

Техническая спецификация закупаемых работ (товаров, услуг)

Номер закупок (тендера):	397
Наименование закупок (тендера) (наименование закупок товаров, работ, услуг в соответствии с наименованием закупки товаров, работ, услуг, указанным в Перечне):	Реконструкция/Модернизация ОС
Номер лота:	Лот №1 Реконструкция/Модернизация ОС
Наименование лота:	Лот №1 Реконструкция/Модернизация ОС
Описание лота:	Согласно приложению №1 к Технической спецификации закупаемых работ
Дополнительное описание лота:	Согласно приложению №1 к Технической спецификации закупаемых работ
Количество (объем) закупаемых товаров, работ, услуг:	Согласно Объявлению.
Единица измерения:	Согласно Объявлению.
Место поставки товаров, выполнение работ и предоставления услуг:	г. Шемонаиха
Срок поставки товаров, выполнение работ и предоставления услуг:	15 дней
Описание и требуемые функциональные, технические, качественные и эксплуатационные характеристики закупаемых товаров:	Согласно приложению №1 к Технической спецификации закупаемых работ

**Приложение №1**  
**к Технической спецификации**  
**закупаемых работ**

**Техническая спецификация**

**1. Наименование: Реконструкция 4 этажа здания по адресу: ВКО, г. Шемонаиха мкр. 3, д.8А**

**2. Место выполнения работ: ВКО, г. Шемонаиха**

**3. Технические и качественные характеристики:**

3.1 Работы должны выполняться в соответствии с объемом работ указанных в таблице №1 и действующими ПТБ РК, НПА РК;

3.2 Результатом работы Подрядной организации является передача объекта Заказчику полностью, с нормируемыми параметрами, пригодными для эксплуатации.

**4. Прочие характеристики:**

4.1 Демонтируемые материалы Подрядной организацией доставляются на склад РЭС;

4.2 Закупаемые материалы комплектуются в соответствии с требуемыми объемами работ;

4.3 Материалы должны быть сертифицированы;

4.4 Подрядная организация при выполнении работ использует свои силы, материалы, инструменты и приспособления, автотехнику, защитные средства и приспособления;

4.5 После окончания строительно - монтажных работ Подрядная организация должна организовать вывоз мусора.

4.6 Подрядная организация должна предусмотреть мероприятия по охране окружающей природной среды в соответствующим законодательством РК.

4.7 Гарантийный срок на выполненные работы - 2 года с момента сдачи объекта в эксплуатацию.

**Таблица №1 Объем работ по реконструкции 4 этажа здания по адресу: ВКО, г. Шемонаиха мкр. 3, д.8А**

№ п/п	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество
<b>1</b>	<b>2</b>	<b>3</b>	<b>4</b>
	<b>Общестроительные работы</b>		
1	Стены кирпичные. Кладка отдельных участков и заделка проемов. Объем кладки в одном месте до 5 м3	м3	8,8
2	Стены и другие конструкции. Армирование кладки	т металлических изделий	0,007
	<b>Перегородки</b>		
3	Перегородки с одинарным металлическим каркасом с однослойной обшивкой с двух сторон гипсокартонными листами. Общая толщина перегородки 75-125 мм. Глухие. Устройство	м2 перегородок (за вычетом проемов)	62
	<b>Полы</b>		
	<b>Санузлы</b>		
4	Гидроизоляция 1 слой изола на битумной мастике. Устройство	м2 изолируемой поверхности	31,49
5	Стяжки цементные толщиной 20 мм. Устройство	м2 стяжки	31,49
6	Стяжки цементные. Устройство. Добавлять или исключать на каждые 5 мм изменения толщины стяжки к норме 1111-0101-1101	м2 стяжки	62,98

7	Покрyтия из плиток керамических для полов многоцветных или одноцветных на цементном растворе. Устройство	м2 покpытия	31,49
<b>Комнаты</b>			
8	Стяжки цементные толщиной 20 мм. Устройство	м2 стяжки	334,74
<b>Балконы, лоджии</b>			
9	Покрyтия бетонные, толщина 30 мм. Устройство	м2 покpытия	44,06
10	Покрyтия бетонные. Устройство. Добавлять или исключать на каждые 5 мм изменения толщины к норме 1111-0101-1501	м2 покpытия	-88,12
<b>Тамбур, Фойе</b>			
11	Стяжки цементные толщиной 20 мм. Устройство	м2 стяжки	56
12	Покрyтия из плиток керамических для полов многоцветных или одноцветных на цементном растворе. Устройство	м2 покpытия	56
<b>Внутренняя отделка</b>			
<b>Стены</b>			
13	Стены. Облицовка керамическими плитками на клее из сухих смесей по готовому основанию	м2 поверхности облицовки	172,15
<b>Пробивка дверного проема ПР1</b>			
<b>Подраздел без наименования</b>			
14	Проемы в конструкциях из кирпича. Пробивка	м3	0,65
15	Изделия монтажные массой до 20 кг. Установка	т стальных элементов	0,14398
16	Заделка штрабы бетоном В12,5	м3 заделки	0,05
17	Откосы плоские оконные и дверные. Штукатурка поверхностей по бетону и камню	м2 оштукатуриваемой поверхности	2
<b>Пробивка дверного проема ПР2</b>			
18	Проемы в конструкциях из кирпича. Пробивка	м3	0,33
19	Изделия монтажные массой до 20 кг. Установка	т стальных элементов	0,19681
20	Заделка штрабы бетоном В12,5	м3 заделки	0,05
21	Откосы плоские оконные и дверные. Штукатурка поверхностей по бетону и камню	м2 оштукатуриваемой поверхности	2
<b>Водоснабжение и канализация</b>			
<b>Хозяйственной водопровод В1</b>			
85	Трубопроводы водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб, диаметр до 15 мм. Прокладка	м трубопровода	57
86	Трубопроводы водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб, диаметр до 20 мм. Прокладка	м трубопровода	30
87	Трубопроводы водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб, диаметр до 25 мм. Прокладка	м трубопровода	17
88	Трубопроводы систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 50 мм. Испытание гидравлическое	м трубопровода	104

