

Zadanie nr 2. Sprzęt medyczny – zakup sprzętu i wyposażenia na potrzeby punktu pralniczego.**Formularz parametrów technicznych wyposażenia.**

1. Sprzęt i instalacje do mycia, dezynfekcji i suszenia sprzętu.
2. Wyposażenie Punktu pralniczego (wózki transportowe, półki, regały, sprzęt komputerowy, itp.)
3. Zakup sprężarki układu istniejącego sprężonego powietrza.
4. Zakup urządzenia do dezynfekcji nadtlenkiem wodoru.

Lp.	Wymagane wyposażenie	Ilość	Oferowane wyposażenie
1. Sprzęt i instalacje do mycia, dezynfekcji i suszenia sprzętu.			
	<p>Urządzenia do mycia sprzętu medycznego typu wordchem ze sprzętem i zwijarka węża</p> <ul style="list-style-type: none"> – Urządzenie czyszczące i dezynfekujące z automatycznym rozpuszczaniem i dozowaniem roztworu produktów chemicznych w trybie czyszczenia pianą lub natryskiwania. – Wąż do podłączenia do wody – Wąż 15m wylotowy (niebieski) – Dwa węże ssące do chemii – Dwa ciężareki + filtr siatkowy do węża ssącego – Zestaw montażu – Pistolet multi z funkcją 2 x piana 2 x natrysk – Szybko-złączka z mosiądzu/niklowana – zestaw dysz – Dwa wieszaki na pojemniki 5L – Wszystkie elementy wykonane z tworzywa odpornego na działanie środków chemicznych i pracę z twardą wodą Funkcja natryskiwania przy przepływie 18L/min 	1 komplet	
2. Wyposażenie Punktu pralniczego (wózki transportowe, półki, regały, sprzęt komputerowy, itp.)			

<p>Regały ruchome</p> <ul style="list-style-type: none"> - wys. min. 239,4 cm - głębokość półek min 30 cm - szer. regału 2x75 cm - konstrukcja metalowa malowana proszkowo, szyny jezdne ocynkowane - wysokość szyny jezdnej do 12 mm - skrajne tory z systemem antyprzechyłowym - ręczny mechanizm przesuwania nośność półek do 80 kg 	<p>pow. zabudowy ok. 22 m²</p>	
<p>Regały ze stali kwasoodpornej</p> <ul style="list-style-type: none"> - wym. 100/45/180 - konstrukcja ze stali kwasoodpornej 	<p>12 sztuk</p>	
<p>Szafki kuchenne</p>		
<p>1) wiszące szer 89 cm</p>	<p>2 sztuki</p>	
<p>2) stojące, z półkami szer. 80 cm</p>	<p>1 sztuka</p>	
<p>3) stojące, zlewozmywakowe szer. 80 cm.</p>	<p>1 sztuka</p>	
<ul style="list-style-type: none"> - szafki dolne z półkami, - szafki naścienne z półkami, - szafka pod zlew, szafka - blat kuchenny na szafki stojące szer. 60 cm, gr. min. 38 mm - płyta gr. min. 18 mm - blat – wykonany z płyty wiórowej trójwarstwowej pokrytej z jednej strony laminatem, - z drugiej strony pokryty papierem przeciwprężnym, - listwy do łączenia blatów, na blacie zamontować należy listwę łączącą blat ze ścianą z narożnikami i zakończeniami, - blat kolor: piaskowiec ze strukturą matową, listwy boczne montowane na zakończeniu blatu, - w meblach ustawianych obok siebie nie dopuszcza się dzielenia blatu na części, - szafki należy zawieszać na wcześniej zamontowanej listwie montażowej, - fronty bez zdobień, - kolor frontów uzgodnić Zamawiającym, - uchwyt do otwierania szafki: metalowy, - w blat należy wmontować zlewozmywak i podłączyć zlewozmywak do wykonanej kanalizacji i wody) 		

