Республика Казахстан
Северо-Казахстанская область
ТОО "Авхадов и К"

Заказчик: **Филиал РГП на ПВХ "Национальный центр экспертизы" КСЭК МЗ РК Акмолинской области**

Сметная стоимость
в текущих ценах: **75 463,661 Тыс.тнг.**
в том числе С М Р: **52 492,827 Тыс.тнг.**

СМЕТНАЯ ДОКУМЕНТАЦИЯ

Капитальный ремонт бактериологической лаборатории здания Филиала РГП на ПВХ "Национальный центр экспертизы" КСЭК МЗ РК Акмолинской области, расположенного в г. Кокшетау, по ул. Кудайбердиева, 27А

Директор ТОО "Авхадов и К" _____ Авхадов Х.А.
(инициалы, фамилия)

г.ПЕТРОПАВЛОВСК
2021г.

Пояснительная записка

Объект строительства "Капитальный ремонт бактериологической лаборатории здания Филиала РГП на ПВХ "Национальный центр экспертизы" КСЭК МЗ РК Акмолинской области, расположенного в г. Кокшетау, по ул. Кудайбердиева, 27А" находится в регионе -Акмолинская обл..

Сметная стоимость строительства объекта определена ресурсным методом на основании следующих сметно-нормативных документов,утвержденных соответствующими приказами Председателя Комитета по делам строительства, жилищно-коммунального хозяйства МИР РК:

- Нормативный документ по определению сметной стоимости строительства в Республике Казахстан (Приложение 1 к приказу Председателя Комитета по делам строительства и жилищно-коммунального хозяйства МИР РК от 14.11.2017 г. №249-НҚ);
- Нормативный документ по определению величины накладных расходов и сметной прибыли в строительстве (Приложение 2 к приказу Председателя Комитета по делам строительства и жилищно-коммунального хозяйства МИР РК от 14.11.2017 г. №249-НҚ);
- Нормативный документ по определению дополнительных затрат, связанных с решениями проекта организации строительства (Приложение 3 к приказу Председателя Комитета по делам строительства и жилищно-коммунального хозяйства МИР РК от 14.11.2017 г. №249-НҚ);
- Нормативный документ по определению затрат на инжиниринговые услуги (Приложение 4 к приказу Председателя Комитета по делам строительства и жилищно-коммунального хозяйства МИР РК от 14.11.2017 г. №249-НҚ), утвержденный приказом Председателя Комитета по делам строительства и жилищно-коммунального хозяйства МИР РК от 11.05.2018 г. №102-НҚ;

- Изменения и дополнения в приказ председателя Комитета по делам строительства и жилищно-коммунального хозяйства МИР РК от 14.11.2017 г. №249-НҚ

(приказ председателя Комитета по делам строительства и жилищно-коммунального хозяйства МИР РК от 14.12.2018 г. №257-НҚ. Ввод в действие с 01.01.2019 г.;приказ и.о. председателя Комитета по делам строительства и жилищно-коммунального хозяйства МИР РК от 30.07.2020 г. №110-НҚ. Ввод в действие с 10.08.2020 г.);

- Сборники элементных сметных норм расхода ресурсов на строительные, ремонтно-строительные работы и монтаж оборудования (ЭСН РК 8.04-01-2015, ЭСН РК 8.04-02-2015, ЭСН РК 8.05-01-2015,) с учетом изменений и дополнений;
- Сборник сметных норм затрат на строительство временных зданий и сооружений (НДЗ РК 8.04-05-2015) с учетом изменений и дополнений;

- Сборник сметных норм дополнительных затрат при производстве строительно-монтажных работ в зимнее время (НДЗ РК 8.04-06-2015) с учетом изменений и дополнений;

- Сборники сметных цен в текущем уровне на строительные материалы, изделия и конструкции (ССЦ РК 8.04-08-2020). 2021 год с учетом изменений и дополнений;

- Сборник сметных цен в текущем уровне на инженерное оборудование объектов строительства (ССЦ РК 8.04-09-2020). 2021 год с учетом изменений и дополнений;
- Сборник сметных цен в текущем уровне на эксплуатацию строительных машин и механизмов (СЦЭМ РК 8.04-11-2020). 2021 год;
- Сборник сметных цен в текущем уровне на перевозки грузов для строительства. Отдел 1 Автомобильные перевозки (СЦПГ РК 8.04-12-2020). 2021 год;
- Сборник сметных тарифных ставок в строительстве (СТС РК 8.04-07-2020). 2021 год с учетом изменений и дополнений;

Приняты затраты:

- на временные здания и сооружения в соответствии со Сборником сметных норм затрат на строительство на строительство временных зданий и сооружений (НДЗ РК 8.04-05-2015), табл.1 п. 36, в размере - 1,5 % * 0,8 (коэф-т на реконструкцию НДЗ РК 8.04-05-2015, п.2.4).

- при производстве строительно-монтажных работ в зимнее время соответствии со Сборником сметных норм дополнительных затрат при производстве строительно-монтажных работ в зимнее время (НДЗ РК 8.04-06-2015); для темп. зоны IV, табл.3 п. VIII.1г, (с коэффициентом 1,1) (прил. п.13б), в размере -2,42 %

Непредвиденные работы и затраты приняты по итогам глав 1-9 в размере 2 %

Месячный расчетный показатель на 2021 год составляет 2917 тенге, индекс изменения месячного расчетного показателя - 1.

Налог на добавленную стоимость на 2021 год - 12 %.

Составила Штейнгауер Т.Н.

Форма 1

Филиал РГП на ПВХ "Национальный центр экспертизы" КСЭК МЗ РК Акмолинской области

(наименование организации)

"Утвержден"

Сводный сметный расчет в сумме 75463,661 тыс.тенге

в том числе:

налог на добавленную стоимость (НДС) 8085,392 тыс.тенге

(ссылка на документ о согласовании)

"____" _____ 20 г.

СВОДНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ

Капитальный ремонт бактериологической лаборатории здания Филиала РГП на ПВХ "Национальный центр экспертизы" КСЭК МЗ РК Акмолинской области, расположенного в г. Кокшетау, по ул. Кудайбердиева, 27А

(наименование стройки)

Составлен в текущих ценах по состоянию на 2 квартал 2021 г.

№ п/п	Номера смет и расчетов, иные документы	Наименование расчетов, объектов, работ и затрат	Сметная стоимость, тысяч тенге			Общая сметная стоимость, тыс. тенге
			строительно-монтажных работ	оборудования, мебели и инвентаря	прочих работ и затрат	
1	2	3	4	5	6	7
		Раздел I. Проектирование				
1	ГН СПР (расчет)	Проектные работы			1538,609	1538,609
2	Правила КВЭП	Средства на комплексную вневедомственную экспертизу проекта			265,872	265,872
		Итого по разделу I			**1804,481**	**1804,481**
		Раздел II. Сметная стоимость подрядных работ				
3	Сметный расчет стоимости строительства	Сметная стоимость строительства	52492,827	10341,389	0,000	62834,216
		Раздел III. Инжиниринговые услуги				

1	2	3	4	5	6	7
4	Правила оказания инж. услуг	Затраты заказчика на технический надзор - 62834,216.3,24% = 2035,829			2035,829	2035,829
5	Правила оказания инж. услуг	Затраты заказчика на авторский надзор - 62834,216.1,12% = 703,743			703,743	703,743
		Итого по разделу III			**2739,572**	**2739,572**
		Итого по сводному сметному расчету	**52492,827**	**10341,389**	**4544,053**	**67378,269**
6	Налоговый кодекс РК	Налог на добавленную стоимость, 12%			8085,392	8085,392
		Всего по сводному сметному расчету	**52492,827**	**10341,389**	**12629,445**	**75463,661**

Руководитель проектной организации — Авхадов Х.А.

Главный инженер проекта — Авхадов Х.А.

Составил — Штейнгауер Т.Н.

Форма 2

Заказчик Филиал РГП на ПВХ "Национальный центр экспертизы" КСЭК МЗ РК Акмолинской области

Утвержден

Сметный расчет стоимости строительства в сумме 70374,322 тыс.тнг.

в том числе

налог на добавленную стоимость 7540,106 тыс.тнг.

(ссылка на документ об утверждении)

"____"_____ 20 г.

СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ СТОИМОСТИ СТРОИТЕЛЬСТВА

Капитальный ремонт бактериологической лаборатории здания Филиала РГП на ПВХ "Национальный центр экспертизы" КСЭК МЗ РК Акмолинской области, расположенного в г. Кокшетау, по ул. Кудайбердиева, 27А

(наименование стройки)

в текущих ценах на 2 квартал 2021 г.

№ п/п	Номера смет и расчетов, иные документы	Наименование глав, объектов, работ и затрат	Сметная стоимость, тыс. тенге			Общая сметная стоимость, тыс. тенге
			Строительно-монтажных работ	Оборудования, мебели и инвентаря	Прочих работ и затрат	
1	2	3	4	5	6	7
Глава 2. Основные объекты строительства						
1	2-1	Бактериологическая лаборатория	49651,744	10341,389	--	59993,133
		Всего по главе	**49651,744**	**10341,389**	**--**	**59993,133**
		ИТОГО ПО ГЛАВАМ 1-7	**49651,744**	**10341,389**	**--**	**59993,133**
Глава 8. Временные здания и сооружения						
2	НДЗ РК 8.04-05-2015	Временные здания и сооружения 1,2%	595,821	--	--	595,821
		Всего по главе	**595,821**	**--**	**--**	**595,821**
		ИТОГО ПО ГЛАВАМ 1-8	**50247,565**	**10341,389**	**--**	**60588,954**

Глава 9. Прочие работы и затраты						
3	НДЗ РК 8.04-06-2015	Дополнительные затраты при производстве строительно-монтажных (ремонтно-строительных) работ в зимнее время 2,42%	1215,991	--	--	1215,991
		Всего по главе	**1215,991**	**--**	**--**	**1215,991**
		ИТОГО ПО ГЛАВАМ 1-9	**51463,556**	**10341,389**	**--**	**61804,945**
4	ГН ОССС	Непредвиденные работы и затраты-2%	1029,271	--	--	1029,271
		ИТОГО СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ	**52492,827**	**10341,389**	**--**	**62834,216**
5	Налоговый кодекс РК	Налог на добавленную стоимость - 12 %	--	--	7540,106	7540,106
		ВСЕГО ПО СМЕТНОМУ РАСЧЕТУ	**52492,827**	**10341,389**	**7540,106**	**70374,322**

Руководитель проектной организации Авхадов Х.А.

Главный инженер проекта Авхадов Х.А.

Составил Штейнгауер Т.Н.

Форма 3

Наименование стройки Капитальный ремонт бактериологической лаборатории здания Филиала РГП на ПВХ "Национальный центр экспертизы" КСЭК МЗ РК Акмолинской области, расположенного в г. Кокшетау, по ул. Кудайбердиева, 27А

Объектная смета № 2-1

(Объектный сметный расчет)

на строительство Бактериологическая лаборатория

(наименование объекта)

Сметная стоимость работ и затрат	59993,133	тыс.тнг.
Нормативная трудоемкость	9,306	тыс.чел.-ч
Сметная заработная плата	13110,576	тыс.тнг.

в текущих ценах на 2 квартал 2021 г.

№ п/п	Номера смет и расчетов	Наименование работ и затрат	Сметная стоимость, тыс. тенге				Нормативная трудоемкость, тыс. чел.-ч	Сметная заработная плата, тысяч тенге	Показатели единичной стоимости
			строительно-монтажных работ	оборудования, мебели и инвентаря	прочих затрат	всего			
1	**2**	**3**	**4**	**5**	**6**	**7**	**8**	**9**	**10**
1.	2-1-1	Общестроительные работы	34807,453	--	--	34807,453	6,651	9269,079	--
2.	2-1-2	Водопровод и канализация	3012,716	617,417	--	3630,133	0,588	863,676	--
3.	2-1-3	Отопление	3380,824	--	--	3380,824	0,646	959,437	--
4.	2-1-4	Вентиляция	2396,967	9723,972	--	12120,939	0,499	692,752	--
5.	2-1-5	Освещение	4929,834	--	--	4929,834	0,607	853,875	--
6.	2-1-6	Пожарная сигнализация	1123,95	--	--	1123,95	0,315	471,757	--
		ИТОГО	**49651,744**	**10341,389**	**--**	**59993,133**	**9,306**	**13110,576**	

Составила Штейнгауер Т.Н.

