**SZCZEGÓŁOWY OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA**

**z określeniem minimalnych wymogów co do rodzaju i ilości sprzętu, jak również wymagań technicznych i jakościowych:**

***PO.272.1.10.2021***

Przedmiotem zamówienia *zakup materiałów i wyposażenia do pracowni przedmiotowych (ZSGŻiA w Lęborku) – wyposażenie i sprzęt do pracowni ekonomicznych w ramach projektu „Zawodowcy na topie - podniesienie jakości szkolnictwa zawodowego w powiecie lęborskim poprzez przebudowę, rozbudowę, modernizację infrastruktury szkół zawodowych w Lęborku, ich wyposażenie i doposażenie oraz kształcenie ustawiczne” współfinansowanego ze środków Europejskiego Funduszu Rozwoju Regionalnego w ramach Regionalnego Programu Operacyjnego Województwa Pomorskiego na lata 2014-2020 (Oś Priorytetowa IV Kształcenie Zawodowe, Działanie 4.1 Infrastruktura ponadgimnazjalnych szkół zawodowych).*

Adres dostawy: Zespół Szkół Gospodarki Żywnościowej i Agrobiznesu w Lęborku, ul. Warszawska 17, 84-300 Lębork.

Meble stanowiące przedmiot zamówienia muszą być profesjonalne i fabrycznie nowe, należytej jakości, sprawne, wolne od jakichkolwiek wad fizycznych, jak również od jakichkolwiek wad prawnych i roszczeń osób trzecich, nie używane, nie powystawowe. Pod pojęciem fabrycznie nowy Zamawiający rozumie produkty wykonane z nowych elementów, bez śladu uszkodzenia.

Meble muszą mieć możliwość dostosowania do pracy dla osób niepełnosprawnych.

Dostarczony produkt musi zawierać wszystkie części niezbędne do funkcjonowania i montażu. Dostarczone umeblowanie musi być zgodne z zasadami wiedzy technicznej, obowiązującymi normami i posiadać wymagane atesty, certyfikaty, aprobaty techniczne, deklaracje zgodności wbudowanych materiałów, świadectwa bezpieczeństwa, homologacje itp.

**Oferowane przez Wykonawcę meble muszą zapewniać racjonalne i efektywne ceny, niezawyżone w stosunku do cen i stawek rynkowych.**

**Wymagania dotyczące sposobu realizacji zamówienia:**

1. a) nie przewiduje się możliwości wypłacania Wykonawcy zaliczki.
2. b) przedmiot zamówienia należy dostarczyć pod wskazany adres, w określonym terminie wraz z wyładunkiem na własny koszt i ryzyko, własnymi siłami, w odliczonych ilościach, zgodnie z SWZ
3. c) zamówienie obejmuje transport (na koszt i ryzyko Wykonawcy) oraz montaż wszystkich części we wskazanym przez przedstawiciela Dostawcy miejscu.
4. d) jeśli dostarczone umeblowanie lub jego elementy są uszkodzone lub uległy uszkodzeniu podczas transportu lub montażu zostaną przez Wykonawcę wymienione na nowe lub naprawione przed zgłoszeniem zakończenia dostaw do odbioru.
5. e) wszystkie odpady powstałe podczas realizacji zamówienia Wykonawca jest zobowiązany zagospodarować na własny koszt. Wykonawca po dostarczeniu przedmiotu zamówienia oraz po zakończeniu prac montażowych jest zobowiązany do uporządkowania terenu dostawy. Wszystkie zniszczenia w budynku powstałe podczas montażu z winy Wykonawcy będą usuwane przez niego bezpłatnie.
6. f) Wykonawca do 7 dni od dnia podpisania umowy przedstawi Zamawiającemu wstępny harmonogram dostawy z podaniem terminu dostawy i montażu.
7. g) Wykonawca jest odpowiedzialny za zabezpieczenie dostarczonego wyposażenia do czasu dokonania pisemnego odbioru końcowego /bez uwag/ potwierdzonego przez osoby odpowiedzialne ze strony Zamawiającego.
8. h) atesty potwierdzające wykonanie z materiałów, które nie zagrażają zdrowiu ludzi oraz certyfikaty dopuszczające do użytku w jednostkach oświatowych Wykonawca zobowiązany jest dostarczyć w dniu dostawy, co zostanie potwierdzone przez obie strony w protokole zdawczo-odbiorczym.

