Gościno, dnia 06.09.2021 r.

**ZAPYTANIE OFERTOWE nr 01/09/2021**

**o wartości szacunkowej nie przekraczającej progu 130.000 zł. (netto) określonego w art. 2 ust. 1 pkt. 1 ustawy z dnia 11 września 2019 roku Prawo zamówień publicznych (t. j. Dz. U. z 2021 r. poz. 1129; zm.: Dz. U. z 2020 r. poz. 288.)**

Dotyczy: Dostawy i montażu systemu szkolno-treningowego, strzeleckiego, multimedialnego i przenośnego, który spełnia wszystkie wymagania wirtualnej strzelnicy określone w Konkursie Ofert MON pn. „Strzelnica w powiecie 2021” oraz posiada Certyfikat Zgodności wydany przez Ośrodek Certyfikacji Wojskowego Instytutu Technicznego Uzbrojenia.

1. **ZAMAWIAJĄCY**

Powiat Kołobrzeski – Zespół Szkół im. Macieja Rataja w Gościnie

ul. IV Dywizji Wojska Polskiego 72

78-120 Gościno

tel. 943512133

e-mail: sekretariat@zsgoscino.pl

**II. OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA**

1. Przedmiotem zamówienia jest:

Dostawa i montaż systemu szkolno-treningowego, strzeleckiego, multimedialnego i przenośnego, który spełnia wszystkie wymagania wirtualnej strzelnicy określone w Konkursie Ofert MON pn. „Strzelnica w powiecie 2021” oraz posiada Certyfikat Zgodności wydany przez Ośrodek Certyfikacji Wojskowego Instytutu Technicznego Uzbrojenia.

Wirtualna strzelnica musi posiadać następujące parametry:

1. wirtualna strzelnica działająca w oparciu o wirtualną rzeczywistość, wykorzystująca laserowe symulatory (repliki) broni,
2. moduł projekcji powinien charakteryzować się właściwościami:
3. zasilanie z sieci elektrycznej 230V,
4. graficzny interfejs użytkownika w języku polskim,
5. automatyczną kalibrację obrazu,
6. zapewnienie właściwego widzenia kątowego obiektów umieszczonych na wirtualnych odległościach prowadzenia ognia niezależnie od wielkości wyświetlanego obrazu i umieszczenia w stosunku do niego stanowiska strzeleckiego,
7. łatwość przystosowania urządzenia do pracy w przypadku potrzeby doraźnego wykorzystania w innych pomieszczeniach, w tym przy zmiennych warunkach oświetlenia,
8. możliwość rozwojowej rozbudowy urządzenia o kolejne moduły poprzez łączenie np. za pomocą sieci LAN, w celu rozszerzenia funkcjonalności szkoleniowej wirtualnej strzelnicy,
9. możliwość prowadzenia szkolenia strzeleckiego i wykonywania zadań strzeleckich o różnym stopniu skomplikowania, w postawach: leżąc, klęcząc, stojąc jednocześnie dla minimum 4 uczestników szkolenia z wykorzystaniem różnych rodzajów broni w tym samym czasie np. czterech ćwiczących strzelających jednocześnie z karabinu i/lub pistoletu z rozróżnialnością osób i poszczególnych egzemplarzy broni,
10. możliwość prowadzenia 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,
11. wirtualna strzelnica powinna być wyposażona w bezprzewodowe, laserowe symulatory (repliki) broni – czterech karabinków i czterech pistoletów, z funkcją wyzwalania strzału; 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; możliwość stosowania pasów nośnych i kabur,
12. możliwość wirtualnego strzelania na różne odległości z uwzględnieniem balistyki toru lotu pocisku odpowiadającego rodzajowi broni i kalibrowi amunicji umożliwiające realne korzystanie z celowników mechanicznych oraz z celowników kolimatorowych i/lub holograficznych, wymuszające uwzględnienie poprawek przy zmianie odległości prowadzenia ognia i strzelaniu do celów ruchomych,
13. możliwość kontroli prowadzenia strzelań w celu wyrobienia poprawnych i bezpiecznych zachowań ćwiczących,
14. możliwość indywidualnego przestrzeliwania przez strzelca, bezpośrednio przed ćwiczeniem, każdego egzemplarza symulatora (repliki) broni, z której będzie korzystał,
15. ćwiczenia ze scenariuszami o różnym stopniu trudności, w tym z możliwością zmiany warunków strzelania, w oparciu o wirtualną przestrzeń strzelnicy (placu ćwiczeń) otwartych przestrzeni, a także ćwiczenia sytuacyjne realizowane w oparciu o otwarte przestrzenie np. tereny zielone, tereny miejskie,
16. możliwość opcjonalnego uzupełnienia zestawu ćwiczeń o inne scenariusze przygotowane na bazie wirtualnych przestrzeni, które cechuje zróżnicowane ukształtowanie terenu, poszycie, roślinność, zastosowanie obiektów terenowych; możliwość doboru w tworzonych ćwiczeniach pory dnia, warunków oświetleniowych (światło sztuczne, naturalne), warunków atmosferycznych (deszcz, śnieg, mgła); możliwość wprowadzania w tworzonych ćwiczeniach efektów specjalnych jak ogień, dym, dźwięki otoczenia,
17. 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,