Форма 4

Наименование стройки - Капитальный ремонт бактериологической лаборатории здания Филиала РГП на ПВХ "Национальный центр экспертизы" КСЭК МЗ РК Акмолинской области, расположенного в г. Кокшетау, по ул. Кудайбердиева, 27А

Шифр стройки 06022019

Наименование объекта - Бактериологическая лаборатория

Шифр объекта 2-1

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 2-1-1

(Локальный сметный расчет)

на Общестроительные работы

(наименование работ и затрат)

Основание: -АС

Сметная стоимость	34807,453	тыс.тенге
Сметная заработная плата	9269,079	тыс.тенге
Нормативная трудоемкость	6,652	тыс.чел-ч

Составлен(а) в текущих ценах 2 квартала 2021 года

№ п/п	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество		Стоимость единицы, тенге		Общая стоимость, тенге			Накладные расходы, тенге	Всего стоимость с накладными расходами и сметной прибылью, тенге
						Всего	эксплуатация машин	Всего	эксплуатация машин	материалы		
				на единицу измерения	по проекту	зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге	
1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
		ОТДЕЛ 1.ДЕМОНТАЖ										
1	1206-0101-1001 РСНБ РК 2015	**Полотна дверные. Снятие**	м2		188,4	407,79	--	76827,64	--	--	55315,90	142715,02
		НР - 72%; СП - 8%				407,79	--	76827,64	--		10571,48	
		Состав работ: 1. Снятие дверных полотен со снятием петель										
2	1206-0101-0901 РСНБ РК 2015	**Коробки дверные в каменных стенах. Демонтаж с отбивкой штукатурки в откосах**	шт.		44	2367,91	125,33	104188,04	5514,52	--	72986,92	191348,96
		НР - 72%; СП - 8%				2242,58	61,30	98673,52	2697,20		14174,00	
		Состав работ: 1. Отбивка штукатурки в откосах 2. Снятие дверных коробок										
3	1207-0101-0205 РСНБ РК 2015	**Полы из линолеума и релина. Разборка покрытия**	м2		300,75	126,46	3,22	38032,84	968,41	--	27050,18	70289,66
		НР - 72%; СП - 8%				123,24	1,68	37064,43	505,26		5206,64	
		Состав работ: 1. Разборка покрытий с очисткой материалов и оснований 2. Укладка на строительной площадке										
4	1207-0101-0207 РСНБ РК 2015	**Полы из керамических плиток. Разборка покрытия**	м2		146,4	939,12	35,70	137487,17	5226,48	--	97190,39	253451,77
		НР - 72%; СП - 8%				903,42	18,62	132260,69	2725,97		18774,20	
		Состав работ: 1. Разборка покрытий с очисткой материалов и оснований										

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		2. Укладка на строительной площадке									
5	1207-0101-0101 РСНБ РК 2015	**Полы. Разборка оснований покрытия: кирпичных столбиков под лаги**	м2	300,75	154,29	--	46402,72	--	--	33409,96	86197,69
		НР - 72%; СП - 8%			154,29	--	46402,72	--		6385,01	
6	1207-0101-0102 РСНБ РК 2015	**Полы. Разборка оснований покрытия: лаг из досок и брусков**	м2	300,75	82,99	--	24959,24	--	--	17970,65	46364,29
		НР - 72%; СП - 8%			82,99	--	24959,24	--		3434,39	
7	1207-0101-0201 РСНБ РК 2015	**Полы дощатые. Разборка покрытия**	м2	300,75	384,87	21,32	115749,65	6411,99	--	81131,04	212631,15
		НР - 72%; СП - 8%			363,55	11,12	109337,66	3344,34		15750,46	
		Состав работ: 1. Разборка покрытий с очисткой материалов и оснований 2. Укладка на строительной площадке									
8	1113-0601-0207 РСНБ РК 2015	**Поверхности. Очистка щетками**	м2	1966,9	439,62	--	864688,58	--	--	622575,78	1606245,50
		НР - 72%; СП - 8%			439,62	--	864688,58	--		118981,15	
		Состав работ: 1. Очистка поверхности 2. Контроль качества									
9	1213-0103-0105 РСНБ РК 2015	**Облицовка стен из плит керамических глазурованных. Разборка**	м2 облицовки	346,87	879,98	60,45	305238,66	20968,29	--	212129,60	558757,72
		НР - 72%; СП - 8%			819,53	29,85	284270,37	10354,07		41389,46	
		Состав работ: 1. Разборка облицовки из плит и плиток 2. Очистка годных плиток от раствора 3. Укладка плит в штабели									
10	1146-0401-0503 РСНБ РК 2015	**Перегородки деревянные чистые щитовые дощатые. Разборка**	м2	188,4	495,36	169,56	93325,82	31945,11	--	56190,83	161477,98
		НР - 72%; СП - 8%			325,80	88,44	61380,72	16662,10		11961,33	
		Состав работ: 1. Разборка перегородок со снятием креплений									
		ИТОГО ПО ОТДЕЛУ 1	**Тенге**				**1806900,36**	**71034,80**	--	**1275951,24**	**3329479,73**
							1735865,57	**36288,94**	--	**246628,13**	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				**1806900,36**				
	Всего заработная плата		Тенге					**1772154,51**			
		Накладные расходы	Тенге				**1275951,25**				
		Сметная прибыль	Тенге				**246628,12**				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				**3329479,73**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**1471,79**
		Сметная заработная плата	Тенге					**1772154,51**			
		ИТОГО ПО ОТДЕЛУ 1	Тенге				**3329479,73**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**1471,79**
		Сметная заработная плата	Тенге					**1772154,51**			

ОТДЕЛ 2.РЕМОНТНО-СТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ

РАЗДЕЛ 1.ПРОЕМЫ

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
11	1109-0403-0403 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9 к=1,15; 1,25	**Блоки дверные стальные двупольные площадью более 2 м2. Установка в кирпичных стенах**	м2	6	3407,02	70,75	20442,14	424,50	2674,08	12620,94	35708,13
		НР - 72%; СП - 8%			2890,59	30,92	17343,56	185,52		2645,05	
		Состав работ: 1. Подготовка дверного блока к предварительной установке в проем 2. Установка дверной коробки в проем 3. Разметка мест установки анкеров для крепления коробки 4. Сверление отверстий для установки анкеров 5. Установка анкеров 6. Заделка стыков между коробкой и дверным откосом монтажной пеной 7. Навешивание дверного полотна на коробку с выверкой в проектное положение 8. Проверка механизмов дверного замка									
12	223-207-0204 РСНБ РК 2015	**Блок дверной стальной противопожарный с замкнутой коробкой двупольный**	м2	6	53987,00	--	323922,00	--	323922,00	--	349835,76
		СП - 8%			--	--	--	--		25913,76	
13	1110-0107-0106 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16 к=1,15; 1,25	**Проемы дверные площадью до 3 м2 во внутренних стенах и перегородках. Установка блоков на распорных дюбелях**	м2	76,23	2127,55	111,71	162183,48	8515,66	38842,23	85411,02	267402,06
		НР - 72%; СП - 8%			1506,30	49,86	114825,59	3800,83		19807,56	
		Состав работ: 1. Установка блоков 2. Установка приборов									
14	223-201-0401 РСНБ РК 2015	**Блок дверной внутренний с декоративной облицовкой натуральным шпоном из лиственных пород СТ РК 943-92 однопольный с глухими полотнами ДГ 21-6П, ДГ 21-7П, ДГ 21-8П**	м2	4,2	23405,00	--	98301,00	--	98301,00	--	106165,08
		СП - 8%			--	--	--	--		7864,08	
15	223-201-0402 РСНБ РК 2015	**Блок дверной внутренний с декоративной облицовкой натуральным шпоном из лиственных пород СТ РК 943-92 однопольный с глухими полотнами ДГ 21-9П, ДГ 21-10П, ДГ 21-11**	м2	69,51	20161,00	--	1401391,11	--	1401391,11	--	1513502,40
		СП - 8%			--	--	--	--		112111,29	
16	223-201-0401 РСНБ РК 2015	**Блок дверной внутренний с декоративной облицовкой натуральным шпоном из лиственных пород СТ РК 943-92 двупольные с глухими полотнами ДГ 21-12П**	м2	2,52	23405,00	--	58980,60	--	58980,60	--	63699,05
		СП - 8%			--	--	--	--		4718,45	
17	223-502-0201 РСНБ РК 2015	**Петля ГОСТ 5088-2005 Петля накладная ПН1, ПН2, ПН3**	шт.	72	520,00	--	37440,00	--	37440,00	--	40435,20
		СП - 8%			--	--	--	--		2995,20	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
18	**223-502-0304 РСНБ РК 2015**	**Замок ГОСТ 5089-2011 цилиндровый врезной с защелкой, управляемой ручками и от ключа ЗВ7**	**шт.**	**35**	**5262,00**	**--**	**184170,00**	**--**	**184170,00**	**--**	**198903,60**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**14733,60**	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	**Тенге**				**2286830,33**	**8940,16**	**2145721,00**	**1373983,20**	**5905131,00**
							132169,15	**3986,35**	**--**	**437417,11**	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				**1720856,19**				
	Материалы		Тенге				**38842,23**				
	Всего заработная плата		Тенге					**118626,42**			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				**1558672,71**				
		Накладные расходы	Тенге				**85411,02**				
		Сметная прибыль	Тенге				**144501,38**				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				**1950768,59**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**87,91**
		Сметная заработная плата	Тенге					**118626,42**			
	Стоимость металломонтажных работ		Тенге				**565974,14**				
	Материалы		Тенге				**2674,08**				
	Всего заработная плата		Тенге					**17529,08**			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				**545532,00**				
		Накладные расходы	Тенге				**12620,94**				
		Сметная прибыль	Тенге				**46287,61**				
	ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ		Тенге				**624882,69**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**13,02**
		Сметная заработная плата	Тенге					**17529,08**			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге				**2575651,28**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**100,93**
		Сметная заработная плата	Тенге					**136155,50**			
				РАЗДЕЛ 2.Витражи							
19	**1110-0502-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16 к=1,15; 1,25**	**Перегородки стеклянные высотой до 3 м с устройством каркаса из алюминиевого профиля. Монтаж на "чистый" пол**	**м2 перегородок (за вычетом проемов)**	**69,2965**	**69172,34**	**24,42**	**4793401,34**	**1692,22**	**4716181,20**	**54752,81**	**5236006,48**
		НР - 72%; СП - 8%			**1089,92**	**7,47**	**75527,92**	**517,64**		**387852,33**	
		Состав работ: 1. Нанесение разметки в местах крепления 2. Сборка и установка каркаса 3. Заполнение проема перегородок стеклопакетом									
20	**1110-0502-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16**	**Проемы дверные внутренние однопольные площадью до 2 м2. Установка блоков из алюминиевых профилей в перегородки, дополнительно к норме 1110-0502-0101**	**м2**	**17,64**	**79117,02**	**35,39**	**1395624,29**	**624,28**	**1376308,08**	**13603,48**	**1521966,00**
		НР - 72%; СП - 8%			**1059,63**	**11,44**	**18691,93**	**201,80**		**112738,22**	
		Состав работ: 1. Сборка дверной коробки из алюминиевого профиля 2. Установка двери в сборе из алюминиевого профиля и закрепление на дверные петли 3. Установка стеклопакетов и фурнитуры 4. Регулировка запорных механизмов									
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	**Тенге**				**6189025,63**	**2316,50**	**6092489,28**	**68356,29**	**6757972,47**
							94219,85	**719,44**	**--**	**500590,55**	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				**6189025,63**				
	Материалы		Тенге				**6092489,28**				
	Всего заработная плата		Тенге					**94939,29**			
		Накладные расходы	Тенге				**68356,29**				
		Сметная прибыль	Тенге				**500590,55**				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				**6757972,47**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**70,30**
		Сметная заработная плата	Тенге					**94939,29**			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге				**6757972,47**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**70,30**
		Сметная заработная плата	Тенге					**94939,29**			
				РАЗДЕЛ 3.Полы							
21	**1111-0101-0209 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 14 к=1,15; 1,25 к=1,15; 1,25**	**Слои подстилающие бетонные. Устройство /Устройство бортиков/**	**м3 подстилающего слоя**	**0,047**	**35981,44**	**12,75**	**1691,13**	**0,60**	**1420,72**	**194,26**	**2036,23**
		НР - 72%; СП - 8%			**5740,66**	**--**	**269,81**	**--**		**150,83**	
		Состав работ: 1. Планировка основания 2. Устройство подстилающего слоя с разравниванием и уплотнением 3. Устройство деформационных швов 4. Уход за подстилающими слоями									
				ПОЛ ТИП 1							
22	**1111-0101-0401 РСНБ РК 2015 к=1,15; 1,25**	**Гидроизоляция оклеечная рулонными материалами на битумной мастике. Устройство первого слоя**	**м2 изолируемой поверхности**	**66,05**	**1924,44**	**110,35**	**127109,03**	**7288,61**	**60352,53**	**43658,14**	**184428,55**
		НР - 72%; СП - 8%			**900,35**	**17,69**	**59467,89**	**1168,42**		**13661,37**	
		Состав работ: 1. Подготовка основания 2. Огрунтовка основания 3. Устройство оклеечной изоляции 4. Покрытие верхнего слоя изоляции мастикой 5. Приготовление грунтовки 6. Приготовление битумной мастики									
23	**1111-0101-1101 РСНБ РК 2015 к=1,15; 1,25**	**Стяжки цементные толщиной 20 мм. Устройство**	**м2 стяжки**	**66,05**	**938,00**	**41,28**	**61954,97**	**2726,55**	**28834,79**	**22859,74**	**91599,89**
		НР - 72%; СП - 8%			**460,16**	**20,53**	**30393,63**	**1356,01**		**6785,18**	
		Состав работ: 1. Подготовка основания 2. Укладка и разравнивание слоя раствора 3. Уход за стяжкой									
24	**1111-0101-2707 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17 к=1,15; 1,25**	**Покрытия из плит керамогранитных на клее из сухих смесей. Устройство**	**м2 покрытия**	**66,05**	**5277,28**	**191,23**	**348564,11**	**12630,74**	**242512,48**	**71384,24**	**453544,22**
		НР - 72%; СП - 8%			**1414,40**	**86,66**	**93420,89**	**5723,89**		**33595,87**	
		Состав работ: 1. Очистка и огрунтовка основания									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		2. Приготовление клеевого состава 3. Укладка плитки 4. Затирка швов 5. Очистка покрытия									
				ПОЛ ТИП 2							
25	**1111-0101-0204 РСНБ РК 2015 к=1,15; 1,25**	**Слои подстилающие щебеночные. Устройство с уплотнением трамбовками** *НР - 72%; СП - 8%* Состав работ: 1. Планировка основания 2. Устройство подстилающего слоя с разравниванием и уплотнением	**м3 подстилающего слоя**	**38,11**	**11276,66** **4419,04**	**2351,51** **1061,50**	**429753,36** **168409,46**	**89616,04** **40453,76**	**171727,86**	**150381,52** **46410,79**	**626545,67**
26	**1111-0101-0209 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 14 к=1,15; 1,25**	**Слои подстилающие бетонные. Устройство** *НР - 72%; СП - 8%* Состав работ: 1. Планировка основания 2. Устройство подстилающего слоя с разравниванием и уплотнением 3. Устройство деформационных швов 4. Уход за подстилающими слоями	**м3 подстилающего слоя**	**38,11**	**28740,25** **4991,87**	**10,20** **--**	**1095291,08** **190240,32**	**388,72** **--**	**904662,04**	**136973,03** **98581,13**	**1330845,24**
27	**1111-0101-0401 РСНБ РК 2015 к=1,15; 1,25**	**Гидроизоляция оклеечная рулонными материалами на битумной мастике. Устройство первого слоя** *НР - 72%; СП - 8%* Состав работ: 1. Подготовка основания 2. Огрунтовка основания 3. Устройство оклеечной изоляции 4. Покрытие верхнего слоя изоляции мастикой 5. Приготовление грунтовки 6. Приготовление битумной мастики	**м2 изолируемой поверхности**	**381,1**	**1924,44** **900,35**	**110,35** **17,69**	**733402,75** **343122,05**	**42054,39** **6741,66**	**348226,31**	**251901,87** **78824,37**	**1064129,00**
28	**1111-0101-0402 РСНБ РК 2015 к=1,15; 1,25**	**Гидроизоляция оклеечная рулонными материалами на битумной мастике. Устройство последующего слоя** *НР - 72%; СП - 8%* Состав работ: 1. Устройство оклеечной изоляции 2. Приготовление грунтовки 3. Приготовление битумной мастики	**м2 изолируемой поверхности**	**381,1**	**1196,58** **543,24**	**55,05** **10,09**	**456015,49** **207027,62**	**20979,56** **3845,30**	**228008,31**	**151828,50** **48627,52**	**656471,51**
29	**1111-0101-1101 РСНБ РК 2015 к=1,15; 1,25**	**Стяжки цементные толщиной 20 мм. Устройство** *НР - 72%; СП - 8%* Состав работ: 1. Подготовка основания 2. Укладка и разравнивание слоя раствора 3. Уход за стяжкой	**м2 стяжки**	**381,1**	**938,00** **460,16**	**41,28** **20,53**	**357472,18** **175367,36**	**15731,80** **7823,98**	**166373,02**	**131897,76** **39149,60**	**528519,54**

