

Kalisz, dnia 14 października 2026 r.

Zapytanie ofertowe na dostawę i uruchomienia wyposażenia wirtualnej strzelnicy wraz z przeszkoleniem z obsługi urządzenia

W imieniu Zespołu Szkół Ekonomicznych w Kaliszu, zapraszam Wykonawców do złożenia oferty na:

1. Nazwa Zamówienia:

Wykonanie usługi pn.: „Dostawa i uruchomienie wyposażenia wirtualnej strzelnicy wraz z przeszkoleniem z obsługi urządzenia”. Składanie ofert w ramach przedmiotowego zapytania ofertowego następuje za pośrednictwem Adresu e – mail wskazanego poniżej: zse@zse.kalisz.pl lub osobiście w sekretariacie szkoły.

2. Dane Zamawiającego:

Zespół Szkół Ekonomicznych w Kaliszu

62-800 Kalisz ul. Legionów 6,

tel.: (+48) 62 5029444,

e-mail: zse@zse.kalisz.pl

BIP: zsekalisz.bip.wikom.pl/

NIP: 6181045942

REGON: 000180545

Godziny pracy Zamawiającego: Poniedziałek - Piątek: 8⁰⁰ – 14⁰⁰

3. Tryb udzielenia zamówienia:

Niniejsze postępowanie prowadzone jest w trybie zapytania ofertowego, którego łączna szacunkowa wartości zamówienia nie przekracza kwoty określonej w art. 2 ust. 1 pkt 1 ustawy - Prawo zamówień publicznych (*j.t. Dz. U. z 2026 r., poz. 793*), tj. kwoty 170.000,00 zł netto i w związku z powyższym Zamawiający nie ma obowiązku stosowania zapisów ww. ustawy.

4. Opis przedmiotu zamówienia:

Dostawa i uruchomienie wyposażenia wirtualnej strzelnicy – system szkolno-treningowy na 4 stanowiska strzeleckie wraz z przeszkoleniem z obsługi urządzenia

Przedmiotem zamówienia jest: dostawa, montaż i uruchomienie wirtualnej strzelnicy wraz z przeszkoleniem z obsługi urządzenia oraz dostawa i montaż tablicy informacyjnej. Zamówienie dotyczy projektu dofinansowanego ze środków budżetu państwa, w ramach konkursu ofert prowadzonego przez Ministra Obrony Narodowej pn.:

- dostawę, rozładunek, wniesienie, montaż, konfigurację, wdrożenie, pierwsze uruchomienie i przekazanie do użytku urządzeń i sprzętu wchodzących w skład pierwszego wyposażenia wirtualnej strzelnicy;
- przeprowadzenie szkolenia dotyczącego zasad obsługi oraz eksploatacji urządzeń i sprzętu, składających się na kompletny zestaw strzelecki (dla max. 5 osób wskazanych);
- dostawę i montaż tablicy informacyjnej.

5. Miejsce dostawy i montażu: Zespół Szkół Ekonomicznych w Kaliszu, ul. Legionów 6, 62 – 800 Kalisz

6. Wykonawca wykona przedmiot zamówienia przy użyciu własnych narzędzi, materiałów, sprzętu i transportu. Montaż będzie polegał na wykonaniu wszelkich prac i usług koniecznych do korzystania z przedmiotu zamówienia zgodnie z ich przeznaczeniem i funkcją, tj. m.in. na ustawieniu, wypoziomowaniu, wyregulowaniu, zawieszeniu poszczególnych elementów, a także na wniesieniu i uprzątnięciu miejsca dostawy. Wykonawca dostarczy przedmiot

zamówienia na własny koszt i na własne ryzyko oraz zapewni rozładunek ze środków transportowych, wniesienie dostawy do wyznaczonego pomieszczenia. Dostarczenie i montaż przedmiotu zamówienia nastąpi w dniach i godzinach pracy Szkoły po uprzednim uzgodnieniu terminu drogą elektroniczną z dyrektorem szkoły.

7. Dostarczony sprzęt ma być nowy, kompletny i gotowy do pracy, wolny od wad technicznych i prawnych, nie będący przedmiotem praw osób trzecich oraz musi pochodzić z autoryzowanego kanału sprzedaży producenta na rynek polski. Wymogi techniczne i parametry użytkowe wirtualnej strzelnicy muszą spełniać wszystkie warunki określone w powszechnie obowiązujących przepisach oraz posiadać, potwierdzone stosownym „Certyfikatem Zgodności” (homologacja) wszystkie parametry (cechy) użytkowe określone w pkt V.12 i V.13 Ogłoszenia Konkursu Ofert Ministra Obrony Narodowej pn. „Strzelnica w powiecie 2026” nr 1/2026 CWCR, opublikowanego na stronie internetowej: <https://www.gov.pl/web/obrona-narodowa/konkurs-wnioskow-strzelnica-w-powiecie-2026-nr-12026cwcr>
8. Przedmiotowa strzelnica jest kompletnym, multimedialnym, przenośnym, strzeleckim systemem szkolno – treningowym, opracowanym na potrzeby rynku cywilnego na bazie systemów wojskowych. Nie podlega ona obrotowi koncesyjnemu i przeznaczona jest dla uczniów szkół prowadzących działalność dydaktyczno-wychowawczą w dziedzinie obronności państwa. Działa w oparciu o wirtualną rzeczywistość i wykorzystuje laserowe symulatory (repliki) broni wyposażone w urządzenia laserowe klasy I, emitujące niewidzialną wiązkę światła wg normy PN-EN 60825-1:2014.
9. System przeznaczony jest do nauki i doskonalenia umiejętności w zakresie:
 - a) bezpiecznego posługiwania się bronią, w tym manualnej jej obsługi;
 - b) celowania z wykorzystaniem różnych rodzajów celowników mechanicznych i kolimatorów o „małych” powiększeniach;
 - c) ćwiczeń w obserwacji - wykryciu, rozpoznaniu i identyfikacji celów;
 - d) prowadzenia celnego ognia z różnych postaw, na różnych odległościach, w tym do celów ruchomych, ukazujących się, przy zmiennych warunkach oświetleniowych i ograniczonej widoczności;
10. W skład systemu wchodzi następujące elementy:
 - 1) moduł projekcji z kablem zasilającym integrujący w jednej zwartej obudowie w tym:
 - zestaw mikrokomputerowy PC,
 - projektor/rzutnik multimedialny,
 - kamera,
 - głośnik/zestaw głośników,
 - punkt dostępowy Wi-Fi,
 - punkt dostępowy Bluetooth,
 - 2) klawiatura bezprzewodowa z gładzikiem,
 - 3) tablet z systemem operacyjnym oraz ładowarką,
 - 4) drukarka,
 - 5) specjalistyczne oprogramowanie wirtualnej strzelnicy zainstalowane na mikrokomputerze,
 - 6) specjalistyczna aplikacja do tabletu służąca do obsługi strzelnicy
 - 7) broń treningowa – repliki ASG działające w systemie blow-back, zasilane green-gaz:
 - replika karabinu z dwoma magazynkami i bezprzewodowym modułem laserowym - 4 kpl.
 - replika pistoletu (broni krótkiej) z dwoma magazynkami i bezprzewodowym modułem laserowym - 4 kpl.,
 - ładowarka bezprzewodowego modułu laserowego umożliwiająca podłączenie do 10 szt. modułów,

- opakowania transportowe na powyższy sprzęt, pasy nośne do karabinów i kabury do pistoletów,
- pakiet startowy materiałów eksploatacyjnych i konserwacyjnych,

11. wyposażenie dodatkowe:

- podpórki strzeleckie – 4 szt.
- celownik kolimatorowy do broni długiej – 4 szt.
- tablice poglądowe, dotyczące szkolenia strzeleckiego i systemu multimedialnego,
- szafa pancerna na broń krótką i długą i wyposażenia strzelnicy,
- przenośny ekran projekcyjny na statywie (4 stanowiska strzeleckie, min. wielkość powierzchni 200x150 cm).

12. System multimedialny i laserowe symulatory broni wchodzące w skład wirtualnej strzelnicy muszą spełniać następujące warunki:

1) posiadać dokument – Deklarację zgodności CE dla wyrobu wprowadzanego lub udostępnianego na rynku Europejskiego Obszaru Gospodarczego potwierdzającego zgodność wyrobu z wymaganiami zawartymi w przepisach dyrektywy Nowego Podejścia w zakresach dyrektyw odpowiadających konstrukcji wyrobu;

2) posiadać dokument – Certyfikat zgodności przedmiotowego wyrobu z wymaganiami oferty określonymi poniżej, wydanym przez organizację posiadającą status jednostki certyfikującej wyroby akredytowanej w odniesieniu do PN-EN ISO/IEC 17065. Certyfikat może zostać wydany w ramach działalności certyfikacyjnej poza zakresem kredytacji, na podstawie badań, których metodykę określono w porozumieniu z jednostką certyfikującą. Badania na zgodność z wymaganiami konkursu należy przeprowadzić w oparciu o opracowaną metodykę badań wyrobu ujmującą metody oraz sposoby weryfikacji wszystkich parametrów technicznych i wymagań opisowych.

3) posiadać następujące właściwości i funkcjonalności:

- a) działać w oparciu o wirtualną rzeczywistość i wykorzystywać laserowe symulatory (repliki) broni strzeleckiej wyposażone w urządzenia laserowe klasy I emitujące wiązkę światła w paśmie niewidzialnym (Norma PN-EN 60825- 1:2014);
- b) system multimedialny: zasilany z sieci elektrycznej 230 V, 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 wirtualnej strzelnicy;
- d) zawierać w pakiecie zadaniowym systemu scenariusze edukacyjne (wymagające od strzelającego dodatkowych umiejętności podjęcia decyzji dotyczących wyboru celu z szeregu celów do wyboru, skutkującego ostatecznym, pozytywnym wynikiem strzelania według przyjętych kryteriów oceny, np.: cel jako figura geometryczna, cel jako suma lub różnica cyfr, cel jako kolor, część mowy, część zdania etc.);
- e) posiadać wyposażenie i oprogramowanie do zautomatyzowanego, sieciowego organizowania strzelań (zawodów, rozgrywek strzeleckich) w ramach współzawodnictwa między wszystkimi użytkownikami urządzeń dostarczonych przez wykonawcę rozmieszczonych w różnych lokalizacjach;
- f) umożliwić prowadzenie szkolenia strzeleckiego i wykonywanie zadań strzeleckich o różnym stopniu skomplikowania, w postawach: leżąc, klęcząc, stojąc, jednocześnie dla minimum 4 uczestników szkolenia, z wykorzystaniem różnych rodzajów replik broni, produkowanych przez polskie zakłady zbrojeniowe lub będących na wyposażeniu Sił