System musi się składać z:

1. modułu projekcji z przewodem zasilającym w skład, którego wchodzi: - 1 kpl.

* obudowa montażowo-transportowa modułu projekcji,
* zestaw mikrokomputerowy PC,
* projektor,
* kamera,
* głośniki,
* punkt dostępowy Wi-Fi
* punkt dostępowy Bluetooth

1. klawiatura bezprzewodowa – 1 kpl.
2. tablet z ładowarką – 1 kpl.
3. drukarka -1 szt.
4. oprogramowanie zainstalowane w:

* zestawie mikrokomputerowym PC modułu projekcji, w tym:
* system operacyjny – 1 kpl.
* specjalistyczne moduły oprogramowania – 1 kpl.
* tablecie, w tym:
* system operacyjny – 1 kpl.
* specjalistyczna aplikacja – 1 kpl.

1. broń treningowa (różne rodzaje broni zgodnie z wytycznymi konkursu) – symulatory laserowe, na które składają się:

* repliki broni ASG działające w systemie blow-back, zasilane green-gaz:
* replika karabinu z dwoma magazynkami (system AR lub HK) body metalowe, waga zbliżona do oryginału – 2 kpl.
* replika karabinu z dwoma magazynkami (system AK, pokrywa zamka z szyną RIS), body metalowe, waga zbliżona do oryginału – 2 kpl.
* replika pistoletu z dwoma magazynkami (system bezkurkowy, bezpiecznik w spuście), szkielet broni metalowy – 2 kpl.
* replika pistoletu z dwoma magazynkami (system kurkowy, bezpiecznik manualny), szkielet broni metalowy – 2 kpl.
* bezprzewodowe moduły laserowe (klasy I) dedykowane do rodzajów replik ASG:
* do karabinka – 4 szt.
* do pistoletu – 4 szt.
* ładowarka bezprzewodowego modułu laserowego umożliwiająca podłączenie do 8 szt. modułów – 1 szt.

1. opakowania, futerały, i pudełka transportowe na powyższy sprzęt,
2. zapas green-gaz – 10 opakowań o poj. 1000 ml.

System treningowy musi pracować w pomieszczeniu o wymiarach: długość: 7,52 m, szerokość: 5,33 m, wysokość: 2,50 m.

Cena wskazana przez Wykonawcę w formularzu ofertowym musi uwzględniać:

* opracowanie dokumentacji projektowej,
* homologację dla wirtualnego systemu symulacji laserowej strzelań,
* opracowanie i zaopiniowanie regulaminu wirtualnej strzelnicy.