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
30	**1111-0101-2707 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17 к=1,15; 1,25**	**Покрытия из плит керамогранитных на клее из сухих смесей. Устройство**	**м2 покрытия**	**381,1**	**5277,28**	**191,23**	**2011170,07**	**72877,76**	**1399265,80**	**411877,90**	**2616891,80**
		НР - 72%; СП - 8%			**1414,40**	**86,66**	**539026,51**	**33026,13**		**193843,84**	
		Состав работ: 1. Очистка и огрунтовка основания 2. Приготовление клеевого состава 3. Укладка плитки 4. Затирка швов 5. Очистка покрытия									
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	**Тенге**				**5622424,17**	**264294,77**	**3551383,86**	**1372957,00**	**7555011,64**
							1806745,54	**100139,15**	**--**	**559630,49**	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				**5622424,17**				
	Материалы		Тенге				**3551383,88**				
	Всего заработная плата		Тенге					**1906884,69**			
		Накладные расходы	Тенге				**1372957,00**				
		Сметная прибыль	Тенге				**559630,50**				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				**7555011,63**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**1337,97**
		Сметная заработная плата	Тенге					**1906884,69**			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	Тенге				**7555011,63**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**1337,97**
		Сметная заработная плата	Тенге					**1906884,69**			
		РАЗДЕЛ 4. ВНУТРЕННЯЯ ОТДЕЛКА									
31	**1211-0101-0110 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10**	**Штукатурка потолков внутри здания. Выравнивание сплошное (однослойная штукатурка) сухой растворной смесью толщиной до 10 мм для последующей окраски или оклейки обоями**	**м2**	**447,15**	**2595,82**	**34,55**	**1160720,91**	**15449,03**	**477404,17**	**489773,05**	**1782533,48**
		НР - 72%; СП - 8%			**1493,61**	**27,67**	**667867,71**	**12372,64**		**132039,52**	
		Состав работ: 1. Нанесение раствора вручную с затиркой 2. Нанесение раствора для отделки плоскостей лузг и усенков 3. Грунтовка поверхности 4. Приготовление раствора из сухих смесей									
32	**1115-0405-0106 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4 к=1,15; 1,25**	**Потолки, подготовленные под окраску. Окраска поливинилацетатными водоэмульсионными составами улучшенная по сборным конструкциям**	**м2 окрашиваемой поверхности**	**362,55**	**579,61**	**4,34**	**210136,16**	**1573,47**	**57449,67**	**109346,94**	**345041,74**
		НР - 72%; СП - 8%			**416,81**	**2,09**	**151113,02**	**757,73**		**25558,65**	
33	**1115-0405-0113 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10 к=1,15; 1,25**	**Потолки, подготовленные под окраску. Окраска акриловыми водоэмульсионными составами за один раз**	**м2 окрашиваемой поверхности**	**84,6**	**467,68**	**1,12**	**39565,90**	**94,75**	**6812,84**	**23547,48**	**68162,45**
		НР - 72%; СП - 8%			**386,03**	**0,55**	**32658,31**	**46,53**		**5049,07**	
		Состав работ: 1. Обеспыливание поверхности 2. Нанесение грунтовки 3. Окраска за один раз									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
34	**1115-0405-0114 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10 к=1,15; 1,25**	**Потолки, подготовленные под окраску. Окраска акриловыми водоэмульсионными составами. Добавлять на следующий слой к норме 11-150405-0113**	**м2 окрашиваемой поверхности**	**84,6**	**243,86**	**0,46**	**20630,77**	**38,92**	**2656,44**	**12927,51**	**36242,94**
		НР - 72%; СП - 8%			**212,00**	**0,23**	**17935,41**	**19,46**		**2684,66**	
		Состав работ: 1. Окраска поверхности									
35	**1211-0101-0109 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10**	**Штукатурка стен внутри здания. Выравнивание сплошное (однослойная штукатурка) сухой растворной смесью толщиной до 10 мм для последующей окраски или оклейки обоями**	**м2**	**1327,1**	**2109,34**	**31,25**	**2799305,11**	**41471,88**	**1216260,60**	**1133409,22**	**4247331,48**
		НР - 72%; СП - 8%			**1161,61**	**24,57**	**1541572,63**	**32606,85**		**314617,15**	
		Состав работ: 1. Нанесение раствора вручную с затиркой 2. Нанесение раствора для отделки плоскостей лузг и усенков 3. Грунтовка поверхности 4. Приготовление раствора из сухих смесей									
36	**1115-0107-0105 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 22 к=1,15; 1,25**	**Стены. Облицовка керамическими плитками на клее из сухих смесей по готовому основанию**	**м2 поверхности облицовки**	**1151,1**	**4546,78**	**22,31**	**5233793,85**	**25681,04**	**2404590,34**	**2026790,95**	**7841431,58**
		НР - 72%; СП - 8%			**2435,52**	**9,96**	**2803522,47**	**11464,96**		**580846,78**	
		Состав работ: 1. Грунтование поверхности 2. Приготовление клея из сухой смеси 3. Облицовка поверхности с подрезкой плит 4. Заполнение швов 5. Очистка и промывка поверхности облицовки									
37	**1115-0405-0111 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10 к=1,15; 1,25**	**Стены, подготовленные под окраску. Окраска акриловыми водоэмульсионными составами за один раз**	**м2 окрашиваемой поверхности**	**176**	**405,26**	**1,12**	**71325,76**	**197,12**	**14173,28**	**41077,56**	**121395,58**
		НР - 72%; СП - 8%			**323,61**	**0,55**	**56955,36**	**96,80**		**8992,27**	
		Состав работ: 1. Обеспыливание поверхности 2. Нанесение грунтовки 3. Окраска за один раз									
38	**1115-0405-0112 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10 к=1,15; 1,25**	**Стены, подготовленные под окраску. Окраска акриловыми водоэмульсионными составами. Добавлять на следующий слой к норме 11-150405-0111**	**м2 окрашиваемой поверхности**	**176**	**201,83**	**0,46**	**35522,08**	**80,96**	**5526,40**	**21567,74**	**61657,01**
		НР - 72%; СП - 8%			**169,97**	**0,23**	**29914,72**	**40,48**		**4567,19**	
		Состав работ: 1. Окраска поверхности									
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4	**Тенге**				**9571000,54**	**84587,17**	**4184873,74**	**3858440,45**	**14503796,27**
							5301539,63	**57405,45**	**--**	**1074355,28**	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				**9571000,54**				
	Материалы		Тенге				**4184873,75**				
	Всего заработная плата		Тенге					**5358945,08**			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Накладные расходы	Тенге				**3858440,44**				
		Сметная прибыль	Тенге				**1074355,29**				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				**14503796,27**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**3670,82**
		Сметная заработная плата	Тенге					**5358945,08**			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4	Тенге				**14503796,27**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**3670,82**
		Сметная заработная плата	Тенге					**5358945,08**			
		РАЗДЕЛ 5.Вывоз мусора									
39	**414-104-0601 РСНБ РК 2015**	**Мусор строительный (ручная). Погрузка**	**т**	**46,564**	**891,00**	**--**	**41488,52**	**--**		**--**	**44807,60**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**3319,08**	
40	**412-101-0115 РСНБ РК 2015**	**Перевозка строительных грузов самосвалами в населенных пунктах. Грузоподъемность свыше 5 до 10 т. Расстояние перевозки 15 км**	**т·км**	**698,46**	**54,00**	**--**	**37716,84**	**--**		**--**	**40734,19**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**3017,35**	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 5	**Тенге**				**79205,36**	**--**	**--**	**--**	**85541,79**
							--	**--**	**--**	**6336,43**	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				**79205,36**				
	Транспортные расходы		Тенге				**79205,36**				
		Сметная прибыль	Тенге				**6336,43**				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				**85541,79**				
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 5	Тенге				**85541,79**				
		ИТОГО ПО ОТДЕЛУ 2	**Тенге**				**23748486,03**	**360138,60**	**15974467,90**	**5397785,68**	**31477973,44**
							7334674,17	**162250,39**	**--**	**2331701,74**	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				**23182511,89**				
	Материалы		Тенге				**13867589,14**				
	Всего заработная плата		Тенге					**7479395,48**			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				**1558672,71**				
	Транспортные расходы		Тенге				**79205,36**				
		Накладные расходы	Тенге				**5385164,71**				
		Сметная прибыль	Тенге				**2285414,15**				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				**30853090,75**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**5167,00**
		Сметная заработная плата	Тенге					**7479395,48**			
	Стоимость металломонтажных работ		Тенге				**565974,14**				
	Материалы		Тенге				**2674,08**				
	Всего заработная плата		Тенге					**17529,08**			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				**545532,00**				
		Накладные расходы	Тенге				**12620,94**				
		Сметная прибыль	Тенге				**46287,61**				
	ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ		Тенге				**624882,69**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**13,02**
		Сметная заработная плата	Тенге					**17529,08**			
		ИТОГО ПО ОТДЕЛУ 2	Тенге				**31477973,44**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**5180,02**
		Сметная заработная плата	Тенге					**7496924,56**			
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	**Тенге**								**34807453,00**
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		- Зарплата рабочих строителей	Тенге				**9070540,00**				
		- Затраты на эксплуатацию машин	Тенге					**431173,00**			
		- в том числе зарплата машинистов	Тенге					**198539,00**			
		- Материалов, изделий и конструкций	Тенге						**15974468,00**		
		- Перевозка грузов	Тенге				**79205,00**				
		- Накладные расходы	Тенге							**6673737,00**	
		- Сметная прибыль	Тенге							**2578330,00**	

Составил Штейнгауер Т.Н.

