

**Ogłoszenie o wykonaniu umowy**  
**Dostawy**  
**Dostawa robotów wraz z wyposażeniem dla potrzeb Zespołu Szkół Nr 1 w Stargardzie**

**SEKCJA I - ZAMAWIAJĄCY**

- 1.1.) **Nazwa zamawiającego:** Zespół Szkół nr 1
- 1.3.) **Krajowy Numer Identyfikacyjny:** REGON 000184655
- 1.4) **Adres zamawiającego**
- 1.4.1.) **Ulica:** Park 3 Maja, 2
- 1.4.2.) **Miejscowość:** Stargard
- 1.4.3.) **Kod pocztowy:** 73-110
- 1.4.4.) **Województwo:** zachodniopomorskie
- 1.4.5.) **Kraj:** Polska
- 1.4.6.) **Lokalizacja NUTS 3:** PL428 - Szczeciński
- 1.4.7.) **Numer telefonu:** +48 91 5772789
- 1.4.9.) **Adres poczty elektronicznej:** sekretariat@zs1.stargard.pl
- 1.4.10.) **Adres strony internetowej zamawiającego:** zs1.stargard.pl
- 1.5.) **Rodzaj zamawiającego:** Zamawiający publiczny - jednostka sektora finansów publicznych - jednostka budżetowa

**SEKCJA II – INFORMACJE PODSTAWOWE**

- 2.1.) **Identyfikator postępowania:** ocds-148610-a72e02e6-82f6-11ee-a60c-9ec5599dddc1
- 2.2.) **Numer ogłoszenia:** 2024/BZP 00237892
- 2.3.) **Wersja ogłoszenia:** 01
- 2.4.) **Data ogłoszenia:** 2024-03-08

**SEKCJA III – PODSTAWOWE INFORMACJE O POSTĘPOWANIU W WYNIKU KTÓREGO ZOSTAŁA ZAWARTA UMOWA**

3.1.) **Charakter zamówienia:**

Zamówienie klasyczne - od 130 000 zł, ale o wartości mniejszej niż progi unijne

3.2.) **Zamówienie było poprzedzone ogłoszeniem o zamówieniu albo ogłoszeniem o zamiarze zawarcia umowy w BZP lub Dz. Urz. UE:** Tak

3.2.1.) **Numer ogłoszenia w BZP lub Dz. Urz. UE:** 2023/BZP 00496742

3.3.) **Czy zamówienie dotyczy projektu lub programu współfinansowanego ze środków Unii Europejskiej:**

Nie

3.5.) **Tryb udzielenia zamówienia wraz z podstawą prawną:**

Zamówienie udzielane jest w trybie podstawowym na podstawie: art. 275 pkt 1 ustawy

3.6.) **Rodzaj zamówienia:**

Dostawy

3.7.) **Nazwa zamówienia:**

Dostawa robotów wraz z wyposażeniem dla potrzeb Zespołu Szkół Nr 1 w Stargardzie

3.8.) **Krótki opis przedmiotu zamówienia:**

1. Przedmiotem zamówienia jest dostawa i zainstalowanie 2 szt. robotów 6 osiowych niebędących robotami współpracującymi wraz z wyposażeniem, umieszczonych w zabudowie edukacyjnej w postaci mobilnego stołu roboczego.

Robot z możliwością wielokrotnego montażu i demontażu, bez strat w parametrach i funkcjonalności. Zamawiający wymaga dostawy robotów tego samego rodzaju, modelu, o takich samych parametrach technicznych.

Zamawiający dopuszcza możliwość zaoferowania robota eksploatowanego/ używanego, który przepracował max. 2000 godzin w centrum szkoleniowym, którego rok produkcji mieści się w przedziale 2017-2023.

2. Zakres zamówienia obejmuje:

1) sprzedaż i dostarczenie Zamawiającemu zaoferowanego Sprzętu (w tym w razie potrzeby również dokonanie jego zgłoszenia celnego w celu wprowadzenia i korzystania na obszarze Rzeczypospolitej Polskiej) w miejsce dostarczenia Sprzętu, którym jest: budynek Zespołu Szkół Nr 1 z siedzibą w Stargardzie, przy ulicy Park 3 Maja 2. Zamawiający informuje, że Sprzęt zostanie zainstalowany w pracowni robotyki zlokalizowanej na II piętrze budynku szkoły (budynek bez windy);

