ՆԿԱՐԱԳԻՐ

առաջարկվող ապրանքի ամբողջական

Մեդպրո ՍՊԸ-ն ԵԲԳԿ-ԷԱՃԱՊՁԲ-25/32 ծածկագրով կազմակերպված էլեկտրոնային աճուրդին մասնակցելու շրջանակում ներկայացնում է իր կողմից առաջարկվող ապրանքի ամբողջական նկարագիրը

Չափաբաժնի համար	Առաջարկվող ապրանքի				
	ֆիրմային անվանումը	ապրանքային նշանը	մակնիշը	արտադրողի անվանումը	տեխնիկական բնութագիրը
5	Կենսաանվտանգության պահարան	Կենսաանվտանգության պահարան	Կենսաանվտանգության պահարան	Կենսաանվտանգության պահարան	II դասի կենսաանվտանգության պահարան; ≈70% ռեցիրկուլացիայի հոսք, օդային վարագույր աշխատանքային բացվածքում, HEPA H14 ֆիլտրում կոճակի միջոցով գործարկվող կառավարման վահանակի առկայություն, առնվազն 2 վարդակի առկայություն, չժանգոտվող պողպատից սեղան տակդիր:Պահարանը պետք է համապատասխանի հետևյալ ստանդարտներին և ունենա CE հավաստագիր:Պետք է ունենա տվյալ ստանդարտները - DIN EN 61010-1:2011 - DIN EN 61326-1:2013

						- DIN EN 12469:2000-09 Կենսաանվտանգության պահարանը պետք է ունենա կառավարման վահանակի ավտոմատ կողպում՝ շահագործման ընթացքում չթույլատրված մուտքը կամ պահարանի գործառույթների պատահական ակտիվացումը/անջատումը կանխելու համար; կաբինետի կառավարման հասանելիությունն պետք է ապահովվի անհատական էլեկտրամագնիսական բանալիներով. ● աշխատանքային լեզուներ՝ առնվազն անգլերենի առկայություն ● աշխատանքային խցիկի լուսավորության միացում/անջատում ● օդափոխիչի միացում/անջատում ● Ուլտրամանուշակագույն լույսի միացում/անջատում ● Ուլտրամանուշակագույն լույսի գործառնական ժամանակահատվածի կարգավորումը և շահագործման մնացած ժամանակի ցուցումը; ● Ուլտրամանուշակագույն լույսի աշխատանքային ժամաչափ; ● Օդի հոսքի ավտոմատ ապահովում՝

						անկախ HEPA ֆիլտրի խցանման մակարդակից; ● ավտոմատ ձայնային և տեսանելի ահազանգ՝ աշխատանքային նորմալ պարամետրերի խախտման դեպքում; ահազանգի հաղորդագրության ցուցում. - էլեկտրամագնիսական ընթերցող և էլեկտրամագնիսական մուտքի ստեղներ; - օդի հոսքի սենսորներ*; - առջևի թաղանթ և ուլտրամանուշակագույն միավորի դիրքի սենսորներ; - անհատական ապահովիչ՝ կենսաանվտանգուտյան պահարանի հիմնական գործառույթներին (հովհար, լուսավորություն, ուլտրամանուշակագույն լամպ) էլեկտրամատակարարման համար. - աշխատանքային խցիկի էլեկտրական վարդակների անհատական ապահովիչ; - շարժական հոսանքի լարը բռնակով ● Բաղադրիչների փորձարկում և կարգավորում. - արտանետման բացման հավասարակշռող շեղբեր օդի հոսքի կարգավորման համար; - ներկառուցված ելք HEPA ֆիլտրերից վերև գտնվող օդի նմուշառման

						համար՝ դրանց ամբողջականության ստուգման համար: Պահարանի առավելագույն չափերը ոչ ավել քան 1203x772x2152(1494) մմ Տակդիրի չափերը պետք է համապատասխանեն պահարանը տեղադրելու համար Պահարանի ընդհանուր ծավալը (ներառյալ աշխատանքային խուցը) ≈ 1,0 մ3:Աշխատանքային խցիկի չափերը ոչ պակաս 1104x608x748 մմ:Աշխատանքային գոտու չափերը ոչ պակաս 1104x448x678 մմ:Աշխատանքային գոտու տարածքը ոչ պակաս 0,50 մ2:Աշխատանքային տարածքի բարձրությունը ոչ պակաս 608 մմ:HEPA ֆիլտրերի չափերը.Ապահովել HEPA ֆիլտր 1130x530x78 մմ Արտանետվող HEPA ֆիլտր 1050x320x78 ммԷլեկտրամատակարարում. - 220-240 Վ:- հաճախականությունը 50 Հց Առավելագույն մուտքային հզորություն ոչ ավել 1385 Վ:Ուլտրամանուշակագույն լամպի հզորությունը 30 Վտ Լուսավորման լամպի հզորությունը 39 Վ Ներկառուցված էլեկտրական վարդակների վրա առավելագույն