Форма 4А АВС-4

Наименование стройки - Капитальный ремонт бактериологической лаборатории здания Филиала РГП на ПВХ "Национальный центр экспертизы" КСЭК МЗ РК Акмолинской области, расположенного в г. Кокшетау, по ул. Кудайбердиева, 27А

Объект номер - 2-1

ЛОКАЛЬНЫЙ РЕСУРСНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ № 2-1-1

(локальная смета)

на Общестроительные работы

Наименование объекта - Бактериологическая лаборатория

Основание: -АС

Составлен в текущих ценах 2 квартала 2021 года тенге

№ п/п	Шифр ресурсов	Наименование ресурсов, оборудования, конструкций, изделий и деталей	Единица измерения	Количество единиц	Сметная стоимость	
					на единицу	общая
1	2	3	4	5	6	7
		ТРУДОВЫЕ РЕСУРСЫ				
1	АВС 000001	Затраты труда рабочих-строителей (реставраторов)	чел-ч	6513,4253	1392,59	9070539,73
2	АВС 000003	Затраты труда машинистов	чел-ч	138,3946	1434,59	(198539,32)
		ИТОГО ТРУДОВЫЕ РЕСУРСЫ	**тенге**			**9070539,73**
		СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ				
1	3403-0302-0301 РСНБ РК 2015	Дрели электрические	маш.-ч	20,1565	15,00	302,35
2	3105-0101-0103 РСНБ РК 2015	Краны башенные, 10 т	маш.-ч	0,1436	6638,00	953,45
3	3103-0305-0901 РСНБ РК 2015	Термос 100 л	маш.-ч	54,9731	26,00	1429,30
4	3403-0202-0201 РСНБ РК 2015	Машины шлифовальные угловые	маш.-ч	0,0615	33,00	2,03
5	3201-0201-0101 РСНБ РК 2015	Котлы битумные передвижные, 400 л	маш.-ч	62,5251	721,00	45080,57
6	3105-0602-0401 РСНБ РК 2015	Подъемники мачтовые, высота подъема 50 м	маш.-ч	43,8491	2479,00	108701,85
7	3403-0302-0501 РСНБ РК 2015	Шуруповерты строительно-монтажные	маш.-ч	10,7113	16,00	171,38
8	3403-0102-0301 РСНБ РК 2015	Электроплиткорез	маш.-ч	15,9856	95,00	1518,63
9	3105-0501-0101 РСНБ РК 2015	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	4,2874	5194,00	22268,63

1	2	3	4	5	6	7
10	3105-0102-0102 РСНБ РК 2015	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	3,8278	5306,00	20310,07
11	3106-0102-0102 РСНБ РК 2015	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм), 5 м3/мин	маш.-ч	29,3487	3039,00	89190,75
12	3403-0402-0101 РСНБ РК 2015	Трамбовки пневматические при работе от компрессора	маш.-ч	44,3029	17,00	753,15
13	3104-0101-0201 РСНБ РК 2015	Вибратор поверхностный	маш.-ч	73,5969	17,00	1251,15
14	3403-0401-0301 РСНБ РК 2015	Молотки отбойные пневматические при работе от передвижных компрессорных станций	маш.-ч	14,8665	59,00	877,13
15	3301-0201-0101 РСНБ РК 2015	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	30,3157	3222,00	97677,14
16	3403-0204-0101 РСНБ РК 2015	Фреза столярная	маш.-ч	3,8877	50,00	194,39
17	3403-0302-0101 РСНБ РК 2015	Перфоратор электрический	маш.-ч	3,6284	20,00	72,57
18	3403-0501-0101 РСНБ РК 2015	Пылесосы промышленные	маш.-ч	4,9187	124,00	609,91
19	3103-0101-0602 РСНБ РК 2015	Растворосмесители передвижные, до 250 л	маш.-ч	26,6224	1378,00	36685,61
20	3104-0202-0201 РСНБ РК 2015	Смесители, проточные, передвижные, для сухих смесей, 25-80 л/мин	маш.-ч	13,8617	152,00	2106,97
21	3104-0202-0202 РСНБ РК 2015	Электромиксер строительный, ручной. Мощность до 1400 Вт, число оборотов до 810 об/мин	маш.-ч	33,5258	30,00	1005,77
		ИТОГО СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ	**тенге**			**431162,8**
		В Т.Ч. ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА МАШИНИСТОВ:	**тенге**			**198539,32**
		СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАТЕРИАЛЫ И КОНСТРУКЦИИ				
1	211-201-0701 РСНБ РК 2015	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1200 СТ РК 1284-2004 фракция 5-10 мм	м3	11,0519	4653,00	51424,49
2	211-201-0704 РСНБ РК 2015	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1200 СТ РК 1284-2004 фракция 10-20 мм	м3	3,4299	3871,00	13277,14
3	211-201-0707 РСНБ РК 2015	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1200 СТ РК 1284-2004 фракция 40-80 (70) мм	м3	38,1100	2804,00	106860,44
4	211-401-0101 РСНБ РК 2015	Песок ГОСТ 8736-2014 природный	м3	11,8141	1454,00	17177,70
5	212-101-0301 РСНБ РК 2015	Бетон тяжелый класса В7,5 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	38,9201	21207,00	825379,41
6	212-401-0107 РСНБ РК 2015	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М200	м3	9,1219	21350,00	194751,71
7	215-202-0603 РСНБ РК 2015	Брусок обрезной хвойных пород длиной от 2 м до 3,75 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм ГОСТ 8486-86 сорт 3	м3	0,0026	34153,00	90,16

1	2	3	4	5	6	7
8	215-203-0202 РСНБ РК 2015	Доска необрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, любой ширины, толщиной от 19 мм до 22 мм ГОСТ 8486-86 сорт 2	м3	0,0762	50383,00	3840,70
9	215-203-0404 РСНБ РК 2015	Доска необрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, любой ширины, толщиной от 32 мм до 40 мм ГОСТ 8486-86 сорт 4	м3	0,0382	34153,00	1303,18
10	235-102-0101 РСНБ РК 2015	Гидроизол гидроизоляционный ГИ-Г ГОСТ 7415-86	м2	927,6400	301,00	279219,64
11	235-201-0501 РСНБ РК 2015	Мастика битумно-латексная холодного применения ГОСТ 30307-95 для кровельных работ и гидроизоляции	кг	76,3140	806,00	61509,08
12	261-105-0654 РСНБ РК 2015	Пена монтажная для герметизации стыков в баллончике емкостью 750 мл	шт.	19,3752	1712,00	33170,34
13	216-201-0602 РСНБ РК 2015	Битум нефтяной кровельный ГОСТ 9548-74 марки БНК 45/180	т	2,1226	127387,00	270391,65
14	217-101-0401 РСНБ РК 2015	Болт анкерный ГОСТ 1759.0-87 оцинкованный	кг	2,3406	314,00	734,95
15	261-107-0992 РСНБ РК 2015	Дюбели гвоздевые полипропиленовые со стальным оцинкованным стержнем размерами 8 мм х 120 мм	шт.	230,9769	15,00	3464,65
16	217-501-0106 РСНБ РК 2015	Хризотил ГОСТ 12871-2013 марки 6К-30	т	0,0855	229265,00	19594,59
17	261-107-0432 РСНБ РК 2015	Ветошь	кг	35,7156	90,00	3214,40
18	261-107-0546 РСНБ РК 2015	Шкурка шлифовальная двухслойная с зернистостью 40/25 ГОСТ 13344-79	м2	3,0454	170,00	517,72
19	261-107-0709 РСНБ РК 2015	Мука андезитовая кислотоупорная, марка А	т	1,4369	21265,00	30555,31
20	261-201-0364 РСНБ РК 2015	Бензин-растворитель ГОСТ 26377-84	т	0,6420	57042,00	36622,08
21	236-202-0301 РСНБ РК 2015	Краска водоэмульсионная СТ РК ГОСТ Р 52020-2007	т	0,2502	220158,00	55074,62
22	232-501-0101 РСНБ РК 2015	Смесь сухая шпатлевочная на клеевой основе СТ РК 1168-2006	кг	17748,2400	93,00	1650586,32
23	232-504-0101 РСНБ РК 2015	Смесь сухая для затирки швов плиток СТ РК 1168-2006 белая	кг	460,4400	79,00	36374,76
24	217-603-0104 РСНБ РК 2015	Вода техническая	м3	64,5164	29,00	1870,97
25	261-201-0342 РСНБ РК 2015	Шпатлевка клеевая ГОСТ 10277-90	кг	19,9403	88,00	1754,74
26	232-502-0101 РСНБ РК 2015	Смесь сухая клеевая СТ РК 1168-2006 базовая для плитки	кг	4604,4000	42,00	193384,80
27	232-502-0102 РСНБ РК 2015	Смесь сухая клеевая СТ РК 1168-2006 усиленная для плитки	кг	3420,6975	58,00	198400,46
28	232-504-0102 РСНБ РК 2015	Смесь сухая для затирки швов плиток СТ РК 1168-2006 серая	кг	335,3625	65,00	21798,56
29	223-502-0201 РСНБ РК 2015	Петля ГОСТ 5088-2005 Петля накладная ПН1, ПН2, ПН3	шт.	72,0000	520,00	37440,00

1	2	3	4	5	6	7
30	223-502-0304 РСНБ РК 2015	Замок ГОСТ 5089-2011 цилиндровый врезной с защелкой, управляемой ручками и от ключа ЗВ7	шт.	35,0000	5262,00	184170,00
31	236-202-0403 РСНБ РК 2015	Краска водно-дисперсионная акриловая СТ РК ГОСТ Р 52020-2007 матовая протирающаяся для внутренних работ	кг	104,2400	209,00	21786,16
32	223-205-0603 РСНБ РК 2015	Блок дверной внутренний из алюминиевых профилей толщиной от 45 мм до 48 мм окрашенный, глухим заполнением нижней части, с заполнением верхней части однокамерным стеклопакетом ГОСТ 23747-2015 однопольный, ДМА С 24-09	м2	17,6400	78022,00	1376308,08
33	223-301-0101 РСНБ РК 2015	Витраж из алюминиевых профилей стандартного цвета ГОСТ 25116-82 внутренний толщиной от 45 мм до 48 мм, глухим заполнением нижней (верхней) части, с заполнением верхней (нижней) части однокамерным стеклопакетом	м2	69,2965	68058,00	4716181,20
34	212-101-0603 РСНБ РК 2015	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 F50, W4	м3	0,0146	22389,00	326,21
35	236-101-0116 РСНБ РК 2015	Грунтовка водно-дисперсионная акриловая глубокого проникновения для внутренних и наружных работ СТ РК ГОСТ Р 52020-2007	кг	603,2135	235,00	141755,17
36	223-201-0401 РСНБ РК 2015	Блок дверной внутренний с декоративной облицовкой натуральным шпоном из лиственных пород СТ РК 943-92 однопольный с глухими полотнами ДГ 21-6П, ДГ 21-7П, ДГ 21-8П	м2	4,2000	23405,00	98301,00
37	217-108-0101 РСНБ РК 2015	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	0,5496	392,00	215,45
38	223-207-0204 РСНБ РК 2015	Блок дверной стальной противопожарный с замкнутой коробкой двупольный	м2	6,0000	53987,00	323922,00
39	232-201-0101 РСНБ РК 2015	Плитка керамическая глазурованная для внутренней облицовки стен, I сорта ГОСТ 6141-91 гладкая одноцветная	м2	1174,1220	1781,00	2091111,28
40	231-302-0103 РСНБ РК 2015	Плитка керамогранитная СТ РК 1954-2010 матовая размерами 60х60х10мм	м2	456,0930	3092,00	1410239,56
41	261-107-0831 РСНБ РК 2015	Мусор строительный	т	46,5648	0,00	-
		ИТОГО СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАТЕРИАЛЫ И КОНСТРУКЦИИ	**тенге**			**14514100,68**
		КОНСТРУКЦИИ ЗАВОДСКОГО ИЗГОТОВЛЕНИЯ				
1	223-201-0401 РСНБ РК 2015	Блок дверной внутренний с декоративной облицовкой натуральным шпоном из лиственных пород СТ РК 943-92 двупольные с глухими полотнами ДГ 21-12П	м2	2,5200	23405,00	58980,60
2	223-201-0402 РСНБ РК 2015	Блок дверной внутренний с декоративной облицовкой натуральным шпоном из лиственных пород СТ РК 943-92 однопольный с глухими полотнами ДГ 21-9П, ДГ 21-10П, ДГ 21-11	м2	69,5100	20161,00	1401391,11
		ИТОГО КОНСТРУКЦИИ ЗАВОДСКОГО ИЗГОТОВЛЕНИЯ	**тенге**			**1460371,71**
		ТРАНСПОРТНЫЕ РАСХОДЫ				
1	412-101-0115 РСНБ РК 2015	Перевозка строительных грузов самосвалами в населенных пунктах. Грузоподъемность свыше 5 до 10 т. Расстояние перевозки 15 км	т·км	698,4600	54,00	37716,84
2	414-104-0601 РСНБ РК 2015	Мусор строительный (ручная). Погрузка	т	46,5640	891,00	41488,52

1	2	3	4	5	6	7
		ИТОГО ТРАНСПОРТНЫЕ РАСХОДЫ	**тенге**			**79205,36**
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ	**тенге**			**25555380**
		Накладные расходы	**тенге**			**6673737**
		ИТОГО С НАКЛАДНЫМИ РАСХОДАМИ	**тенге**			**32229117**
		Сметная прибыль	**тенге**			**2578330**
		ИТОГО ПО ЛОКАЛЬНОМУ РЕСУРСНОМУ СМЕТНОМУ РАСЧЕТУ	**тенге**			**34807447**

Составил Штейнгауер Т.Н.

ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ : Э17010

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
1	Э17010'К9А0Ж5'Ц7Н2ХМШ1В1+$РДБ''3.1''''''*
2	Ю''Капитальный ремонт бактериологической лаборатории здания Филиала РГП на ПВХ "Национальный центр экспертизы" КСЭК МЗ РК Акмолинской области, расположенного в г. Кокшетау, по ул. Кудайбердиева, 27А'06022019'2-1'Бактериологическая лаборатория'РП'2'2-1-1'Общестроительные работы'-АС''в текущих ценах 2 квартала 2021 года*
3	ОДЕМОНТАЖ*
4	Н15=72*
5	Е12-060101-1001'188,4''Полотна дверные. Снятие'м2*
6	Е12-060101-0901'44''Коробки дверные в каменных стенах. Демонтаж с отбивкой штукатурки в откосах'шт.*
7	Е12-070101-0205'300,75''Полы из линолеума и релина. Разборка покрытия'м2*
8	Е12-070101-0207'146,4''Полы из керамических плиток. Разборка покрытия'м2*
9	Е12-070101-0101'381,1+66,05-146,4''Полы. Разборка оснований покрытия: кирпичных столбиков под лаги'м2*
10	Е12-070101-0102'300,75''Полы. Разборка оснований покрытия: лаг из досок и брусков'м2*
11	Е12-070101-0201'300,75''Полы дощатые. Разборка покрытия'м2*
12	Е11-130601-0207'446,5+1520,4''Поверхности. Очистка щетками'м2*
13	Е12-130103-0105'346,87''Облицовка стен из плит керамических глазурованных. Разборка'м2 облицовки*
14	Е11-460401-0503'188,4''Перегородки деревянные чистые щитовые дощатые. Разборка'м2*
15	ОРЕМОНТНО-СТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ*
16	РПРОЕМЫ*
17	Е11-090403-0403(РС295688)(Н5.1,15)(Н52.1,25)(Р3.1,25) к=1,15; 1,25'2.1.3''Блоки дверные стальные двупольные площадью более 2 м2. Установка в кирпичных стенах'м2*
18	С1223-207-0204'2.1.3''Блок дверной стальной противопожарный с замкнутой коробкой двупольный'м2*
19	Е11-100107-0106(РС295688)(РС147501)(Н5.1,15)(Н52.1,25)(Р3.1,25) к=1,15; 1,25'2,1.1,1.21+2,1.1.10+2,1.0,7.2+2,1.1,2+2,1.0,6''Проемы дверные площадью до 3 м2 во внутренних стенах и перегородках. Установка блоков на распорных дюбелях'м2*
20	С1223-201-0401'2,1.0,6.1+2,1.0,7.2''Блок дверной внутренний с декоративной облицовкой натуральным шпоном из лиственных пород СТ РК 943-92 однопольный с глухими полотнами ДГ 21-6П, ДГ 21-7П, ДГ 21-8П'м2*
21	С1223-201-0402'2,1.1.10+2,1.1,1.21''Блок дверной внутренний с декоративной облицовкой натуральным шпоном из лиственных пород СТ РК 943-92 однопольный с глухими полотнами ДГ 21-9П, ДГ 21-10П, ДГ 21-11'м2*
22	С1223-201-0401'2,1.1,2''Блок дверной внутренний с декоративной облицовкой натуральным шпоном из лиственных пород СТ РК 943-92 двупольные с глухими полотнами ДГ 21-12П'м2*
23	С1223-502-0201'(21+10+2+1).2+4''Петля ГОСТ 5088-2005 Петля накладная ПН1, ПН2, ПН3'шт.*
24	С1223-502-0304'21+10+2+1+1''Замок ГОСТ 5089-2011 цилиндровый врезной с защелкой, управляемой ручками и от ключа ЗВ7'шт.*
25	РВитражи*
26	Е11-100502-0101(Н5.1,15)(Н52.1,25)(Р3.1,25) к=1,15; 1,25'(2,42.2,95.2+2,35.2,95+5,32.2,95.3+3,16.2,95.2)-17,64''Перегородки стеклянные высотой до 3 м с устройством каркаса из алюминиевого профиля. Монтаж на "чистый" пол'м2 перегородок (за вычетом проемов)*

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
27	E11-100502-0102(РС293075РС274614)(Н5.1,15)(Н52.1,25)(Р3.1,25)'1,1.2,1.2+1.2,1+1.2,1.3+1,1.2,1.2''Проемы дверные внутренние однопольные площадью до 2 м2. Установка блоков из алюминиевых профилей в перегородки, дополнительно к норме 1110-0502-0101'м2*
28	РПолы*
29	E11-110101-0209(Н5.1,15)(Н52.1,25)(Р3.1,25) к=1,15; 1,25(РС100328РС279219)(Н5.1,15)(Н52.1,25)(Р3.1,25) к=1,15; 1,25'0,047''Слои подстилающие бетонные. Устройство /Устройство бортиков/'м3 подстилающего слоя*
30	П ПОЛ ТИП 1*
31	E11-110101-0401(РС135512РС135569)(Н5.1,15)(Н52.1,25)(Р3.1,25) к=1,15; 1,25'66,05''Гидроизоляция оклеечная рулонными материалами на битумной мастике. Устройство первого слоя'м2 изолируемой поверхности*
32	E11-110101-1101(РС102637РС102638)(Н5.1,15)(Н52.1,25)(Р3.1,25) к=1,15; 1,25'66,05''Стяжки цементные толщиной 20 мм. Устройство'м2 стяжки*
33	E11-110101-2707(Н5.1,15)(Н52.1,25)(Р3.1,25) к=1,15; 1,25(РС295969РС287790)'66,05''Покрытия из плит керамогранитных на клее из сухих смесей. Устройство'м2 покрытия*
34	П ПОЛ ТИП 2*
35	E11-110101-0204(РС100078РС100091)(РС100079РС100092)(РС100081РС100094)(Н5.1,15)(Н52.1,25)(Р3.1,25) к=1,15; 1,25'381,1.0,1''Слои подстилающие щебеночные. Устройство с уплотнением трамбовками'м3 подстилающего слоя*
36	E11-110101-0209(Н5.1,15)(Н52.1,25)(Р3.1,25) к=1,15; 1,25'381,1.0,1''Слои подстилающие бетонные. Устройство'м3 подстилающего слоя*
37	E11-110101-0401(РС135512РС135569)(Н5.1,15)(Н52.1,25)(Р3.1,25) к=1,15; 1,25'381,1''Гидроизоляция оклеечная рулонными материалами на битумной мастике. Устройство первого слоя'м2 изолируемой поверхности*
38	E11-110101-0402(РС135512РС135569)(Н5.1,15)(Н52.1,25)(Р3.1,25) к=1,15; 1,25'381,1''Гидроизоляция оклеечная рулонными материалами на битумной мастике. Устройство последующего слоя'м2 изолируемой поверхности*
39	E11-110101-1101(РС102637РС102638)(Н5.1,15)(Н52.1,25)(Р3.1,25) к=1,15; 1,25'381,1''Стяжки цементные толщиной 20 мм. Устройство'м2 стяжки*
40	E11-110101-2707(Н5.1,15)(Н52.1,25)(Р3.1,25) к=1,15; 1,25(РС295969РС287790)'381,1''Покрытия из плит керамогранитных на клее из сухих смесей. Устройство'м2 покрытия*
41	Р ВНУТРЕННЯЯ ОТДЕЛКА*
42	E12-110101-0110'362,55+84,6''Штукатурка потолков внутри здания. Выравнивание сплошное (однослойная штукатурка) сухой растворной смесью толщиной до 10 мм для последующей окраски или оклейки обоями'м2*
43	E11-150405-0106(Н5.1,15)(Н52.1,25)(Р3.1,25) к=1,15; 1,25'362,55''Потолки, подготовленные под окраску. Окраска поливинилацетатными водоэмульсионными составами улучшенная по сборным конструкциям 'м2 окрашиваемой поверхности*
44	E11-150405-0113(Н5.1,15)(Н52.1,25)(Р3.1,25) к=1,15; 1,25'84,6''Потолки, подготовленные под окраску. Окраска акриловыми водоэмульсионными составами за один раз'м2 окрашиваемой поверхности*
45	E11-150405-0114(Н5.1,15)(Н52.1,25)(Р3.1,25) к=1,15; 1,25'84,6''Потолки, подготовленные под окраску. Окраска акриловыми водоэмульсионными составами. Добавлять на следующий слой к норме 11-150405-0113'м2 окрашиваемой поверхности*
46	E12-110101-0109'1151,1+176''Штукатурка стен внутри здания. Выравнивание сплошное (однослойная штукатурка) сухой растворной смесью толщиной до 10 мм для последующей окраски или оклейки обоями 'м2*
47	E11-150107-0105(Н5.1,15)(Н52.1,25)(Р3.1,25) к=1,15; 1,25'1151,1'''м2 поверхности облицовки*
48	E11-150405-0111(Н5.1,15)(Н52.1,25)(Р3.1,25) к=1,15; 1,25'176''Стены, подготовленные под окраску. Окраска акриловыми водоэмульсионными составами за один раз'м2 окрашиваемой поверхности*

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
49	E11-150405-0112(H5.1,15)(H52.1,25)(P3.1,25) к=1,15; 1,25'176''Стены, подготовленные под окраску. Окраска акриловыми водоэмульсионными составами. Добавлять на следующий слой к норме 11-150405-0111'м2 окрашиваемой поверхности*
50	PВывоз мусора*
51	C3414-104-0601'46,564''Мусор строительный (ручная). Погрузка'т*
52	C3412-101-0115'(46,564).15''Перевозка строительных грузов самосвалами в населенных пунктах. Грузоподъемность свыше 5 до 10 т. Расстояние перевозки 15 км'т·км*
53	K'Штейнгауер Т.Н.*

Форма 4

Наименование стройки - Текущий ремонт помещений бактериологической лаборатории в административном здании филиала РГП НА ПХВ "Национальный центр экспертизы" КООЗ МЗ РК Акмолинской области, расположенного в г. Кокшетау, по ул. Кудайбердиева, 27

Шифр стройки 06022019

Наименование объекта - Бактериологическая лаборатория

Шифр объекта 2-1

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 2-1-2

(Локальный сметный расчет)

на Водопровод и канализация

(наименование работ и затрат)

Основание: -ВК

Сметная стоимость	3630,133	тыс.тенге
Сметная заработная плата	863,676	тыс.тенге
Нормативная трудоемкость	0,588	тыс.чел-ч

Составлен(а) в текущих ценах 2 квартала 2021 года

№ п/п	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество		Стоимость единицы, тенге		Общая стоимость, тенге			Накладные расходы, тенге	Всего стоимость с накладными расходами и сметной прибылью, тенге
				на единицу измерения	по проекту	Всего	эксплуатация машин	Всего	эксплуатация машин	материалы		
						зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге	
1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
РАЗДЕЛ 1.Демонтажные работы												
1	**1215-0101-0101 РСНБ РК 2015**	**Трубопроводы из водогазопроводных труб диаметром до 32 мм. Разборка**	**м трубопроводов**	**153**		**462,33**	**3,40**	**70736,49**	**520,20**	**5096,43**	**47028,41**	**127186,09**
		НР - 72%; СП - 8%				**425,62**	**1,29**	**65119,86**	**197,37**		**9421,19**	
		Состав работ: 1. Снятие труб и креплений с отборкой годных труб, арматуры, фасонных и крепежных частей 2. Свертывание арматуры 3. Правка и очистка труб от накипи 4. Складирование труб и фасонных частей										
2	**1215-0101-0201 РСНБ РК 2015**	**Трубопроводы из чугунных канализационных труб диаметром 50 мм. Разборка**	**м трубопровода с фасонными частями**	**76**		**877,04**	**3,97**	**66655,04**	**301,72**	**--**	**47887,66**	**123706,12**
		НР - 72%; СП - 8%				**873,07**	**2,07**	**66353,32**	**157,32**		**9163,42**	
		Состав работ: 1. Расчеканка раструбов труб и фасонных частей 2. Разборка расчеканенных труб, фасонных частей и креплений 3. Отборка годных труб 4. Складирование по диаметрам										

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
3	**1215-0101-0202 РСНБ РК 2015**	**Трубопроводы из чугунных канализационных труб диаметром 100 мм. Разборка** *НР - 72%; СП - 8%* Состав работ: 1. Расчеканка раструбов труб и фасонных частей 2. Разборка расчеканенных труб, фасонных частей и креплений 3. Отборка годных труб 4. Складирование по диаметрам	**м трубопровода с фасонными частями**	**20**	**1090,39** **1082,46**	**7,93** **4,14**	**21807,80** **21649,20**	**158,60** **82,80**	**--**	**15647,04** **2996,39**	**40451,23**
4	**1215-0101-0402 РСНБ РК 2015**	**Унитазы и писсуары. Демонтаж** *НР - 72%; СП - 8%* Состав работ: 1. Снятие прибора с отсоединением от креплений и трубопроводов 2. Снятие кронштейнов	**прибор**	**3**	**832,64** **825,45**	**7,19** **3,75**	**2497,92** **2476,35**	**21,57** **11,25**	**--**	**1791,07** **343,12**	**4632,11**
5	**1215-0101-0401 РСНБ РК 2015**	**Умывальники и раковины. Демонтаж** *НР - 72%; СП - 8%* Состав работ: 1. Снятие прибора с отсоединением от креплений и трубопроводов 2. Снятие кронштейнов	**прибор**	**23**	**669,76** **663,31**	**6,45** **3,36**	**15404,48** **15256,13**	**148,35** **77,28**	**--**	**11040,06** **2115,56**	**28560,10**
				Водопровод хозяйственно-питьевой							
6	**1116-0501-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18**	**Трубопроводы водоснабжения из напорных полимерных труб, наружный диаметр 20 мм. Прокладка на сварных соединениях в раструб** *НР - 72%; СП - 8%* Состав работ: 1. Разметка деталей и прирезка труб 2. Установка и крепление подвижных, неподвижных опор и кронштейнов 3. Сборка узлов из отдельных деталей и фасонных частей на сварке 4. Прокладка трубопроводов из узлов с установкой муфтовой арматуры на сварке 5. Подключение к распределительному коллектору, либо стояку системы отопления	**м трубопровода**	**75**	**2050,23** **1857,27**	**20,69** **0,14**	**153767,47** **139295,48**	**1551,75** **10,50**	**12920,24**	**100300,30** **20325,42**	**274393,19**
7	**1116-0501-0202 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18**	**Трубопроводы водоснабжения из напорных полимерных труб, наружный диаметр 25 мм. Прокладка на сварных соединениях в раструб** *НР - 72%; СП - 8%* Состав работ: 1. Разметка деталей и прирезка труб 2. Установка и крепление подвижных, неподвижных опор и кронштейнов 3. Сборка узлов из отдельных деталей и фасонных частей на сварке	**м трубопровода**	**42**	**2305,97** **2004,83**	**24,84** **0,23**	**96850,72** **84202,84**	**1043,28** **9,66**	**11604,60**	**60633,00** **12598,70**	**170082,42**

