

Технические характеристики материалов (изделий и оборудования) используемых при выполнении капитального ремонта здания, литер А ГБУЗ «Городская поликлиника» по адресу: г. Пенза, ул. Пионерская, 4

	Наименование товара. Перечень материалов, изделий, приборов, оборудования	Технические характеристики, требования к качеству	Примечание
1.	Труба ПВХ гофрированная	<p>Гофрированные трубы из ПВХ с зондом диаметром 25 мм предназначены для прокладки в них электрических, телефонных, компьютерных, телевизионных сетей, работающих при электрическом напряжении постоянного или переменного тока, величиной не более 1000 вольт, выполненных изолированными проводами, шнурами или кабелями.</p> <p>Внешний диаметр, - 25 мм</p> <p>Внутренний диаметр, не менее 18 не более 20 мм</p> <p>Количество в бухте, не менее 50 м</p> <p>Вес бухты, кг не менее 3,0 не более 3,5</p> <p>Материал-композиция на основе не распространяющего горение поливинилхлорида (ПВХ)</p> <p>Климатическое исполнение УХЛ 2 или УХЛ 1</p> <p>Степень защиты- не ниже IP55</p> <p>Цвет серый или белый</p> <p>Минимальный радиус изгиба 3 диаметра</p> <p>Диэлектрическая прочность не менее 2000В (50 Гц, в течение 15минут)</p> <p>Сопротивление изоляции не менее 100 МОм (500В, в течение 1 минуты)</p>	ГОСТ15150-69 ГОСТ14254-96 (МЭК529-89)
2.	Листы гипсокартонные	<p>Толщина, мм - не менее 12 не более 20</p> <p>Водопоглощение % Не более 10</p> <p>Максимальное отклонение по длине листа мм не более 0</p> <p>Разрушающая нагрузка для продольных образцов Н - не более 325</p> <p>Разрушающая нагрузка для поперечных образцов Н - не более 106</p> <p>Маркировка - синий или красный</p>	ГОСТ 6266-97
3.	Вентилятор	<p>Максимальный расход, МЗ/ч - 260</p> <p>Максимальное статическое давление, Па - 345</p>	

		<p>Электропотребление, кВт - 0,07 Рабочий ток, А - 0,29 Частота вращения об./мин. - 2400 Уровень звуковой мощности вх./вых./через корпус при η_{max}, дБ - 61/56/41 Температура перемещаемого воздуха, °С -20...+70 Конденсатор двигателя, мкф, В – 2 Ресурс, ч – не менее 20 000 Минимально допустимое напряжение, В - 65</p>	
4.	Вентилятор	<p>Максимальный расход, М3/ч - 810 Максимальное статическое давление, Па - 450 Электропотребление, кВт – 0,10 Рабочий ток, А - 0,44 Частота вращения об./мин. - 2500 Уровень звуковой мощности вх./вых./через корпус при η_{max}, дБ - 69/67/51 Температура перемещаемого воздуха, °С -20...+60 Конденсатор двигателя, мкф, В – 2,5 Ресурс, ч – не менее 20 000 Минимально допустимое напряжение, В - 65</p>	
5.	Вентилятор	<p>Максимальный расход, М3/ч - 1200 Максимальное статическое давление, Па - 595 Электропотребление, кВт – 0,22 Рабочий ток, А - 0,93 Частота вращения об./мин. - 2370 Уровень звуковой мощности вх./вых./через корпус при η_{max}, дБ - 69/68/48 Температура перемещаемого воздуха, °С -20...+70 Конденсатор двигателя, мкф, В – 6 Ресурс, ч – не менее 20 000 Минимально допустимое напряжение, В - 65</p>	
6.	Вентилятор	<p>Максимальный расход, М3/ч - 1300 Максимальное напор, Па – 278 Электропитание, В,ф,Гц – 400,3,50 Электропотребление, кВт – 0,31 Максимальный рабочий ток, А - 0,51 Частота вращения об./мин. - 1230 Уровень звуковой мощности вх./вых./откр, дБ(А) - 68/70/58 Температура перемещаемого воздуха, °С -20...+70 Ресурс, ч – не менее 40 000 Размеры:</p>	