**Wymogi dotyczące gwarancji dla przedmiotu zamówienia:**

1. a) Zamawiający wymaga minimalnego okresu gwarancji producenta - **minimum 24 miesiące,** licząc od daty podpisania przez Zamawiającego protokołu zdawczo-odbiorczego. Długość obowiązującego okresu gwarancji na poszczególny element będzie liczona wg złożonego przez Wykonawcę oświadczenia w formularzu ofertowym.;
2. b) bieg terminu gwarancji rozpoczyna się w dniu następnym po podpisaniu przez Zamawiającego protokołu zdawczo-odbiorczego;
3. c) Wykonawca zobowiązany jest dostarczyć karty gwarancyjne w dniu dostawy, co zostanie potwierdzone przez obie strony w protokole zdawczo-odbiorczym;
4. d) każdy element zamówienia musi zostać dostarczony jako urządzenie kompletne i gotowe do pracy zgodnie z przeznaczeniem;
5. e) warunki gwarancji nie mogą nakazywać Zamawiającemu przechowywania opakowań, w których umeblowanie zostanie dostarczone (Zamawiający może usunąć opakowania po ich dostarczeniu, co nie spowoduje utraty gwarancji, a dostarczone umeblowanie mimo braku opakowań będzie podlegał usłudze gwarancyjnej;
6. f) Zamawiający zobowiązuje się dotrzymywać podstawowych warunków eksploatacji określonych przez producenta w zapisach kart gwarancyjnych dostarczonych przez Wykonawcę;
7. g) Wykonawca zobowiązuje się na czas trwania gwarancji do nieodpłatnego usuwania zgłaszanych przez przedstawiciela Zamawiającego usterek; Czas reakcji Wykonawcy - do końca następnego dnia roboczego od zgłoszenia. W przypadku wystąpienia konieczności naprawy mebli poza Lęborkiem, Wykonawca zapewni:
8. - odbiór wadliwego umeblowania w terminie nieprzekraczającym 2 dni roboczych, na własny koszt;
9. - dostawę naprawionego umeblowania na własny koszt, w terminie nieprzekraczającym 2 dni roboczych od dnia usunięcia awarii przez serwis, ale nie dłuższym niż 25 dni roboczych od dnia odebrania umeblowania z siedziby;
10. - w przypadku braku możliwości usunięcia awarii w terminie 25 dni roboczych od dnia odebrania wadliwego umeblowania z siedziby, Wykonawca zobowiązuje się do dostarczenia nowego umeblowania zastępczego o parametrach równoważnych z oferowanymi;
11. h) w okresie gwarancji wszelkie koszty związane z usunięciem awarii, stwierdzonej w przedmiocie niniejszej zamówienia, obciążają Wykonawcę;
12. i) gwarancja obejmuje uprawnienie Zamawiającego do żądania wymiany umeblowania na wolny od wad lub nieodpłatnej jego naprawy. Wykonawca zobowiązany jest w zakresie gwarancji między innymi do świadczenia nieodpłatnej tj. wliczonej w cenę oferty bieżącej konserwacji, Wykonawcy i przeglądów technicznych wynikających z warunków gwarancji i naprawy w okresie gwarancyjnym w miejscu użytkowania;
13. j) gwarancja ulega automatycznie przedłużeniu o okres naprawy.