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		4. Прокладка трубопроводов из узлов с установкой муфтовой арматуры на сварке 5. Подключение к распределительному коллектору, либо стояку системы отопления									
8	242-301-0301 РСНБ РК 2015	**Клапан (вентиль) запорный чугунный фланцевый для воды, Т до +50°С, PN 16, марки 15ч9рГОСТ 5761-2005 DN 25**	**шт.**	**40**	**3335,00**	**--**	**133400,00**	**--**	**133400,00**	**--**	**144072,00**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**10672,00**	
9	242-301-0301 РСНБ РК 2015	**Клапан (вентиль) запорный чугунный фланцевый для воды, Т до +50°С, PN 16, марки 15ч9рГОСТ 5761-2005 DN 20**	**шт.**	**18**	**3335,00**	**--**	**60030,00**	**--**	**60030,00**	**--**	**64832,40**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**4802,40**	
10	241-210-0601 РСНБ РК 2015	**Переход полиэтиленовый электросварной ПЭ-сталь, ПЭ 100 SDR 11, PN 16 размерами 25х25 мм**	**шт.**	**18**	**2218,00**	**--**	**39924,00**	**--**	**39924,00**	**--**	**43117,92**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**3193,92**	
11	241-210-0601 РСНБ РК 2015	**Переход полиэтиленовый электросварной ПЭ-сталь, ПЭ 100 SDR 11, PN 16 размерами 20х20 мм**	**шт.**	**40**	**2218,00**	**--**	**88720,00**	**--**	**88720,00**	**--**	**95817,60**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**7097,60**	
12	241-210-0601 РСНБ РК 2015	**Переход полиэтиленовый электросварной ПЭ-сталь, ПЭ 100 SDR 11, PN 16 размерами 20х20 мм /с внутренней резьбой/**	**шт.**	**18**	**2218,00**	**--**	**39924,00**	**--**	**39924,00**	**--**	**43117,92**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**3193,92**	
13	241-210-0601 РСНБ РК 2015	**Переход полиэтиленовый электросварной ПЭ-сталь, ПЭ 100 SDR 11, PN 16 размерами 25х25 мм /с внутренней резьбой/**	**шт.**	**40**	**2218,00**	**--**	**88720,00**	**--**	**88720,00**	**--**	**95817,60**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**7097,60**	
14	241-209-1901 РСНБ РК 2015	**Тройник полипропиленовый PP-R равнопроходной приварной под углом 90° диаметром 20 мм**	**шт.**	**32**	**28,00**	**--**	**896,00**	**--**	**896,00**	**--**	**967,68**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**71,68**	
15	241-209-2002 РСНБ РК 2015	**Тройник полипропиленовый PP-R переходной приварной под углом 90° размерами 25х20х25 мм**	**шт.**	**20**	**47,00**	**--**	**940,00**	**--**	**940,00**	**--**	**1015,20**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**75,20**	
16	241-208-2401 РСНБ РК 2015	**Отвод полипропиленовый PP-R 45° приварной диаметром 20 мм**	**шт.**	**45**	**23,00**	**--**	**1035,00**	**--**	**1035,00**	**--**	**1117,80**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**82,80**	
17	241-210-0101 РСНБ РК 2015	**Переход полиэтиленовый литой ПЭ 100 SDR 11, PN 16 размерами 25х20 мм**	**шт.**	**18**	**612,00**	**--**	**11016,00**	**--**	**11016,00**	**--**	**11897,28**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**881,28**	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	**Тенге**				**892324,92**	**3745,47**	**494226,27**	**284327,53**	**1270784,65**
							394353,18	**546,18**	**--**	**94132,20**	
		Стоимость общестроительных работ	Тенге				**177101,73**				
		Материалы	Тенге				**5096,43**				
		Всего заработная плата	Тенге					**171380,88**			
		Накладные расходы	Тенге				**123394,24**				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Сметная прибыль	Тенге				**24039,68**				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				**324535,65**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**136,50**
		Сметная заработная плата	Тенге					**171380,88**			
	Стоимость сантехнических работ		Тенге				**715223,19**				
	Материалы		Тенге				**24524,85**				
	Всего заработная плата		Тенге					**223518,48**			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				**464605,00**				
		Накладные расходы	Тенге				**160933,30**				
		Сметная прибыль	Тенге				**70092,52**				
	ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ		Тенге				**946249,01**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**144,78**
		Сметная заработная плата	Тенге					**223518,48**			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге				**1270784,66**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**281,28**
		Сметная заработная плата	Тенге					**394899,36**			
		РАЗДЕЛ 2.Трубопровод горячей воды									
18	**1116-0501-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18**	**Трубопроводы водоснабжения из напорных полимерных труб, наружный диаметр 20 мм. Прокладка на сварных соединениях в раструб**	**м трубопровода**	**36**	**1888,86**	**20,69**	**67999,07**	**744,84**	**392,40**	**48144,14**	**125434,67**
		НР - 72%; СП - 8%			**1857,27**	**0,14**	**66861,83**	**5,04**		**9291,46**	
		Состав работ: 1. Разметка деталей и прирезка труб 2. Установка и крепление подвижных, неподвижных опор и кронштейнов 3. Сборка узлов из отдельных деталей и фасонных частей на сварке 4. Прокладка трубопроводов из узлов с установкой муфтовой арматуры на сварке 5. Подключение к распределительному коллектору, либо стояку системы отопления									
19	**241-205-2201 РСНБ РК 2015**	**Труба напорная из полипропилена PP-R армированная SDR 6 PN 20 ГОСТ 32415-2013 размерами 20х3,4 мм**	**м**	**35,64**	**143,00**	**--**	**5096,52**	**--**	**5096,52**	**--**	**5504,24**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**407,72**	
20	**242-301-0301 РСНБ РК 2015**	**Клапан (вентиль) запорный чугунный фланцевый для воды, Т до +50°С, PN 16, марки 15ч9рГОСТ 5761-2005 DN 20**	**шт.**	**36**	**3335,00**	**--**	**120060,00**	**--**	**120060,00**	**--**	**129664,80**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**9604,80**	
21	**1117-0801-0101 РСНБ РК 2015**	**Нагреватели индивидуальные водоводяные. Установка**	**комплект**	**18**	**14235,91**	**643,91**	**256246,34**	**11590,38**	**944,10**	**179389,57**	**470486,79**
		НР - 72%; СП - 8%			**13539,55**	**302,24**	**243711,86**	**5440,32**		**34850,87**	
		Состав работ: 1. Установка приборов на готовое основание 2. Присоединение приборов к трубопроводам									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
22	513-106-0103 РСНБ РК 2015	**Электрический накопительный водонагреватель настенный мощностью 1,5 кВт ГОСТ Р 52084-2003 объем 30 л**	**комплект**	**1**	**43667,00**	**--**	**43667,00**	**--**		**--**	**43667,00**
					--	**--**	**--**	**--**	**43667,00**	**--**	
23	513-106-0101 РСНБ РК 2015	**Электрический накопительный водонагреватель настенный мощностью 1,5 кВт ГОСТ Р 52084-2003 объем 10 л**	**комплект**	**17**	**33750,00**	**--**	**573750,00**	**--**		**--**	**573750,00**
					--	**--**	**--**	**--**	**573750,00**	**--**	
24	241-210-0601 РСНБ РК 2015	**Переход полиэтиленовый электросварной ПЭ-сталь, ПЭ 100 SDR 11, PN 16 размерами 20х20 мм**	**шт.**	**42**	**2218,00**	**--**	**93156,00**	**--**	**93156,00**	**--**	**100608,48**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**7452,48**	
25	241-210-0601 РСНБ РК 2015	**Переход полиэтиленовый электросварной ПЭ-сталь, ПЭ 100 SDR 11, PN 16 размерами 20х20 мм /с внутренней резьбой/**	**шт.**	**23**	**2218,00**	**--**	**51014,00**	**--**	**51014,00**	**--**	**55095,12**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**4081,12**	
26	241-209-1901 РСНБ РК 2015	**Тройник полипропиленовый PP-R равнопроходной приварной под углом 90° диаметром 20 мм**	**шт.**	**15**	**28,00**	**--**	**420,00**	**--**	**420,00**	**--**	**453,60**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**33,60**	
27	241-208-2401 РСНБ РК 2015	**Отвод полипропиленовый PP-R 45° приварной диаметром 20 мм**	**шт.**	**28**	**23,00**	**--**	**644,00**	**--**	**644,00**	**--**	**695,52**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**51,52**	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	**Тенге**				**1212052,93**	**12335,22**	**271727,02**	**227533,72**	**1505360,22**
							310573,69	**5445,36**	**617417,00**	**65773,57**	
	Стоимость оборудования		Тенге				**617417,00**				
	ВСЕГО, Стоимость оборудования		Тенге				**617417,00**				
	Стоимость сантехнических работ		Тенге				**594635,93**				
	Материалы		Тенге				**1336,50**				
	Всего заработная плата		Тенге					**316019,05**			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				**270390,52**				
		Накладные расходы	Тенге				**227533,71**				
		Сметная прибыль	Тенге				**65773,57**				
	ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ		Тенге				**887943,21**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**209,63**
		Сметная заработная плата	Тенге					**316019,05**			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге				**1505360,21**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**209,63**
		Сметная заработная плата	Тенге					**316019,05**			
		РАЗДЕЛ 3.Санитарные приборы									
28	1117-0301-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18	**Унитазы с бачком непосредственно присоединенным. Установка**	**комплект**	**3**	**4673,79**	**256,61**	**14021,38**	**769,83**	**1602,21**	**8661,82**	**24497,86**
		НР - 72%; СП - 8%			**3883,11**	**126,99**	**11649,34**	**380,97**		**1814,66**	
		Состав работ: 1. Установка приборов 2. Регулировка смывной арматуры									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		3. Присоединение приборов к трубопроводам									
29	244-101-0303 РСНБ РК 2015	**Унитаз тарельчатый ГОСТ 30493-96 размерами L 460 мм, B 340 мм**	**комплект**	**3**	**8873,00**	**--**	**26619,00**	**--**	**26619,00**	**--**	**28748,52**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**2129,52**	
30	1117-0101-0104 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18	**Умывальники одиночные. Установка без подводки воды**	**комплект**	**2**	**2884,59**	**117,18**	**5769,18**	**234,36**	**456,60**	**3739,37**	**10269,24**
		НР - 72%; СП - 8%			**2539,11**	**57,68**	**5078,22**	**115,36**		**760,68**	
		Состав работ: 1. Установка санитарных приборов 2. Установка и заделка кронштейнов									
31	244-101-0102 РСНБ РК 2015	**Умывальник без пьедестала ГОСТ 30493-96 полукруглый, овальный, прямоугольный, трапециевидный со спинкой или без спинки размерами L 550 мм, B 420 мм**	**комплект**	**2**	**8000,00**	**--**	**16000,00**	**--**	**16000,00**	**--**	**17280,00**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**1280,00**	
32	244-104-0101 РСНБ РК 2015	**Пьедестал для умывальника**	**шт.**	**2**	**3977,00**	**--**	**7954,00**	**--**	**7954,00**	**--**	**8590,32**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**636,32**	
33	244-104-0601 РСНБ РК 2015	**Сифон ГОСТ 23289-94 бутылочный унифицированный с выпуском и вертикальным или горизонтальным отводом для умывальников, моек, раковин, бидэ СБУ**	**шт.**	**2**	**785,00**	**--**	**1570,00**	**--**	**1570,00**	**--**	**1695,60**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**125,60**	
34	244-104-0408 РСНБ РК 2015	**Смеситель для умывальника однорукояточный/двухрукояточный с прямым изливом набортный/настенный, излив с аэратором**	**шт.**	**2**	**3191,00**	**--**	**6382,00**	**--**	**6382,00**	**--**	**6892,56**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**510,56**	
35	1117-0501-0104 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18	**Раковины. Установка**	**комплект**	**21**	**1877,39**	**78,45**	**39425,11**	**1647,45**	**7574,70**	**22325,68**	**66690,85**
		НР - 72%; СП - 8%			**1438,24**	**38,33**	**30202,96**	**804,93**		**4940,06**	
		Состав работ: 1. Установка приборов 2. Присоединение приборов к трубопроводам									
36	244-102-0401 РСНБ РК 2015	**Мойка стальная эмалированная ГОСТ 23695-94 с одной чашей встраиваемая размерами 450x505x160 мм**	**шт.**	**21**	**6703,00**	**--**	**140763,00**	**--**	**140763,00**	**--**	**152024,04**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**11261,04**	
37	244-104-0406 РСНБ РК 2015	**Смеситель для моек однорукояточный/двухрукояточный с прямым изливом набортный/настенный, излив с аэратором**	**шт.**	**21**	**8762,00**	**--**	**184002,00**	**--**	**184002,00**	**--**	**198722,16**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**14720,16**	
38	1117-0101-0110 РСНБ РК 2015	**Поддоны душевые чугунные и стальные мелкие. Установка**	**комплект**	**1**	**2342,88**	**320,98**	**2342,88**	**320,98**	**264,06**	**1378,57**	**4019,16**