Zbrojnych RP (nie dopuszcza się innych rodzajów) w tym samym czasie np. czterech ćwiczących strzelających jednocześnie z karabinu i/lub pistoletu z rozróżnialnością osób i poszczególnych egzemplarzy broni jak również z identyfikacją, który z celów został trafiony przez danego uczestnika szkolenia;

- g) umożliwić 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;
- h) uwzględniać możliwość mobilności i przemieszczania systemu z miejsca lokalizacji wskazanej w OPZ, na zajęcia w innych lokalizacjach;
- i) powinna być wyposażona w bezprzewodowe, laserowe symulatory (repliki) broni – czterech karabinów i czterech pistoletów z funkcją wyzwalania strzału, tj. symulowanie strzału powinno cechować: realistyczna obsługa manualna symulatora (repliki) oraz działania mechanizmów broni, imitacja odgłosu strzału i zjawiska odrzutu, a także jednoznaczna rozpoznawalność przez system informatyczny zarówno strzałów w ogniu pojedynczym jak i seryjnym, powinna umożliwiać stosowanie pasów nośnych i kabur do wykorzystywanych symulatorów broni strzeleckiej (replik);
- j) umożliwiać wirtualne strzelania na różne odległości z uwzględnieniem balistyki toru lotu pocisku odpowiadającego rodzajowi broni i kalibrowi amunicji umożliwiające realne korzystanie z celowników mechanicznych oraz celowników kolimatorowych i/lub holograficznych wymuszające uwzględnienie poprawek przy zmianie odległości ognia i strzelaniu do celów ruchomych;
- k) umożliwiać kontrolę prowadzenia strzelań w celu wyrobienia nawyków poprawnego i bezpiecznego zachowania ćwiczących;
- l) umożliwiać indywidualne przestrzeliwanie przez strzelca, bezpośrednio przed ćwiczeniem, każdego egzemplarza symulatora (repliki) broni, z których będzie korzystał, przy czym procedura przestrzeliwania powinna wprowadzać automatyczne poprawki uwzględniające, dla zastosowanych typów celowników i ich nastaw, standardowe odległości przestrzelenia broni oraz indywidualne właściwości strzelającego np. jego wzroku;
- m) posiadać ćwiczenia ze scenariuszami o różnym stopniu trudności, w tym z możliwością zmiany warunków strzelania, w oparciu o wirtualną przestrzeń strzelnicy, a także ćwiczenia sytuacyjne realizowane w oparciu o otwarte przestrzenie np. tereny zielone, tereny miejskie;
- n) umożliwiać opcjonalnie uzupełnianie zestawu ćwiczeń o inne scenariusze przygotowane na bazie wirtualnych przestrzeni, które cechuje zróżnicowane ukształtowanie terenu, poszycie, roślinność zastosowanie obiektów terenowych, umożliwiać dobór w tworzonych ćwiczeniach pory dnia, warunków oświetlenia (światło sztuczne, naturalne), warunków atmosferycznych (deszcz, śnieg, mgła) oraz umożliwiać wprowadzenie w tworzonych ćwiczeniach efektów specjalnych jak ogień, dym, dźwięki z otoczenia;
- o) zapewniać zobrazowanie w czasie rzeczywistym wyniku strzelania, podsumowanie /analiza efektu strzelania i archiwizacja wyników szkolenia oraz zarządzania treningiem strzeleckim w trybie instruktora, możliwość odtworzenia przebiegu strzelania w celu omówienia popełnionych błędów, możliwość tworzenia baz danych strzelających, ewidencję wyników strzelania w całym cyklu szkolenia;

13. Wykonawca zobowiązany jest załączyć do oferty:

- 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.

- Dokument certyfikujący/klasyfikujący potwierdzający, że dostarczane moduły laserowe do replik broni są wyposażone w bezpieczne lasery Klasy I tzn., że emitują wiązkę światła w paśmie niewidzialnym wg Normy PN-EN 60825-1:2014.
14. Gwarancja – Wykonawca udzieli Zamawiającemu na dostarczony i zamontowany sprzęt co najmniej 24 miesięcznej gwarancji jakości.
W okresie udzielonej gwarancji Wykonawca zobowiązuje się do:
- 1) nieodpłatnego wykonywania napraw gwarancyjnych;
 - 2) zapewnienia nieodpłatnego serwisu urządzeń w okresie trwania gwarancji, obejmującego w szczególności okresowe przeglądy konserwacyjne zgodnie z wymogami producenta.
15. Wykonawca zobowiązany jest do przeszkolenia max. 5 wyznaczonych osób w zakresie bezpiecznego i właściwego użytkowania dostarczonego systemu, w tym zapoznania ze wszystkim funkcjami i mechanizmami, kalibracją, serwisem i konserwacją urządzeń – w taki sposób, aby osoby te mogły samodzielnie prowadzić zajęcia z wykorzystaniem dostarczanego sprzętu/ systemu. Na potwierdzenie realizacji szkolenia Wykonawca przedłoży protokół przeprowadzenia szkolenia oraz listę osób uczestniczących w szkoleniu wraz z ich podpisami.
16. Wykonawca wraz z dostawą przedmiotu zamówienia zobowiązuje się wydać Zamawiającemu dokumenty, które dotyczą przedmiotu zamówienia, przede wszystkim karty gwarancyjne, instrukcje serwisowe i konserwacji przedmiotu umowy sporządzone w języku polskim, w formie papierowej.
17. Tablica informacyjna:
Zamawiający wymaga dostarczenia i zamontowania w miejscu wskazanym przez Zamawiającego tablicy informacyjnej zgodnej z wymogami Konkursu Ofert „Strzelnica w powiecie 2026”. Tablica informacyjna o dofinansowaniu strzelnicy z budżetu Ministerstwa Obrony Narodowej opracowana zgodnie z „Wytocznymi w zakresie wypełniania obowiązków informacyjnych” dostępnymi na stronie www.gov.pl/premier/promocja, zawierająca:
- flagę i godło Rzeczypospolitej Polskiej,
 - informację o dofinansowaniu ze środków państwowego funduszu celowego,
 - nazwę funduszu („dotacja celowa finansowana ze środków Ministerstwa Obrony Narodowej”),
 - nazwę funduszu (np. „budowa strzelnicy wirtualnej”),
 - wartość dofinansowania i całkowitą wartość inwestycji,
 - tablica o wymiarach 80 cm x 120 cm, z płyty kompozytowej lub tworzywa sztucznego pleksi
- Zamawiający zastrzega sobie prawo do odstąpienia lub unieważnienia niniejszego postępowania na każdym jego etapie, w tym przed podpisaniem umowy bez podania przyczyn, bez wyboru którejkolwiek ze złożonych ofert bądź prawo do ograniczenia przedmiotu zamówienia.
18. Zamawiający zastrzega sobie prawo do odstąpienia lub unieważnienia niniejszego postępowania na każdym jego etapie, w tym przed podpisaniem umowy bez podania przyczyn, bez wyboru którejkolwiek ze złożonych ofert bądź prawo do ograniczenia przedmiotu zamówienia.
19. Kody CPV:
CPV: 34150000-3 Symulatory, CPV: 34152000-7 Symulatory szkoleniowe, CPV: 35210000-9 Cele strzelnicze.
20. Zamawiający nie dopuszcza składania ofert częściowych. Ten sam Wykonawca może złożyć tylko jedną ofertę. Zakres przedmiotu zamówienia dotyczy realizacji usługi na rzecz Zespołu Szkół Ekonomicznych w Kaliszu. Zamawiający nie dopuszcza składania ofert wariantowych.
Dopuszczalność rozwiązań równoważnych:
Ze względu na specyfikację przedmiotu zamówienia w przypadku podania przez Zamawiającego w zapytaniu ofertowym lub załącznikach znaków towarowych, patentów lub pochodzenia, źródła lub szczególnego procesu, który charakteryzuje usługi dostarczane przez konkretnego Wykonawcę dopuszcza się zastosowanie równoważności, jednak o parametrach techniczno –

jakościowych nie gorszych niż wskazane lub stanowiące dokładne odpowiedniki produktów wymienionych w szczegółowym opisie przedmiotu zamówienia stanowiących załączniki do zapytania ofertowego. Ewentualne wskazane nazwy własne oraz ich producentów przez Zamawiającego mają na celu jedynie przybliżyć wymagania, których nie można było opisać przy pomocy dostatecznie dokładnych i zrozumiałych określeń.

Na etapie realizacji należy umożliwić weryfikację usługi i w przypadku stwierdzenia niezgodności, możliwe jest wstrzymanie całej usługi wraz z nakazem natychmiastowej wymiany na koszt i odpowiedzialność Wykonawcy. Wykonawca, który powołuje się na rozwiązania równoważne opisywane przez zamawiającego, jest obowiązany wskazać, że oferowane przez niego usługi, spełniają wymagania określone przez zamawiającego. Równoważność ma w szczególności zapewnić uzyskanie parametrów nie gorszych od założonych w niniejszym zapytaniu.

Posługiwanie się nazwami producentów (produktów) ma wyłącznie charakter poglądowy. Wskazane parametry dotyczą minimalnych wymagań, dotyczy każdego z zadań częściowych, w związku z tym dopuszcza się produkty o wskazanych parametrach lub lepszych.

21. Warunki udziału w postępowaniu:

1) O udzielenie zamówienia mogą ubiegać się Wykonawcy, którzy spełniają następujące warunki:

- posiadają uprawnienia do wykonywania działalności lub czynności, jeżeli przepisy prawa nakładają obowiązek ich posiadania;
- znajdują się w sytuacji ekonomicznej i finansowej zapewniającej wykonanie zamówienia;
- dysponują odpowiednim potencjałem technicznym oraz osobami zdolnymi do wykonania zamówienia;

Sposób oceny spełniania warunków: weryfikacja nastąpi w oparciu o oświadczenia Wykonawcy o spełnianiu warunków – załącznik nr 2 do zapytania ofertowego. Ocena spełniania warunków udziału w postępowaniu: będzie dokonana na zasadzie spełnia / nie spełnia na podstawie oświadczenia Wykonawcy

2) Zamawiający odrzuci ofertę, jeżeli:

- Będzie złożona w niewłaściwej formie;
- Wykonawca nie złoży na wezwanie Zamawiającego w terminie brakujących dokumentów.
- Wykonawca nie podpisze umowy w terminie wskazanym przez Zamawiającego;
- Oferta wraz z załącznikami nie będzie złożona w formie elektronicznej opatrzonej kwalifikowanym podpisem elektronicznym lub w postaci elektronicznej opatrzonej podpisem zaufanym lub podpisem osobistym lub osobiście w sekretariacie szkoły;

Termin realizacji zamówienia:

04 grudnia 2026 r.

22. Opis sposobu obliczania ceny oferty:

1) Cenę oferty należy podać jako cenę ryczałtową brutto, tj. z uwzględnieniem podatku VAT. Tak ustalona cena oferty musi obejmować wszystkie koszty związane z realizacją zamówienia. Prawidłowe ustalenie stawki podatku VAT należy do Wykonawcy.