2) przygotowanie do eksploatacji dostarczonego Sprzętu, polegające minimum na:

- przeprowadzeniu w miejscu dostarczenia Sprzętu stosownej instalacji (w tym, w razie konieczności: spawanie, zestawienie, podłączenie, wykonanie konfiguracji, w tym konfiguracji inżynierskiej) poszczególnych elementów składających się na Sprzęt,

- przeprowadzeniu pierwszego próbnego uruchomienia Sprzętu na okoliczność potwierdzenia poprawności jego działania (pracy) oraz wstępnego szkolenia stanowiskowego, którego celem jest zaznajomienie Zamawiającego z podstawową obsługą oraz z metodami bezpiecznej pracy i zagrożeniami pracy z robotem;

3) przeprowadzenie szkolenia z obsługi i programowania robotów dla minimum 2 przedstawicieli Zamawiającego, w wymiarze co najmniej 28 godzin dla każdej osoby oraz udostępnienie przykładowych konspektów lekcji dla uczniów i nauczycieli w formie elektronicznej.

Zakres szkolenia winien obejmować m.in.: zapoznanie Zamawiającego z dokumentacją techniczną, BHP, obsługę ręcznego programatora, obsługę komunikacji wejść i wyjść, układy współrzędnych robota, programowanie robota, tworzenie zmiennych, parametryzację programu, tworzenie i obsługę podprogramów, omówienie systemu bezpieczeństwa.

Dopuszcza się możliwość odbycia szkolenia poza siedzibą Zamawiającego w ośrodku szkoleniowym wskazanym przez Wykonawcę, umiejscowionym w granicach RP. W takim przypadku koszty dojazdu i pobytu osób wyznaczonych do przeszkolenia w miejscu wskazanym przez Wykonawcę poniesie Zamawiający;

4) zapewnienie stosownej pełnej, bezterminowej licencji uprawniającej Zamawiającego do legalnego korzystania z oprogramowania/ programów komputerowych, które jako części składowe lub przynależności, wchodzi w zakres dostawy stanowiącej przedmiot niniejszego postępowania;

3. Szczegółowy opis przedmiotu zamówienia zawarty jest w SWZ, w tym w Załączniku nr 1 do SWZ - opis parametrów, minimalnych wymagań technicznych i funkcjonalnych Sprzętu oraz opis wyposażenia.

**3.9.) Główny kod CPV:** 39162110-9 - Sprzęt dydaktyczny

**3.10.) Dodatkowy kod CPV:**

42997300-4 - Roboty przemysłowe

#### **SEKCJA IV – PODSTAWOWE INFORMACJE O ZAWARTEJ UMOWIE**

**4.1.) Data zawarcia umowy:** 2023-12-11

**4.2.) Okres realizacji zamówienia:**

154 dni

**4.3.) Dane wykonawcy, z którym zawarto umowę:**

**4.3.1.) Nazwa (firma) wykonawcy, któremu udzielono zamówienia (w przypadku wykonawców ubiegających się wspólnie o udzielenie zamówienia – dotyczy pełnomocnika, o którym mowa w art. 58 ust. 2 ustawy):** ASTOR Sp. z o.o.

**4.3.2.) Krajowy Numer Identyfikacyjny:** NIP 676 01 05 127

**4.3.3.) Ulica:** Smoleńsk 29

**4.3.4.) Miejscowość:** Kraków

**4.3.5.) Kod pocztowy:** 31-112

**4.3.6.) Województwo:** małopolskie

**4.3.7.) Kraj:** Polska

**4.4.) Wartość umowy:** 249897,80 PLN

**4.5.) Numer ogłoszenia o wyniku postępowania w BZP lub Dz. Urz. UE:** 2024/BZP 00010172/01

#### **SEKCJA V PRZEBIEG REALIZACJI UMOWY**

**5.1.) Czy umowa została wykonana:** Tak

**5.2.) Termin wykonania umowy:** 2024-03-01

**5.3.) Czy umowę wykonano w pierwotnie określonym terminie: Tak**

**5.4.) Informacje o zmianach umowy**

**5.4.1.) Liczba zmian: 0**

**5.5.) Łączna wartość wynagrodzenia wypłacona z tytułu zrealizowanej umowy: 249897,80 PLN**

**5.6.) Czy umowa została wykonana należycie: Tak**

**5.7.) Podczas realizacji zamówienia zamawiający kontrolował przewidziane w zawartej umowie wymagania:**

nie dotyczy