|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
|  |  |  | **Załącznik nr 6e do SIWZ**  |
| **Nazwa wyposażenia** | **Ilość sztuk w poszczególnych budynkach** |
| **Lp.** | **Przedmiot** | **Opis przedmiotu zamówienia/minimalne wymagania Zamawiającego** | **ilość sztuk ogółem** | **Górna** **9a** | **Górna** **24** | **Olsztyńska 3** |
| **Część 5 - dostawa i montaż wyposażenia pracowni** |  |  |  |  |
| 1 | Maszyna do szycia | Maszyna do szycia ok. 391 programów ściegowych, 7 rodzajów automatycznego obszywania dziurek, alfabet z POLSKĄ CZCIONKĄ, automatyczne obcinanie nici. Dodatkowo sztywna walizka i stolik powiększający pole pracy w zestawie płynna regulacja długości ściegów (max 5mm)– płynna regulacja szerokości ściegów (max 7mm)– ok. 820 ściegów na minutę– automatyczne obcinanie nici (z możliwością ustawienia w pamięci obcinania nici po zakończeniu ściegu)– wyświetlacz LCD, który w pełni informuje o wybranym ściegu jego długości i szerokości i podpowiada jaka stopkę zastosować | **2** | 2 |   |   |
| Wielofunkcyjna komputerowa maszyna do szycia min. 60 programami ściegowymi, wyświetlacz LCD, nawlekacz igły, automatyczne ryglowanie, pozycjonowanie igły, obszywanie dziurek, przycisk stop/start | **1** |   | 1 |   |
| 2 | Stół krawiecki | Stół krawiecki wymiary: ok. 1400 x 700x 800 (dł. x szer. x wys.) na blacie naniesiona skala 0 - 120 cm wykonanie - sklejka 20 mm, wielokrotnie pokryty lakierem, skala odporna na ścieranie. Poniżej blatu znajduje się półka. Stół jest demontowalny, skręcany na śruby imbusowe.  | **1** | 1 |   |   |
| 3 | Nożyce | Nożyce klasy PREMIUM. o długości całkowitej 23 cm, długość ostrzy 9,5 cm. mocne, sztywne ostrza, wykonane ze stali, utwardzone do 56+/-1HRC, matowione. | **2** | 2 |   |   |
| 4 | Lustro | Stojące lustro w prostokątnej ramie MDF o wymiarze 160x50 cm. Rama biała lub czarna, Grubość ramy 22mm, szerokość 50 mm. | **1** | 1 |   |   |
| 5 | Poduszka do igieł | Magnetyczna poduszka do igieł i szpilek  | **2** | 2 |   |   |
| 6 | Podręczniki do kroju i szycia | Podręczniki kroju i szycia/podstawy (różne techniki szycia, wykańczania i ozdabiania ubrań, krojenia spodni, spódnic, bluzek itp.) | **4** | 4 |   |   |
| 7 | Stoły pod maszyny | Stół pod maszynę wraz z kieszeniami na akcesoria (Wymiary blatu - 114x45cm. Wysokość stołu - 76cm.) | **3** | 3 |   |   |
| 8 | Manekiny | Manekin krawiecki regulowany rozmiar 36-42 ( regulacja dot. obwodu szyi, biodra, talia, klatka piersiowa, wysokości ) z ramieniem do ustalania dł. Spódnicy na kółkach Zakresy regulacji:biodra: 86-103 cmtalia: 64-81 cm klatka piersiowa: 84-102 cmregulacja obwodu bioder, talii i klatki piersiowej za pomocą 12 pokręteł (po 4 na każdy z obwodów)warstwa pianki pomiędzy manekinem, a nylonowym pokryciem  | **1** | 1 |   |   |
| Manekin krawiecki regulowany rozmiar 42-48( regulacja dot. Obwodu szyi, biodra, talia, klatka piersiowa, wysokość) z ramieniem do ustalania dł. Spódnicy, na kółkach Regulacja obwodu szyi- pełna regulacja obwodu bioder, talii i klatki piersiowej za pomocą 12 pokręteł (po 4 na każdy z wymiarów)- regulacja wysokości manekina do 170 cm (wysokość stojaka do 100 cm, wysokości torsu do 70 cm) warstwa pianki pomiędzy manekinem, a nylonowym pokryciem  | **1** | 1 |   |   |
| 9 | Deska do prasowania | Deska do prasowania (stół prasowalniczy), z odsysaniem, podgrzewanym blatem i z wbudowaną wytwornicą pary Zasilanie: 220/230V - 50/60HzMoc grzałki wytwornicy: 900WPojemność zbiornika: 2 lCiśnienie robocze: 2,8 barMoc grzałki stołu: 700WMoc silnika odsysania: 150WMoc żelazka: 850WWymiar stołu: 111 x 40 cmW zestawie żelazko w rękojeścią korkową | **1** | 1 |   |   |