2) Oferowaną cenę należy podać w złotych polskich (PLN) z dokładnością do dwóch miejsc po przecinku. Cenę podaje się w formularzu oferty – załącznik nr 1 do zapytania w zapisie liczbowym i słownym.

3) Cena oferty musi zawierać wszelkie koszty niezbędne do zrealizowania zamówienia, wynikające wprost z załączonej dokumentacji i wzoru umowy, jak również w niej nie ujęte, a bez których nie można wykonać zamówienia. W cenie ryczałtowej należy uwzględnić wszystkie elementy nieprzewidziane, ale konieczne do zrealizowania zamówienia.

4. Wykonawca musi przewidzieć wszystkie okoliczności, które mogą wpłynąć na cenę zamówienia.

23. Kryteria i sposób oceny ofert:

1) Kryterium, którym Zamawiający będzie się kierował przy wyborze oferty jest:

Cena – 100%,

2. Zamawiający dokona oceny ofert przyznając punkty w ramach kryterium oceny ofert, przyjmując zasadę, że 1% = 1 punkt. Oferta z najniższą ceną otrzyma 100 punktów.

3. Zamawiający przyzna zamówienie wykonawcy, którego oferta nie została odrzucona i uzyskała najwyższą liczbę punktów w w/w kryterium oceny ofert.

Informacja o wynikach postępowania zostanie opublikowana w Biuletynie Informacji Publicznej.

Jeżeli Zamawiający nie będzie mógł wybrać najkorzystniejszej oferty ze względu na to, że złożone zostały oferty, które uzyskały taką samą liczbę punktów, Zamawiający wezwie Wykonawców, którzy złożyli te oferty, do złożenia - w terminie określonym przez Zamawiającego - ofert dodatkowych.

Wykonawcy składając oferty dodatkowe, nie mogą zaoferować cen wyższych niż zaoferowane w złożonych pierwotnie ofertach.

Zamawiający zastrzega sobie możliwość unieważnienia postępowania w przypadkach uzasadnionych, w szczególności:

- nie złożono żadnej oferty;
- wszystkie oferty złożone w przedmiotowym postępowaniu zostały odrzucone;
- cena najkorzystniejszej oferty lub oferty z najniższą ceną przewyższa kwotę, którą Zamawiający zamierza przeznaczyć na sfinansowanie zamówienia, chyba, że Zamawiający może zwiększyć tę kwotę do ceny najkorzystniejszej oferty;
- postępowanie jest obciążone wadą formalno – prawną;
- występują okoliczności powodujące konieczność unieważnienia postępowania ze względu na uzasadniony interes Zamawiającego.

24. Sposób przygotowania oferty:**24.1. Oferta ma zawierać:**

- 1) kompletny, wypełniony formularz ofertowy stanowiący załącznik nr 1;
- 2) kompletne, wypełnione oświadczenie stanowiące załącznik nr 2;
2. W przypadku braku wymaganych dokumentów wskazanych w pkt. 1 ust. 1 - 2 Zamawiający wezwie Wykonawcę do ich uzupełnienia w terminie 5 dni od dnia wezwania (jednokrotnie).
3. Oferta musi być złożona w zgodzie z wymaganiami opisanymi w niniejszym zapytaniu. Oferta powinna być sporządzona na formularzu stanowiącym Załącznik Nr 1 do niniejszego zapytania.
4. Każdy Wykonawca może złożyć tylko jedną ofertę, wskazując przedmiot zamówienia.
5. Złożenie większej liczby ofert na daną spowoduje odrzucenie wszystkich ofert złożonych przez tego Wykonawcę.
6. Formularz oferty oraz dokumenty sporządzane przez Wykonawcę powinny być podpisane przez osoby upoważnione do składania oświadczeń woli w imieniu Wykonawcy. W przypadku gdy ofertę podpisują osoby, których upoważnienie do reprezentacji nie wynika z dokumentów rejestrowych, wymaga się, aby Wykonawca dołączył do oferty pełnomocnictwo podpisane kwalifikowanym podpisem elektronicznym, podpisem zaufanym lub podpisem osobistym. W przypadku Wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia oferta musi być podpisana przez pełnomocnika.
7. W przypadku, gdy pełnomocnictwo bądź inne dokumenty składane wraz z ofertą, zostały sporządzone jako dokument w postaci papierowej i opatrzone własnoręcznym podpisem, należy przekazać cyfrowe odwzorowanie tego dokumentu podpisane kwalifikowanym podpisem elektronicznym, podpisem zaufanym lub podpisem osobistym, poświadczającym, zgodność cyfrowego odwzorowania dokumentu w postaci papierowej. Przez cyfrowe odwzorowanie należy rozumieć dokument elektroniczny będący kopią elektroniczną treści zapisanej w postaci

papierowej, umożliwiającą zapoznanie się z tą treścią i jej zrozumienie, bez konieczności bezpośredniego dostępu do oryginału.

8. Jeżeli Wykonawca załącza dokument stanowiący tajemnicę przedsiębiorstwa oznacza, że jest on „TAJNY”. Nie ujawnia się informacji stanowiących tajemnicę przedsiębiorstwa w rozumieniu przepisów ustawy z dnia 16 kwietnia 1993 r. o zwalczaniu nieuczciwej konkurencji, jeżeli Wykonawca wraz z przekazaniem takich informacji zastrzegł, że nie mogą być one udostępniane oraz wykazał, że zastrzeżone informacje stanowią tajemnicę przedsiębiorstwa.

9. Dokumenty sporządzone w języku obcym muszą być złożone wraz z tłumaczeniem na język polski, poświadczonym przez Wykonawcę.

25. Miejsce i termin składania ofert:

1. Ofertę wraz ze wszystkimi wymaganymi oświadczeniami i dokumentami należy złożyć za pośrednictwem adresu e – mail: zse@zse.kalisz.pl lub osobiście w sekretariacie szkoły do dnia 22.10.2026 r., do godz. 10:00.
2. Oferty jak i wszystkie załączniki należy złożyć w formie elektronicznej opatrzonej kwalifikowanym podpisem elektronicznym lub w postaci elektronicznej opatrzonej podpisem zaufanym lub podpisem osobistym lub osobiście w sekretariacie szkoły w zaklejonej kopercie.
3. Otwarcie ofert nastąpi w dniu 23.10.2026 r. godz. o godz. 10:10.
4. Informacja z otwarcia ofert zostanie opublikowana.

26. Informacja o formalnościach:

1. Podpisanie umowy nastąpi w siedzibie Zamawiającego lub w inny zaakceptowany przez Zamawiającego sposób. O terminie i godzinie podpisania umowy, Zamawiający powiadomi Wykonawcę pocztą elektroniczną lub telefonicznie.
2. W przypadku gdy wybrany Wykonawca odstąpi od zawarcia umowy w sprawie zamówienia, Zamawiający może zawrzeć umowę z Wykonawcą, który w prawidłowo przeprowadzonym postępowaniu o udzielenie zamówienia uzyskał kolejną najwyższą liczbę punktów.
3. Przez odmowę zawarcia umowy Zamawiający rozumie przesłanie przez Wykonawcę pisma informującego o tym fakcie lub nie stawienie się w miejscu i terminie wyznaczonym do zawarcia umowy, a także nie odesłanie w wyznaczonym terminie podpisanej umowy w przypadku zawierania jej w trybie korespondencyjnym.
4. Do prowadzonego postępowania nie przysługują Wykonawcom środki ochrony prawnej określone w przepisach Ustawy Prawo zamówień publicznych tj. odwołanie, skarga.
5. Zamawiający zastrzega sobie możliwość zmiany zapytania ofertowego przed upływem terminu do składania ofert oraz do unieważnienia postępowania w każdym czasie bez podania przyczyny.
6. W przypadku unieważnienia postępowania, Wykonawcy nie przysługuje żadne roszczenie w stosunku do Zamawiającego.
7. Zamawiający nie przewiduje zamówień uzupełniających.
8. Wszelkie koszty związane z udziałem Wykonawcy w niniejszym postępowaniu ponosi Wykonawca. Zamawiający nie przewiduje zwrotu kosztów udziału w postępowaniu.
9. Zamawiający zawrze umowę z wybranym Wykonawcą po przekazaniu zawiadomienia o wyborze Wykonawcy.

27. Sposób porozumiewania się Zamawiającego z Wykonawcami.

Osoby upoważnione do kontaktu:

1. W niniejszym postępowaniu o udzielenie zamówienia komunikacja, w tym ogłoszenie zapytania ofertowego, składanie ofert, wymiana informacji między Zamawiającym, a Wykonawcami oraz przekazywanie dokumentów i oświadczeń odbywają się pisemnie za pomocą e - mail.

2. Korespondencję, związaną z niniejszym postępowaniem po zakończeniu okresu składania ofert należy kierować na adres poczty elektronicznej: zse@zse.pl Komunikacja z Oferentem odbywać się będzie z wykorzystaniem adresu e-mail i numeru telefonu wskazanego w formularzu ofertowym.

28. Klauzula informacyjna o przetwarzaniu danych osobowych

- 1) Administratorem danych osobowych przetwarzanych w związku z prowadzonym postępowaniem o udzielenie zamówienia publicznego będzie Zespół Szkół Ekonomicznych w Kaliszu. Wykonawcy mogą się z nim kontaktować w następujący sposób:
 - a) listownie na adres: Zespół Szkół Ekonomicznych w Kaliszu, ul. Legionów 6, 62-800 Kalisz;
 - b) poprzez e-mail: zse@zse.kalisz.pl;
 - c) telefonicznie: + 48 62 5029444.
- 2) Administrator wyznaczył inspektora ochrony danych. Z inspektorem ochrony danych można się kontaktować w następujący sposób:
 - a) listownie na adres: Zespół Szkół Ekonomicznych w Kaliszu, ul. Legionów 6, 62-800 Kalisz;
 - b) poprzez e-mail: zse@zse.kalisz.pl;
 - c) telefonicznie: + 48 62 5029444.
- 3) Dane osobowe przetwarzane będą na podstawie art. 6 ust. 1 lit c) Rozporządzenia Parlamentu Europejskiego i Rady (UE) 2016/679 z dnia 27 kwietnia 2016 r. w sprawie ochrony osób fizycznych w związku z przetwarzaniem danych osobowych i w sprawie swobodnego przepływu takich danych oraz uchylenia dyrektywy 95/46/WE (ogólne rozporządzenie o ochronie danych - „RODO”) w celu związanym z niniejszym postępowaniem o udzielenie zamówienia.
- 4) Odbiorcami danych osobowych będą osoby lub podmioty, którym zostanie udostępniona dokumentacja w oparciu o:
 - a) przepisy ustawy o dostępie do informacji publicznej,
 - b) przepisy właściwe dla instytucji kontrolnych wobec Zamawiającego w szczególności: Sądów powszechnych, Prokuratury, Policji, Najwyższej Izby Kontroli, Centralnego Biura Antykorupcyjnego, organów kontrolnych instytucji finansującej lub współfinansującej projekt objęty zamówieniem publicznym, właściwego Wojewody, Regionalnej Izby Obrachunkowej, Komisji Rewizyjnej Rady Miasta Kalisza.
- 5) Dane osobowe będą przechowywane przez okres obowiązywania umowy, a następnie przez 5 lat, albo 15 lat w przypadku zamówień współfinansowanych ze środków UE, począwszy od 1 stycznia roku kalendarzowego następującego po zakończeniu okresu obowiązywania umowy. Dane zawarte w umowie dotyczącej zamówienia publicznego (wraz z załącznikami do umowy) będą przechowywane przez okres 10 lat. Okresy te dotyczą również Wykonawców, którzy złożyli oferty i nie zostały one uznane, jako najkorzystniejsze (nie zawarto z tymi Wykonawcami umowy).
- 6) Obowiązek podania danych osobowych jest wymogiem ustawowym, związanym z udziałem w postępowaniu o udzielenie zamówienia publicznego poniżej kwot określonych w art. 2 ust 1 pkt 1 ustawy Prawo zamówień publicznych (ustawy Prawo zamówień publicznych nie stosuje się, do niniejszego zapytania stosuje się przepisy Kodeksu cywilnego).
- 7) W odniesieniu do pozyskanych danych osobowych decyzje nie będą podejmowane w sposób zautomatyzowany, stosownie do art. 22 RODO.
- 8) Posiada Pan/Pani:

- a) na podstawie art. 15 RODO prawo dostępu do danych osobowych Pana/Pani dotyczących,
 - b) na podstawie art. 16 RODO prawo do sprostowania Pani/Pana danych osobowych (skorzystanie z prawa do sprostowania danych osobowych nie może skutkować zmianą wyniku postępowania o udzielenie zamówienia publicznego ani zmianą postanowień umowy w zakresie niezgodnym z zapytaniem ofertowym oraz nie może naruszać integralności protokołu oraz jego załączników),
 - c) na podstawie art. 18 RODO prawo do żądania od administratora ograniczenia przetwarzania danych osobowych z zastrzeżeniem przypadków, o których mowa w art. 18 ust. 2 RODO (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),
 - d) prawo do wniesienia skargi do Prezesa Urzędu Ochrony Danych Osobowych, gdy uzna Pani/Pan, że przetwarzanie danych osobowych Pani/Pana dotyczących narusza przepisy RODO.
- 9) Nie przysługuje Pani/Panu:
- a) w związku z art. 17 ust. 3 lit. b, d lub e RODO prawo do usunięcia danych osobowych,
 - b) prawo do przenoszenia danych osobowych, o którym mowa w art. 20 RODO,
 - c) na podstawie art. 21 RODO prawo sprzeciwu, wobec przetwarzania danych osobowych, gdyż podstawą prawną przetwarzania Pani/Pana danych osobowych jest art. 6 ust. 1 lit. c RODO.

* Wyjaśnienie: skorzystanie z prawa do sprostowania nie może skutkować zmiany 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.

** Wyjaśnienie: 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 państw członkowskich.

29. Integralną częścią zapytania ofertowego są załączniki:

Załącznik Nr 1 – Formularz oferty;

Załącznik Nr 2 – Oświadczenie o spełnianiu warunków udziału w postępowaniu

Załącznik Nr 3 – Wzór umowy;

Załącznik Nr 4 – Opis przedmiotu zamówienia.

DYREKTOR
Zespołu Szkół Ekonomicznych

Agnieszka Korotczuk

Załącznik nr 1

FORMULARZ OFERTOWY.....
miejscowość, data

.....

.....

(nazwa i adres Wykonawcy)

NIP.....

REGON.....

Adres e-mail

Osoba uprawniona do kontaktu w sprawie niniejszej oferty:

imię i nazwisko

tel.

e-mail

Nazwa i adres Zamawiającego:

Zespół Szkół Ekonomicznych

ul. Legionów 6

62 – 800 Kalisz

tel. 625029444, e-mail: zse@zse.kalisz.pl

W odpowiedzi na zapytanie ofertowe pn. „Zakup, dostaw i montaż kompletnego wyposażenia wirtualnej strzelnicy w budynku Zespołu Szkół Ekonomicznych w Kaliszu, ul. Legionów 6, 62 –800 Kalisz; przedkładamy niniejszą ofertę:

1. CENA OFERTY

[Cena brutto winna zawierać wszelkie koszty, jakie Wykonawca poniesie w związku z realizacją zamówienia.]

1.1 Składamy ofertę na wykonanie przedmiotu zamówienia w zakresie określonym w zapytaniu ofertowym i gwarantujemy(emy) wykonanie niniejszego zamówienia zgodnie z jego treścią.

Oferuję/Oferujemy* realizację przedmiotu zamówienia o niżej wskazanych właściwościach:

Lp.	Nazwa oferowanego systemu	Producent
1.		

za łączną cenę brutto:

..... zł (w tym% VAT).

Ponadto oświadczamy, że oferowany system szkolno-treningowy posiada:

- a) Deklarację CE nr z dnia;
- b) Certyfikat/deklarację zgodności z wymaganiami Konkursu Ofert „Strzelnica w powiecie 2026” Nr 1/2026/CWCR nr z dnia wystawiony przez

2. OŚWIADCZENIA

Ja(my) niżej podpisany(i) oświadczam(y), że:

- 2.1.** Oświadczam/y*, że zapoznałem/zapoznaliśmy się z zapytaniem ofertowym w tym z opisem przedmiotu zamówienia i nie wnoszę/nie wnosimy do niego zastrzeżeń oraz zdobyłem/zdobyliśmy* konieczne informacje potrzebne do właściwego wykonania zamówienia.
- 2.2.** Oświadczam/y*, że zapoznałem/zapoznaliśmy się ze wzorem umowy (Załącznik nr 3 do zapytania ofertowego), został on przeze mnie (przez nas) zaakceptowany i zobowiązuję(emy) się w przypadku wyboru mojej (naszej) oferty do zawarcia umowy na określonych w nim warunkach w miejscu i terminie wyznaczonym przez Zamawiającego.
- 2.3.** Oferuję/Oferujemy* wykonanie zamówienia w pełnym zakresie, zgodnie z wymogami określonymi w zapytaniu ofertowym.
- 2.4.** Oświadczam, że przedmiot zamówienia jest mi znany.
- 2.5.** Na oferowany dostarczony i zamontowany sprzęt – wyposażenie wirtualnej strzelnicy udzielam/y 24 miesięcznej gwarancji jakości.
- 2.6.** Składam(y) niniejszą ofertę [we własnym imieniu] / [jako Wykonawcy wspólnie ubiegający się o udzielenie zamówienia]¹;
- 2.7.** Nie uczestniczę(ymy) jako Wykonawca w jakiegokolwiek innej ofercie złożonej w celu udzielenia niniejszego zamówienia;
- 2.8.** Oświadczam, że wypełniłem obowiązki informacyjne przewidziane w art. 13 lub art. 14 RODO wobec osób fizycznych, od których dane osobowe bezpośrednio lub pośrednio pozyskałem w celu ubiegania się o udzielenie zamówienia publicznego w niniejszym postępowaniu.

Załączniki:

1.....

2.

.....
Podpis(y) osoby(osób) upoważnionej(ych) do podpisania
niniejszej oferty w imieniu Wykonawcy(ów))

¹ niepotrzebne skreślić

**Załącznik Nr 2 Do Zapytania Ofertowego
(Dokument należy złożyć wraz z ofertą)**

Zamawiający:

Zespół Szkół Ekonomicznych

ul. Legionów 6

62 - 800 Kalisz

.....
Nazwa firmy

.....
NIP

.....
KRS

OŚWIADCZENIE WYKONAWCY

DOTYCZĄCE SPEŁNIANIA WARUNKÓW UDZIAŁU W POSTĘPOWANIU

W przypadku wspólnego ubiegania się o zamówienie, oświadczenie składa każdy z Wykonawców.

W postępowaniu o udzielenie zamówienia publicznego pn.:

**„Zakup, dostaw i montaż kompletnego wyposażenia wirtualnej strzelnicy w budynku Zespołu
Szkół Ekonomicznych w Kaliszu, ul. Legionów 6, 62 – 800 Kalisz;**

oświadczam, co następuje:

INFORMACJA DOTYCZĄCA WYKONAWCY:

Oświadczam, że spełniam warunki udziału w postępowaniu określone przez Zamawiającego w ogłoszeniu o zamówieniu dotyczącym ww. postępowania.

OŚWIADCZENIE DOTYCZĄCE PODANYCH INFORMACJI:

Oświadczam, że wszystkie informacje podane w powyższym oświadczeniu są aktualne i zgodne z prawdą oraz zostały przedstawione z pełną świadomością konsekwencji wprowadzenia zamawiającego w błąd przy przedstawianiu informacji.

.....
(kwalifikowany podpis elektroniczny lub podpis zaufany lub
podpis osobisty osoby / osób uprawnionych
do reprezentowania Wykonawcy)

Wzór umowy

Umowa nr.....

Zawarta w dniu.....2026 roku w Kaliszu, pomiędzy:

Zespół Szkół Ekonomicznych, 62 – 800 Kalisz, ul. Legionów 6, NIP 6181045942,
REGON 000180545.

reprezentowanym przez:

1. Agnieszkę Korotczuk – Dyrektora Szkoły
zwanym dalej „Zamawiającym”

a

.....,ul.....,

NIP:....., REGON.....,

wpisaną do rejestru prowadzonego przez pod nr KRS:.....

reprezentowany przez:

1.....