		<p>W, мм – 400 W1, мм - 420 W2, мм - 440 W3, мм - 507 H, мм - 200 H1, мм - 220 H2, мм - 240 H3, мм - 338 L, мм - 417 L1, мм - 445 Вес, кг -21</p>	
7.	Вентилятор	<p>Максимальный расход, М3/ч - 3600 Максимальное напор, Па – 500 Электропитание, В,ф,Гц – 400,3,50 Электропотребление, кВт – 1,5 Максимальный рабочий ток, А – 2,6 Частота вращения об./мин. - 1310 Уровень звуковой мощности вх./вых./откр, дБ(А) - 80/83/68 Температура перемещаемого воздуха, °С -20...+40 Ресурс, ч – не менее 40 000 Размеры W, мм – 600 W1, мм - 620 W2, мм - 640 W3, мм - 705 H, мм - 300 H1, мм - 320 H2, мм - 340 H3, мм - 443 L, мм - 612 L1, мм - 640 Вес, кг - 37</p>	
8.	Вентилятор	<p>Максимальный расход, М3/ч - 2700 Максимальное напор, Па – 460 Электропитание, В,ф,Гц – 230,1,50 Электропотребление, кВт – 1,1 Максимальный рабочий ток, А – 5,3 Частота вращения об./мин. - 1250 Уровень звуковой мощности вх./вых./откр, дБ(А) - 76/79/64 Температура перемещаемого воздуха, °С -20...+40 Ресурс, ч – не менее 40 000</p>	

		<p>Размеры W, мм – 600 W1, мм - 620 W2, мм - 640 W3, мм - 705 H, мм - 300 H1, мм - 320 H2, мм - 340 H3, мм - 443 L, мм - 612 L1, мм - 640 Вес, кг - 37</p>	
9.	Вентилятор	<p>Максимальный расход, М3/ч - 4250 Максимальное напор, Па – 620 Электропитание, В,ф,Гц – 230,1,50 Электропотребление, кВт – 2,4 Максимальный рабочий ток, А – 11 Частота вращения об./мин. - 1340 Уровень звуковой мощности вх./вых./откр, дБ(А) - 81/85/69 Температура перемещаемого воздуха, °С -20...+40 Ресурс, ч – не менее 40 000 Размеры W, мм – 600 W1, мм - 620 W2, мм - 640 W3, мм - 705 H, мм - 350 H1, мм - 370 H2, мм - 390 H3, мм - 493 L, мм - 672 L1, мм - 700 Вес, кг - 47</p>	
10.	Водяной нагреватель	<p>Водяной нагреватель Минимальный расход воздуха, м3/ч – не более 432 Общая мощность, кВт – 6 Ступени нагрева, кВт – 6 Мощность ТЭНа, кВт – 2 Размеры: W, мм -400 H, мм - 200</p>	

		L, мм - 370 Вес, кг – 9,7	
11.	Водяной нагреватель	Водяной нагреватель Минимальный расход воздуха, м3/ч – не более 972 Общая мощность, кВт – 22,5 Ступени нагрева, кВт – 15+7,5 Мощность ТЭНа, кВт – 2,5 Размеры: W, мм -600 H, мм - 300 L, мм - 370 Вес, кг – 18	
12.	Водяной нагреватель	Водяной нагреватель Минимальный расход воздуха, м3/ч – не более 972 Общая мощность, кВт – 30 Ступени нагрева, кВт – 15+7,5+7,5 Мощность ТЭНа, кВт – 22,5 Размеры: W, мм -600 H, мм - 350 L, мм - 370 Вес, кг – 23	
13.	Обратный клапан	Обратный клапан Размеры ØA, мм - 250 D, мм - 125 B, мм - 65 C, мм - 60	
14.	Реле давления	Реле давления Диапазон давления, Па – 100-2000 Разность срабатывания, Па – 80 Погрешность срабатывания, нижняя граница, Па - 100±10 Погрешность срабатывания, верхняя граница, Па - 2000±50 Релейный контакт при резистивной нагрузке, - 1,5А, 250В Релейный контакт при индуктивной нагрузке, - 0,4А, 250В Патрубки воздуха, мм – диаметр 5 Вес, г – 150 Рабочая температура, ° С - -20...+60 Максимальное давление, кПа – 10 Ресурс, цикл - 1 000 000 Степень защиты – не ниже IP 54	
15.	Реле давления	Реле давления	