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		НР - 72%; СП - 8%			**1757,84**	**156,83**	**1757,84**	**156,83**		**297,72**	
		Состав работ: 1. Установка санитарных приборов 2. Установка и заделка кронштейнов 3. Присоединение приборов к трубопроводам									
39	**244-102-0701 РСНБ РК 2015**	**Поддон душевой чугунный эмалированный ГОСТ 18297-96 мелкий размерами 800х800х150 мм**	**шт.**	**1**	**18279,00**	**--**	**18279,00**	**--**	**18279,00**	**--**	**19741,32**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**1462,32**	
40	**244-104-0507 РСНБ РК 2015**	**Смеситель для душа однорукояточный/двухрукояточный настенный с душевой сеткой на гибком шланге**	**шт.**	**1**	**8491,00**	**--**	**8491,00**	**--**	**8491,00**	**--**	**9170,28**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**679,28**	
41	**244-104-0605 РСНБ РК 2015**	**Сифон ГОСТ 23289-94 с выпуском для мелких душевых поддонов СПМ**	**шт.**	**1**	**1072,00**	**--**	**1072,00**	**--**	**1072,00**	**--**	**1157,76**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**85,76**	
42	**1116-0501-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6**	**Трубопроводы канализации из полиэтиленовых труб высокой плотности, диаметр до 50 мм. Прокладка**	**м трубопровода**	**76**	**1350,55**	**1,86**	**102641,88**	**141,36**	**20629,44**	**58983,29**	**174555,18**
		НР - 72%; СП - 8%			**1077,25**	**0,66**	**81871,08**	**50,16**		**12930,01**	
		Состав работ: 1. Прокладка трубопровода из готовых узлов с заделкой раструбов уплотнительными кольцами 2. Установка и заделка креплений 3. Установка задвижек 4. Испытание трубопровода									
43	**1116-0501-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6**	**Трубопроводы канализации из полиэтиленовых труб высокой плотности, диаметр до 100 мм. Прокладка**	**м трубопровода**	**20**	**2133,69**	**4,50**	**42673,72**	**90,00**	**21924,20**	**14896,74**	**62176,10**
		НР - 72%; СП - 8%			**1032,98**	**1,52**	**20659,52**	**30,40**		**4605,64**	
		Состав работ: 1. Прокладка трубопровода из готовых узлов с заделкой раструбов уплотнительными кольцами 2. Установка и заделка креплений 3. Установка задвижек 4. Испытание трубопровода									
44	**241-216-0201 РСНБ РК 2015**	**Хомут для крепления труб ПВХ с уплотнительной резинкой диаметром 50 мм**	**шт.**	**30**	**45,00**	**--**	**1350,00**	**--**	**1350,00**	**--**	**1458,00**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**108,00**	
45	**241-216-0203 РСНБ РК 2015**	**Хомут для крепления труб ПВХ с уплотнительной резинкой диаметром 100 мм**	**шт.**	**7**	**145,00**	**--**	**1015,00**	**--**	**1015,00**	**--**	**1096,20**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**81,20**	
46	**241-208-3603 РСНБ РК 2015**	**Отвод из поливинилхлорида ПВХ 90° для напорных канализационных труб диаметром 100 мм, с уплотнительной резинкой**	**шт.**	**90**	**281,00**	**--**	**25290,00**	**--**	**25290,00**	**--**	**27313,20**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**2023,20**	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
47	241-209-2404 РСНБ РК 2015	Тройник из поливинилхлорида ПВХ 90° для напорных канализационных труб размерами 100х50х100 мм, с уплотнительной резинкой	шт.	6	320,00	--	1920,00	--	1920,00	--	2073,60
		СП - 8%			--	--	--	--		153,60	
48	241-209-2401 РСНБ РК 2015	Тройник из поливинилхлорида ПВХ 90° для напорных канализационных труб размерами 50х50х50 мм, с уплотнительной резинкой	шт.	78	130,00	--	10140,00	--	10140,00	--	10951,20
		СП - 8%			--	--	--	--		811,20	
49	241-208-3503 РСНБ РК 2015	Отвод из поливинилхлорида ПВХ 45° для напорных канализационных труб диаметром 100 мм, с уплотнительной резинкой	шт.	8	228,00	--	1824,00	--	1824,00	--	1969,92
		СП - 8%			--	--	--	--		145,92	
50	241-208-3603 РСНБ РК 2015	Отвод из поливинилхлорида ПВХ 90° для напорных канализационных труб диаметром 100 мм, с уплотнительной резинкой	шт.	8	281,00	--	2248,00	--	2248,00	--	2427,84
		СП - 8%			--	--	--	--		179,84	
51	241-208-3601 РСНБ РК 2015	Отвод из поливинилхлорида ПВХ 90° для напорных канализационных труб диаметром 50 мм, с уплотнительной резинкой	шт.	36	82,00	--	2952,00	--	2952,00	--	3188,16
		СП - 8%			--	--	--	--		236,16	
52	241-208-3503 РСНБ РК 2015	Отвод из поливинилхлорида ПВХ 45° для напорных канализационных труб диаметром 100 мм, с уплотнительной резинкой	шт.	8	228,00	--	1824,00	--	1824,00	--	1969,92
		СП - 8%			--	--	--	--		145,92	
53	241-220-0204 РСНБ РК 2015	Ревизия канализационная ПВХ с уплотнительной резинкой диаметром 100 мм	шт.	16	642,00	--	10272,00	--	10272,00	--	11093,76
		СП - 8%			--	--	--	--		821,76	
54	241-213-0704 РСНБ РК 2015	Заглушка канализационная ПВХ с уплотнительной резинкой диаметром 100 мм	шт.	3	110,00	--	330,00	--	330,00	--	356,40
		СП - 8%			--	--	--	--		26,40	
55	241-213-0701 РСНБ РК 2015	Заглушка канализационная ПВХ с уплотнительной резинкой диаметром 50 мм	шт.	24	39,00	--	936,00	--	936,00	--	1010,88
		СП - 8%			--	--	--	--		74,88	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	**Тенге**				**678107,15**	**3203,98**	**523684,21**	**109985,47**	**851140,03**
							151218,96	**1538,65**	**--**	**63047,41**	
		Стоимость общестроительных работ	Тенге				**42619,00**				
		Стоимость материалов и конструкций	Тенге				**42619,00**				
		Сметная прибыль	Тенге				**3409,52**				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	Тенге				**46028,52**				
		Стоимость сантехнических работ	Тенге				**635488,15**				
		Материалы	Тенге				**52451,21**				
		Всего заработная плата	Тенге					**152757,61**			
		Стоимость материалов и конструкций	Тенге				**428614,00**				
		Накладные расходы	Тенге				**109985,47**				
		Сметная прибыль	Тенге				**59637,89**				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ		Тенге				**805111,51**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**96,63**
		Сметная заработная плата	Тенге					**152757,61**			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	Тенге				**851140,03**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**96,63**
		Сметная заработная плата	Тенге					**152757,61**			
		РАЗДЕЛ 4.Вывоз мусора									
56	**414-104-0601 РСНБ РК 2015**	**Мусор строительный (ручная). Погрузка**	**т**	**1,55**	**891,00**	**--**	**1381,05**	**--**		**--**	**1491,53**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**110,48**	
57	**412-101-0115 РСНБ РК 2015**	**Перевозка строительных грузов самосвалами в населенных пунктах. Грузоподъемность свыше 5 до 10 т. Расстояние перевозки 15 км**	**т·км**	**23,25**	**54,00**	**--**	**1255,50**	**--**		**--**	**1355,94**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**100,44**	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4	**Тенге**				**2636,55**	**--**	**--**	**--**	**2847,47**
							--	**--**	**--**	**210,92**	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				**2636,55**				
	Транспортные расходы		Тенге				**2636,55**				
		Сметная прибыль	Тенге				**210,92**				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				**2847,47**				
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4	Тенге				**2847,47**				
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	**Тенге**								**3630133,00**
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
		- Зарплата рабочих строителей	Тенге				**856146,00**				
		- Затраты на эксплуатацию машин	Тенге					**19285,00**			
		- в том числе зарплата машинистов	Тенге					**7530,00**			
		- Материалов, изделий и конструкций	Тенге						**1289638,00**		
		- Перевозка грузов	Тенге				**2637,00**				
		- Оборудование, инвентарь	Тенге						**617417,00**		
		- Накладные расходы	Тенге							**621847,00**	
		- Сметная прибыль	Тенге							**223164,00**	

Составил Штейнгауер Т.Н.

Форма 4А АВС-4

Наименование стройки - Текущий ремонт помещений бактериологической лаборатории в административном здании филиала РГП НА ПХВ "Национальный центр экспертизы" КООЗ МЗ РК Акмолинской области, расположенного в г. Кокшетау, по ул. Кудайбердиева, 27

Объект номер - 2-1

ЛОКАЛЬНЫЙ РЕСУРСНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ

№ 2-1-2

(локальная смета)

на Водопровод и канализация

Наименование объекта - Бактериологическая лаборатория

Основание: -ВК

Составлен в текущих ценах 2 квартала 2021 года

тенге

№ п/п	Шифр ресурсов	Наименование ресурсов, оборудования, конструкций, изделий и деталей	Единица измерения	Количество единиц	Сметная стоимость	
					на единицу	общая
1	2	3	4	5	6	7
		ТРУДОВЫЕ РЕСУРСЫ				
1	АВС 000001	Затраты труда рабочих-строителей (реставраторов)	чел-ч	582,6280	1469,46	856145,82
2	АВС 000003	Затраты труда машинистов	чел-ч	4,8904	1539,78	(7530,19)
		ИТОГО ТРУДОВЫЕ РЕСУРСЫ	**тенге**			**856145,82**
		СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ				
1	3403-0302-0301 РСНБ РК 2015	Дрели электрические	маш.-ч	0,6500	15,00	9,75
2	3105-0101-0102 РСНБ РК 2015	Краны башенные, 8 т	маш.-ч	0,0170	6327,00	107,56
3	3105-0602-0401 РСНБ РК 2015	Подъемники мачтовые, высота подъема 50 м	маш.-ч	2,2121	2479,00	5483,80
4	3105-0102-0102 РСНБ РК 2015	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,8088	5306,00	4291,43
5	3301-0201-0101 РСНБ РК 2015	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	1,8525	3222,00	5968,88
6	3106-0202-0501 РСНБ РК 2015	Аппарат для газовой сварки и резки	маш.-ч	5,0490	28,00	141,37
7	3403-0302-0101 РСНБ РК 2015	Перфоратор электрический	маш.-ч	15,7534	20,00	315,07
8	3106-0202-1502 РСНБ РК 2015	Аппараты для ручной сварки пластиковых труб диаметром до 110 мм	маш.-ч	41,2088	72,00	2967,03
		ИТОГО СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ	**тенге**			**19284,88**
		В Т.Ч. ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА МАШИНИСТОВ:	**тенге**			**7530,19**