1. Nazwy i kody dotyczące przedmiotu zamówienia określone we Wspólnym Słowniku Zamówień CPV: 37535000-7

**III. TERMIN WYKONANIA ZAMÓWIENIA**

Termin realizacji zamówienia: **do 15 listopada 2021 r.**

**IV. OPIS SPOSOBU PRZYGOTOWANIA OFERTY**

1. Oferta musi mieć formę pisemną i być sporządzona w języku polskim.

2. Oferent powinien złożyć ofertę na formularzu załączonym do niniejszego zapytania.

3. Oferta powinna być:

- opatrzona pieczątką firmową Oferenta,

- posiadać datę przygotowania,

- zawierać adres lub siedzibę oferenta, numer telefonu, adres e-mail, numer NIP,

- podpisana czytelnie przez Wykonawcę.

4. Wraz z formularzem ofertowym Wykonawca zobowiązany jest dostarczyć:

a) szczegółowy opis systemu

b) Certyfikat Zgodności wydany przez Ośrodek Certyfikacji Wojskowego Instytutu Technicznego Uzbrojenia.

**V. MIEJSCE ORAZ TERMIN SKŁADANIA OFERT**

1. Ofertę można przesłać na adres:

Zespół Szkół im. Macieja Rataja ul. IV Dywizji Wojska Polskiego 72, 78-120 Gościno

do dnia **20.09.2021r. do godz. 10.00** z dopiskiem „**ZAPYTANIE OFERTOWE NA DOSTAWĘ SYSTEMU STRZELECKIEGO SZKOLNO – TRENINGOWEGO ”**

2. Oferty złożone po terminie nie będą rozpatrywane.

3. Oferent może przed upływem terminu składania ofert zmienić lub wycofać swoją ofertę.

4. W toku badania i oceny ofert Zamawiający może żądać od Oferentów wyjaśnień lub uzupełnienia dokumentów dotyczących treści złożonych ofert.

5. Zapytanie ofertowe zamieszczono na stronie: **https://zsgzgoscino.finn.pl/bipkod/011**

**VI. OCENA OFERT**

1. Zamawiający dokona oceny ważnych ofert na podstawie następujących kryteriów: a) Kryterium 1: **cena - 70%**

Cena brutto najniższej oferty

C=-------------------------------------- x 100 pkt. x 70%.

Cena brutto badanej oferty

Cena oferty musi uwzględniać wszystkie koszty związane z realizacją zamówienia oraz warunkami stawianymi przez Zamawiającego.

b)Kryterium 2: **gwarancja na moduł projekcji - 15%**

Wymagany minimalny okres gwarancji na moduł projekcji wynosi 12 miesięcy.

Liczba punktów przyznana ofercie w kryterium „gwarancja na moduł projekcji” będzie liczona w następujący sposób:

* jeżeli Wykonawca zadeklaruje termin gwarancji w minimalnym wymiarze tj. 12 miesięcy – otrzyma 0 pkt.
* jeżeli Wykonawca zadeklaruje termin gwarancji w wymiarze 24 miesiące – otrzyma 5 pkt.
* jeżeli Wykonawca zadeklaruje termin gwarancji w wymiarze 36 miesiące – otrzyma 10 pkt.
* jeżeli Wykonawca zadeklaruje termin gwarancji w wymiarze 48 miesiące – otrzyma 15 pkt.

W przypadku nie podania przez Wykonawcę w ofercie żadnego terminu gwarancji, o którym mowa powyżej Zamawiający uzna, że zaoferowany przez Wykonawcę okres gwarancji to 12 miesięcy, czyli wymagane okresy gwarancji otrzyma „0” punktów.

W przypadku niewypełnienia bądź nieprawidłowego wypełnienia (np. nieczytelnego wypełnienia lub zaznaczenia więcej niż jednej kratki) Zamawiający przyzna „0” punktów w kryterium gwarancji.

c)Kryterium 3: **gwarancja na repliki broni - 15%**

Wymagany minimalny okres gwarancji na repliki broni wynosi 12 miesięcy.