թույլատրելի բեռ 1000 Վտ:Առանց տակդիրի պահարանի առավելագույն զուտ քաշը ոչ ավել 212 կգ Ստենդի առավելագույն զուտ քաշը ոչ ավել 22 կգ Հիմնական բնութագրերը Կենսաանվտանգության պահարանի դասը ըստ EN 12469-2000, NSF/ANSI 49 II Միջին հոսքի արագությունը աշխատանքային խցիկում 0,35+0,01 մ/վ Աշխատանքային խցի օդային հոսքի տեսակը՝ միակողմանի (լամինար) ներհոսք Ներհոսքի միջին արագությունը աշխատանքային տարածքով 0,47±0,03 մ/վ - 0,5 մկմ և ավելի մասնիկների համար Դաս 5 - 5,0 մկմ և ավելի մասնիկների համար ISO M (20; ≥5 մկմ); LSAPC Մաքուր օդի ներհոսքի հզորություն 795-817 մ3/ժ Դուրս մղվող օդի հզորությունը 333-378 մ3/ժ Օդի շրջապտույտը ≈ 70/30 % HEPA Ֆիլտրեր 1) դասը ըստ EN 1822-1-ի H14 2) պահպանում MPPS-ում առնվազն 99,994% 3) նվազագույն ծառայության ժամկետը 4* տարի Ուլտրամանուշակագույն ախտահանում - UVC ճառագայթային հոսք 11.2 Վտ -

ПОЛНОЕ ОПИСАНИЕ

предлагаемого товара

Մեղպրո ՍՊԸ в качестве участника в рамках участия в электронном аукционе под кодом ԵԲԳԿ-ԷԱՃԾԱՊՁԲ-25/32 ниже представляет полное описание предлагаемого им товара.

Номер лота	Предлагаемый товар				
	фирменное наименование	товарный знак	марка	наименование производителя	технические характеристики
5	Шкаф биологической безопасности	Шкаф биологической безопасности	Шкаф биологической безопасности	Шкаф биологической безопасности	Бокс биологической безопасности II класса; ≈70% рециркуляции воздуха, воздушная завеса в рабочем проеме, фильтр HEPA H14, наличие пульта управления с кнопочным управлением, наличие не менее 2 розеток, настольная подставка из нержавеющей стали. Шкаф должен соответствовать следующим стандартам и иметь сертификат CE. Он должен иметь эти стандарты - ДИН ЕН 61010-1:2011 - ДИН ЕН 61326-1:2013 - ДИН ЕН 12469:2000-09 Бокс биологической

					лампы и индикация оставшегося времени работы; ● Время работы УФ-лампы; ● Автоматическое регулирование расхода воздуха независимо от степени засорения HEPA-фильтра; ● автоматическая звуковая и визуальная сигнализация при нарушении нормальных рабочих параметров; индикация тревожного сообщения. - электромагнитный считыватель и электромагнитные ключи доступа; -

						датчики расхода воздуха*; - датчики положения передней мембраны и УФ-блока; - индивидуальный предохранитель для электропитания основных функций бокса биологической безопасности (вентилятор, освещение, ультрафиолетовая лампа); - индивидуальный предохранитель для электрических розеток в рабочем отсеке; - съемный шнур питания с ручкой ● Тестирование и настройка компонентов. - балансировочные лопатки выпускного отверстия для регулирования расхода воздуха; - встроенный патрубок для отбора проб воздуха над HEPA-фильтрами для проверки их целостности. Максимальные габариты шкафа не более 1203x772x2152(1494) мм Размеры подставки должны соответствовать устанавливаемому шкафу. Общий объем шкафа (включая рабочее отделение) ≈ 1,0 м3: Размеры рабочей камеры не менее 1104x608x748 мм. Размеры рабочей зоны не менее 1104x448x678 мм. Рабочая площадь

						не менее 0,50 м2: Высота рабочей зоны не менее 608 мм: размеры HEPA-фильтра. Предусмотреть HEPA-фильтр 1130x530x78 мм Выпускной HEPA-фильтр 1050x320x78 ммБлок питания. - 220-240 В:- частота 50 Гц Максимальная входная мощность не более 1385 Вт: Мощность УФ-лампы 30 Вт Мощность лампы освещения 39 Вт Максимально допустимая нагрузка на встроенные электрические розетки 1000 Вт. Максимальная чистая масса шкафа без подставки не более 212 кг. Максимальный чистый вес стенда не более 22 кг. Основные характеристики Класс бокса биологической безопасности согласно EN 12469-2000, NSF/ANSI 49 II Средняя скорость потока в рабочей камере 0,35+0,01 м/с Тип потока воздуха в рабочей камере: односторонний (ламинарный) приток Средняя скорость притока через рабочую зону 0,47±0,03 м/с - Для частиц размером 0,5 мкм и более Урок 5 - Для частиц размером 5,0 мкм и более ИСО М (20; ≥5 мкм); ЛСАПК Мощность забора

					свежего воздуха 795-817 м3/ч Мощность отработанного воздуха 333-378 м3/ч Циркуляция воздуха ≈ 70/30% HEPA-фильтры 1) класс по EN 1822-1 H14 2) Поддерживать MPPS не менее 99,994% 3) Минимальный срок службы 4* года Ультрафиолетовый свет - Мощность потока излучения UVC 11,2 Вт - снижение светового потока после не менее 5000 часов работы на 12% - срок службы не менее 8000 часов - диапазон рабочего периода 0:00 – 4:15 - дополнение для определения периода эксплуатации 5 минут Минимальная освещенность рабочей зоны (определяется суммарное значение для всей рабочей зоны) 1000 люкс Максимальный уровень шума на расстоянии 1 м от шкафа не более 56** дБ Установка, обучение, доставка за 10 дней.