**1. BIURKO NAUCZYCIELSKIE – NAROŻNE**

**Minimalne wymagania, parametry i funkcje ,jakie ma spełniać biurko nauczycielskie - narożne**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Opis parametru:** | **Wymagania:** | **Liczba sztuk** |
|  **Długość**  |  2000 mm | 1 |
|  **Szerokość**  |  1900 mm |
|  **Głębokość blatu dłuższego** |  600 mm |
|  **Głębokość blatu krótszego** | 800 mm |
|  **Grubość blatu** |  36 mm |
|  **Dodatkowe informacje** | - Zamykana na klucz szafka z dwoma półkami- 4 szuflady, w tym 1 zamykana na klucz |
|  **montaż** |  tak |

**2. REGAŁ PRZY STANOWISKU NAUCZYCIELA - WISZĄCY**

**Minimalne wymagania, parametry i funkcje ,jakie ma spełniać regał przy stanowisku nauczyciela - wiszący**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Opis parametru:** | **Wymagania** | **Liczba sztuk** |
|  **Głębokość**  |  360 mm | 1 |
|  **Szerokość**  | 600 mm |
| **Wysokość regału** |  1000 mm |
|  **Dodatkowe informacje** | - Półki regulowane |
|  **montaż** |  tak |

**3. REGAŁ PRZY STANOWISKU NAUCZYCIELA**

**Minimalne wymagania, parametry i funkcje ,jakie ma spełniać regał przy stanowisku nauczyciela**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Opis parametru:** | **Wymagania:** | **Liczba sztuk** |
|  **Głębokość**  |  250 mm | 1 |
| **Szerokość**  |  1200 mm |
| **Wysokość** |  1000 mm |
|  **Dodatkowe informacje** | Półki regulowane |
|  **montaż** |  tak |

**4. STÓŁ SZKOLNY - 2 STANOWISKOWY**

**Minimalne wymagania, parametry i funkcje ,jakie ma spełniać stół szkolny – 2 stanowiskowy**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Opis parametru:** | **Wymagania:** | **Liczba sztuk** |
|  **Długość**  | 1600 mm | 5 |
|  **Głębokość**  | 650 mm |
|  **Wysokość** | 750 mm |
|  **Grubość blatu** | 36 mm |
| **konstrukcja stołów** | Metalowy stelaż malowany proszkowo |
| **łączniki** | standard |
| **montaż** | Wykonanie wstępnej instalacji elektrycznej oraz informatycznej ( koryta nawierzchniowe gniazdka 230v oraz internetowe rj45 wmontowane w listwy)Wydzielone miejsce na stacje PC – uwzględnione w konstrukcji metalowej umieszczone pod blatem |

**5. STÓŁ SZKOLNY - 4 STANOWISKOWY**

**Minimalne wymagania, parametry i funkcje ,jakie ma spełniać stół szkolny – 4 stanowiskowy**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Opis parametru:** | **Wymagania:** | **Liczba sztuk** |
|  **Długość**  | 3200 mm | 5 |
|  **Głębokość**  | 650 mm |
|  **Wysokość** | 750 mm |
| **Grubość** | 36 mm |
|  **Konstrukcja stołów** | Metalowy stelaż malowany proszkowo |
| **łączniki** | standard |
| **półki w nadstawkach** | laminowane |
| **montaż** | Wykonanie wstępnej instalacji elektrycznej oraz informatycznej ( koryta nawierzchniowe gniazdka 230v oraz internetowe rj45 wmontowane w listwy)Wydzielone miejsce na stacje PC – uwzględnione w konstrukcji metalowej umieszczone pod blatem |

**6. ZABUDOWA TABLIC Z DOLNYMI SZFKAMI**

**Minimalne wymagania, parametry i funkcje ,jakie ma spełniać zabudowa tablicy z dolnymi szafkami**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Opis parametru:** | **Wymagania:** | **Liczba sztuk** |
|  **Długość**  | 3800 mm | 1 |
|  **Wysokość**  | 2100 mm |
|  **Głębokość**  | 410 mm |
| **Dodatkowe informacje** | - 8 szuflady, w tym 8 zamykane na klucz- 4 szafki zamykane na klucz |
| **montaż** | tak |