2..... Zwanym dalej „Wykonawcą”

W wyniku wyboru oferty Wykonawcy, po przeprowadzeniu zapytania ofertowego strony
zawierają umowę następującej treści:**§1. PRZEDMIOT UMOWY**

1. Zamawiający zleca, a Wykonawca zobowiązuje się do dostawy i montaż kompletnego wyposażenia wirtualnej strzelnicy w budynku Zespołu Szkół Ekonomicznych w Kaliszu, ul. Legionów 6, 62 – 800 Kalisz.
2. Dostarczony sprzęt musi być zgodny z wymogami konkursu Ministra Obrony Narodowej pod nazwą „Strzelnica w powiecie 2026”, nr 1/2026/CWCR.
3. Wykonawca zobowiązany jest do wykonania dostawy i montażu, zgodnie z niniejszą Umową, wymogami określonymi w Opisie Przedmiotu Zamówienia (OPZ) oraz obowiązującymi przepisami i normami.
4. Wykonawca oświadcza, że dostarczony sprzęt jest fabrycznie nowy, pochodzi z bieżącej produkcji, pozbawiony jest ujawnionych wad w rozwiązaniach technicznych, produkcyjnych lub materiałowych, odpowiada obowiązującym normom, posiada stosowne certyfikaty oraz spełnia co najmniej wymagania dotyczące sprzętu stanowiącego przedmiot dostawy.
5. Wykonawca spełni wszystkie świadczenia, dokona wszelkich nakładów oraz poczyni wszelkie działania w sposób odpowiedni dla przeznaczenia sprzętu, które są potrzebne lub konieczne dla realizacji Przedmiotu Umowy oraz jego odbioru.
6. Instrukcje obsługi Przedmiotu dostawy, instrukcje serwisowe i konserwacji oraz katalogi części zamiennych muszą być sporządzone w języku polskim, w formie tradycyjnej (papierowej).
7. Wykonawca wskaże Zamawiającemu oznaczenia i dane urządzenia świadczące o zgodności z zapisami w dokumencie gwarancyjnym (np. nienaruszone plomby lub inne zabezpieczenia).

§2. TERMIN WYKONANIA

Wykonawca zobowiązany jest wykonać przedmiot Umowy w terminie do dnia 04 grudnia 2026 r.

§3. WARUNKI REALIZACJI UMOWY

1. Strony ustalają, że realizacja niniejszej umowy jest uzależniona od otrzymania przez Zamawiającego dotacji celowej (od Ministra Obrony Narodowej „Strzelnica w powiecie 2026” nr 1/2026/CWCR) na realizację przedmiotu umowy.

- #### §4. WARUNKI DOSTAWY

- ## §5. WYNAGRODZENIE I PŁATNOŚCI

- Strona nr 15*

(słownie:.....00/100),plus należny podatek VAT
(stawka....%) w kwocie zł, co łącznie stanowi kwotę brutto
w wysokości zł
(słownie:..... 00/100)

3. Faktura płatna będzie przelewem na rachunek bankowy Wykonawcy w terminie do 14 dni od daty doręczenia Zamawiającemu prawidłowo wystawionej faktury. Za dzień zapłaty uznaje się dzień obciążenia rachunku bankowego Zamawiającego.
4. W przypadku wystawienia przez Wykonawcę faktury niezgodnie z Umową lub obowiązującymi przepisami prawa, Zamawiający ma prawo do wstrzymania płatności do czasu wyjaśnienia przez Wykonawcę przyczyn oraz usunięcia tej niezgodności, a także w razie potrzeby otrzymania faktury korygującej lub wystawienia noty korygującej, bez obowiązku płacenia odsetek za ten okres. W przypadku zwrotu płatności za fakturę przez bank Wykonawcy na skutek braku rachunku VAT–za datę płatności (spełnienia świadczenia) uznaje się datę obciążenia rachunku bankowego Zamawiającego.
5. Fakturę VAT należy wystawić na: Nabywca: Miasto Kalisz, ul. Główny Rynek 20, 62 – 800 Kalisz. NIP 6180015933, Odbiorca: Zespół Szkół Ekonomicznych, ul. Legionów 6, 62 – 800 Kalisz NIP 6181045942.
6. Jeżeli wynagrodzenie nie zostanie zapłacone w ustalonym terminie, Zamawiający będzie płacił Wykonawcy odsetki ustawowe za zwłokę, od dnia następnego po dniu ich wymagalności.
7. W przypadku niewypełnienia zobowiązań wynikających z Umowy przez Wykonawcę, w szczególności nieterminowego wykonania Przedmiotu Umowy lub nieterminowego usunięcia usterek lub wad stwierdzonych przy odbiorze, zapłata za fakturę, o której mowa w ust. 1 zostanie pomniejszona o wysokość kar umownych ustalonych zgodnie z§6 Umowy, na co Wykonawca wyraża zgodę.
8. W razie wadliwości wystawionej przez Wykonawcę faktury, zobowiązuje się on do pokrycia szkody Zamawiającego powstałej w wyniku ustalenia zobowiązania podatkowego wraz z odsetkami nałożonymi na Zamawiającego poprzez organ skarbowy w kwotach wynikających z doręczonych decyzji.
9. Wystawiona faktura powinna zawierać następujący opis: „Zgodnie z Umową (umowa z Wykonawcą nr i data)”.

§6. REPREZENTACJA

1. W trakcie realizacji Umowy, w granicach posiadanych przez nich kompetencji w imieniu Zamawiającego występują:
 - 1) tel.....,e-mail:.....;
 - 2) tel.....,e-mail:.....;
2. W trakcie realizacji Umowy, w granicach posiadanych przez nich kompetencji, w imieniu Wykonawcy występują:
 - 1) tel.....,e-mail:.....;
 - 2) tel.....,e-mail:.....;
3. Osoby wymienione w ust. 1 i 2 mogą zostać zmienione w trakcie realizacji Umowy na inne za uprzednim, pisemnym poinformowaniem drugiej Strony. Powiadomienie o powyższych zmianach nie stanowi zmiany Umowy wymagającej sporządzenia aneksu.

§7. KARY UMOWNE

1. Wykonawca zobowiązany jest do zapłaty Zamawiającemu kar umownych:

- 1) za zwłokę w realizacji Przedmiotu Umowy — w wysokości 0,5% wynagrodzenia ryczałtowego netto określonego w§4 ust. 2 Umowy za każdy dzień zwłoki;
 - 2) za zwłokę w usunięciu usterek lub wad lub braków lub niezgodności Przedmiotu Umowy z Umową stwierdzonych przy odbiorze lub w okresie rękojmi za wady i gwarancji — w wysokości 0,3 % wynagrodzenia ryczałtowego netto określonego w§4 ust. 2 Umowy za każdy dzień zwłoki;
 - 3) za odstąpienie od Umowy przez Stronę, z przyczyn, za które ponosi odpowiedzialność Wykonawca – w wysokości 20 % wynagrodzenia ryczałtowego netto określonego w§4 ust. 2 Umowy.
2. Zamawiający zapłaci karę umowną z tytułu odstąpienia od umowy z przyczyn zależnych wyłącznie od Zamawiającego w wysokości 20% wynagrodzenia ryczałtowego netto z zastrzeżeniem §7 umowy.
 3. Maksymalną łączną wysokość kar umownych Strony ustalają na kwotę równą 40% wynagrodzenia ryczałtowego brutto za wykonanie Przedmiotu Umowy określonego w§4 ust. 2 Umowy. Zamawiającemu przysługuje prawo sumowania (kumulowania) kar umownych naliczonych z różnych tytułów, jak i w ramach tytułów za ich poszczególne przypadki z zachowaniem maksymalnych limitów z tytułu łączenia kar wskazanych w Umowie.
 4. Zapłacenie odszkodowania lub kar umownych nie zwalnia Wykonawcy z obowiązków związanych z realizacją Umowy.
 5. Zamawiający zastrzega sobie możliwość potrącania kar umownych z wynagrodzenia Wykonawcy, na co Wykonawca wyraża zgodę.
 6. Zamawiający wezwie Wykonawcę do zapłaty kary umownej w formie pisemnej lub elektronicznej wskazując w wezwaniu termin jej zapłaty. W razie opóźnienia z zapłatą kary umownej Zamawiający może żądać odsetek ustawowych za opóźnienie zgodnie z przepisem art. 481§2 Kodeksu cywilnego za każdy dzień opóźnienia.
 7. Strony zastrzegają sobie prawo do odszkodowania uzupełniającego zgodnie z zasadami ogólnymi Kodeksu cywilnego, przenoszącego wysokość kar umownych do wysokości rzeczywiście poniesionej szkody.

§8. Odstąpienie od Umowy

1. Odstąpienie od Umowy przez Zamawiającego może nastąpić, gdy Wykonawca:
 - 1) nie dotrzymuje terminów wykonania Przedmiotu Umowy;
 - 2) uchyla się od obowiązku stałego kontaktowania się z Zamawiającym;
 - 3) nie wykonuje poleceń Zamawiającego w zakresie terminu realizacji Umowy;
 - 4) nie realizuje postanowień Umowy;
 - 5) realizuje Przedmiot Umowy wadliwie lub sprzecznie z Umową, w tym również w zakresie świadczeń gwarancyjnych, po bezskutecznym upływie wyznaczonego Wykonawcy nie krótszego niż 7 dni dodatkowego terminu na usunięcie naruszeń;
 - 6) jeżeli w wyniku wszczętego postępowania egzekucyjnego nastąpi zajęcie majątku Wykonawcy lub jego znacznej części;
 - 7) zgłoszenia wniosku o likwidację Wykonawcy, za wyjątkiem połączenia lub reorganizacji;
 - 8) zajęcia przez uprawnione organy majątku Wykonawcy lub jego utraty w inny sposób, skutkujące uniemożliwieniem wykonania Przedmiotu Umowy.
2. Zamawiający może odstąpić od Umowy w terminie 15 dni od dnia powzięcia wiadomości o okolicznościach stanowiących podstawę odstąpienia, o których mowa w ust. 1 powyżej.

3. W przypadku odstąpienia od Umowy w mocy pozostają wszystkie postanowienia Umowy w odniesieniu do zrealizowanej części świadczenia.
4. W przypadku odstąpienia od Umowy Zamawiający ma prawo do naliczenia kar umownych zgodnych z §6 Umowy.
5. Zamawiający w razie odstąpienia od Umowy zobowiązany jest do dokonania odbioru zrealizowanej części Przedmiotu Umowy oraz zapłaty wynagrodzenia za części Przedmiotu Umowy, które zostały wykonane do dnia odstąpienia od Umowy.