		<p>Диапазон давления, Па – 30-500 Разность срабатывания, Па – 20 Погрешность срабатывания, нижняя граница, Па - 30±5 Погрешность срабатывания, верхняя граница, Па - 500±30 Релейный контакт при резистивной нагрузке, - 1,5А, 250В Релейный контакт при индуктивной нагрузке, - 0,4А, 250В Патрубки воздуха, мм – диаметр 5 Вес, г – 150 Рабочая температура, ° С - -20...+60 Максимальное давление, кПа – 10 Ресурс, цикл - не менее 1 000 000 Степень защиты – не ниже IP 54</p>	
16.	Извещатель	<p>Извещатель охранный Ток потребления от АЛС при напряжении в линии (24-36) В- не более 0,2 мА Время технической готовности к работе – не более 5с Относительное смещение блоков извещателя –3 мм Габариты –52х17х6 мм Масса –0,01 кг Степень защиты – IP 41 Средняя наработка на отказ – не менее 60 000 ч</p>	
17.	Извещатель	<p>Извещатель охранный Напряжение питания – от24 до 36 В Потребляемый ток – 0,25 мА Тип датчика – ИК датчик Установка – настенная Дальность действия –12 м Угол обзора – 110 ° Время готовности после включения питания – 60 с Габаритные размеры, мм –92х65х40 Степень защиты – IP 41 Средняя наработка на отказ – не менее 60 000 ч</p>	
18.	Извещатель	<p>Извещатель охранный Ток потребления от АЛС при напряжении в линии (24-36) В- не более 0,6 мА Дальность действия –9 м Угол раскрытия диаграммы –120 ° Габаритные размеры, мм –92х65х26 Масса – не более 0,1 кг Средняя наработка на отказ – не менее 60 000 ч</p>	
19.	Извещатель	<p>Извещатель пожарный Номинальное напряжение питания (24±4)В</p>	

		<p>Максимальный потребляемый ток в дежурном режиме – не более 150 мкА</p> <p>Чувствительность соответствует задымленности окружающей среды, ослабляющей световой поток – (0,18±0,02)дБ/м</p> <p>Площадь контролируемая одним извещателем, при высоте установки до 3,5 м, м² – до 85</p>	
20.	Извещатель	<p>Извещатель пожарный</p> <p>Питание извещателя напряжением, В – от 9 до 30</p> <p>Ток, потребляемый в дежурном режиме, не более 50 мкА при напряжении 20 В</p> <p>Усилие нажатия на кнопку 25 Н</p> <p>Габаритные размеры – не более 88x85x43 мм</p> <p>Средняя наработка на отказ – не менее 60 000 ч</p>	
21.	Панель управления	<p>Панель управления</p> <p>Блок управления для дымоудаления</p> <p>Напряжение питания – 230В</p> <p>Мощность – 60Вт</p> <p>Напряжение на выходе – не более 24В</p> <p>Ток на выходе – 2,5 А</p> <p>Рабочая температура - -5°...+40 ° С</p> <p>Класс защиты IP 30</p> <p>Размеры (Ш, В, Г) – 225x285x122 мм</p>	

При составлении технического задания Заказчик использовал показатели, требования, условные обозначения и терминологии, товара, которые предусмотрены техническими регламентами, принятыми в соответствии с законодательством Российской Федерации о техническом регулировании, документами, разрабатываемыми и применяемыми в соответствии с законодательством Российской Федерации о стандартизации в соответствии с ч.2 ст. 33 44-ФЗ. Участник закупки вправе,