**7. BIURKO NAUCZYCIELSKIE – NAROŻNE**

**Minimalne wymagania, parametry i funkcje ,jakie ma spełniać biurko nauczycielskie - narożne**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Opis parametru:** | **Wymagania:** | **Liczba sztuk** |
|  **Długość dłuższego boku**  |  1900 mm | 1 |
|  **Długość boku krótszego**  |  1800 mm |
| **Głębokość blatu dłuższego** |  600 mm |
|  **Głębokość blatu krótszego** |  800 mm |
|  **Grubość blatu** | 36 mm |
|  **Dodatkowe informacje** | - Zamykana na klucz szafka z dwoma półkami- 4 szuflady, w tym 1 zamykana na klucz |
|  **montaż** |  tak |

**8. STÓŁ SZKOLNY - 3 STANOWISKOWY**

**Minimalne wymagania, parametry i funkcje ,jakie ma spełniać stół szkolny – 3 stanowiskowy**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Opis parametru:** | **Wymagania:** | **Liczba sztuk** |
|  **Długość**  | 2400 mm | 6 |
|  **Głębokość**  | 650 mm |
|  **Wysokość** | 750 mm |
|  **Grubość** | 36 mm |
| **konstrukcja stołów** | Metalowy stelaż malowany proszkowo |
| **łączniki** | standard |
| **montaż** | Wykonanie wstępnej instalacji elektrycznej oraz informatycznej ( koryta nawierzchniowe gniazdka 230v oraz internetowe rj45 wmontowane w listwy)Wydzielone miejsce na stacje PC – uwzględnione w konstrukcji metalowej umieszczone pod blatem |

**9.STOŁY STANOWISKOWE NA EGZAMINY – W KSZTAŁCIE LITERY T**

**Minimalne wymagania, parametry i funkcje ,jakie ma spełniać stoły stanowiskowe na egzaminy – w kształcie litery T**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Opis parametru:** | **Wymagania:** | **Liczba sztuk** |
|  **Długość dłuższego boku**  | 2400 mm | 3 |
|  **Długość dostawki biurka**  | 1200 mm |
|  **Wysokość** | 750 mm |
| **Grubość blatu** | 36 mm |
| **Konstrukcja stołów** | Metalowy stelaż malowany proszkowo |
| **łączniki** | standard |
| **montaż** | tak |

**10. REGAŁ PRZY STANOWISKU EGZAMINACYJNYM**

**Minimalne wymagania, parametry i funkcje ,jakie ma spełniać regał przy stanowisku egzaminacyjnym**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Opis parametru:** | **Wymagania:** | **Liczba sztuk** |
|  **Głębokość**  |  360 mm | 6 |
|  **Szerokość**  | 500 mm |
| **Wysokość regału** |  2100 mm |
|  **Dodatkowe informacje** | - Półki regulowane (6 sztuk ) |
|  **montaż** |  tak |

**11. REGAŁ**

**Minimalne wymagania, parametry i funkcje ,jakie ma spełniać regał**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Opis parametru:** | **Wymagania:** | **Liczba sztuk** |
|  **Głębokość**  |  400 mm | 5 |
|  **Szerokość**  | 500 mm |
| **Wysokość regału** |  2100 mm |
|  **Dodatkowe informacje** | - Półki regulowane (6 sztuk ) |
|  **montaż** |  tak |

**12. SZAFA ZAMYKANA**

**Minimalne wymagania, parametry i funkcje ,jakie ma spełniać szafka zamykana**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Opis parametru:** | **Wymagania:** | **Liczba sztuk** |
|  **Głębokość**  |  400 mm | 1 |
|  **Szerokość**  | 500 mm |
| **Wysokość**  |  2100 mm |
|  **Dodatkowe informacje** | - Półki regulowane (6 sztuk)- zamknięcie na klucz |
|  **montaż** |  tak |