89	Фильтр для очистки воды в трубопроводах систем отопления, диаметр 20 мм. Установка	фильтр	10
90	Счетчики (водомеры), диаметр до 40 мм. Установка	счетчик (водомер)	10
91	Фасонные части стальные сварные . Установка	т фасонных частей	0,004
92	Смесители. Установка	шт.	30
<b>Горячий водопровод ТЗ</b>			
93	Трубопроводы водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб, диаметр до 15 мм. Прокладка	м трубопровода	42
94	Трубопроводы водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб, диаметр до 20 мм. Прокладка	м трубопровода	30
95	Трубопроводы водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб, диаметр до 25 мм. Прокладка	м трубопровода	17
96	Трубопроводы систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 50 мм. Испытание гидравлическое	м трубопровода	89
97	Фильтр для очистки воды в трубопроводах систем отопления, диаметр 20 мм. Установка	фильтр	10
98	Счетчики (водомеры), диаметр до 40 мм. Установка	счетчик (водомер)	10
99	Фасонные части стальные сварные . Установка	т фасонных частей	0,004
100	Полотенцесушители латунные хромированные. Установка	шт.	10
101	Нагреватели электрические накопительные (емкостные) объемом до 100 л. Установка	комплект	10
<b>Система К1</b>			
102	Трубопроводы канализации из полиэтиленовых труб высокой плотности, диаметр до 50 мм. Прокладка	м трубопровода	21
103	Трубопроводы канализации из полиэтиленовых труб высокой плотности, диаметр до 100 мм. Прокладка	м трубопровода	116
<b>Сантехническое оборудование</b>			
104	Умывальники одиночные с инсталляцией. Установка с подводкой холодной и горячей воды, с установкой и подключением смесителя	комплект	10
105	Мойки на два отделения. Установка	комплект	10
106	Ванны купальные стальные. Установка	комплект	10
107	Унитазы с бачком непосредственно присоединенным. Установка	комплект	10
108	Устройство короба из влагостойкого гипсокартонного листа толщиной 12,5 см	м2 перегородок (за вычетом проемов)	17,6
<b>Отопление и вентиляция</b>			
<b>Отопление</b>			
169	Трубопроводы отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, диаметр 32 мм. Прокладка	м трубопровода	109
169	Трубопроводы отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, диаметр 25 мм. Прокладка	м трубопровода	227

169	Поверхности металлические. Окраска краской БТ-177 серебристой	м2	28,46
169	Трубопроводы. Изоляция матами и холстами из супертонкого волокна (стеклянного и базальтового), матами звукопоглощающими	м3 изоляции	2,2
169	Трубопроводы систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 50 мм. Испытание гидравлическое	м трубопровода	336
169	Вентили, задвижки, затворы, клапаны обратные, краны проходные на трубопроводах из стальных труб диаметром до 25 мм. Установка	шт.	64
169	Краны воздушные. Установка	шт.	24
169	Клапан терморегулятора RTD-G20 с термостатическим элементом RTD-Инова диаметр условного прохода 15; 20 мм. Монтаж оборудования	шт.	24
169	Радиаторы чугунные. Установка	кВт	28,95
	<b>Вентиляция</b>		
170	Решетки вентиляционные пластиковые (алюминиевые), площадь в свету до 0,05 м2. Установка	решетка	15
171	Воздуховоды класса Н (нормальные) из листовой стали, толщина 0,5 мм, периметр до 600 мм. Прокладка	м2 поверхности воздуховодов	27,6
172	Вентилятор канальный, масса до 0,05 т. Установка	вентилятор	5
173	Зонты из листовой оцинкованной стали, прямоугольного сечения, периметр 1000 мм. Установка над шахтами	зонт	5
	<b>Пожарная сигнализация</b>		
222	Приборы приемно-контрольные объектовые на 2 луча. Монтаж оборудования	шт.	10
223	Аккумулятор . Монтаж оборудования	шт.	10
224	Извещатель ПС автоматический дымовой, фотоэлектрический, радиоизотопный, световой в нормальном исполнении. Монтаж оборудования	шт.	25
225	Извещатель ПС автоматический тепловой электро-контактный, магнитоконтактный в нормальном исполнении. Монтаж оборудования	шт.	10
226	Оповещатель пожарный светозвуковой наружной установки по бетонному основанию. Монтаж оборудования	шт.	10
227	Кабель и провод питания сечением 6 мм2. Прокладка на провододержателях	м	280
228	Резистор Установка	шт.	20
229	Коробка ответвительная. Монтаж на стене	шт.	35