§9. GWARANCJA I RĘKOJMIA

1. Wykonawca udziela Zamawiającemu na dostarczony i zamontowany sprzęt 24 miesięcznej gwarancji jakości.
2. Wykonawca gwarantuje, że przedmiot Umowy jest wolny od wad.
3. Warunki gwarancji określa niniejsza umowa, oferta Wykonawcy, Kodeks cywilny oraz karta gwarancyjna, wystawiona przez Wykonawcę. W przypadku rozbieżności wynikających
4. z ww. dokumentów stosuje się przepisy korzystniejsze dla Zamawiającego.
5. Wykonawca, w dniu podpisania Protokołu Odbioru, którym mowa w §3 ust. 12 Umowy, wyda Zamawiającemu dokument(y) gwarancyjny(e) co do jakości Przedmiotu dostawy wystawiony przez siebie, producenta lub osobę trzecią pisemnie wskazaną Zamawiającemu, regulujący minimalne warunki gwarancji jakości zgodnie z treścią niniejszej Umowy. W przypadku, gdy okresy gwarancji producentów są dłuższe niż okres gwarancji, o którym mowa w ust. 1, udzielonej przez Wykonawcę, Zamawiający uprawniony jest do dochodzenia roszczeń gwarancyjnych z kart gwarancyjnych producentów. Skorzystanie przez Zamawiającego z gwarancji producentów nie wyłącza możliwości dochodzenia roszczeń gwarancyjnych od Wykonawcy, chyba że termin gwarancji udzielonej przez Wykonawcę już minął.
6. Zamawiający może dochodzić roszczeń z tytułu gwarancji także po okresie określonym w ust. 1, jeżeli zgłosił wadę przed upływem tego okresu.
7. Niezależnie od uprawnień z tytułu gwarancji, Zamawiającemu przysługują uprawnienia z tytułu rękojmi za wady Przedmiotu Umowy. Wszelkie odmienne postanowienia wynikające z kart gwarancyjnych sprzętu uważa się za bezskuteczne.
8. W okresie udzielonej gwarancji Wykonawca zobowiązuje się do:
 - 1) nieodpłatnego wykonywania napraw gwarancyjnych;
 - 2) zapewnienia nieodpłatnego serwisu urządzeń w okresie trwania gwarancji, obejmującego w szczególności okresowe przeglądy konserwacyjne, zgodnie z wymogami producenta.
9. Wszelkie naprawy gwarancyjne lub prowadzone w ramach rękojmi odbywają się na koszt i odpowiedzialność Wykonawcy, który zapewnia również transport do serwisu oraz z serwisu do adresu dostawy do Zamawiającego sprzętu podlegającego naprawie.
10. Wykonawca jest zobowiązany podjąć się naprawy nie później niż 3 dni robocze od czasu zgłoszenia usterki.
11. Wykonawca zobowiązany jest dokonać naprawy zgłoszonej przez Zamawiającego wady albo dostarczyć przedmiot Umowy wolny od wad w terminie określonym w dokumentach gwarancyjnych, jednakże nie dłuższym niż 14 dni od daty zgłoszenia usterki.
12. Jeżeli Wykonawca nie dokona naprawy zgłoszonej usterki w określonym powyżej terminie, Zamawiający, bez dodatkowego uprzedzenia, ma prawo dokonać naprawy we własnym zakresie i obciążyć kosztami Wykonawcę, z zachowaniem prawa do kary umownej określonej w §6 ust. 1 pkt 2 niniejszej Umowy.

13. Po zakończeniu naprawy Wykonawca jest zobowiązany do pisemnego wskazania Zamawiającemu wykonanych czynności naprawczych, a w szczególności wyspecyfikowania części zmienionych lub zainstalowanych w naprawianym sprzęcie.
14. Jeżeli wady sprzętu usunąć się nie da albo Wykonawca nie usunie wady, Zamawiający może żądać wymiany sprzętu na sprzęt wolny od wad o takich samych, a w przypadku, gdy sprzęt nie jest już dostępny na rynku, na sprzęt o nie gorszych parametrach - po trzech bezskutecznych naprawach gwarancyjnych.
15. Jeżeli dokument gwarancyjny nie stanowi inaczej, odpowiedzialność z tytułu gwarancji jakości obejmuje zarówno wady powstałe z przyczyn tkwiących w przedmiocie dostawy w chwili dokonania jego odbioru przez Zamawiającego, jak i wszelkie inne wady fizyczne, w nich powstałe z przyczyn, za które producent lub inny gwarant ponosi odpowiedzialność, pod warunkiem, że wady te ujawnią się w ciągu terminu obowiązywania gwarancji.
16. Okres gwarancji ulega przedłużeniu o okres czasu trwania naprawy/napraw gwarancyjnych rozumiany jako czas przerwy w eksploatacji Przedmiotu dostawy.
17. Wykonawca oświadcza, iż wyraża zgodę na przeniesienie praw z tytułu gwarancji oraz rękojmi na rzecz innego podmiotu.

§10. CESJA I PRZETWARZANIE DANYCH

1. Wykonawca nie może przenieść wierzytelności wynikających z niniejszej Umowy na osoby trzecie bez uprzedniej pisemnej zgody Zamawiającego. Jakakolwiek cesja dokonana bez takiej zgody nie będzie ważna i stanowić będzie istotne naruszenie postanowień niniejszej Umowy.
2. Wykonawca oświadcza, że znany jest mu fakt, iż treść niniejszej Umowy stanowi informację publiczną w rozumieniu art. 1 ust. 1 ustawy z dnia 6 września 2001 r. o dostępie do informacji publicznej (t.j. Dz. U. z 2022 r. poz. 902) oraz wyraża zgodę na przetwarzanie jego danych osobowych zawartych w niniejszej umowie obejmujących firmę/imię i nazwisko, zakres zawartej Umowy oraz w szczególności informacje o wynagrodzeniu, jakie otrzymał z tytułu wykonania niniejszej Umowy na potrzeby udostępniania informacji publicznej poprzez Biuletyn Informacji Publicznej oraz na podstawie wniosków o udostępnienie informacji publicznej.
3. Wykonawca został poinformowany o zasadach przetwarzania swoich danych osobowych przez Zamawiającego zgodnie z klauzulą informacyjną o przetwarzaniu danych osobowych.
4. Wykonawca wyraża zgodę na przetwarzanie swoich danych osobowych zawartych w niniejszej umowie w postaci numeru telefonu oraz adresu poczty elektronicznej dla celów kontaktowych realizowanych przez Zamawiającego oraz podmioty uczestniczące w realizacji zadania. Przetwarzanie danych osobowych odbywać się będzie zgodnie z postanowieniami Rozporządzenia Parlamentu Europejskiego i Rady (UE) z dnia 27 kwietnia 2016 roku
5. 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.U. UE.L. 2016.119.1), przy zachowaniu postanowień dotyczących gwarancji ochrony przetwarzania tych danych, w tym wglądu Wykonawcy w swoje dane osobowe i możliwości ich zmiany.

§11. ZMIANY UMOWY

1. Zamawiający dopuszcza możliwość wprowadzenia zmian do postanowień Umowy w następujących okolicznościach:

- 1) Wystąpienia zmian powszechnie obowiązujących przepisów prawa w zakresie mającym wpływ na realizację Umowy;
- 2) Wyniknięcia rozbieżności lub niejasności w rozumieniu pojęć użytych w Umowie, których nie można usunąć w inny sposób a zmiana będzie umożliwiać usunięcie rozbieżności i doprecyzowanie Umowy w celu jednoznacznej interpretacji jej zapisów przez Strony;
- 3) Zmiany terminu wykonania Przedmiotu Umowy z przyczyn niezależnych od Wykonawcy, w szczególności:
 - a) wstrzymania realizacji Umowy przez Zamawiającego.
 - b) wstrzymania lub wydłużającego się terminu dostaw produktów, komponentów produktu lub podzespołów, trudności w dostępie do sprzętu lub trudności w realizacji usług transportowych,
 - c) konieczności wykonania prac dodatkowych, które wstrzymają lub opóźnią realizację Przedmiotu Umowy,
 - d) wystąpienia okoliczności, których Strony Umowy nie były w stanie przewidzieć, pomimo zachowania należytej staranności,
 - e) w wyniku wystąpienia przyczyny organizacyjnej leżącej po stronie Zamawiającego, w szczególności polegającej na braku możliwości odbioru sprzętu przez przedstawiciela Zamawiającego (z powodu absencji pracowniczej tj. usprawiedliwionej lub nieusprawiedliwionej nieobecności w pracy) lub z powodu zmiany miejsca dostawy,
 - f) w wyniku wystąpienia przyczyn technicznych niezawinionych przez Wykonawcę, związanych w szczególności z okresowym brakiem dostępności u producenta lub wstrzymaniem produkcji sprzętu, poparte oświadczeniem producenta sprzętu lub innym dokumentem (w przypadku braku możliwości uzyskania oświadczenia producenta)
 - g) wynikających z działania podmiotów trzecich, uniemożliwiających realizację Przedmiotu Umowy w określonym w Umowie terminie.
- 4) Zmiany sposób spełnienia świadczenia lub wynagrodzenia na skutek następujących okoliczności:
 - a) niedostępności na rynku urządzeń lub podzespołów spełniających wymagania określone w OPZ spowodowanej zaprzestaniem produkcji lub wycofaniem z rynku tych urządzeń lub podzespołów; Zamawiający dopuszcza możliwość zmiany Przedmiotu Umowy na sprzęt o parametrach nie gorszych niż oferowany, za cenę nie wyższą niż ustalona w Umowie; Fakt wycofania z produkcji lub zaprzestania produkcji winien być potwierdzony oświadczeniem producenta lub innym dokumentem (w przypadku braku możliwości uzyskania oświadczenia producenta), po uzyskaniu pisemnej zgody Zamawiającego,
 - b) pojawienie się na rynku sprzętu lub podzespołów nowszej generacji lub przewyższających oferowane na dzień składania ofert parametry techniczne; Dopuszcza się modyfikację sprzętową wynikającą z postępu technologicznego z zachowaniem wymaganych funkcjonalności,
 - c) konieczność zrealizowania Przedmiotu Umowy przy zastosowaniu innych rozwiązań zamiennych niż wskazane w OPZ w sytuacji, gdyby zastosowanie przewidzianych rozwiązań groziło niewykonaniem lub wadliwym wykonaniem Przedmiotu Umowy lub gdy zastosowanie innych rozwiązań zamiennych będzie skutkować poprawieniem parametrów technicznych i użytkowych lub pozwoli na zaoszczędzenie kosztów realizacji Przedmiotu Umowy lub kosztów eksploatacji dostarczonego Przedmiotu Umowy. W przypadku dostarczenia w wyniku zmiany sprzętu, urządzeń lub podzespołów, na które wymagane było

posiadanie określonych prawem świadectw, certyfikatów lub innych podobnych zaświadczeń, takie świadectwa, certyfikaty lub zaświadczenia będą wymagane wobec urządzeń lub materiałów lub sprzętu zastępujących te wskazane w szczegółowym

opisie Przedmiotu Umowy,

5) Wystąpienia konieczności wprowadzenia zmian spowodowanych następującymi okolicznościami:

- a) w przypadku ustawowej zmiany w okresie trwania Umowy stawki podatku VAT - w takim przypadku wynagrodzenie brutto zostanie skorygowane o nową stawkę podatku VAT, która będzie obowiązywać w odniesieniu do Przedmiotu Umowy dostarczonego po dniu, w którym nastąpiła zmiana stawki podatku VAT,
- b) Wystąpienia siły wyższej uniemożliwiającej prawidłowe wykonanie Przedmiotu Umowy, przez którą rozumie się zdarzenie zewnętrzne o charakterze niezależnym od Stron, którego Strony nie mogły przewidzieć przed zawarciem Umowy oraz którego nie mogły uniknąć ani któremu nie mogły zapobiec przy zachowaniu należytej staranności, w szczególności: powódź, pożar, inne klęski żywiołowe, nagłe przerwy w dostawie energii elektrycznej, promieniowania lub skażenia, zamieszki, strajki lub inne formy protestu, akty nieposłuszeństwa obywatelskiego, demonstracje i rozruchy społeczne, ataki terrorystyczne, stan wojenny, stan wyjątkowy, działania wojenne, stany nadzwyczajne, stany zagrożenia epidemicznego, stany epidemii, ograniczenia związane z kwarantanną, embargo, akty władz państwowych uniemożliwiające wykonanie zobowiązań umownych.
- c) Każda ze Stron jest obowiązana do niezwłocznego zawiadomienia drugiej ze Stron o zajściu przypadku siły wyższej. O ile druga ze Stron nie wskaże inaczej w formie pisemnej lub elektronicznej, Strona, która dokonała zawiadomienia będzie kontynuowała wykonywanie swoich obowiązków wynikających z Umowy, w takim zakresie, w jakim jest to praktycznie uzasadnione, jak również musi podjąć wszystkie alternatywne działania zmierzające do wykonania Umowy, których podjęcia nie wstrzymuje zdarzenie siły wyższej. W przypadku ustania siły wyższej, Strony niezwłocznie przystąpią do realizacji swych obowiązków wynikających z Umowy.
- d) zmiana danych związanych ze zmianami administracyjno-organizacyjno-prawnymi Umowy,
- e) zmiany danych teleadresowych.