**13. ZABUDOWA UMYWALKI**

**Minimalne wymagania, parametry i funkcje ,jakie ma spełniać zabudowa umywalki**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Opis parametru:** | **Wymagania:** | **Liczba sztuk** |
|  **Długość**  | 700 mm | 1 |
|  **Wysokość**  | 850 mm |
|  **Głębokość**  | 500 mm |
| **Dodatkowe informacje** | - szafka zamykana drzwiczkami na klucz |
| **Montaż (** | Po stronie wykonawcy dostarczanie oraz osadzenie zlewozmywaka z baterią |

**14. SZAFKA NAD UMYWALKĄ – WYKONANO JAKO SUSZARKA**

**Minimalne wymagania, parametry i funkcje ,jakie ma spełniać szafka nad umywalką – wykonano jako suszarka**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Opis parametru:** | **Wymagania:** | **Liczba sztuk** |
|  **Długość**  | 700 mm | 1 |
|  **Wysokość**  | 850 mm |
|  **Głębokość**  | 330 mm |
| **montaż** | Po stronie wykonawcy dostarczenie oraz osadzenie suszarki |

**15. ZABUDOWA TABLIC Z DOLNYMI SZAFKAMI**

**Minimalne wymagania, parametry i funkcje ,jakie ma spełniać zabudowa tablic z dolnymi szafkami**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Opis parametru:** | **Wymagania:** | **Liczba sztuk** |
|  **Długość**  | 5100 mm | 1 |
|  **Wysokość**  | 2100 mm |
|  **Głębokość**  | 410 mm |
| **Dodatkowe informacje** | - 8 szuflad, w tym 8 zamykane na klucz- 4 szafki zamykane na klucz |
| **montaż** | tak |

**16. BIURKO NAUCZYCIELSKIE – PROSTE ( PRZY OKNIE )**

**Minimalne wymagania, parametry i funkcje ,jakie ma spełniać biurko nauczycielskie – proste**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Opis parametru:** | **Wymagania:** | **Liczba sztuk** |
|  **Długość**  | 1700 mm | 1 |
|  **Głębokość blatu** | 600 mm |
|  **Wysokość** | 750 mm |
|  **Grubość blatu** | 36 mm |
| **Dodatkowe informacje** | - 2 rzędy szuflad po 4 szuflady, tym 1 zamykana na klucz |
| **montaż** | tak |

**17. ZESTAW MEBLI ZAPLECZA**

**Minimalne wymagania, parametry i funkcje ,jakie ma spełniać zestaw mebli zaplecza**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Opis parametru:** | **Wymagania:** | **Liczba sztuk** |
|  **Długość**  | 3500 mm | 2 |
|  **Głębokość**  | 550 mm |
|  **Wysokość** | 2100 mm |
| **Dodatkowe informacje** | - W skład mebli wchodzą następujące elementy: 3 regały, 2 szafy zamykane na klucz – jedna z szaf przeznaczona na ubrania dla nauczyciela |
| **montaż** | tak |

|  |
| --- |
| **Dodatkowe wymagania dot. całego przedmiotu zamówienia:** |
| * Gwarancja: minimum 2 lata
* Termin wykonania: 4 tygodnie od dnia podpisania umowy
* Kolor mebli: jasny dąb
* Płyta meblowa grubości min. 18 mm, max. 40 mm; Wodoodporność: suchotrwała
* Fronty oklejone w obrzeżu min. 2 mm
* Zawiasy z cichym domykaniem
* Regały – zabudowy postawione na nóżkach metalowych
* Certyfikat higieniczny
* Meble zgodne z normą PN-EN 1729 lub równoważne
 |

**Rozmieszczenie mebli na planie pomieszczeń (numeracja odpowiednia z pozycją z opisu przedmiotu zamówienia):**

****

****