak podstaw do wykluczenia, o których mowa: w art. 108 ust. 1 ustawy, w art. 7 ust. 1 ustawy z dnia 13 kwietnia 2022 r. o szczególnych rozwiązaniach w zakresie przeciwdziałania

wspieraniu agresji na Ukrainę oraz służących ochronie bezpieczeństwa narodowego (Dz.U. z 2022 r., poz. 835), w art. 5k Rozporządzenia 2022/576 z dnia 8 kwietnia 2022 r. w sprawie zmiany rozporządzenia Rady (UE) nr 833/2014 z dnia 31 lipca 2014 r. dotyczącego środków ograniczających w związku z działaniami Rosji destabilizującymi sytuację na Ukrainie. W tym celu każdy z członków konsorcjum/ wspólnik spółki cywilnej samodzielnie wypełnia JEDZ oraz samodzielnie wypełnia oświadczenie, o którym mowa w pkt 16.4.8. SWZ.

- 14.6. Oświadczenia lub formularze, sporządzone zgodnie z załączonymi do SWZ wzorami, składa i podpisuje w imieniu wszystkich Wykonawców Pełnomocnik lub wszyscy Wykonawcy wpisując w miejscu przeznaczonym na podanie nazwy i adresu Wykonawcy, nazwy i adresy wszystkich Wykonawców składających ofertę wspólną.
 - 14.7. W sytuacji składania oferty przez Wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia oraz analogicznie, gdy Wykonawca będzie polegał na zasobach innego podmiotu, na zasadach określonych w art. 118 Ustawy Pzp, warunek, o którym mowa w pkt. 10.2.2.4.1. SWZ musi zostać spełniony w całości przez Wykonawcę (jednego z Wykonawców wspólnie składającego ofertę) lub podmiot, na którego zdolności w tym zakresie powołuje się Wykonawca – brak możliwości tzw. sumowania zasobów w zakresie doświadczenia.
 - 14.8. Oświadczenia i dokumenty, o których mowa w pkt. 12.1.1. i 12.1.2. – 12.1.3. SWZ każdy z Wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia (każdy uczestnik konsorcjum oraz wspólnik spółki cywilnej) składa indywidualnie.
 - 14.9. Poświadczenia za zgodność z oryginałem dokonują wykonawcy wspólnie ubiegający się o udzielenie zamówienia publicznego, w zakresie dokumentów, które każdego z nich dotyczą. **Podpis i poświadczenie za zgodność z oryginałem muszą być złożone za pomocą kwalifikowanego podpisu elektronicznego.**
 - 14.10. Zamawiający nie określił odmiennych wymagań związanych z realizacją zamówienia w odniesieniu do Wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia.
 - 14.11. Jeżeli zostanie wybrana oferta Wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia, Zamawiający będzie żądał przed zawarciem umowy w sprawie zamówienia publicznego, przedstawienia kopii umowy regulującej współpracę tych Wykonawców.
15. **WYMAGANIA DOTYCZĄCE WADIUM**
- 15.1. Wykonawca zobowiązany jest, przed upływem terminu składania ofert, wnieść wadium w kwocie: 630.000,00 zł
 - 15.2. Wadium może być wnoszone w następujących formach:
 - 15.2.1. pieniądzu;
Wadium wnoszone w pieniądzu Wykonawca wpłaca przelewem na rachunek bankowy:
Santander Bank Polska SA
Nr konta: 76 1090 1098 0000 0001 4380 4393
 - i wskazane jest załączenie dowodu wpłaty wadium do oferty.
Nie dopuszcza się wpłaty wadium w kasie Zamawiającego.
Wadium wnoszone w pieniądzu uznaje się za skutecznie wniesione z chwilą uznania rachunku Zamawiającego przed upływem terminu składania ofert
 - 15.2.2. gwarancjach bankowych;
 - 15.2.3. gwarancjach ubezpieczeniowych;

- 15.2.4. poręczeniach udzielanych przez podmioty, o których mowa w art. 6b ust. 5 pkt 2 ustawy z dnia 9 listopada 2000 r. o utworzeniu Polskiej Agencji Rozwoju Przedsiębiorczości (Dz. U. z 2019 r. poz. 310, 836 i 1572).
- 15.3. W przypadku wnoszenia wadium w jednej z form wymienionych w pkt. 15.2.2. – 15.2.4. SWZ, do oferty należy dołączyć oryginalny dokument gwarancji/ poręczenia w formie elektronicznej za pośrednictwem Platformy, z zastrzeżeniem, że dokument będzie podpisany kwalifikowanym podpisem elektronicznym przez Gwaranta/Poręczyciela, tj. osobę uprawnioną do wystawiania gwarancji/ poręczenia w postaci elektronicznej;
- 15.3.1. Zamawiający zaleca, aby w przypadku Wykonawców składających ofertę wspólną (np. konsorcja, spółki cywilne) dokument wadialny składany był wspólnie, tzn. by w dokumencie wadialnym wymienieni byli wszyscy Wykonawcy wspólnie występujący o udzielenie zamówienia publicznego. Jednocześnie Zamawiający dopuszcza złożenie gwarancji wadialnej wystawionej wyłącznie na pełnomocnika Wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia publicznego, jeżeli dokument wadialny wystawiony został po zawiązaniu konsorcjum, spółki cywilnej.
- 15.4. Wadium wniesione w formie innej niż pieniężna musi spełniać następujące wymagania:
- 15.4.1. odpowiadać co do wartości wysokości wadium określonej w niniejszej SWZ,
- 15.4.2. musi odpowiadać co do terminu ważności terminowi związania ofertą określonymu w niniejszej SWZ,
- 15.4.3. zawierać w swej treści okoliczności zgodne z art. 98 ust. 6 pkt 1, 2 i 3 ustawy, oraz muszą gwarantować wypłaty należności w sposób nieodwołalny, bezwarunkowy i na pierwsze żądanie Zamawiającego. Wadium takie powinno obejmować cały okres związania ofertą, poczynając od daty składania ofert.
- 15.5. Wykonawca lub podmiot wystawiający gwarancję bankową/ubezpieczeniową nie może uzależnić dokonania zapłaty od spełnienia jakichkolwiek dodatkowych warunków lub wykonania czynności, jak również od przedłożenia dodatkowej dokumentacji, dodatkowych oświadczeń złożonych przez wykonawcę lub inny podmiot pod rygorem odrzucenia oferty Wykonawcy.
- 15.6. Dopuszczalnym żądaniem gwaranta może być dokument potwierdzający, że osoba, która podpisała wezwanie do zapłaty w imieniu beneficjenta, upoważniona jest do jego reprezentowania. Zamawiający dopuszcza również możliwość złożenia żądania zapłaty z gwarancji wraz z potwierdzeniem przez notariusza albo bank Beneficjenta, iż podpisy na żądaniu zapłaty z gwarancji należą do osób uprawnionych do składania oświadczeń woli/zaciągania zobowiązań majątkowych, w imieniu Beneficjenta gwarancji.
- 15.7. Niewniesienie wadium w wymaganym terminie, wniesienie wadium w sposób nieprawidłowy, nie utrzymanie wadium nieprzerwanie do upływu terminu związania ofertą lub złożenie wniosku o zwrot wadium w przypadku, o którym mowa w art. 98 ust. 2 pkt. 3 ustawy, skutkuje odrzuceniem oferty Wykonawcy.
- 15.8. Zamawiający zwróci wadium niezwłocznie, nie później jednak niż w terminie 7 dni od dnia wystąpienia jednej z okoliczności:
- 15.8.1. upływu terminu związania ofertą;
- 15.8.2. zawarcia umowy w sprawie zamówienia publicznego;
- 15.8.3. unieważnienia postępowania o udzielenie zamówienia, z wyjątkiem sytuacji, gdy nie zostało rozstrzygnięte odwołanie na czynność unieważnienia albo nie upłynął termin do jego wniesienia.

- 15.9.** Zamawiający, niezwłocznie, nie później jednak niż w terminie 7 dni od dnia złożenia wniosku zwróci wadium Wykonawcy:
- 15.9.1.** który wycofał ofertę przed upływem terminu składania ofert;
 - 15.9.2.** którego oferta została odrzucona;
 - 15.9.3.** po wyborze najkorzystniejszej oferty, z wyjątkiem Wykonawcy, którego oferta została wybrana jako najkorzystniejsza;
 - 15.9.4.** po unieważnieniu postępowania, w przypadku gdy nie zostało rozstrzygnięte odwołanie na czynność unieważnienia albo nie upłynął termin do jego wniesienia.
- 15.10.** Złożenie wniosku o zwrot wadium, o którym mowa w pkt. 15.9. SWZ, powoduje rozwiązanie stosunku prawnego z Wykonawcą wraz z utratą przez niego prawa do korzystania ze środków ochrony prawnej, o których mowa w ustawie.
- 15.11.** Jeżeli wadium wniesiono w pieniądzu, Zamawiający zwróci je wraz z odsetkami wynikającymi z umowy rachunku bankowego, na którym było ono przechowywane, pomniejszone o koszty prowadzenia rachunku bankowego oraz prowizji bankowej za przelew pieniędzy na rachunek bankowy wskazany przez Wykonawcę.
- 15.12.** Zamawiający zwraca wadium wniesione w innej formie niż w pieniądzu poprzez złożenie gwarantowi lub poręczycielowi oświadczenia o zwolnieniu wadium.
- 15.13.** Zgodnie z art. 98 ust. 6 ustawy, Zamawiający zatrzymuje wadium wraz z odsetkami, a w przypadku wadium wniesionego w formie gwarancji lub poręczenia, o których mowa w art. 97 ust. 7 pkt 2-4 ustawy, występuje odpowiednio do gwaranta lub poręczyciela z żądaniem zapłaty wadium, jeżeli:
- 15.13.1.** wykonawca w odpowiedzi na wezwanie, o którym mowa w art. 107 ust. 2 lub art. 128 ust. 1 ustawy, z przyczyn leżących po jego stronie, nie złożył podmiotowych środków dowodowych lub przedmiotowych środków dowodowych potwierdzających okoliczności, o których mowa w art. 57 lub art. 106 ust. 1, oświadczenia, o którym mowa w art. 125 ust. 1, innych dokumentów lub oświadczeń lub nie wyraził zgody na poprawienie omyłki, o której mowa w art. 223 ust. 2 pkt 3, co spowodowało brak możliwości wybrania oferty złożonej przez wykonawcę jako najkorzystniejszej;
 - 15.13.2.** wykonawca, którego oferta została wybrana:
 - 15.13.2.1.** odmówił podpisania umowy w sprawie zamówienia publicznego na warunkach określonych w ofercie;
 - 15.13.2.2.** nie wniósł wymaganego zabezpieczenia należytego wykonania umowy;
 - 15.13.3.** zawarcie umowy w sprawie zamówienia publicznego stało się niemożliwe z przyczyn leżących po stronie Wykonawcy, którego oferta została wybrana.
- 15.14.** Przedłużenie terminu związania ofertą jest dopuszczalne tylko z jednoczesnym przedłużeniem okresu ważności wadium albo, jeżeli nie jest to możliwe, z wniesieniem nowego wadium na przedłużony okres związania ofertą.

