

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

	<b>Наименование товара. Перечень материалов, изделий, приборов, оборудования</b>	<b>Технические характеристики, требования к качеству</b>	<b>Примечание</b>
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>	<p align="center">ГОСТ15150-69 ГОСТ14254-96 (МЭК529-89)</p>
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>	<p align="center">ГОСТ 6266-97</p>
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 <math>\eta_{max}</math>, 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 <math>\eta_{max}</math>, 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 <math>\eta_{max}</math>, 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><b>Водяной нагреватель</b>  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	<b>Водяной нагреватель</b> 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	<b>Водяной нагреватель</b> 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	<b>Обратный клапан</b> Размеры ØA, мм - 250 D, мм - 125 B, мм - 65 C, мм - 60	
14.	Реле давления	<b>Реле давления</b> 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	<b>Реле давления</b>	

		<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><b>Извещатель охранный</b>  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><b>Извещатель охранный</b>  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><b>Извещатель охранный</b>  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><b>Извещатель пожарный</b>  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, м<sup>2</sup> – до 85</p>	
20.	Извещатель	<p><b>Извещатель пожарный</b></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><b>Панель управления</b></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,