Liczba punktów przyznana ofercie w kryterium „gwarancja na repliki broni” będzie liczona w następujący sposób:

* jeżeli Wykonawca zadeklaruje termin gwarancji w minimalnym wymiarze tj. 12 miesięcy – otrzyma 0 pkt.
* jeżeli Wykonawca zadeklaruje termin gwarancji w wymiarze 24 miesiące – otrzyma 5 pkt.
* jeżeli Wykonawca zadeklaruje termin gwarancji w wymiarze 36 miesiące – otrzyma 10 pkt.
* jeżeli Wykonawca zadeklaruje termin gwarancji w wymiarze 48 miesiące – otrzyma 15 pkt.

W przypadku nie podania przez Wykonawcę w ofercie żadnego terminu gwarancji, o którym mowa powyżej Zamawiający uzna, że zaoferowany przez Wykonawcę okres gwarancji to 12 miesięcy, czyli wymagane okresy gwarancji otrzyma „0” punktów.

W przypadku niewypełnienia bądź nieprawidłowego wypełnienia (np. nieczytelnego wypełnienia lub zaznaczenia więcej niż jednej kratki) Zamawiający przyzna „0” punktów w kryterium gwarancji.

Maksymalna łączna liczba punktów jaką może uzyskać Wykonawca za wykonanie poszczególnych zadań wynosi – 100 pkt.

**VII. INFORMACJE DOTYCZĄCE WYBORU NAJKORZYSTNIEJSZEJ OFERTY**

1. O wyborze najkorzystniejszej oferty Zamawiający zawiadomi oferentów za pośrednictwem strony internetowej znajdującej się pod adresem: **https://zsgzgoscino.finn.pl/bipkod/012**

2. Z Wykonawcą, który złoży najkorzystniejszą ofertę zostanie podpisana umowa.

3. Jeżeli wykonawca, którego oferta została wybrana, uchyla się od zawarcia umowy, zamawiający może wybrać ofertę najkorzystniejszą spośród pozostałych ofert bez przeprowadzania ich ponownego badania i oceny, chyba że zachodzą przesłanki unieważnienia postępowania

**VIII. INNE POSTANOWIENIA**

Zamawiający zastrzega sobie prawo do unieważnienia niniejszego zapytania bez podania przyczyny.

**IX. OSOBY UPRAWNIONE DO KONTAKTU Z WYKONAWCAMI**

Wszelkie pytania związane z niniejszym zapytaniem należy kierować na adres e-mail: **kierownik.gospodarczy@zsgoscino.pl**

**X. INFORMACJA DOTYCZĄCA PRZETWARZANIA DANYCH OSOBOWYCH W ZESPOLE SZKÓŁ IM. MACIEJA RATAJA W GOŚCINIE**

Na podstawie art. 13 ust. 1 i 2 rozporządzenia Parlamentu Europejskiego i Rady (UE) 201079 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 (ogólnego rozporządzenia o ochronie danych), Dz.U.UE.L.2016.119.1 (dalej: RODO):

informuję, że:

1. Administratorem Pani/Pana danych osobowych jest Zespół Szkół im. Macieja Rataja z siedzibą w Gościnie, pl. Ratuszowy 1, ul. IV Dywizji Wojska Polskiego 72, 78-120 Gościno, reprezentowane przez Dyrektora Szkoły, tel. 94 3512133.

2. Kontakt z Inspektorem Ochrony Danych w Zespole Szkół im. Macieja Rataja w Gościnie możliwy jest pod numerem tel. 94 3512133 lub adresem email: inspektorod@zsgoscino.pl

3. Cel i podstawę prawną przetwarzania Pani/Pana danych osobowych zawiera poniższa tabela:

|  |  |
| --- | --- |
| Cel | Podstawa prawna |
| - wypełnienia obowiązku prawnego ciążącego na administratorze,  - złożenia oferty,  - realizacja umowy | art. 6 ust. 1 lit. c RODO  art. 6 ust. 1 lit. e RODO |

4. W związku z przetwarzaniem danych w celu, o którym mowa w pkt 3 odbiorcami Pani/Pana danych osobowych będą wyłącznie podmioty uprawnione do uzyskania danych osobowych na podstawie przepisów prawa lub inne podmioty, którym administrator powierzy przetwarzanie danych osobowych.