	<p>Biurka komputerowe szer. 160 cm, gł 75 cm</p> <p>– Blat wykonany z płyty wiórowej trzywarstwowej o klasie higieniczności E1, grubości 25 mm pokrytej obustronnie melaminą. Dla uzyskania wymaganej odporności na wilgoć, oraz wysokiej odporności na uderzenia i odrywanie obrzeża, blaty oklejone bezspoinowo /bez użycia kleju/ obrzeżem ABS o grubości minimum 2 mm w kolorze płyty. Kolorystyka płyty wg próbnika Egger Dąb jasny H1334 ST9 lub równoważny. Blat wyposażony w okrągły przepust kablowy plastikowy o średnicy fi 60 mm w kolorze antracyt.</p> <p>Odporność krawędzi oklejonej bezspoinowo na wodę minimum 5 wg skali przewidzianej w IOS-TM-0002/5 lub równoważnej. Wytrzymałość na odrywanie obrzeża minimum 2,80 N/mm², wg. EN 319 lub równoważnej oraz EN 311 lub równoważnej i metod dopasowanych do specyfiki przedmiotu.</p> <p>– Stelaż metalowy składający się z dwóch nóg o kształcie zbliżonym do odwróconej litery T. Każda noga wykonana ze stalowej rury o średnicy 70-74 mm oraz z dwóch stóp wykonanych z aluminium, stali nierdzewnej lub wytrzymałego nylonu. Stopy wyposażone w czarne, plastikowe krążki do regulacji poziomu w zakresie ok. 15 mm. Połączenie rury stalowej ze stopami musi odbywać się za pomocą śrub, ze względu na estetykę wykonania nie dopuszcza się połączeń spawanych.</p> <p>Nogi połączyć ze sobą za pośrednictwem stalowej podłużnicy o przekroju prostokątnym 60x40 mm. Połączenie podłużnicy z nogami za pomocą złącz śrubowych. Dodatkowo do górnej części stelaża zamocowane wsporniki wykonane z kształtownika stalowego lub kształtem przypominające stopy, do których z kolei przymocować blat. Montaż blatu ze wspornikami musi odbywać się przy pomocy połączeń rozłącznych- metalowe mufy osadzone od spodu w blacie- dających możliwość wielokrotnego demontażu bez osłabienia łączenia. Pionowa rura nogi lakierowana na kolor antracyt RAL 7024 lub równoważnej, a stopy, lakierowane proszkowo na kolor metalik RAL 9006 lub równoważnej.</p>	5 sztuk	
<p>3. Zakup sprzężarki układu istniejącego sprzężonego powietrza.</p>			
	<p>Pistolet do sprzężonego powietrza z przewodem i wyposażeniem</p> <ul style="list-style-type: none"> – wąż o długości 1,5 m, – złączka do wody o średnicy ½ cala – zestawem 8 specjalnych końcówek A-H wraz z listwą mocującą. 	2 sztuki	

	– zestaw 7 specjalnych szczotek		
4. Zakup urządzenia do dezynfekcji nadtlakiem wodoru.			
	<p>Generator do dezynfekcji i sterylizacji sprzętu nadtlakiem wodoru i pomieszczeń ze sprzętem, do kubatury 200 m³</p> <ul style="list-style-type: none"> – System do biodekontaminacji pomieszczeń o kubaturze do 200 m³ składający się z mobilnego generatora oraz zestawu jednostek aeracyjno – katalizujących – czas procesu do 1godz. – technologia HPV – Urządzenie wykorzystujące środek biobójczy w postaci nadtlaku wodoru (35% H₂O₂) – Automatyczne dozowanie substancji aktywnej w ilości 18 gram/min. – Urządzenie wyposażone w 3 jednostki aeracyjne z katalizatorami. – Urządzenie wyposażone kółka jezdne oraz ergonomiczną, rozkładaną, teleskopową rączkę pozwalające na swobodne przemieszczanie – Bezprzewodowy, przenośny panel sterowania, wyposażony w ciekłokrystaliczny ekran LCD z dwoma przyciskami sterującymi do umieszczenia na zewnątrz pomieszczenia w trakcie trwania procesu, co umożliwia pełną i ciągłą kontrolę czasu i parametrów procesu – Możliwość dekontaminacji w zakresie temperatur 15-350C i wilgotności względnej 15-70% – Możliwość kopiowania historii przeprowadzonych cykli za pomocą oprogramowania zainstalowanego na urządzeniu mobilnym. – Wymiary zewnętrzne urządzenia : 450 x 560 x 460 mm (szer. x wys. x dł.). – Wymiary zewnętrzne jednostki aeracyjnej 480x330x340 mm (szer. x wys. x gł.). – Wymiary zewnętrzne panelu sterowania 290 x1040x220 mm (szer. x wys. x gł.). – Możliwość ustawienia jednostek aeracyjnych jedna na drugiej. – Waga urządzenia do 25 kg, waga jednostki aeracyjnej: do 15 kg. <p>Zasilanie 230 V, 50 H</p>	1 sztuka	

Uwaga:

Wykonawca zobowiązany jest do pomiaru z natury przed wykonaniem i montażem.

Zestawienie cen wyposażenia

Lp.	Nazwa wyposażenia	Jednostka miary	Ilość	Cena jednostkowa netto	Wartość netto	Stawka VAT/ Wartość VAT	Wartość brutto
1.	Generator do dezynfekcji i sterylizacji sprzętu nadtlaniem wodoru i pomieszczeń ze sprzętem, do kubatury 200 m ³	sztuka	1 sztuka				
2.	Regały ruchome	pow. m ²	ok. 22 m ²				
3.	Regały ze stali kwasoodpornej	sztuka	12				
4.	Pistolet do sprężonego powietrza z przewodem i wyposażeniem	sztuka	2				
5.	Urządzenia do mycia sprzętu medycznego typu wordchem ze sprzętem i zwijarka węża	komplet	1				
6.	Szafki kuchenne: wiszące szer. 89 cm	sztuka	2				
	stojące, z półkami szer. 80 cm		1				
	stojące, zlewozmywakowe szer. 80 cm		1				
7.	Biurka komputerowe	sztuka	5				
Ogółem							