ROZDZIAŁ III ZASADY PRZYGOTOWANIA OFERTY

16. OPIS SPOSOBU PRZYGOTOWANIA OFERTY

- 16.1.** Treść oferty musi odpowiadać treści SWZ.
- 16.2.** Wykonawca ma prawo złożyć tylko jedną ofertę. Złożenie większej liczby ofert lub oferty zawierającej rozwiązanie alternatywne lub oferty wariantowej, spowoduje odrzucenie wszystkich ofert złożonych przez danego Wykonawcę.

- 16.3. Ofertę składa się na Formularzu oferty wg wzoru określonego w Części III SWZ;
- 16.4. Do oferty Wykonawca jest zobowiązany złożyć:
- 16.4.1. aktualne na dzień składania ofert oświadczenie na formularzu **Jednolitego Europejskiego Dokumentu Zamówienia („JEDZ”)**, wypełnione zgodnie ze wskazówkami określonymi w pkt. 9 SWZ;
 - 16.4.2. **oryginał dokumentu wadium**, jeśli wadium jest składane w innej formie niż pieniężna – zgodnie z zapisami pkt. 15.3. SWZ;
 - 16.4.3. **dowody**, o których mowa w pkt. 16.12.3. SWZ, w przypadku, gdy oferta zawiera tajemnicę przedsiębiorstwa;
 - 16.4.4. **odpis lub informację** z Krajowego Rejestru Sądowego, Centralnej Ewidencji i Informacji o Działalności Gospodarczej lub innego właściwego rejestru, w celu potwierdzenia, że osoba działająca w imieniu Wykonawcy jest umocowana do jego reprezentowania;
 - 16.4.4.1. Wykonawca nie jest zobowiązany do złożenia dokumentów, o których mowa w pkt. 16.4.4. SWZ, jeżeli Zamawiający może je uzyskać za pomocą bezpłatnych i ogólnodostępnych baz danych, o ile wykonawca wskazał dane umożliwiające dostęp do tych dokumentów;
 - 16.4.5. odpowiednie **pełnomocnictwo** (jeżeli dotyczy);
 - 16.4.6. przedmiotowe środki dowodowe, o których mowa w pkt. 11.2 SWZ;
 - 16.4.6.1. Dokument – Deklarację zgodności CE dla wyrobu wprowadzonego lub udostępnionego na rynku Europejskiego Obszaru Gospodarczego, potwierdzający zgodność wyrobu z wymaganiami zawartymi w przepisach dyrektyw Nowego Podejścia w zakresach dyrektyw odpowiadających konstrukcji wyrobu, np. Deklaracja zgodności WE;
 - 16.4.6.2. Karty katalogowe dostarczanych urządzeń potwierdzające spełnienie parametrów technicznych opisanych w Części II do SWZ - Opis przedmiotu zamówienia
 - mini komputer,
 - projektor,
 - kamera,
 - skrzynia transportowa,
 - głośnik zewnętrzny,
 - listwa zasilająca,
 - ekran przenośny.
 - 16.4.7. wykaz **rozwiązań równoważnych** (jeżeli dotyczy),
 - 16.4.8. oświadczenie **Wykonawcy / Wykonawcy wspólnie ubiegającego się o udzielenie** zamówienia, dotyczące przesłanek wykluczenia składane z art. 5k Rozporządzenia 833/2014 wg wzoru określonego w **załączniku nr 4** do SWZ;
 - 16.4.9. Wykonawca, w przypadku polegania na zdolnościach podmiotów udostępniających zasoby, przedstawia wraz z oświadczeniem, o którym mowa w pkt 16.4.1 SWZ i oświadczeniem, o którym mowa w pkt 16.4.10 SWZ, także oświadczenie podmiotu udostępniającego zasoby, potwierdzające brak podstaw wykluczenia tego podmiotu oraz spełnianie warunków udziału w postępowaniu, w zakresie, w jakim Wykonawca powołuje się na jego zasoby,
 - 16.4.10. w przypadku, gdy Wykonawca polega na zdolnościach podmiotów udostępniających zasoby **oświadczenie podmiotu trzeciego**, dotyczące przesłanek

wykluczenia składane z art. 5k Rozporządzenia 833/2014 wg wzoru określonego w **załączniku nr 4a** do SWZ,

- 16.4.11.** w przypadku, gdy Wykonawca polega na zdolnościach podmiotów udostępniających zasoby – **zobowiązanie podmiotu udostępniającego zasoby** do oddania mu do dyspozycji niezbędnych zasobów na potrzeby realizacji danego zamówienia lub inny podmiotowy środek dowodowy potwierdzający, że Wykonawca realizując zamówienie, będzie dysponował niezbędnymi zasobami tych podmiotów,
- 16.4.12. oświadczenie Wykonawców** wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia, o którym mowa w art. 117 ust. 4 ustawy wg wzoru określonego w **załączniku nr 3 do SWZ** (jeżeli dotyczy).
- 16.5.** Wykonawcy ponoszą wszelkie koszty związane z przygotowaniem i złożeniem oferty.
- 16.6.** Zamawiający nie przewiduje zwrotu kosztów udziału w postępowaniu.
- 16.7.** Oferta może być złożona tylko do upływu terminu składania ofert.
- 16.8.** Wykonawca może przed upływem terminu do składania ofert wycofać ofertę.
- 16.9.** Wykonawca po upływie terminu do składania ofert nie może skutecznie dokonać zmiany ani wycofać złożonej oferty.
- 16.10. Oferta oraz wszelkie dokumenty określone w SWZ muszą spełniać następujące wymogi:**
- 16.10.1.** Formularz oferty musi być sporządzony z zachowaniem postaci elektronicznej i podpisane kwalifikowanym podpisem elektronicznym przez osobę/y upoważnioną/e do reprezentowania zgodnie z formą reprezentacji Wykonawcy określoną w dokumencie rejestrowym lub innym dokumencie, właściwym dla formy organizacyjnej Wykonawcy, albo przez upoważnionego przedstawiciela Wykonawcy.
- 16.10.2.** W przypadku, gdy Wykonawcę reprezentuje pełnomocnik do oferty musi być **załączony oryginał pełnomocnictwa opatrzony kwalifikowanym podpisem elektronicznym lub kopia poświadczona notarialnie opatrzona kwalifikowanym podpisem elektronicznym notariusza,** zawierający w szczególności wskazanie zakresu jego umocowania.
- 16.10.3.** Oświadczenie, o których mowa w art. 125 ust. 1 Ustawy, podmiotowe środki dowodowe, przedmiotowe środki dowodowe, sporządza się w postaci elektronicznej, w formatach danych określonych w przepisach wydanych na podstawie art. 18 ustawy z dnia 17 lutego 2005 r. o informatyzacji działalności podmiotów realizujących zadania publiczne (tekst jedn. Dz.U. z 2021 r. poz.670 ze zm.), z zastrzeżeniem formatów, o których mowa w art. 66 ust. 1 Ustawy, z uwzględnieniem rodzaju przekazywanych danych.
- 16.10.4.** Podmiotowe środki dowodowe, przedmiotowe środki dowodowe oraz inne dokumenty lub oświadczenia, sporządzone w języku obcym przekazuje się wraz z tłumaczeniem na język polski.
- 16.10.5.** W przypadku gdy podmiotowe środki dowodowe, inne dokumenty, lub dokumenty potwierdzające umocowanie do reprezentowania odpowiednio Wykonawcy, Wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie Zamówienia, podmiotu udostępniającego zasoby na zasadach określonych w art. 118 Ustawy lub podwykonawcy niebędącego podmiotem udostępniającym zasoby na takich zasadach, zwane dalej „dokumentami potwierdzającymi umocowanie do reprezentowania”, zostały wystawione przez upoważnione podmioty inne niż

Wykonawca, Wykonawca wspólnie ubiegający się o udzielenie Zamówienia, podmiot udostępniający zasoby lub podwykonawca, zwane dalej „upoważnionymi podmiotami”, jako dokument elektroniczny, przekazuje się ten dokument.