| 10 | Hafciarka  | Hafciarka komputerowa o polu haftu, min. 200 mm x 200 mm z ekranem i menu w języku polskim, Najważniejsze funkcje: 160 wbudowanych wzorów, 6 wbudowanych czcionek, możliwość tworzenia 2 i 3 literowych monogramów, prędkość haftowania 860 wkłuć na minutę, automatyczne obcinanie nici, wbudowany czujnik zrywu nitki dolnej i górnej, możliwość haftowania z mniejszymi prędkościami, nawlekacz igły, automatyczne zatrzymanie przy wymaganej zmianie koloru nici, dotykowy wyświetlacz LCD, możliwość łączenia wzoru z napisami, wbudowany port USB, chwytacz rotacyjny | **1** | 1 |   |   |
| 11 | Krzesło szwalnicze | Krzesło szwalnicze tapicerowane obrotowebez kółek, podnośnik gazowy, kolor czarny wymiary oparcia: 40 x 26 cm wymiary siedziska: 40 x 44 cm średnica krzyżaka: 60 cm regulacja wysokości: 41 - 54 cm | **4** | 4 |   |   |
| Krzesło szwalnicze sklejkawymiar oparcia: 40x17,5 cm.wymiar siedziska: 40x42 cm.średnica krzyżaka: 60 cm.regulacja wysokości: 50 – 76 cm.śrubowa regulacja wysokości.siedzisko i oparcie: materiał sklejka | **5** | 5 |   |   |
| 12 | Krosna | Krosno tkackie ramowe minimum o sztywnym grzebieniu, długość (płochy siatki 60 cm. W komplecie: rama główna, siatka (płocha) o rozdzielczości 8 nitek na 2,5 cm (długość 60 cm), 2 czółenka, podbierak do wzorów, haczyk, 2 klamry, osobny pojedynczy kołek do przygotowania osnowy, komplet 12 kołeczków do przygotowania osnowy na odwrotnej stronie ramy, specjalny drążek do przygotowania osnowy | **3** | 3 |   |   |
| Krosno tkackie poziome w wersji czteronicielnicowej, z bidłem mocowanym od góry, wykonane z drewna, Rozmiar: 80 x 78 cm podłoga x 130 cm wysokość Maksymalna szerokość tkaniny): 67 cm. W zestawie krosna powinno znaleźć się:( 500 nicielnic (typu Texolv),listewki i mocowania do nicielnic,24 listewki do nawijania osnowy na wały, drobne akcesoria pomocnicze do osnucia, DVD instruktażowe: montaż krosna, przygotowanie do pracy, osnucie, przykładowe techniki tkackie i wzory, naprawa błędów, książeczka instruktażowa, zestaw klamr i kółeczek metalowych do blokowania nicielnic i krzyża w trakcie nakładania osnowy | **1** | 1 |   |   |
| 13 | Siatki plastikowe do krosna | Siatki plastikowe w drewnianej ramce (wyposażenie krosna)Długość 60 cm o gęstości: 5, 8, 10, 12 nitek na 2,5 cm Wysokość: 12.5 cm | **10** | 10 |   |   |
| 14 | Płochy metalowe  | Płochy metalowe do przetykania nitek osnowy Długość: 35 - 50 cmWysokość standardowa 10,5 cm | **4** | 4 |   |   |
| 15 | Stacja lutownicza | Stacja lutownicza składająca się z regulatora temperatury, który jest wyposażony w podstawkę, gąbkę do czyszczenia grota. Stacja umożliwia uziemienie grota. Moc grzałki lutownicy 80W. Zakres regulacji temperatury: 100 - 420 stopni Celsjusza. | **5** | 5 |   |   |
| 16 | Łamacz szkła | Łamacz do szkła o grubości 2~5mm. Obrotowa końcówka umożliwiająca łatwe rozłamywanie szkła pod różnym kątem. Aluminiowy | **1** | 1 |   |   |
| 17 | Zestaw do strzyżenia | Zestaw do Strzyżenia profesjonalny:Nożyczki 5,5"Degażówki 5,5" Brzytwa 24 cm | **1** | 1 |   |   |
| 18 | Zestaw grzebieni | Zestaw Profesjonalnych Grzebieni Fryzjerskich 6 szt. | **1** | 1 |   |   |
| 19 | Wycinarka laserowa | Wycinarka laserowa laser CO2 600x400 80W wraz z oprogramowanie CorelDraw. Obszar roboczy plotera laserowego to 600x400 mm. W zestawie plotera laserowego m.in.: czerwony punkt, nakładka typu plaster miodu i stół nożycowy, odciąg spalin, szuflada na odpady, zintegrowany uruchamiany do pracy kompresor, wentylator, chłodzenie. Moc lasera: 80 W, obszar cięcia: 600x400 mm, wymiary 1360x850x950 mm, prędkość cięcia: 0 - 36 000 mm/min, dokładność pozycjonowania: ± 0,05 mm, napięcie: 230V moc: 1000W, temperatura pracy: 0-45 ℃ System operacyjny: Windows 95, 98, 2000, XP, Vista, 7, 8, 10 (32/64 bit) Formaty plików wejściowych: PLT, AI, DST, DXF, BMP Rodzaj napędu: silniki krokowe, Chłodzenie głowicy: woda, Chłodzenie materiału: powietrze, gaz.  | **1** | 1 |   |   |
|  |  |  |  |  |  |  |