5. Dane osobowe Pani/Pana, po zrealizowaniu celu, dla którego zostały zebrane będą przechowywane przez okres przewidziany w przepisach dotyczących przechowywania i archiwizacji dokumentacji.

6. Posiada Pani/Pan prawo żądać: dostępu do swoich danych osobowych, ich sprostowania, usunięcia lub ograniczenia przetwarzania, które realizowane będą na zasadach określonych w rozdziale Ill RODO.

7. Przysługuje Pani/Panu prawo wniesienia skargi do organu nadzorczego, tj. Prezesa Urzędu Ochrony Danych Osobowych na niezgodne z RODO przetwarzanie danych osobowych przez administratora.

8. Podanie danych osobowych jest wymogiem ustawowym.

9. W trakcie przetwarzania danych osobowych żadne decyzje dotyczące Pani/Pana nie będą zapadać automatycznie oraz nie będą tworzone żadne profile, co oznacza, że nie będą podejmowane działania, o których mowa w art. 22 ust. 1 i 4 RODO.

**XI. ZAŁĄCZNIKI**

1. Formularz ofertowy

2. Wzór umowy

……………………………………………

(podpis)

Załącznik nr 1 do Zapytania Ofertowego

………………………………

/Pieczęć Wykonawcy/

1. Nazwa wykonawcy (podać w przypadku firmy): .......................................................

2. Adres: ...................................................................................

3. Adres poczty elektronicznej ....................................................

4. Nr telefonu ....................................................

5. Nr faxu .........................................................

**FORMULARZ OFERTOWY**

Odpowiadając na zaproszenie do wzięcia udziału w postępowaniu prowadzonym w trybie zapytania ofertowego na „Dostawę i montaż systemu szkolno-treningowego, strzeleckiego, multimedialnego i przenośnego, który spełnia wszystkie wymagania wirtualnej strzelnicy określone w Konkursie Ofert MON pn. „Strzelnica w powiecie 2021” oraz posiada Certyfikat Zgodności wydany przez Ośrodek Certyfikacji Wojskowego Instytutu Technicznego Uzbrojenia” z wymogami określonymi w Szczegółowym Opisie Przedmiotu Zamówienia oferujemy wykonanie zamówienia za cenę brutto:

............................................ PLN w tym podatek VAT

(słownie: …………………………................................................................)

**Oferujemy udzielenie gwarancji na moduł projekcji na okres(oznaczyć „x”):**

** 12 miesięcy – 0 pkt.**

** 24 miesięcy – 5 pkt.**

** 36 miesięcy – 10 pkt.**

** 48 miesięcy – 15 pkt.**

**Oferujemy udzielenie gwarancji na repliki broni na okres (oznaczyć „x”):**

** 12 miesięcy – 0 pkt.**

** 24 miesięcy – 5 pkt.**

** 36 miesięcy – 10 pkt.**

** 48 miesięcy – 15 pkt.**

1. OŚWIADCZAMY, że w cenie naszej oferty zostały uwzględnione wszystkie koszty wykonania zamówienia.

2. OŚWIADCZAMY, że uważamy się za związanych niniejszą ofertą na czas wskazany w zapytaniu ofertowym.

3. OŚWIADCZAMY, że uzyskaliśmy konieczne informacje do przygotowania oferty.

4. OŚWIADCZAMY, że gwarantujemy wykonanie całości niniejszego zamówienia zgodnie z treścią zapytania ofertowego.

5. OŚWIADCZAMY, że wypełniłem obowiązki informacyjne przewidziane w art. 13 lub art. 14 ROD01) wobec osób fizycznych, od których dane osobowe bezpośrednio lub pośrednio pozyskałem w celu ubiegania się o udzielenie zamówienia publicznego w niniejszym postępowaniu.

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

(miejscowość, data) (pieczęć i podpis osób uprawnionych do podejmowania zobowiązań)