- 16.10.6.** W przypadku gdy podmiotowe środki dowodowe, inne dokumenty, lub dokumenty potwierdzające umocowanie do reprezentowania, zostały wystawione przez upoważnione podmioty jako dokument w postaci papierowej, przekazuje się cyfrowe odwzorowanie tego dokumentu opatrzone kwalifikowanym podpisem elektronicznym, poświadczające zgodność cyfrowego odwzorowania z dokumentem w postaci papierowej.
- 16.10.7.** Poświadczenia zgodności cyfrowego odwzorowania z dokumentem w postaci papierowej, o którym mowa w pkt. 16.10.6 SWZ, dokonuje w przypadku:
- 16.10.7.1.** podmiotowych środków dowodowych oraz dokumentów potwierdzających umocowanie do reprezentowania - odpowiednio Wykonawca, Wykonawca wspólnie ubiegający się o udzielenie Zamówienia, podmiot udostępniający zasoby lub podwykonawca, w zakresie podmiotowych środków dowodowych lub dokumentów potwierdzających umocowanie do reprezentowania, które każdego z nich dotyczą;
- 16.10.7.2.** przedmiotowych środków dowodowych – odpowiednio Wykonawca lub Wykonawca wspólnie ubiegający się o udzielenie Zamówienia;
- 16.10.7.3.** innych dokumentów, w tym dokumentów - odpowiednio Wykonawca lub Wykonawca wspólnie ubiegający się o udzielenie zamówienia, w zakresie dokumentów, które każdego z nich dotyczą.
- 16.10.8.** Poświadczenia zgodności cyfrowego odwzorowania z dokumentem w postaci papierowej, o którym mowa w pkt. 16.10.6 SWZ, może dokonać również notariusz.
- 16.10.9.** Przez cyfrowe odwzorowanie, należy rozumieć dokument elektroniczny będący kopią elektroniczną treści zapisanej w postaci papierowej, umożliwiający zapoznanie się z tą treścią i jej zrozumienie, bez konieczności bezpośredniego dostępu do oryginału.
- 16.10.10.** Podmiotowe środki dowodowe, w tym oświadczenie, o którym mowa w art. 117 ust. 4 ustawy, oraz zobowiązanie podmiotu udostępniającego zasoby, przedmiotowe środki dowodowe niewystawione przez upoważnione podmioty, oraz pełnomocnictwo przekazuje się w postaci elektronicznej i opatruje się kwalifikowanym podpisem elektronicznym.
- 16.10.11.** W przypadku gdy podmiotowe środki dowodowe, w tym oświadczenie, o którym mowa w art. 117 ust. 4 ustawy, oraz zobowiązanie podmiotu udostępniającego zasoby, przedmiotowe środki dowodowe niewystawione przez upoważnione podmioty lub pełnomocnictwo, zostały sporządzone jako dokument w postaci papierowej i opatrzone własnoręcznym podpisem, przekazuje się cyfrowe odwzorowanie tego dokumentu opatrzone kwalifikowanym podpisem elektronicznym, poświadczającym zgodność cyfrowego odwzorowania z dokumentem w postaci papierowej.
- 16.10.12.** Poświadczenia zgodności cyfrowego odwzorowania z dokumentem w postaci papierowej, o którym mowa w pkt. 16.10.11 SWZ, dokonuje w przypadku:
- 16.10.12.1** podmiotowych środków dowodowych – odpowiednio Wykonawca, Wykonawca wspólnie ubiegający się o udzielenie Zamówienia, podmiot udostępniający zasoby lub podwykonawca, w zakresie

podmiotowych środków dowodowych, które każdego z nich dotyczą;

16.10.12.2 przedmiotowego środka dowodowego, oświadczenia, o którym mowa w art. 117 ust. 4 ustawy, lub zobowiązania podmiotu udostępniającego zasoby – odpowiednio Wykonawca lub Wykonawca wspólnie ubiegający się o udzielenie Zamówienia;

16.10.12.3 pełnomocnictwa – mocodawca.

16.10.13. Poświadczenia zgodności cyfrowego odwzorowania z dokumentem w postaci papierowej, o którym mowa w pkt. 16.10.11 SWZ, może dokonać również notariusz.

16.10.14. W przypadku przekazywania w postępowaniu dokumentu elektronicznego w formie poddającym dane kompresji, opatrzenie pliku zawierającego skompresowane dokumenty kwalifikowanym podpisem elektronicznym, jest równoznaczne z opatrzeniem wszystkich dokumentów zawartych w tym pliku kwalifikowanym podpisem elektronicznym.

16.10.15. Z treści załączonych dokumentów i oświadczeń musi jednoznacznie wynikać, iż ww. warunki Wykonawca spełnia.

16.10.16. W przypadku, gdy Wykonawca dla potwierdzenia spełniania warunków udziału w postępowaniu załączy dokumenty zawierające kwoty wyrażone w walutach innych niż złoty polski, Zamawiający przeliczy je na złoty polski. Do przeliczenia zostanie zastosowany średni kurs walut NBP obowiązujący w dniu publikacji ogłoszenia o przedmiotowym Zamówieniu w Dzienniku Urzędowym Unii Europejskiej.

16.10.17. W przypadku braku publikacji kursów walut NBP obowiązujących w dniu, o którym mowa powyżej, zastosowanie ma kurs ostatnio ogłoszony przed ww. dniem zgodnie z treścią § 8 pkt 5 Uchwały Nr 51/2002 Zarządu Narodowego Banku Polskiego z dnia 23 września 2002 r. w sprawie sposobu wyliczania i ogłaszania bieżących kursów walut obcych (t.j. Dz. Urz. NBP z 2017 r., poz. 15).

16.10.18. Podmiotowe środki dowodowe, przedmiotowe środki dowodowe oraz inne dokumenty lub oświadczenia sporządzone w języku obcym, przekazuje się wraz z tłumaczeniem na język polski. W przypadku przedłożenia formularza JEDZ w innej niż polska wersja językowa należy załączyć tłumaczenie podpisane kwalifikowanym podpisem elektronicznym przez osobę/y umocowaną/e do jego złożenia lub przez osobę uprawnioną do działania w imieniu Wykonawcy. Tłumaczenie może być także sporządzone przez tłumacza przysięgłego.

16.11. Tajemnica przedsiębiorstwa

16.11.1. W przypadku, gdyby oferta, oświadczenia lub dokumenty zawierały informacje, stanowiące tajemnicę przedsiębiorstwa w rozumieniu przepisów o zwalczaniu nieuczciwej konkurencji, Wykonawca winien, wraz z przekazaniem takich informacji, w sposób niebudzący wątpliwości zastrzec, które informacje stanowią tajemnicę przedsiębiorstwa.

16.11.2. Zgodnie z art. 11 ust. 2 ustawy z dnia 16 kwietnia 1993 r. o zwalczaniu nieuczciwej konkurencji (tekst jedn. Dz. U. z 2022 r., poz. 1233), zwanej dalej „ustawą z.n.k.” przez tajemnicę przedsiębiorstwa rozumie się informacje techniczne, technologiczne, organizacyjne przedsiębiorstwa lub inne informacje posiadające wartość gospodarczą, które jako całość lub w szczególnym zestawieniu i zbiorze ich elementów nie są powszechnie znane

osobom zwykle zajmującym się tym rodzajem informacji albo nie są łatwo dostępne dla takich osób, o ile uprawniony do korzystania z informacji lub rozporządzania nimi podjął, przy zachowaniu należytej staranności, działania w celu utrzymania ich w poufności.

- 16.11.3.** W celu uznania za skuteczne zastrzeżenie, o którym mowa wyżej, Wykonawca zobowiązany jest przedstawić dowody na to, że:
- 16.11.3.1.** zastrzeżone informacje są informacjami technicznymi, technologicznymi, organizacyjnymi przedsiębiorstwa lub innymi informacjami posiadającymi wartość gospodarczą;
 - 16.11.3.2.** zastrzeżone informacje jako całość lub w szczególnym zestawieniu i zbiorze ich elementów nie są powszechnie znane osobom zwykle zajmującym się tym rodzajem informacji albo nie są łatwo dostępne dla takich osób;
 - 16.11.3.3.** uprawniony do korzystania z zastrzeżonych informacji lub rozporządzania nimi podjął, przy zachowaniu należytej staranności, działania w celu utrzymania ich w poufności.
- 16.11.4.** Wykonawca nie może zastrzec informacji, o których mowa w art. 222 ust. 5 ustawy.
- 16.11.5.** Uwaga: Wszelkie informacje stanowiące tajemnicę przedsiębiorstwa w rozumieniu „ustawy z.n.k”, które Wykonawca zastrzega jako tajemnicę przedsiębiorstwa, powinny zostać załączone na Platformie w osobnym pliku wraz z jednoczesnym oznaczeniem typu załączonego pliku jako „Tajemnica przedsiębiorstwa”.

17. SPOSÓB UDZIELANIA WYJAŚNIEŃ DOTYCZĄCYCH SWZ.

- 17.1.** Wykonawca może zwrócić się do Zamawiającego z wnioskiem o wyjaśnienie treści specyfikacji warunków zamówienia. Zamawiający jest obowiązany udzielić wyjaśnień niezwłocznie, jednak nie później niż w terminie określonym ustawą, pod warunkiem, że wniosek o wyjaśnienie treści SWZ wpłynął do Zamawiającego nie później niż na 14 dni przed upływem terminu składania ofert.
- 17.2.** Jeżeli Zamawiający udzieli wyjaśnień z przekroczeniem terminów określonych w ustawie, przedłuża termin składania ofert o czas niezbędny do zapoznania się wszystkich zainteresowanych wykonawców z wyjaśnieniami niezbędnymi do należytego przygotowania i złożenia ofert.
- 17.3.** Przedłużenie terminu składania ofert nie wpływa na bieg terminu składania wniosku o wyjaśnienie treści SWZ.
- 17.4.** W przypadku gdy wniosek o wyjaśnienie treści SWZ nie wpłynął w terminie, Zamawiający nie ma obowiązku udzielania wyjaśnień SWZ oraz obowiązku przedłużenia terminu składania ofert.
- 17.5.** Treść zapytań wraz z wyjaśnieniami Zamawiający udostępnia na stronie internetowej prowadzonego postępowania/Platformie, bez ujawniania źródła zapytania.
- 17.6.** W przypadku rozbieżności pomiędzy treścią specyfikacji warunków zamówienia, a treścią udzielonych odpowiedzi, jako obowiązującą należy przyjąć treść pisma zawierającego późniejsze oświadczenie Zamawiającego.

18. ZMIANA TREŚCI SWZ I OGŁOSZENIA

- 18.1. W uzasadnionych przypadkach Zamawiający może w każdym czasie, przed upływem terminu składania ofert, zmienić treść SWZ. Dokonaną zmianę SWZ Zamawiający udostępni na stronie internetowej prowadzonego postępowania/Platformie.
- 18.2. Jeżeli zmiana treści specyfikacji warunków zamówienia prowadzi do zmiany treści ogłoszenia o zamówieniu, Zamawiający przekaze Urzędowi Publikacji Unii Europejskiej ogłoszenie dodatkowych informacji, informacji o niekompletnej procedurze lub sprostowanie, a informację o zmianach udostępni na stronie internetowej prowadzonego postępowania/Platformie, zgodnie z postanowieniami art. 137 ust. 5 ustawy.
- 18.3. W przypadku gdy zmiany treści SWZ będą istotne dla sporządzenia oferty lub będą wymagały od wykonawców dodatkowego czasu na zapoznanie się ze zmianą SWZ i przygotowanie ofert, Zamawiający przedłuży termin składania ofert o czas niezbędny na zapoznanie się ze zmianą SWZ i przygotowanie oferty.
- 18.4. W przypadku gdy zmiany treści SWZ prowadziłyby do istotnej zmiany charakteru zamówienia w porównaniu z pierwotnie określonym, w szczególności prowadziłyby do znacznej zmiany zakresu zamówienia, Zamawiający unieważnia postępowanie na podstawie art. 256 ustawy.