6) W przypadku wystąpienia któregośkolwiek ze zdarzeń wymienionych w pkt 1 do 6 powyżej termin realizacji Przedmiotu Umowy może ulec odpowiedniemu przedłużeniu, o czas niezbędny do zakończenia wykonywania jej Przedmiotu w sposób należyty, nie dłużej jednak niż o okres trwania tych okoliczności,

2. Zamawiający dopuszcza możliwość wprowadzenia zmiany Umowy w przypadku, gdy Wykonawcę, któremu Zamawiający udzielił zamówienia, ma zastąpić nowy wykonawca:

1) W wyniku połączenia, podziału, przekształcenia, upadłości, restrukturyzacji lub nabycia dotychczasowego Wykonawcy lub jego przedsiębiorstwa, o ile nowy wykonawca spełnia warunki udziału w postępowaniu, nie zachodzą wobec niego podstawy wykluczenia oraz nie pociąga to za sobą innych istotnych zmian Umowy lub

2) W wyniku śmierci Wykonawcy będącego osobą fizyczną prowadzącą działalność indywidualnie lub jako wspólnik spółki cywilnej lub

3. Wszelkie zmiany do Umowy wymagają pisemnego aneksu podpisanego przez Strony pod rygorem nieważności, z wyjątkiem zmian, o których mowa w Umowie. Przedmiotowa zmiana wymaga

jedynie pisemnego powiadomienia drugiej Strony.

§12. POSTANOWIENIA KOŃCOWE

1. W razie powstania sporu na tle wykonania niniejszej Umowy, Zamawiający jest zobowiązany przede wszystkim do wyczerpania drogi postępowania reklamacyjnego, kierując swoje roszczenie do Wykonawcy.
2. Wykonawca zobowiązany jest do pisemnego ustosunkowania się do zgłoszonego przez Zamawiającego roszczenia w terminie 5 dni od daty zgłoszenia roszczenia.
3. W razie odmowy przez Wykonawcę uznania roszczenia Zamawiającego, względnie nie udzielenia odpowiedzi na roszczenie w terminie, o którym mowa w ust. 2, Zamawiający uprawniony jest do wystąpienia na drogę sądową.
4. Właściwym do rozpoznania sporów wynikłych na tle realizacji niniejszej Umowy są sądy właściwe miejscowo dla siedziby Zamawiającego.
5. W sprawach nieuregulowanych niniejszą Umową mają zastosowanie przepisy Kodeksu cywilnego, Prawa zamówień publicznych oraz inne obowiązujące przepisy prawa w zakresie Przedmiotu zamówienia.
6. Umowę sporządzono w 3 jednobrzmiących egzemplarzach, w tym 2 dla Zamawiającego, a jeden dla Wykonawcy.
- 7.

ZAMAWIAJĄCY:

WYKONAWCA:

.....

.....

OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA**Dostawa i uruchomienie wyposażenia wirtualnej strzelnicy wraz z przeszkoleniem z obsługi urządzenia**

- 1. Przedmiotem zamówienia jest: dostawa, montaż i uruchomienie wirtualnej strzelnicy wraz z przeszkoleniem z obsługi urządzenia oraz dostawa i montaż tablicy informacyjnej.**

Zamówienie dotyczy projektu dofinansowanego ze środków budżetu państwa, w ramach konkursu ofert prowadzonego przez Ministra Obrony Narodowej pn.: „Strzelnica w powiecie 2026” nr 1/2026/CWCR.

Przedmiot zamówienia obejmuje:

- dostawę, rozładunek, wniesienie, montaż, konfigurację, wdrożenie, pierwsze uruchomienie i przekazanie do użytku urządzeń i sprzętu wchodzących w skład pierwszego wyposażenia wirtualnej strzelnicy; wraz z zapasem Co2, 1 butla na 1 trener
- przeprowadzenie szkolenia dotyczącego zasad obsługi oraz eksploatacji urządzeń i sprzętu, składających się na kompletny zestaw strzelecki (dla max. 5 osób wskazanych);
- dostawę i montaż tablicy informacyjnej.

Miejsce dostawy i montażu: Zespół Szkół Ekonomicznych

w Kaliszu, ul. Legionów 6, 62 – 800 Kalisz.

Wykonawca wykona przedmiot zamówienia przy użyciu własnych narzędzi, materiałów, sprzętu i transportu. Montaż będzie polegał na wykonaniu wszelkich prac i usług koniecznych do korzystania z przedmiotu zamówienia zgodnie z ich przeznaczeniem i funkcją, tj. m.in. na ustawieniu, wypoziomowaniu, wyregulowaniu, zawieszeniu poszczególnych elementów, a także na wniesieniu i uprzątnięciu miejsca dostawy.

Wykonawca dostarczy przedmiot zamówienia na własny koszt i na własne ryzyko oraz zapewni rozładunek ze środków transportowych, wniesienie dostawy do wyznaczonego pomieszczenia. Dostarczenie i montaż przedmiotu zamówienia nastąpi w dniach i godzinach pracy Szkoły po uprzednim uzgodnieniu terminu drogą elektroniczną z dyrektorem szkoły.

- 2. Dostarczony sprzęt ma być nowy, kompletny i gotowy do pracy, wolny od wad technicznych i prawnych, nie będący przedmiotem praw osób trzecich oraz musi pochodzić z autoryzowanego kanału sprzedaży producenta na rynek polski.**

Wymogi techniczne i parametry użytkowe wirtualnej strzelnicy muszą spełniać wszystkie warunki określone w powszechnie obowiązujących przepisach oraz posiadać, potwierdzone stosownym

„Certyfikatem Zgodności” (homologacja) wszystkie parametry (cechy) użytkowe określone w pkt

V.12 Ogłoszenia Konkursu Ofert Ministra Obrony Narodowej pn. „Strzelnica w powiecie 2026” nr 1/2026 CWCR, opublikowanego na stronie internetowej:

<https://www.gov.pl/web/obrona-narodowa/konkurs-wnioskow-strzelnica-w-powiecie-2026-nr-12026cwcr>

- 3. Przedmiotowa strzelnica jest kompletnym, multimedialnym, przenośnym, strzeleckim systemem szkolno – treningowym, opracowanym na potrzeby rynku cywilnego na bazie**

systemów wojskowych. Nie podlega ona obrotowi koncesyjnemu i przeznaczona jest dla uczniów szkół prowadzących działalność dydaktyczno-wychowawczą w dziedzinie obronności państwa. Działa w oparciu o wirtualną rzeczywistość i wykorzystuje laserowe symulatory (repliki) broni wyposażone w urządzenia laserowe klasy I, emitujące niewidzialną wiązkę światła wg normy PN-EN 60825-1:2014.

4. System przeznaczony jest do nauki i doskonalenia umiejętności w zakresie:
 - a) bezpiecznego posługiwania się bronią, w tym manualnej jej obsługi;
 - b) celowania z wykorzystaniem różnych rodzajów celowników mechanicznych i kolimatorów o „małych” powiększeniach;
 - c) ćwiczeń w obserwacji - wykryciu, rozpoznaniu i identyfikacji celów;
 - d) prowadzenia celnego ognia z różnych postaw, na różnych odległościach, w tym do celów ruchomych, ukazujących się, przy zmiennych warunkach oświetleniowych i ograniczonej widoczności;
5. W skład systemu wchodzi następujące elementy:
 - 1) moduł projekcji z kablem zasilającym integrujący w jednej zwartej obudowie w tym:
 - zestaw mikrokomputerowy PC,
 - projektor/rzutnik multimedialny,
 - kamera,
 - głośnik/zestaw głośników,
 - punkt dostępowy Wi-Fi,
 - punkt dostępowy Bluetooth,
 - 2) klawiatura bezprzewodowa z gładzikiem,
 - 3) tablet z ładowarką,
 - 4) drukarka,
 - 5) specjalistyczne oprogramowanie mikrokomputera,
 - 6) specjalistyczna aplikacja do tabletu
 - 7) broń treningowa – repliki działające w systemie blow-back, zasilane green-gaz lub repliki broni zasilane elektronicznie:
 - a) replika karabinu z dwoma magazynkami i bezprzewodowym modułem laserowym - 4 kpl.
 - b) replika pistoletu (broni krótkiej) z dwoma magazynkami i bezprzewodowym modułem laserowym - 4 kpl.,
 - c) ładowarka bezprzewodowego modułu laserowego umożliwiająca podłączenie do 8 szt. modułów,
 - d) opakowania transportowe na powyższy sprzęt, pasy nośne do karabinów i kabury do pistoletów,
 - e) pakiet startowy materiałów eksploatacyjnych i konserwacyjnych,
 - 8) wyposażenie dodatkowe:
 - a) podpórki strzeleckie – 4 szt.
 - b) maty strzeleckie – 4 szt.
 - c) tablice poglądowe, dotyczące szkolenia strzeleckiego i systemu multimedialnego,
 - d) szafa metalowa do przechowywania urządzeń i wyposażenia strzelnicy,
 - e) przenośny ekran projekcyjny na statywie (min. wielkość powierzchni 200x150 cm).
6. System multimedialny i laserowe symulatory broni wchodzące w skład wirtualnej strzelnicy muszą spełniać następujące warunki:
 - 1) posiadać dokument – **Deklarację zgodności CE** dla wyrobu wprowadzanego lub udostępnianego na rynku Europejskiego Obszaru Gospodarczego potwierdzającego

zgodność wyrobu z wymaganiami zawartymi w przepisach dyrektywy Nowego Podejścia w zakresach dyrektyw odpowiadających konstrukcji wyrobu;

