**Znak sprawy:** ZP.2710.01.2020 *Załącznik nr 1 do Zaproszenia*

**SZCZEGÓŁOWY OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA**

1. Przedmiotem zamówienia jest dostawa pomocy dydaktycznych dla Zespołu Szkolno-Przedszkolnego w Krzczonowie w ramach projektu pn. „Programuję, językiem obcym się posługuję - przyszłość swoją zaplanuję” realizowanego w ramach Regionalnego Programu Operacyjnego Województwa Lubelskiego na lata 2014 - 2020, Oś priorytetowa 12, Działanie 12.2 Kształcenie ogólne

2. Oferowane artykuły muszą być fabrycznie nowe, nieużywane oraz nieeksploatowane (np. na wystawach lub imprezach targowych), sprawne technicznie, bezpieczne, kompletne i gotowe do pracy, wolne od wad oraz obciążeń prawami osób trzecich, a także muszą spełniać wymagania techniczno-funkcjonalne wyszczególnione w opisie przedmiotu zamówienia:

- nie mogą nosić śladów użytkowania

- są dopuszczone do użytkowania w placówkach oświatowych

- posiadają niezbędne instrukcje i materiały dotyczące użytkowania (sporządzone w języku polskim)

- pomoce dydaktyczne jednego rodzaju pochodzą od tego samego producenta

**3. Wykonawca musi zaoferować poniższe artykuły (lub równoważne, o dokładnie takiej samej funkcjonalności)**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Lp.** | **Nazwa zamawianego artykułu** | **Ilość** | **j.m.** | **Uwagi** |
| 1 | Papier do kserokopiarki biały | 15 | szt. | - pojedyncze opakowanie (1 szt.) musi zawierać 500 szt. papieru format A4, gramatura: 80 g/m2, białość: co najmniej 3/5 gwiazdek) |
| 2 | Szkielet człowieka na statywie skala 1:2 85 cm z nerwami rdzeniowymi i naczyniami krwionośnymi | 1 | szt. | - model szkieletu człowieka ma przedstawiać położenie, przebieg i rozkład głównych tętnic i układu nerwowego ludzkiego ciała - ma on posłużyć jako pomoc wizualna w nauczaniu anatomii człowieka  - po lewej stronie szkieletu ma być przedstawiony przebieg i rozkład tętnic oraz nerwów rdzeniowych (model ma pokazać lewe tętnice - szyjną i podobojczykową, wychodzące z łuku aorty i rozgałęziające się po lewej stronie głowy i szyi; w kończynie górnej, tętnica wieńcowa ma być przedłużeniem tętnicy podobojczykowej; poniżej łokcia przedstawiona ma być tętnica ramieniowa, dzieląca się na tętnicę promieniową i łokciową  - aorta zstępująca dzieląca się na prawą i lewą tętnicę biodrową na jej dolnym końcu; wspólna tętnica biodrowa dzieląca się na wewnętrzną tętnicę biodrową do miednicy i zewnętrzną tętnicę biodrową rozciągającą się na tętnicę kończyny dolnej- udową  - pod kolanem tętnica podkolanowa dzieląca się na tętnicę tylną i przednią; zewnętrzne cechy mózgu i część rdzenia kręgowego oraz ich związek z jamą czaszki mają być widoczne po usunięciu sklepienia czaszki  - pokazany ma być splot szyjny, ramienny, lędźwiowy i krzyżowy oraz ich główne odgałęzienia do kończyn górnych i dolnych  - model powinien być wykonany wytrzymałego tworzywa, np. PVC  - wysokość modelu: co najmniej 85 cm |
| 3 | Ryby - budowa anatomiczna, plansza dydaktyczna | 1 | szt. | - plansza dydaktyczna o wymiarach 70 x 100 cm, przeznaczona dla szkół, placówek oświatowych i instytucji kulturalnych  - plansza ma pomóc utrwalać wiedzę i wprowadzać do wnętrz (klas, pracowni, gabinetów, korytarzy szkolnych itp.) nowy poziom estetyczny |
| 4 | Owady - budowa anatomiczna, plansza dydaktyczna | 1 | szt. | - plansza dydaktyczna o wymiarach 70 x 100 cm, przeznaczona dla szkół, placówek oświatowych i instytucji kulturalnych  - plansza ma pomóc utrwalać wiedzę i wprowadzać do wnętrz (klas, pracowni, gabinetów, korytarzy szkolnych itp.) nowy poziom estetyczny |
| 5 | Pasożyty człowieka - plansza dydaktyczna | 1 | szt. | - plansza dydaktyczna o wymiarach 70 x 100 cm, przeznaczona dla szkół, placówek oświatowych i instytucji kulturalnych  - plansza ma pomóc utrwalać wiedzę i wprowadzać do wnętrz (klas, pracowni, gabinetów, korytarzy szkolnych itp.) nowy poziom estetyczny |
| 6 | Serce człowieka - plansza dydaktyczna | 1 | szt. | - plansza dydaktyczna o wymiarach 70 x 100 cm, przeznaczona dla szkół, placówek oświatowych i instytucji kulturalnych  - plansza ma pomóc utrwalać wiedzę i wprowadzać do wnętrz (klas, pracowni, gabinetów, korytarzy szkolnych itp.) nowy poziom estetyczny |
| 7 | Układ moczowy - plansza dydaktyczna | 1 | szt. | - plansza dydaktyczna o wymiarach 70 x 100 cm, przeznaczona dla szkół, placówek oświatowych i instytucji kulturalnych  - plansza ma pomóc utrwalać wiedzę i wprowadzać do wnętrz (klas, pracowni, gabinetów, korytarzy szkolnych itp.) nowy poziom estetyczny |
| 8 | Układ oddechowy - plansza dydaktyczna | 1 | szt. | - plansza dydaktyczna o wymiarach 70 x 100 cm, przeznaczona dla szkół, placówek oświatowych i instytucji kulturalnych  - plansza ma pomóc utrwalać wiedzę i wprowadzać do wnętrz (klas, pracowni, gabinetów, korytarzy szkolnych itp.) nowy poziom estetyczny |
| 9 | Układ pokarmowy - plansza dydaktyczna | 1 | szt. | - plansza dydaktyczna o wymiarach 70 x 100 cm, przeznaczona dla szkół, placówek oświatowych i instytucji kulturalnych  - plansza ma pomóc utrwalać wiedzę i wprowadzać do wnętrz (klas, pracowni, gabinetów, korytarzy szkolnych itp.) nowy poziom estetyczny |
| 10 | Komórki i tkanki - plansza dydaktyczna | 1 | szt. | - plansza dydaktyczna o wymiarach 70 x 100 cm, przeznaczona dla szkół, placówek oświatowych i instytucji kulturalnych  - plansza ma pomóc utrwalać wiedzę i wprowadzać do wnętrz (klas, pracowni, gabinetów, korytarzy szkolnych itp.) nowy poziom estetyczny |
| 11 | Budowa rośliny, proces fotosyntezy - plansza dydaktyczna | 1 | szt. | - plansza dydaktyczna o wymiarach 70 x 100 cm, przeznaczona dla szkół, placówek oświatowych i instytucji kulturalnych  - plansza ma pomóc utrwalać wiedzę i wprowadzać do wnętrz (klas, pracowni, gabinetów, korytarzy szkolnych itp.) nowy poziom estetyczny |

Oferty, które nie będą zawierały wszystkich wymienionych pozycji zostaną odrzucone.

/Jolanta Mysłowska/