19. SPOSÓB OBLICZENIA CENY OFERTY

- 19.1. Wykonawca podaje cenę za realizację przedmiotu zamówienia zgodnie ze wzorem **Formularzu oferty** określonym w Części III SWZ.
- 19.2. Cena musi uwzględniać wszystkie wymagania niniejszej SWZ oraz obejmować wszelkie koszty jakie poniesie Wykonawca z tytułu należytej oraz zgodnej z obowiązującymi warunkami technicznymi, normami i przepisami realizacji przedmiotu zamówienia.
- 19.3. Cena podana w ofercie powinna zawierać wszystkie koszty bezpośrednio, koszty pośrednie oraz zysk i powinna uwzględniać wszystkie uwarunkowania zawarte w SWZ. W cenie powinny być uwzględnione wszystkie podatki, ubezpieczenia, opłaty transportowe, koszty ekspertyz, warunków technicznych, opinii, uzgodnień, konsultacji, procedur i decyzji administracyjnych niezbędnych do poprawnego opracowania przedmiotu zamówienia.
- 19.4. Wykonawca nie może samodzielnie zmieniać i wprowadzać dodatkowych pozycji do Formularza oferty. Ryzyko konieczności wykonania wszelkich prac towarzyszących, mogących pojawić się w trakcie realizacji zamówienia, ryzyko związane ze zmianami kursów walut, ceł itp., obciąża Wykonawcę i należy uwzględnić je w ofercie.
- 19.5. Wykonawca zobowiązany jest zastosować stawkę VAT zgodnie z aktualnie obowiązującymi przepisami ustawy z dnia 11 marca 2004 r. o podatku od towaru i usług (Dz. U. z 2022 r. poz. 931 ze zm.).
- 19.6. Całkowita wartość netto i brutto powinny być wyrażone w złotych polskich z dokładnością do dwóch miejsc po przecinku zgodnie z art. 31 ustawy z dnia 29 sierpnia 1997 r. o Narodowym Banku Polskim (tekst jedn.: Dz. U. z 2022 r., poz. 492) oraz zgodnie z art. 2 ustawy z dnia 7 lipca 1994 r. o denominacji złotego (Dz. U. 1994 r. nr 84 poz. 386 ze zmianami).
- 19.7. W związku z powyższym Wykonawca uzupełniając Formularz oferty powinien zgodnie z art. 106 e ust. 11 ustawy z dnia 11 marca 2004 r. o podatku od towarów i usług (tekst jedn.: Dz. U. z 2022 r., poz. 931 ze zmianami) wykazane kwoty zaokrąglić do pełnych groszy, przy czym końcówki poniżej 0,5 grosza pomija się, a końcówki od 0,5 grosza zaokrągla się do 1 grosza.
- 19.8. Zapłata nastąpi zgodnie z warunkami umowy w PLN.
- 19.9. Zamawiający nie przewiduje możliwości składania ofert i rozliczenia z Wykonawcą w innej walucie niż złoty polski.

- 19.10.** Zamawiający poprawi w ofercie: oczywiste omyłki pisarskie, oczywiste omyłki rachunkowe, z uwzględnieniem konsekwencji rachunkowych dokonanych poprawek, inne omyłki polegające na niezgodności oferty z dokumentami zamówienia, niepowodujące istotnych zmian w treści oferty – niezwłocznie zawiadamiając o tym Wykonawcę, którego oferta została poprawiona, stosownie do treści art. 223 ust. 2 ustawy.
- 19.11.** Jeżeli zaofferowana cena lub koszt, lub ich istotne części składowe, wydają się rażąco niskie w stosunku do przedmiotu zamówienia lub budzą wątpliwości Zamawiającego co do możliwości wykonania przedmiotu zamówienia zgodnie z wymaganiami określonymi w dokumentach zamówienia lub wynikającymi z odrębnych przepisów, Zamawiający żąda od Wykonawcy wyjaśnień, w tym złożenia dowodów w zakresie wyliczenia ceny lub kosztu, lub ich istotnych części składowych, w szczególności w zakresie określonym w art. 224 ust. 3 ustawy.
- 19.12.** W przypadku gdy cena całkowita oferty złożonej w terminie będzie niższa o co najmniej 30% od:
- 19.12.1.** wartości zamówienia powiększonej o należny podatek od towarów i usług, ustalonej przed wszczęciem postępowania lub średniej arytmetycznej cen wszystkich złożonych ofert niepodlegających odrzuceniu na podstawie art. 226 ust. 1 pkt 1 i 10 ustawy, chyba że rozbieżność wynika z okoliczności oczywistych, które nie wymagają wyjaśnienia;
- 19.12.2.** wartości zamówienia powiększonej o należny podatek od towarów i usług, zaktualizowanej z uwzględnieniem okoliczności, które nastąpiły po wszczęciu postępowania, w szczególności istotnej zmiany cen rynkowych, Zamawiający zwróci się o udzielenie wyjaśnień, o których mowa w art. 224 ust. 1 ustawy.
- 19.13.** Odrzuceniu, jako oferta z rażąco niską ceną, podlega oferta Wykonawcy, który nie udzieli wyjaśnień w wyznaczonym terminie, lub jeżeli złożone wyjaśnienia wraz z dowodami nie uzasadniają podanej w ofercie ceny.
- 19.14.** Jeżeli została złożona oferta, której wybór prowadziłby do powstania u zamawiającego obowiązku podatkowego zgodnie z ustawą z dnia 11 marca 2004 r. o podatku od towarów i usług, dla celów zastosowania kryterium ceny lub kosztu zamawiający dolicza do przedstawionej w tej ofercie ceny kwotę podatku od towarów i usług, którą miałby obowiązek rozliczyć.
- W powyższym przypadku w Formularzu oferty, Wykonawca ma obowiązek:
- 19.14.1.** poinformowania Zamawiającego, że wybór jego oferty będzie prowadził do powstania u Zamawiającego obowiązku podatkowego;
- 19.14.2.** wskazania nazwy (rodzaju) towaru lub usługi, których dostawa lub świadczenie będą prowadziły do powstania obowiązku podatkowego;
- 19.14.3.** wskazania wartości towaru lub usługi objętego obowiązkiem podatkowym Zamawiającego, bez kwoty podatku;
- 19.14.4.** wskazania stawki podatku od towarów i usług, która zgodnie z wiedzą Wykonawcy, będzie miała zastosowanie.

20. SPOSÓB I TERMIN SKŁADANIA I OTWARCIA OFERT

- 20.1.** Ofertę należy złożyć poprzez Platformę **do dnia 27.07.2023 r. do godz. 09:00**
- 20.2.** Otwarcie ofert nastąpi w siedzibie Zamawiającego w dniu **27.07.2023** roku, o godz. 09.30.
- 20.3.** Oferta złożona po terminie podlega odrzuceniu.

- 20.4. **Otwarcie ofert nie jest jawne.** Zgodnie z ustawą Zamawiający nie ma obowiązku przeprowadzenia sesji otwarcia ofert w sposób jawny z udziałem Wykonawców lub transmitowania sesji otwarcia za pośrednictwem elektronicznych narzędzi do przekazu wideo on-line.
- 20.5. Niezwłocznie po otwarciu ofert Zamawiający zgodnie z art. 222 ust. 5 ustawy udostępni na stronie internetowej prowadzonego postępowania informacje o:
- 20.5.1. nazwach albo imionach i nazwiskach oraz siedzibach lub miejscach prowadzonej działalności gospodarczej albo miejscach zamieszkania wykonawców, których oferty zostały otwarte;
- 20.5.2. cenach lub kosztach zawartych w ofertach.
- 20.6. Zamawiający w myśl art. 222 ust. 4 ustawy, przed otwarciem ofert udostępni na stronie internetowej prowadzonego postępowania informację o kwocie, jaką zamierza przeznaczyć na sfinansowanie zamówienia.
- 20.7. **Wykonawca pozostaje związany złożoną ofertą przez okres 30 dni**, przy czym pierwszym dniem terminu związania ofertą jest dzień, w którym upływa termin składania ofert.
- 20.8. W przypadku gdy wybór najkorzystniejszej oferty nie nastąpi przed upływem terminu związania ofertą wskazanego w pkt 20.1, Zamawiający przed upływem terminu związania ofertą zwróci się jednokrotnie do Wykonawców o wyrażenie zgody na przedłużenie tego terminu o wskazywany przez niego okres, nie dłuższy niż 30 dni. Przedłużenie terminu związania ofertą wymagać będzie złożenia przez Wykonawcę pisemnego oświadczenia o wyrażeniu zgody na przedłużenie terminu związania ofertą.

ROZDZIAŁ IV

TRYB I ZASADY WYBORU NAJKORZYSTNIEJSZEJ OFERTY

21. TRYB OCENY OFERT I KRYTERIA OCENY OFERT

- 21.1. Oceny ofert będzie dokonywała komisja przetargowa.
- 21.2. Ocenie ofert będą podlegały oferty niepodlegające odrzuceniu i złożone przez Wykonawców niepodlegających wykluczeniu z udziału w postępowaniu.
- 21.3. Przy wyborze oferty, Zamawiający będzie kierował się następującymi kryteriami:
- 21.3.1. Cena oferty brutto – 60 %
- 21.3.2. Termin dostawy – 40 %

Lp.	Kryterium	Waga kryterium
1.	Cena oferty brutto	60 pkt = 60%
2.	Termin dostawy	40 pkt = 40%

21.3.3. W zakresie kryterium „Cena oferty brutto” (C)

Cena oferty brutto (C) – waga kryterium – 60 pkt = 60 % zostaną przyznane punkty wg następującego wzoru:

$$C = \frac{C \text{ min}}{C \text{ of}} \times 60$$

gdzie:

C- wartość punktowa kryterium ceny

C min – najniższa cena spośród wszystkich ofert złożonych

C of – cena podana w badanej ofercie

21.3.4. W kryterium „Cena oferty brutto” (C) można uzyskać maksymalnie 60 pkt.

- 21.3.5.** Dla celów porównania ofert w zakresie kryterium oceny ofert „Cena oferty brutto” (C) brana będzie pod uwagę całkowita wartość brutto zamówienia, z zastrzeżeniem, że jeżeli została złożona oferta, której wybór prowadziłby do powstania u Zamawiającego obowiązku podatkowego zgodnie z ustawą z dnia 11 marca 2004 r. o podatku od towarów i usług (Dz. U. z 2022 r., poz. 931 ze zmianami), dla celów zastosowania kryterium ceny Zamawiający doliczy do przedstawionej w tej ofercie ceny kwotę podatku od towarów i usług, którą miałby obowiązek rozliczyć.
- 21.3.6.** W zakresie kryterium „Termin dostawy” (T).
- 21.3.7.** Ocena ofert w kryterium „Termin dostawy” (T) dokonana zostanie na podstawie wskazanego w ofercie terminu realizacji dostawy i tak:
- 21.3.8.** za zrealizowanie zamówienia w terminie od 26 dni do 30 dni od daty zawarcia umowy – 0 pkt. (0%)
- 21.3.9.** za zrealizowanie zamówienia w terminie od 21 dni do 25 dni od daty zawarcia umowy – 20 pkt. (20 %)
- 21.3.10.** za zrealizowanie zamówienia w terminie do 20 dni od daty zawarcia umowy – 40 pkt. (40%)
- UWAGA:** W przypadku braku wskazania w ofercie (lub innym dokumencie stanowiącym załącznik do oferty) terminu dostawy, Zamawiający przyjmie minimalny termin dostawy, tj. do 30 dni od daty zawarcia umowy. Jeżeli Wykonawca zaproponuje termin dostawy krótszy niż do 20 dni od daty zawarcia umowy, do przyznania punktów za kryterium zostanie przyjęty termin dostawy do 20 dni od daty zawarcia umowy. UWAGA: wykazane wartości w odniesieniu do poszczególnych zadań powinny być podane w pełnych dniach
- 21.3.11.** W kryterium „Termin dostawy” (T) można uzyskać maksymalnie 40 pkt.
- 21.4.** łączna ocena oferty:
- 21.5.** Za najkorzystniejszą ofertę zostanie uznana ta, która uzyska łącznie największą liczbę punktów (P) wyliczoną zgodnie ze wzorem:
- $$P = C + T$$
- gdzie:
- P – łączna liczba punktów oferty ocenianej
- C – liczba punktów uzyskanych w kryterium „Cena ofert brutto”
- T – liczba punktów uzyskanych w kryterium „Termin dostawy”
- 21.6.** Oferta może uzyskać maksymalnie **100 pkt.**
- 21.7.** Punktacja przyznawana ofertom będzie liczona z dokładnością do dwóch miejsc po przecinku, zgodnie z zasadami arytmetyki.
- 21.8.** W toku badania i oceny ofert Zamawiający może żądać od Wykonawcy wyjaśnień dotyczących treści złożonej oferty, w tym zaofferowanej ceny.

ROZDZIAŁ V

ZAWIADOMIENIE O WYNIKU POSTĘPOWANIA

22. ZAWIADOMIENIE O WYBORZE NAJKORZYSTNIEJSZEJ OFERTY LUB O UNIEWAŻNIENIU POSTĘPOWANIA

22.1. Niezwłocznie po wyborze najkorzystniejszej oferty zamawiający informuje równocześnie Wykonawców, którzy złożyli oferty, o:

22.1.1. wyborze najkorzystniejszej oferty, podając nazwę albo imię i nazwisko, siedzibę albo miejsce zamieszkania, jeżeli jest miejscem wykonywania działalności wykonawcy, którego ofertę wybrano, oraz nazwy albo imiona

i nazwiska, siedziby albo miejsca zamieszkania, jeżeli są miejscami wykonywania działalności Wykonawców, którzy złożyli oferty, a także punktację przyznaną ofertom w każdym kryterium oceny ofert i łączną punktację,

- 22.1.2. Wykonawcach, których oferty zostały odrzucone
 - podając uzasadnienie faktyczne i prawne.
- 22.2. O unieważnieniu postępowania o udzielenie zamówienia Zamawiający zawiadamia równocześnie wykonawców, którzy złożyli oferty – podając uzasadnienie faktyczne i prawne.
- 22.3. Zamawiający udostępni niezwłocznie informacje, o których mowa w pkt. 22.1.1. i 22.2. SWZ na stronie internetowej prowadzonego postępowania.

ROZDZIAŁ VI POSTANOWIENIA DOTYCZĄCE UMOWY

23. ZABEZPIECZENIE NALEŻYTEGO WYKONANIA UMOWY

- 23.1. Zabezpieczenie należytego wykonania umowy służy pokryciu roszczeń z tytułu niewykonania lub nienależytego wykonania umowy.
- 23.2. Zabezpieczenie należytego wykonania umowy, Wykonawca, którego oferta została wybrana jako najkorzystniejsza, wnosi przed zawarciem umowy.
- 23.3. Wymagana wysokość zabezpieczenia należytego wykonania umowy ustala się w wysokości 2 % ceny całkowitej podanej w ofercie.
- 23.4. Zabezpieczenie może być wnoszone, według wyboru wykonawcy, w jednej lub w kilku następujących formach:
 - 23.4.1. pieniądzu;
 - 23.4.2. poręczeniach bankowych lub poręczeniach spółdzielczej kasy oszczędnościowo - kredytowej, z tym że zobowiązanie kasy jest zawsze zobowiązaniem pieniężnym;
 - 23.4.3. gwarancjach bankowych;
 - 23.4.4. gwarancjach ubezpieczeniowych;
 - 23.4.5. poręczeniach udzielanych przez podmioty, o których mowa w art. 6b ust. 5 pkt 2 ustawy z dnia 9 listopada 2000r. o utworzeniu Polskiej Agencji Rozwoju Przedsiębiorczości.
- 23.5. W trakcie realizacji umowy wykonawca może dokonać zmiany formy zabezpieczenia na jedną lub kilka form, o których mowa w pkt 23.4. Zmiana formy zabezpieczenia jest dokonywana z zachowaniem ciągłości zabezpieczenia i bez zmniejszenia jego wysokości.
- 23.6. Zamawiający nie wyraża zgody na wniesienie zabezpieczenia należytego wykonania umowy w formach wymienionych w art. 450 ust. 2 ustawy.
- 23.7. Zabezpieczenie wnoszone w pieniądzu Wykonawca wpłaca przelewem na rachunek bankowy: **Santander Bank Polska SA Nr konta: 76 1090 1098 0000 0001 4380 4393**

W tytule przelewu należy wpisać **Zabezpieczenie należytego wykonania umowy na**_(nazwa zadania)
- 23.8. Zabezpieczenie wnoszone w formie innej niż pieniądz powinno być wystawione na Beneficjenta Zamawiającego i złożone w formie oryginału.
- 23.9. Zabezpieczenie wnoszone w postaci poręczenia lub gwarancji ma zawierać w szczególności następujące elementy:
 - 23.9.1. nazwę Wykonawcy i jego siedzibę (adres),

- 23.9.2. nazwa beneficjenta (Zamawiającego),
 - 23.9.3. nazwa gwaranta lub poręczyciela,
 - 23.9.4. określać wiarygodność, która ma być zabezpieczona gwarancją,
 - 23.9.5. sformułowanie zobowiązania gwaranta do nieodwołalnego, bezwarunkowego zapłacenia kwoty zobowiązania na pierwsze żądanie zapłaty w przypadku, gdy Wykonawca nie wywiązuje się z umowy np. nie wykonał przedmiotu zamówienia, wykonał przedmiot zamówienia objęty umową z nienależyta starannością, nie wywiązuje się z obowiązków wynikających z rękojmi, nie usuwa wad, usterek zgłoszonych i powstałych w okresie gwarancyjnym.
- 23.10. W przypadku przedłożenia gwarancji nie zawierającej wymienionych wyżej elementów lub wprowadzenia do jej treści zapisów (warunków) innych niż dopuszczalne, Zamawiający uzna, iż Wykonawca nie wniósł zabezpieczenia należytego wykonania umowy.
- 23.11. Z chwilą zaistnienia przynajmniej jednego z przypadków wymienionych w pkt. 23.9.5 SWZ, Zamawiający wystąpi do gwaranta z pisemnym żądaniem zapłacenia kwoty stanowiącej zabezpieczenie należytego wykonania umowy. Żądanie zawierać będzie uzasadnienie faktyczne i prawne.
- 23.12. Dokumentami uzasadniającymi żądanie roszczeń mogą być ponadto:
- 23.12.1. wykaz niewykonanych lub nienależycie wykonanych elementów stanowiących przedmiot umowy,
 - 23.12.2. kopia pisma/pism wzywających Wykonawcę do należytego wykonania umowy,
 - 23.12.3. oświadczenie Zamawiającego, że pomimo skierowania pism wykonawca nie wykonał należycie przedmiotu umowy.
- 23.13. Gwarant nie może uzależnić dokonania zapłaty od spełnienia jakichkolwiek dodatkowych warunków lub wykonania czynności, jak również od przedłożenia dodatkowej dokumentacji, dodatkowych oświadczeń złożonych przez Wykonawcę. Dopuszczalnym żądaniem gwaranta może być dokument potwierdzający, że osoba, która podpisała wezwanie do zapłaty w imieniu beneficjenta, upoważniona jest do jego reprezentowania.
- 23.14. W sytuacji, gdy wystąpi konieczność przedłużenia terminu realizacji umowy, Wykonawca przed zawarciem aneksu, zobowiązany jest do przedłużenia terminu ważności wniesionego zabezpieczenia należytego wykonania umowy, albo jeśli nie jest to możliwe, do wniesienia nowego zabezpieczenia, na warunkach zaakceptowanych przez Zamawiającego, na okres wynikający z aneksu do umowy.
- 23.15. Postanawia się, że 70% wniesionego zabezpieczenia należytego wykonania umowy zwrócone zostanie w terminie 30 dni od dnia wykonania zamówienia i uznania przez zamawiającego za należycie wykonane.
- 23.16. Kwota pozostawiona na zabezpieczenie roszczeń z tytułu rękojmi za wady, wynosząca 30% wysokości zabezpieczenia zostanie zwrócona w terminie do 15 dni po upływie okresu gwarancji.

24. TERMIN PŁATNOŚCI

- 24.1. Termin płatności za realizację zamówienia zawiera wzór umowy określony w Części V SWZ - Projektowane postanowienia umowy.
- 24.2. Zamawiający nie dopuszcza możliwości udzielania zaliczek na poczet wykonania zamówienia.

25. KARY UMOWNE

Zamawiający naliczy kary umowne na warunkach i w wysokościach wskazanych we wzorze umowy określonym w Części V SWZ – Projektowane postanowienia umowy.