- 2) posiadać dokument – **Certyfikat zgodności przedmiotowego wyrobu z wymaganiami oferty** określonymi poniżej w pkt 3 lit. od a) do p), wydanym przez organizację posiadającą status jednostki certyfikującej wyroby akredytowanej w odniesieniu do PN-EN ISO/IEC 17065. Certyfikat może zostać wydany w ramach działalności certyfikacyjnej poza zakresem akredytacji, na podstawie badań, których metodykę określono w porozumieniu z jednostką certyfikującą. Badania na zgodność z wymaganiami konkursu należy przeprowadzić w oparciu o opracowaną metodykę badań wyrobu ujmującą metody oraz sposoby weryfikacji wszystkich parametrów technicznych i wymagań opisowych.
- 3) posiadać następujące właściwości i funkcjonalności:
 - a) działać w oparciu o wirtualną rzeczywistość i wykorzystywać laserowe symulatory (repliki) broni strzeleckiej wyposażone w urządzenia laserowe klasy I emitujące wiązkę światła w paśmie niewidzialnym (Norma PN-EN 60825- 1:2014);
 - b) system multimedialny: zasilany z sieci elektrycznej 230 V, 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 wirtualnej strzelnicy;
 - d) zawierać w pakiecie zadaniowym systemu scenariusze edukacyjne (wymagające od strzelającego dodatkowych umiejętności podjęcia decyzji dotyczących wyboru celu z szeregu celów do wyboru, skutkującego ostatecznym, pozytywnym wynikiem strzelania według przyjętych kryteriów oceny, np.: cel jako figura geometryczna, cel jako suma lub różnica cyfr, cel jako kolor, część mowy, część zdania etc.);
 - e) posiadać wyposażenie i oprogramowanie do zautomatyzowanego, sieciowego organizowania strzelań (zawodów, rozgrywek strzeleckich) w ramach współzawodnictwa między wszystkimi użytkownikami urządzeń dostarczonych przez wykonawcę rozmieszczonych w różnych lokalizacjach;
 - f) umożliwić prowadzenie szkolenia strzeleckiego i wykonywanie zadań strzeleckich o różnym stopniu skomplikowania, w postawach: leżąc, klęcząc, stojąc, jednocześnie dla minimum 4 uczestników szkolenia, z wykorzystaniem różnych rodzajów replik broni, produkowanych przez polskie zakłady zbrojeniowe lub będących na wyposażeniu Sił Zbrojnych RP (nie dopuszcza się innych rodzajów) w tym samym czasie np. czterech ćwiczących strzelających jednocześnie z karabinu i/lub pistoletu z rozróżnialnością osób i poszczególnych egzemplarzy broni jak również z identyfikacją, który z celów został trafiony przez danego uczestnika szkolenia;
 - g) umożliwić 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;
- h) uwzględniać możliwość mobilności i przemieszczania systemu z miejsca lokalizacji wskazanej w OPZ, na zajęcia w innych lokalizacjach;
 - i) powinna być wyposażona w bezprzewodowe, laserowe symulatory (repliki) broni –czterech karabinów i czterech pistoletów z funkcją wyzwalania strzału, tj. symulowanie strzału powinno cechować: realistyczna obsługa manualna symulatora (repliki) oraz działania mechanizmów broni, imitacja odgłosu strzału i zjawiska odrzutu, a także jednoznaczna rozpoznawalność przez system informatyczny zarówno strzałów w ogniu pojedynczym jak i seryjnym, powinna umożliwiać stosowanie pasów nośnych i kabur do wykorzystywanych symulatorów broni strzeleckiej (replik);
 - j) umożliwiać wirtualne strzelania na różne odległości z uwzględnieniem balistyki toru lotu pocisku odpowiadającego rodzajowi broni i kalibrowi amunicji umożliwiające realne korzystanie z celowników mechanicznych oraz celowników kolistych i/lub holograficznych wymuszające uwzględnienie poprawek przy zmianie odległości ognia i strzelaniu do celów ruchomych;
 - k) umożliwiać kontrolę prowadzenia strzelań w celu wyrobienia nawyków poprawnego i bezpiecznego zachowania ćwiczących;
 - l) umożliwiać indywidualne przestrzeliwanie przez strzelca, bezpośrednio przed ćwiczeniem, każdego egzemplarza symulatora (repliki) broni, z których będzie korzystał, przy czym procedura przestrzeliwania powinna wprowadzać automatyczne poprawki uwzględniające, dla zastosowanych typów celowników i ich nastaw, standardowe odległości przestrzelenia broni oraz indywidualne właściwości strzelającego np. jego wzroku;
 - m) posiadać ćwiczenia ze scenariuszami o różnym stopniu trudności, w tym z możliwością zmiany warunków strzelania, w oparciu o wirtualną przestrzeń strzelniczą, a także ćwiczenia sytuacyjne realizowane w oparciu o otwarte przestrzenie np. tereny zielone, tereny miejskie;
 - n) umożliwiać opcjonalnie uzupełnianie zestawu ćwiczeń o inne scenariusze przygotowane na bazie wirtualnych przestrzeni, które cechuje zróżnicowane ukształtowanie terenu, poszycie, roślinność zastosowanie obiektów terenowych, umożliwiać dobór w tworzonych ćwiczeniach pory dnia, warunków oświetlenia (światło sztuczne, naturalne), warunków atmosferycznych (deszcz, śnieg, mgła) oraz umożliwiać wprowadzenie w tworzonych ćwiczeniach efektów specjalnych jak ogień, dym, dźwięki z otoczenia;
 - o) zapewniać zobrazowanie w czasie rzeczywistym wyniku strzelania, podsumowanie/analiza efektu strzelania i archiwizacja wyników szkolenia oraz zarządzania treningiem strzeleckim w trybie instruktora, możliwość odtworzenia przebiegu strzelania w celu omówienia popełnionych błędów, możliwość tworzenia baz danych strzelających, ewidencję wyników strzelania w całym cyklu szkolenia;

7. Wykonawca zobowiązany jest załączyć do oferty:

- a) **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.
- b) **Certyfikat zgodności** przedmiotowego wyrobu z wymaganiami oferty określonymi

powyżej w ust. 6. pkt 3 lit. od a) do o), wydanym przez organizację posiadającą status jednostki certyfikującej wyroby akredytowanej w odniesieniu do PN-EN ISO/IEC 17065

lub **Certyfikat wydany w ramach działalności certyfikacyjnej poza zakresem akredytacji**, na podstawie badań, których metodykę określono w porozumieniu z jednostką certyfikującą. Badania na zgodność z wymaganiami konkursu należy przeprowadzić w oparciu o opracowaną metodykę badań wyrobu ujmującą metody oraz sposoby weryfikacji wszystkich parametrów technicznych i wymagań opisowych. **Metodykę badań i raport badań zgodności wyrobu należy dołączyć do oferty.**

- c) **Dokument certyfikujący/klasyfikujący** potwierdzający, że dostarczane moduły laserowe do replik broni są wyposażone w bezpieczne lasery Klasy I tzn., że emitują wiązkę światła w paśmie niewidzialnym wg Normy PN-EN 60825-1:2014.
8. Gwarancja – Wykonawca udzieli Zamawiającemu na dostarczony i zamontowany sprzęt co najmniej 24 miesięcznej gwarancji jakości.
W okresie udzielonej gwarancji Wykonawca zobowiązuje się do:
- 1) nieodpłatnego wykonywania napraw gwarancyjnych;
 - 2) zapewnienia nieodpłatnego serwisu urządzeń w okresie trwania gwarancji, obejmującego w szczególności okresowe przeglądy konserwacyjne zgodnie z wymogami producenta.
9. Wykonawca zobowiązany jest do przeszkolenia max. 5 wyznaczonych osób w zakresie bezpiecznego i właściwego użytkowania dostarczonego systemu, w tym zapoznania ze wszystkim funkcjami i mechanizmami, kalibracją, serwisem i konserwacją urządzeń – w taki sposób, aby osoby te mogły samodzielnie prowadzić zajęcia z wykorzystaniem dostarczanego sprzętu/ systemu. Na potwierdzenie realizacji szkolenia Wykonawca przedłoży protokół przeprowadzenia szkolenia oraz listę osób uczestniczących w szkoleniu wraz z ich podpisami.
10. Wykonawca wraz z dostawą przedmiotu zamówienia zobowiązuje się wydać Zamawiającemu dokumenty, które dotyczą przedmiotu zamówienia, przede wszystkim karty gwarancyjne, instrukcje serwisowe i konserwacji przedmiotu umowy sporządzone w języku polskim, w formie papierowej.
11. Tablica informacyjna:

Zamawiający wymaga dostarczenia i zamontowania w miejscu wskazanym przez Zamawiającego tablicy informacyjnej zgodnej z wymogami Konkursu Ofert „Strzelnica w powiecie 2026”.

Tablica informacyjna o dofinansowaniu strzelnicy z budżetu Ministerstwa Obrony Narodowej opracowana zgodnie z „Wytycznymi w zakresie wypełniania obowiązków informacyjnych” dostępnymi na stronie www.gov.pl/premier/promocja, zawierająca:

- flagę i godło Rzeczypospolitej Polskiej,
- informację o dofinansowaniu ze środków państwowego funduszu celowego,
- nazwę funduszu („dotacja celowa finansowana ze środków Ministerstwa Obrony Narodowej”),
- nazwę funduszu (np. „budowa strzelnicy wirtualnej”),
- wartość dofinansowania i całkowitą wartość inwestycji,
- tablica o wymiarach 80 cm x 120 cm, z płyty kompozytowej lub tworzywa sztucznego pleksi lub PCV o grubości minimum 3 mm.

Kryteria oceny ofert:

Przy wyborze oferty Zamawiający będzie kierował się następującymi kryteriami oceny ofert (pkt. =%):

1) Kryterium cena – 100 % wartości zamówienia (brutto)

2)

Cena powinna obejmować koszt wykonania całości zamówienia, w tym wszystkie koszty pośrednie związane z wykonywaniem zamówienia.

wartość najniższa

-----x 100 pkt = liczba punktów uzyskanych wartość oferty
rozpatrywanej wartość najwyższa

Wynik zaokrągla się do dwóch miejsc po przecinku.

W ramach kryterium oferta może uzyskać maksymalnie 100 pkt.

UWAGA:

Zamawiający zastrzega możliwość unieważnienia postępowanie o udzielenie zamówienia, jeżeli nie zostaną mu przyznane środki dotacji celowej finansowanej ze środków Ministerstwa Obrony Narodowej w ramach konkursu ofert prowadzonego przez Ministra Obrony Narodowej pn:

„Strzelnica w powiecie 2026” nr 1/2026/CWCR.

Podpisanie umowy nastąpi w terminie do 5 dni od powzięcia informacji o przyznaniu dofinansowani