28/37

26. WZÓR UMOWY

- 26.1. Wzór umowy określony został w Części V SWZ – Projektowane postanowienia umowy.
- 26.2. Wykonawca akceptuje treść Projektowanych postanowień umowy. Postanowienia umowy ustalone we wzorze nie podlegają zmianie przez Wykonawcę. Przyjęcie przez Wykonawcę postanowień wzoru umowy stanowi jeden z warunków ważności oferty.

27. PODWYKONAWSTWO

- 27.1. Wykonawca może powierzyć wykonanie części zamówienia podwykonawcy (zgodnie z wzorem umowy określonym w Części V SWZ – Projektowane postanowienia umowy).
- 27.2. Wykonawca, który zamierza powierzyć wykonanie części zamówienia podwykonawcom, na etapie postępowania o udzielenie zamówienia publicznego jest zobowiązany wskazać w ofercie części zamówienia, których wykonanie zamierza powierzyć podwykonawcom oraz jeżeli są już znani, podać nazwy ewentualnych podwykonawców.
- 27.3. Powierzenie wykonania części zamówienia podwykonawcom nie zwalnia Wykonawcy z odpowiedzialności za należyte wykonanie tego zamówienia. Wykonawca odpowiada za działania i zaniechania osób, z których pomocą zobowiązanie wykonuje, jak również osób, którym wykonanie zobowiązania powierza – jak za własne działanie lub zaniechanie.
- 27.4. Zgodnie z art. 462 ust. 1 Pzp Wykonawca może powierzyć wykonanie części zamówienia Podwykonawcy, co oznacza, że **podwykonawstwo całości zamówienia nie jest możliwe.**

W związku z powyższym, w przypadku złożenia przez Wykonawcę **oświadczenia o powierzeniu podwykonawcom całości zamówienia, skutkować będzie odrzuceniem oferty** Wykonawcy na podstawie art. 226 ust. 1 pkt 3) ustawy jako niezgodna z przepisami ustawy (m. in. naruszenie art. 7 pkt 27 ustawy).

28. INFORMACJE O FORMALNOŚCIACH DOTYCZĄCYCH ZAWARCIA UMOWY

- 28.1. Jeżeli Zamawiający dokona wyboru oferty, umowa w sprawie realizacji zamówienia publicznego zostanie zawarta z Wykonawcą, który spełni wszystkie przedstawione wymagania oraz którego oferta okaże się najkorzystniejsza.
- 28.2. Umowy są jawne i podlegają udostępnieniu na zasadach określonych w przepisach o dostępie do informacji publicznej.
- 28.3. Umowa zostanie zawarta w formie pisemnej w terminie zgodnym z art. 264 ustawy. O miejscu i terminie zawarcia umowy Wykonawca, którego oferta została wybrana, zostanie poinformowany przez Zamawiającego.
- 28.4. Zamawiający wyraża zgodę na zawarcie umowy w postaci elektronicznej opatrzonej kwalifikowanym podpisem elektronicznym. Wykonawca niezwłocznie poinformuje Zamawiającego o zamiarze zawarcia umowy w postaci elektronicznej opatrzonej kwalifikowanym podpisem elektronicznym. Zamawiający i Wykonawca uzgodnią warunki zawarcia umowy w postaci elektronicznej opatrzonej kwalifikowanym podpisem elektronicznym tak, aby umowa mogła zostać zawarta w terminie wyznaczonym przez Zamawiającego.
- 28.5. Zamawiający zastrzega sobie prawo zmiany terminów przewidzianych na realizację zamówienia w przypadku przedłużania się procedury przetargowej z powodów formalnych.
- 28.6. Za uchylenie się od zawarcia umowy Zamawiający może uznać w szczególności następujące sytuacje:

- 28.6.1. dwukrotne niestawienie się w wyznaczonym terminie do podpisania umowy, jeżeli Wykonawca nie zawiadomi o zamiarze zawarcia umowy w postaci elektronicznej opatrzonej kwalifikowanym podpisem elektronicznym i/lub gdy nie zostaną uzgodnione warunki zawarcia umowy w postaci elektronicznej opatrzonej kwalifikowanym podpisem elektronicznym tak, aby umowa mogła zostać zawarta w terminie wyznaczonym przez Zamawiającego;
- 28.6.2. niewniesienie wymaganego zabezpieczenia należytego wykonania umowy.
- 28.7. Jeżeli zostanie wybrana oferta Wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia, Zamawiający będzie żądał przed zawarciem umowy w sprawie zamówienia publicznego, przedstawienia kopii umowy regulującej współpracę tych wykonawców. Umowa może zostać Zamawiającemu przedstawiona w formie kopii elektronicznej (potwierdzonej za zgodność z oryginałem przy pomocy kwalifikowanego podpisu elektronicznego).
- 28.8. Niedopełnienie formalności przez wybranego Wykonawcę będzie potraktowane przez Zamawiającego, jako niemożność zawarcia umowy w sprawie zamówienia publicznego z przyczyn leżących po stronie Wykonawcy.

ROZDZIAŁ VII POSTANOWIENIA KOŃCOWE

29. POUCZENIE O ŚRODKACH OCHRONY PRAWNEJ PRZYSŁUGUJĄCYCH WYKONAWCY

- 29.1. Środki ochrony prawnej przysługują Wykonawcy, oraz innemu podmiotowi, jeżeli ma lub miał interes w uzyskaniu zamówienia oraz poniósł lub może ponieść szkodę w wyniku naruszenia przez Zamawiającego przepisów ustawy.
- 29.2. Środki ochrony prawnej wobec ogłoszenia wszczynającego postępowanie o udzielenie zamówienia oraz dokumentów zamówienia przysługują również organizacjom wpisanym na listę, o której mowa w art. 469 pkt. 15 ustawy oraz Rzecznikowi Małych i Średnich Przedsiębiorców.
- 29.3. Odwołanie przysługuje na:
 - 29.3.1. niezgodną z przepisami ustawy czynność Zamawiającego podjętą w niniejszym postępowaniu o udzielenie zamówienia, w tym na projektowane postanowienie umowy;
 - 29.3.2. zaniechanie czynności w postępowaniu o udzielenie zamówienia, do której zamawiający był obowiązany na podstawie ustawy;
 - 29.3.3. zaniechanie przeprowadzenia postępowania o udzielenie zamówienia na podstawie ustawy, mimo że zamawiający był do tego obowiązany.
- 29.4. Odwołanie powinno zawierać informacje, o których mowa w art. 516 ustawy.
- 29.5. Odwołanie wnosi się do Prezesa Krajowej Izby Odwoławczej. Odwołujący przekazuje Zamawiającemu odwołanie wniesione w formie elektronicznej albo postaci elektronicznej albo kopię tego odwołania, jeżeli zostało ono wniesione w formie pisemnej, przed upływem terminu do wniesienia odwołania w taki sposób, aby mógł on zapoznać się z jego treścią przed upływem tego terminu.
- 29.6. Odwołanie wnosi się w terminie:
 - 29.6.1. 10 dni od dnia przekazania informacji o czynności Zamawiającego stanowiącej podstawę jego wniesienia, jeżeli informacja została przekazana przy użyciu środków komunikacji elektronicznej
 - 29.6.2. 15 dni od dnia przekazania informacji o czynności Zamawiającego stanowiącej podstawę jego wniesienia, jeżeli informacja została przekazana w sposób inny niż przy użyciu środków komunikacji elektronicznej,

- 29.6.3. odwołanie wobec treści ogłoszenia wszczynającego postępowanie o udzielenie zamówienia lub wobec treści dokumentów zamówienia, wnosi się w terminie 10 dni od dnia publikacji ogłoszenia w Dzienniku Urzędowym Unii Europejskiej lub zamieszczenia dokumentów zamówienia na stronie internetowej.
- 29.7. Odwołanie w przypadkach innych niż określone w pkt. 24.6. SWZ wnosi się w terminie 10 dni od dnia, w którym powzięto lub przy zachowaniu należytej staranności można było powziąć wiadomość o okolicznościach stanowiących podstawę jego wniesienia.
- 29.8. Jeżeli Zamawiający nie przesłał Wykonawcy zawiadomienia o wyborze najkorzystniejszej oferty odwołanie wnosi się nie później niż w terminie:
- 29.8.1. 30 dni od dnia publikacji w Dzienniku Urzędowym Unii Europejskiej ogłoszenia o udzieleniu zamówienia,
- 29.8.2. 6 miesięcy od dnia zawarcia umowy, jeżeli Zamawiający nie opublikował w Dzienniku Urzędowym Unii Europejskiej ogłoszenia o udzieleniu zamówienia.
- 29.9. Szczegółowe zasady postępowania po wniesieniu odwołania, określają stosowne przepisy Działu IX ustawy – Środki ochrony prawnej.
- 29.10. Na orzeczenie Krajowej Izby Odwoławczej oraz postanowienie Prezesa Izby, o którym mowa w art. 519 ust. 1 ustawy, stronom oraz uczestnikom postępowania odwoławczego przysługuje skarga do sądu.
- 29.11. Skargę wnosi się do Sądu Okręgowego w Warszawie – sądu zamówień publicznych za pośrednictwem Prezesa Krajowej Izby Odwoławczej w terminie 14 dni od dnia doręczenia orzeczenia Krajowej Izby Odwoławczej lub postanowienia Prezesa Izby Odwoławczej, o którym mowa w art. 519 ust. 1 ustawy przesyłając jednocześnie jej odpis przeciwnikowi skargi. Złożenie skargi w placówce pocztowej operatora wyznaczonego w rozumieniu ustawy z dnia 23 listopada 2012 r. - Prawo pocztowe (tekst jedn. Dz. U. z 2022, poz. 896) jest równoznaczne z jej wniesieniem.
- 29.12. Od wyroku sądu lub postanowienia kończącego postępowanie w sprawie przysługuje skarga kasacyjna do Sądu Najwyższego.

30. OCHRONA DANYCH OSOBOWYCH - RODO

- 30.1. Zgodnie z art. 13 ust. 1 i 2 rozporządzenia Parlamentu Europejskiego i Rady (UE) 2016/679 z dn. 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” lub „rozporządzenie 2016/679”, informuję, że:
- 30.1.1. administratorem danych osobowych Wykonawcy jest Akademicki Związek Sportowy z siedzibą w Warszawie, przy ul. Kredytowej 1 A;
- 30.1.2. Inspektorem ochrony danych osobowych jest Justyna Bułdys, kontakt z inspektorem ochrony danych osobowych jest możliwy pod adresem: inspektor@azs.pl;
- 30.1.3. dane osobowe Wykonawcy przetwarzane będą na podstawie art. 6 ust. 1 lit. c RODO w celu związanym z postępowaniem o udzielenie zamówienia publicznego na **„Dostawa sprzętu strzeleckiego opartego na technologii laserowej w ramach realizacji zadania Program Upowszechniania Strzelectwa na lata 2023-2025.”** prowadzonym w trybie przetargu nieograniczonego;

- 30.1.4.** odbiorcami danych osobowych Wykonawcy będą osoby lub podmioty, którym udostępniona zostanie dokumentacja postępowania w oparciu o art. 18 ust. 1 ustawy oraz art. 74 ust. 1 ustawy;
- 30.1.5.** dane osobowe Wykonawcy będą przechowywane, zgodnie z art. 78 ust. 1 ustawy, przez okres 5 lat od dnia zakończenia postępowania o udzielenie zamówienia, a jeżeli czas trwania umowy przekracza 5 lata, okres przechowywania obejmuje cały czas trwania umowy;
- 30.1.6.** obowiązek podania przez Wykonawcę danych osobowych bezpośrednio go dotyczących jest wymogiem ustawowym określonym w przepisach ustawy, związanym z udziałem w postępowaniu o udzielenie zamówienia publicznego; konsekwencje niepodania określonych danych wynikają z ustawy;
- 30.1.7.** w odniesieniu do danych osobowych Wykonawcy decyzje nie będą podejmowane w sposób zautomatyzowany, stosowanie do art. 22 RODO;
- 30.1.8.** Wykonawca posiada:
- na podstawie art. 15 RODO prawo dostępu do danych osobowych dotyczących Wykonawcy;
 - na podstawie art. 16 RODO prawo do sprostowania danych osobowych¹;
 - na podstawie art. 18 RODO prawo żądania od administratora ograniczenia przetwarzania danych osobowych z zastrzeżeniem przypadków, o których mowa w art. 18 ust. 2 RODO²;
 - prawo do wniesienia skargi do Prezesa Urzędu Ochrony Danych Osobowych, gdy Wykonawca uzna, że przetwarzanie danych osobowych Pani/Pana dotyczących narusza przepisy RODO;
- 30.1.9.** Wykonawcy nie przysługuje:
- w związku z art. 17 ust. 3 lit. b, d lub e RODO prawo do usunięcia danych osobowych;
 - prawo do przenoszenia danych osobowych, o którym mowa w art. 20 RODO;
 - **na podstawie art. 21 RODO prawo sprzeciwu, wobec przetwarzania danych osobowych, gdyż podstawą prawną przetwarzania danych osobowych Wykonawcy jest art. 6 ust. 1 lit. c RODO.**
- 30.1.10.** W trakcie oraz po zakończeniu postępowania o udzielenie zamówienia publicznego, w przypadku gdy wykonanie obowiązków, o których mowa w art. 15 ust. 1-3 rozporządzenia 2016/679, wymagałoby niewspółmiernie dużego wysiłku, Zamawiający może żądać od osoby, której dane dotyczą, wskazania dodatkowych informacji mających w szczególności na celu sprecyzowanie nazwy lub daty zakończonego postępowania o udzielenie zamówienia publicznego.

¹ Skorzystanie z prawa do sprostowania nie może skutkować zmianą wyniku postępowania o udzielenie zamówienia publicznego ani zmianą postanowień umowy w zakresie niezgodnym z ustawą Pzp oraz nie może naruszać integralności protokołu oraz jego załączników

² Prawo do ograniczenia przetwarzania nie ma zastosowania w odniesieniu do przechowywania, w celu zapewnienia korzystania ze środków ochrony prawnej lub w celu ochrony praw innej osoby fizycznej lub prawnej, lub z uwagi na ważne względy interesu publicznego Unii Europejskiej lub państwa członkowskiego.

CZĘŚĆ II SWZ – OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA

na dostawę sprzętu strzeleckiego opartego na technologii laserowej w ramach realizacji zadania Program Upowszechniania Strzelectwa na lata 2023-2025.

1. Zakres zamówienia:

Przedmiotem zamówienia jest: dostawa sprzętu strzeleckiego opartego na technologii laserowej. Zamówienie dotyczy projektu finansowanego ze środków Funduszu Rozwoju Kultury Fizycznej, którego dysponentem jest Minister Sportu i Turystyki, pn.: „PROGRAM UPOWSZECHNIANIA STRZELECTWA - na lata 2023-2025”.

W ramach przedmiotu zamówienia Wykonawca obowiązany jest do dostarczenia **200 kompletów** mobilnego systemu strzelnicy lasowej, (każda komplet mobilnego systemu strzelnicy laserowej obejmuje sprzęt wymieniony w pkt. 2 poniżej Opisu Przedmiotu Zamówienia). Przedmiot zamówienia jest niezbędny do realizacji projektu pn.: „**Dostawa sprzętu strzeleckiego opartego na technologii laserowej w ramach realizacji zadania Program Upowszechniania Strzelectwa na lata 2023-2025**”.

Mobilny system strzelnicy laserowej ma być przeznaczony do nauki i doskonalenia umiejętności w zakresie:

- zapoznania młodzieży z elementarnymi zasadami strzeleckimi;
- upowszechniania strzelectwa sportowego wśród młodzieży poprzez realizację zajęć strzeleckich na terenie szkoły (oparcie działań o technologie laserowe pozwalające w sposób odzwierciedlający naturalne warunki przeprowadzenie zajęć w salach lekcyjnych, salach gimnastycznych czy na korytarzu);
- upowszechniania postaw pro obronnych wśród młodzieży;
- stworzenia warunków dla rozwoju talentów oraz zainteresowań sportowych;
- celowania z wykorzystaniem różnych rodzajów celowników mechanicznych;
- prowadzenie celnego strzału z różnych postaw, na różnych odległościach, w tym do celów ruchomych ukazujących się, przy zmiennych warunkach oświetleniowych i ograniczonej widoczności;
- wspólnego wykonywania zadań strzeleckich o różnym stopniu skomplikowania.

Mobilny system strzelnicy laserowej stanowić ma kompletny, multimedialny, przenośny, strzelecki system szkolno – treningowy, opracowany na potrzeby rynku cywilnego. Przedmiot zamówienia nie może podlegać obrotowi koncesyjnemu. Ma być przeznaczony dla osób powyżej 10 roku życia oraz musi działać w oparciu o wirtualną rzeczywistość i wykorzystywać laserowe symulatory (repliki) broni wyposażone w urządzenia laserowe i emitujące niewidzialną wiązkę światła.

Mobilny system strzelnicy laserowej musi umożliwiać jednoczesne szkolenie od jednej do czterech osób (każda wyposażona w pistolet lub karabinek typu AK 47) zależnie od rozmiaru wyświetlanego obrazu; przygotowywane i realizowane ćwiczenia powinny cechować się możliwością stopniowania trudności od prostych strzelań statycznych i dynamicznych uwzględniających stopień zaawansowania szkolonych do wykonywania zadań strzeleckich o

różnym stopniu skomplikowania uwzględniających między innymi: dynamiczne korygowanie punktu celowania ze zmianą odległości do celu i przy jego poruszaniu, strzelanie do celów ukazujących się w reżimach czasowych, strzelanie przy zmiennych warunkach oświetlenia oraz przy ograniczonej widoczności oraz przy uwzględnieniu balistyki ruchu tj. zmiennej sile wiatru, kierunku.

Mobilny system strzelnicy laserowej powinien posiadać wyposażenie i oprogramowanie, które pozwalać będzie na zorganizowania strzelań (zawodów, rozgrywek strzeleckich) w ramach współzawodnictwa między użytkownikami tych samych urządzeń w różnych szkołach. Mobilny system strzelnicy laserowej musi umożliwiać rozwojową rozbudowę urządzenia o kolejne moduły poprzez łączenie, w celu rozszerzenia funkcjonalności szkoleniowej.

Zestaw powinien być mobilny możliwy do obsługiwanego przez jedną osobę oraz jego format i wielkość powinna zmieścić się w samochodzie osobowym, a waga nie powinna przekraczać 30 kg.

Zamawiający ze względu na specyfikę miejsc, w których będą odbywać się szkolenia – tj. szkoły, jest ograniczony czasowo w zakresie czasu rozłożenia i konfiguracji sprzętu. W związku z powyższym, rozłożenie i konfiguracja sprzętu nie może trwać dłużej niż czas trwania przerwy lekcyjnej, tj. ok. 5-10 minut.

Mobilny system strzelnicy laserowej powinien posiadać system automatycznej kalibracji po każdym rozłożeniu, do wykonania przez jedną osobę. Zasada działania systemu musi opierać się na obserwacji ekranu przez kamerę i detekcji miejsca odbicia światła lasera wyemitowanego z modułu zamontowanego w broni treningowej. Analiza obrazu z kamery przeprowadzana powinna być przez odpowiednie moduły oprogramowania. Każdy oddany strzał powinien być numerowany - oznaczony w celu liczenia trafień i korekcy na bieżąco ucznia. Trafienia celu lub brak trafienia (uderzenie wirtualnego pocisku w ziemię) powinny być obrazowane odpowiednio na ekranie. Tarcze wyświetlane na ekranie powinny być tarczami sportowymi bez tarczy sylwetek ludzkich z możliwością wyboru oprogramowania dopasowanego do poziomu i umiejętności uczniów oraz generowania i wgrzywania tarcz własnych użytkownika.

2. Opis wyposażenia mobilnego systemu strzelnicy laserowej:

Każdy 1 komplet mobilnego systemu strzelnicy laserowej musi zawierać:

1. Fabrycznie nowy projektor krótkiego rzutu w rozdzielczości obrazu Full HD min. jasność ANSI: 3000 lm, lub wyższy z kablem zasilającym.
2. Mini komputer o specyfikacji jak Intel NUC 11 lub wyższy z wbudowanym procesorem Intel Core i5 co najmniej jedenastej generacji lub o wyższych parametrach, model procesora i5 lub wyższy z co najmniej 4 rdzeniowym procesorem lub więcej.
 - 1) Sprzęt powinien posiadać możliwości łączności LAN oraz Bluetooth.
 - 2) Liczba portów USB 2.0 minimum 4 w tym 1 port USB 3.2.
 - 3) Ilość HDMI co najmniej 1.
 - 4) Ilość portów Display Port co najmniej 1.
 - 5) System operacyjny Windows z zainstalowanym oprogramowaniem strzeleckim zgodnym ze specyfikacją z możliwością rozbudowy o kolejne programy treningowe, programy muszą być dostępne przez interface użytkownika z możliwością aktywacji /dezaktywacji pojedynczych programów (wyświetlenia w interfejsie) wg aktualnych potrzeb. Ograniczenie dostępu do ustawień/ konfiguracji systemu (dezaktywacja i aktywacja ikony ustawień z poziomu klawiatury instruktora).

3. Kamera detekcji laserowej min 120 klatek na sekundę z wbudowanym filtrem minimum IR.
4. System z automatyczną kalibracją z wbudowaną funkcją korekcji zniekształceń obrazu pozwalającą wpasować obraz w ekran projekcyjny. Zapamiętywanie ostatniej kalibracji jeżeli system nie został przemieszczony, a warunki w pomieszczeniu nie uległy zmianie. Możliwość kalibrowania dla indywidualnych stanowisk strzeleckich oraz możliwość przystrzelenia broni treningowej dla każdego uczestnika indywidualnie.
5. Możliwość nagrywania poleceń głosowych w celu odtworzenia przed rozpoczęciem strzelań lub wyświetlania zadań treningowych na ekranie.
6. Ekran przedniego rzutu o szerokości min. 4 metry na stelażu lekkim do przeprowadzania zajęć w placówkach bez sal wykładowych. Wymagania sprzętowe producenta, który realnie odwzorowuje stanowisko strzeleckie zgodnie z wymaganiami PZSS w zakresie wymiarów stanowisk strzeleckich zgodnie z normą ISFF z dnia 01.01.2017.
7. Klawiatura bezprzewodowa z gładzikiem.
8. Skrzynia transportowa z szynami montażowymi RACK w rozmiarze minimum 4U.
9. Listwa zasilająca.
10. Głośniki zewnętrzne albo zamontowane w projektorze.
11. Fabrycznie nowe repliki broni:
 - 1) replika broni palnej krótkiej typu: HKUSP, CZP10, SIGSAUER 320, BERETTA M9, GLOCK 17, WALTHER P 99 4 sztuki – pistolet treningowy do bezstrzałowego treningu „na sucho” z wymiennym magazynkiem, z zamkiem z możliwością zablokowania w tylnym położeniu, realistyczna waga oraz charakterystyka spustu musi pasować do standardowych kabur do pistoletów wymienionych powyżej, emiter laserowy IR z możliwością szybkiej wymiany poniżej 5 minut, posiadające ruchome elementy zamka (odzwierciedlające przeładowanie broni), ruchomy spust (o oporze nacisku zgodnym z bronią bojową) przyrządy celownicze (muszka i szczerbinka);
 - 2) replika broni palnej długiej model AK 47 – 1 sztuka posiadającej ruchome elementy zamka (odzwierciedlające przeładowanie broni), wymienny magazynek (odzwierciedlający wymiany magazynka), ruchomy spust o oporze nacisku zgodnym z bronią bojową) przyrządy celownicze (muszka i szczerbinka);
12. Oprogramowanie pozwalające na prowadzenie szkolenia strzeleckiego w oparciu o olimpijskie konkurencje strzeleckie (pistolet, karabin, strzelba) umożliwiające trening jednoczesny dla minimum 4 uczestników na dystansie od 5 do 25 metrów w przypadku repliki broni krótkiej oraz od 5 do 100 metrów w przypadku repliki broni długiej posiadający możliwość tworzenia listy uczestników oraz generowania raportów z przeprowadzonych szkoleń z możliwością porównywania wyników osiągniętych przez uczniów, szkoły, województwa on-line w skali ogólnopolskiej.

Towar ma być fabrycznie nowy, kompletny i gotowy do pracy, wolny od wad technicznych i prawnych, nie może być przedmiotem praw osób trzecich oraz powinien pochodzić z autoryzowanego kanału sprzedaży producenta na rynek polski. Musi spełniać także wymagania techniczno – funkcjonalne wyszczególnione w opisie przedmiotu zamówienia.

Dostawa obejmuje transport 200 kompletów mobilnego systemu strzelnicy laserowej do siedziby Zamawiającego. Wynagrodzenie przewidziane w Umowie obejmuje także inne koszty związane z wykonaniem przedmiotu zamówienia i wymogami stawianymi w niniejszej SWZ.

3. System multimedialny i laserowe symulatory broni wchodzące w skład mobilnej strzelnicy, muszą spełniać poniższe warunki:

- 1) Posiadać dokument – Deklarację zgodności CE dla wyrobu wprowadzanego lub udostępnianego na rynku Europejskiego Obszaru Gospodarczego potwierdzającą zgodność wyrobu z wymaganiami zawartymi w przepisach dyrektywy Nowego Podejścia w zakresach dyrektyw odpowiadających konstrukcji wyrobu;
- 2) Posiadać co najmniej określone poniżej właściwości i funkcjonalności:
 - a) działać w oparciu o symulację komputerową i wykorzystywać laserowe symulatory (repliki) broni strzeleckiej wyposażone w urządzenia laserowe klasy I emitujące wiązkę światła w paśmie niewidzialnym,
 - b) system multimedialny: zasilany z sieci elektrycznej 230V, z graficznym interfejsem użytkownika w języku polskim, z automatyczną kalibracją obrazu, zapewniający właściwe widzenie kątów obiektów umieszczonych na wirtualnych odległościach prowadzenia ognia niezależnie od wielkości wyświetlanego obrazu i umieszczenia w stosunku do niego stanowiska strzeleckiego oraz zapewniający łatwość przystosowania urządzenia do pracy w przypadku potrzeby doraźnego wykorzystania w innych pomieszczeniach, w tym przy zmiennych warunkach oświetlenia,
 - c) umożliwiać rozwojową rozbudowę urządzenia o kolejne moduły poprzez łączenie np. za pomocą sieci LAN, w celu rozszerzenia funkcjonalności szkoleniowej,
 - d) posiadać wyposażenie i oprogramowanie do zautomatyzowanego, sieciowego zorganizowania szkoleń (zawodów, rozgrywek strzeleckich) w ramach współzawodnictwa między wszystkimi użytkownikami urządzeń dostarczonych przez oferenta rozmieszczonych w różnych lokalizacjach,
 - e) umożliwiać prowadzenie szkolenia strzeleckiego i wykonywanie zadań strzeleckich o różnym stopniu skomplikowania, w postawach: leżąc, kłęcząc, stojąc jednocześnie dla minimum 4 uczestników szkolenia z wykorzystaniem różnych rodzajów broni w tym samym czasie,
 - f) umożliwiać prowadzenie strzelań w postaci statycznych i dynamicznych treningów dla ćwiczących o różnym stopniu zaawansowania od ćwiczeń w obserwacji, przez strzelania na celność i skupienie do wykonywania zadań strzeleckich o różnym stopniu skomplikowania, wraz ze dostosowaniem i możliwością wprowadzenia zmienności warunków atmosferycznych (siły i kierunku wiatru) balistyką lotu (wznoszenie i opad pocisku),
 - g) powinna być wyposażona w bezprzewodowe, laserowe symulatory (repliki) broni - czterech sztuk broni krótkiej i 1 szt modelu długiej broni, z funkcją wyzwania strzału, tj. symulowanie strzału powinno cechować: realistyczna obsługa manualna symulatora (repliki) oraz działanie mechanizmów broni, imitacja odgłosu strzału,
 - h) umożliwiać kontrolę prowadzenia strzelań w celu wyrobienia nawyków poprawnego i bezpiecznego zachowania ćwiczących,
 - i) umożliwiać indywidualne przystrzeliwanie przez strzelca, bezpośrednio przed ćwiczeniem, każdego egzemplarza symulatora (repliki) broni, z których będzie korzystał, przy czym procedura przystrzeliwania powinna wprowadzać automatyczne poprawki uwzględniające, dla zastosowanych typów celowników i ich nastaw, standardowe odległości przystrzelania broni oraz indywidualne właściwości strzelającego np. jego wzroku,
 - j) posiadać ćwiczenia ze scenariuszami o różnym stopniu trudności, w tym z możliwością zmiany warunków strzelania, w oparciu o wirtualną przestrzeń strzelnicy.

Powinna zawierać program do strzelań z repliki broni długiej z systemem LOMAH wyświetlane indywidualnie dla każdego strzelca oraz program strzelań dynamicznych opartego na formule IPSC/IDPA z co najmniej 5 scenariuszami , które zawierają :

- cele papierowe IPSC ze strefami trafień A, C, D wymagające 2-krotnego trafienia
- cele metalowe "Popery" wymagające 1-krotnego trafienia
- cele reaktywne – trafienie jednego celu aktywuje kolejny cel
- cele typu no-shoot- tarcze których trafienie skutkuje naliczaniem punktów karnych
- cele reaktywne np. „ Texas Star” lub „Wahadło” gdzie trafienie powoduje zmianę balansu i ruch obrotowy celów
- cele ruchome przesuwające się horyzontalnie lub wertykalnie oraz wychylające się lewo-prawo

k) umożliwić opcjonalne uzupełnianie zestawu ćwiczeń o inne scenariusze przygotowane na bazie wirtualnych przestrzeni, które cechuje zróżnicowane ukształtowanie terenu, poszycie, roślinność, zastosowanie obiektów terenowych, umożliwić dobór w tworzonych ćwiczeniach pory dnia, warunków oświetleniowych (światło sztuczne, naturalne), warunków atmosferycznych (deszcz, śnieg, mgła) oraz umożliwić wprowadzanie w tworzonych ćwiczeniach efektów specjalnych takich jak ogień, dym, dźwięki otoczenia,

l) zapewniać zobrazowanie w czasie rzeczywistym wyniku strzelania, podsumowanie/analiza efektu strzelania i archiwizacja wyników szkolenia oraz zarządzania treningiem strzeleckim w trybie instruktora,

m) Podsumowanie sesji – czas, punkty z trafień i karne, trafienia i chybienia, wynik wg zasad IPSC lub IDPA możliwość zapisania najlepszych wyników.

4. Gwarancja sprzętu musi być udzielona na okres co najmniej 36 miesięcy.

5. W przypadku awarii sprzętu w okresie gwarancji Wykonawca musi zapewnić na czas naprawy sprzęt zastępczy o parametrach nie gorszych niż sprzęt zastępowany. Dostawa sprzętu zastępczego musi nastąpić najpóźniej 3 dnia trwania naprawy. Szczegółowe warunki gwarancji zostały opisane w załączniku nr 2 do Umowy- warunki gwarancyjne.