1	2	3	4	5	6	7
		СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАТЕРИАЛЫ И КОНСТРУКЦИИ				
1	212-401-0102 РСНБ РК 2015	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М50	м3	0,0360	15711,00	565,60
2	261-102-0126 РСНБ РК 2015	Поковки из квадратных заготовок ГОСТ 8479-70	т	0,0001	216199,00	31,13
3	216-101-0901 РСНБ РК 2015	Цемент гипсоглиноземистый расширяющийся ГОСТ 11052-74	т	0,0044	193235,00	850,23
4	217-101-0107 РСНБ РК 2015	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ 1759.0-87 строительный	т	0,0000	647579,00	6,48
5	217-605-0108 РСНБ РК 2015	Ацетилен технический газообразный ГОСТ 5457-75	м3	0,6579	5867,00	3859,90
6	217-605-0101 РСНБ РК 2015	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	м3	4,1922	295,00	1236,70
7	261-107-0431 РСНБ РК 2015	Очес льняной ГОСТ Р 53486-2009	кг	0,3020	320,00	96,64
8	261-107-0447 РСНБ РК 2015	Каболка	т	0,0035	1358578,00	4687,09
9	261-107-0571 РСНБ РК 2015	Электроды, d=5 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,0000	206112,00	0,62
10	261-107-0720 РСНБ РК 2015	Пластина резиновая рулонная вулканизированная из резиновой смеси ИРП-1173 ГОСТ 7338-90	кг	0,2400	1252,00	300,48
11	236-104-0101 РСНБ РК 2015	Олифа "Оксоль" ГОСТ 32389-2013	кг	0,7860	568,00	446,45
12	241-205-1301 РСНБ РК 2015	Труба напорная из полипропилена PP-R не армированная SDR 11 PN 10 ГОСТ 32415-2013 размерами 20х1,9 мм	м	74,2500	163,00	12102,75
13	241-205-1302 РСНБ РК 2015	Труба напорная из полипропилена PP-R не армированная SDR 11 PN 10 ГОСТ 32415-2013 размерами 25х2,3 мм	м	41,5800	268,00	11143,44
14	241-208-2401 РСНБ РК 2015	Отвод полипропиленовый PP-R 45° приварной диаметром 20 мм	шт.	73,0000	23,00	1679,00
15	241-209-1901 РСНБ РК 2015	Тройник полипропиленовый PP-R равнопроходной приварной под углом 90° диаметром 20 мм	шт.	47,0000	28,00	1316,00
16	241-209-2002 РСНБ РК 2015	Тройник полипропиленовый PP-R переходной приварной под углом 90° размерами 25х20х25 мм	шт.	20,0000	47,00	940,00
17	241-221-0102 РСНБ РК 2015	Опора полипропиленовая PP-R одинарная (клипса) диаметром 20 мм	шт.	106,5600	7,00	745,92
18	241-221-0103 РСНБ РК 2015	Опора полипропиленовая PP-R одинарная (клипса) диаметром 25 мм	шт.	32,0880	10,00	320,88
19	241-208-3601 РСНБ РК 2015	Отвод из поливинилхлорида ПВХ 90° для напорных канализационных труб диаметром 50 мм, с уплотнительной резинкой	шт.	36,0000	82,00	2952,00
20	241-208-3603 РСНБ РК 2015	Отвод из поливинилхлорида ПВХ 90° для напорных канализационных труб диаметром 100 мм, с уплотнительной резинкой	шт.	98,0000	281,00	27538,00

1	2	3	4	5	6	7
21	241-208-3503 РСНБ РК 2015	Отвод из поливинилхлорида ПВХ 45° для напорных канализационных труб диаметром 100 мм, с уплотнительной резинкой	шт.	16,0000	228,00	3648,00
22	241-209-2401 РСНБ РК 2015	Тройник из поливинилхлорида ПВХ 90° для напорных канализационных труб размерами 50х50х50 мм, с уплотнительной резинкой	шт.	78,0000	130,00	10140,00
23	241-209-2404 РСНБ РК 2015	Тройник из поливинилхлорида ПВХ 90° для напорных канализационных труб размерами 100х50х100 мм, с уплотнительной резинкой	шт.	6,0000	320,00	1920,00
24	241-220-0204 РСНБ РК 2015	Ревизия канализационная ПВХ с уплотнительной резинкой диаметром 100 мм	шт.	16,0000	642,00	10272,00
25	241-213-0701 РСНБ РК 2015	Заглушка канализационная ПВХ с уплотнительной резинкой диаметром 50 мм	шт.	24,0000	39,00	936,00
26	241-213-0704 РСНБ РК 2015	Заглушка канализационная ПВХ с уплотнительной резинкой диаметром 100 мм	шт.	3,0000	110,00	330,00
27	241-216-0201 РСНБ РК 2015	Хомут для крепления труб ПВХ с уплотнительной резинкой диаметром 50 мм	шт.	30,0000	45,00	1350,00
28	241-216-0203 РСНБ РК 2015	Хомут для крепления труб ПВХ с уплотнительной резинкой диаметром 100 мм	шт.	7,0000	145,00	1015,00
29	244-102-0701 РСНБ РК 2015	Поддон душевой чугунный эмалированный ГОСТ 18297-96 мелкий размерами 800х800х150 мм	шт.	1,0000	18279,00	18279,00
30	244-104-0101 РСНБ РК 2015	Пьедестал для умывальника	шт.	2,0000	3977,00	7954,00
31	244-102-0401 РСНБ РК 2015	Мойка стальная эмалированная ГОСТ 23695-94 с одной чашей встраиваемая размерами 450х505х160 мм	шт.	21,0000	6703,00	140763,00
32	244-104-0601 РСНБ РК 2015	Сифон ГОСТ 23289-94 бутылочный унифицированный с выпуском и вертикальным или горизонтальным отводом для умывальников, моек, раковин, бидэ СБУ	шт.	2,0000	785,00	1570,00
33	244-104-0605 РСНБ РК 2015	Сифон ГОСТ 23289-94 с выпуском для мелких душевых поддонов СПМ	шт.	1,0000	1072,00	1072,00
34	261-201-0324 РСНБ РК 2015	Краска масляная густотертая цветная МА-015, сурик железный ГОСТ 10503-71	кг	1,5720	459,00	721,55
35	242-301-0301 РСНБ РК 2015	Клапан (вентиль) запорный чугунный фланцевый для воды, Т до +50°С, PN 16, марки 15ч9рГОСТ 5761-2005 DN 25	шт.	40,0000	3335,00	133400,00
36	241-203-0101 РСНБ РК 2015	Труба полиэтиленовая для систем внутреннего водоотведения SDR 26 ГОСТ 22689-2014 размерами 50х3 мм	м	75,8480	270,00	20478,96
37	241-203-0107 РСНБ РК 2015	Труба полиэтиленовая для систем внутреннего водоотведения SDR 26 ГОСТ 22689-2014 размерами 110х4,2 мм	м	19,9600	1094,00	21836,24
38	241-210-0101 РСНБ РК 2015	Переход полиэтиленовый литой ПЭ 100 SDR 11, PN 16 размерами 25х20 мм	шт.	18,0000	612,00	11016,00
39	244-104-0406 РСНБ РК 2015	Смеситель для моек однорукояточный/двухрукояточный с прямым изливом набортный/настенный, излив с аэратором	шт.	21,0000	8762,00	184002,00
40	244-104-0408 РСНБ РК 2015	Смеситель для умывальника однорукояточный/двухрукояточный с прямым изливом набортный/настенный, излив с аэратором	шт.	2,0000	3191,00	6382,00

1	2	3	4	5	6	7
41	244-104-0507 РСНБ РК 2015	Смеситель для душа однорукояточный/двухрукояточный настенный с душевой сеткой на гибком шланге	шт.	1,0000	8491,00	8491,00
42	217-105-0102 РСНБ РК 2015	Дюбель полипропиленовый универсальный с шурупами	кг	1,6590	836,00	1386,92
43	217-101-0105 РСНБ РК 2015	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ 1759.0-87 для санитарно-технических работ	т	0,0014	165361,00	238,78
44	244-101-0102 РСНБ РК 2015	Умывальник без пьедестала ГОСТ 30493-96 полукруглый, овальный, прямоугольный, трапециевидный со спинкой или без спинки размерами L 550 мм, B 420 мм	комплект	2,0000	8000,00	16000,00
45	244-101-0303 РСНБ РК 2015	Унитаз тарельчатый ГОСТ 30493-96 размерами L 460 мм, B 340 мм	комплект	3,0000	8873,00	26619,00
46	261-105-0618 РСНБ РК 2015	Замазка защитная	кг	5,8000	357,00	2070,60
47	261-105-0635 РСНБ РК 2015	Клей фенолполивинилацетатный ГОСТ 12172-2016	т	0,0002	1176898,00	282,46
48	261-107-0831 РСНБ РК 2015	Мусор строительный	т	1,5511	0,00	-
49	241-205-2201 РСНБ РК 2015	Труба напорная из полипропилена PP-R армированная SDR 6 PN 20 ГОСТ 32415-2013 размерами 20х3,4 мм	м	35,6400	143,00	5096,52
50	241-210-0601 РСНБ РК 2015	Переход полиэтиленовый электросварной ПЭ-сталь, ПЭ 100 SDR 11, PN 16 размерами 20х20 мм	шт.	82,0000	2218,00	181876,00
51	241-210-0601 РСНБ РК 2015	Переход полиэтиленовый электросварной ПЭ-сталь, ПЭ 100 SDR 11, PN 16 размерами 20х20 мм /с внутренней резьбой/	шт.	41,0000	2218,00	90938,00
52	241-210-0601 РСНБ РК 2015	Переход полиэтиленовый электросварной ПЭ-сталь, ПЭ 100 SDR 11, PN 16 размерами 25х25 мм	шт.	18,0000	2218,00	39924,00
53	241-210-0601 РСНБ РК 2015	Переход полиэтиленовый электросварной ПЭ-сталь, ПЭ 100 SDR 11, PN 16 размерами 25х25 мм /с внутренней резьбой/	шт.	40,0000	2218,00	88720,00
54	242-301-0301 РСНБ РК 2015	Клапан (вентиль) запорный чугунный фланцевый для воды, Т до +50°С, PN 16, марки 15ч9рГОСТ 5761-2005 DN 20	шт.	54,0000	3335,00	180090,00
		ИТОГО СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАТЕРИАЛЫ И КОНСТРУКЦИИ	**тенге**			**1289638,34**
		ОБОРУДОВАНИЕ, МЕБЕЛЬ И ИНВЕНТАРЬ (ПОСТАВКА ПОДРЯДЧИКА)				
1	513-106-0101 РСНБ РК 2015	Электрический накопительный водонагреватель настенный мощностью 1,5 кВт ГОСТ Р 52084-2003 объем 10 л	комплект	17,0000	33750,00	573750,00
2	513-106-0103 РСНБ РК 2015	Электрический накопительный водонагреватель настенный мощностью 1,5 кВт ГОСТ Р 52084-2003 объем 30 л	комплект	1,0000	43667,00	43667,00
		ИТОГО ОБОРУДОВАНИЕ, МЕБЕЛЬ И ИНВЕНТАРЬ (ПОСТАВКА ПОДРЯДЧИКА)	**тенге**			**617417**
		ТРАНСПОРТНЫЕ РАСХОДЫ				
1	412-101-0115 РСНБ РК 2015	Перевозка строительных грузов самосвалами в населенных пунктах. Грузоподъемность свыше 5 до 10 т. Расстояние перевозки 15 км	т·км	23,2500	54,00	1255,50

1	2	3	4	5	6	7
2	414-104-0601 РСНБ РК 2015	Мусор строительный (ручная). Погрузка	т	1,5500	891,00	1381,05
		ИТОГО ТРАНСПОРТНЫЕ РАСХОДЫ	**тенге**			**2636,55**
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ	**тенге**			**2785123**
		Накладные расходы	**тенге**			**621847**
		ИТОГО С НАКЛАДНЫМИ РАСХОДАМИ	**тенге**			**3406970**
		Сметная прибыль	**тенге**			**223164**
		ИТОГО ПО ЛОКАЛЬНОМУ РЕСУРСНОМУ СМЕТНОМУ РАСЧЕТУ	**тенге**			**3630134**

Составил Штейнгауер Т.Н.

ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ : Э17040

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
1	Э17040'К9А0Ж5'Ц7Н2ХМШ1В1+$РДБ''3''''''*
2	Ю''Текущий ремонт помещений бактериологической лаборатории в административном здании филиала РГП НА ПХВ "Национальный центр экспертизы" КООЗ МЗ РК Акмолинской области, расположенного в г. Кокшетау, по ул. Кудайбердиева, 27'06022019'2-1'Бактериологическая лаборатория'РП'2'2-1-2'Водопровод и канализация'-ВК''в текущих ценах 2 квартала 2021 года*
3	РДемонтажные работы*
4	Н15=72*
5	Н5=1'Н52=1*
6	Е12-150101-0101'75+42+36''Трубопроводы из водогазопроводных труб диаметром до 32 мм. Разборка'м трубопроводов*
7	Е12-150101-0201'76''Трубопроводы из чугунных канализационных труб диаметром 50 мм. Разборка'м трубопровода с фасонными частями*
8	Е12-150101-0202'20''Трубопроводы из чугунных канализационных труб диаметром 100 мм. Разборка'м трубопровода с фасонными частями*
9	Е12-150101-0402'3''Унитазы и писсуары. Демонтаж 'прибор*
10	Е12-150101-0401'23''Умывальники и раковины. Демонтаж 'прибор*
11	Н5=1,15'Н52=1,25*
12	ПВодопровод хозяйственно-питьевой*
13	Е11-160501-0201(РС296009РС154875)'75''Трубопроводы водоснабжения из напорных полимерных труб, наружный диаметр 20 мм. Прокладка на сварных соединениях в раструб'м трубопровода*
14	Е11-160501-0202(РС296009РС154876)'42''Трубопроводы водоснабжения из напорных полимерных труб, наружный диаметр 25 мм. Прокладка на сварных соединениях в раструб'м трубопровода*
15	С1242-301-0301'40''Клапан (вентиль) запорный чугунный фланцевый для воды, Т до +50°С, PN 16, марки 15ч9рГОСТ 5761-2005 DN 25'шт.*
16	С1242-301-0301'18''Клапан (вентиль) запорный чугунный фланцевый для воды, Т до +50°С, PN 16, марки 15ч9рГОСТ 5761-2005 DN 20'шт.*
17	С1241-210-0601'18''Переход полиэтиленовый электросварной ПЭ-сталь, ПЭ 100 SDR 11, PN 16 размерами 25х25 мм'шт.*
18	С1241-210-0601'40''Переход полиэтиленовый электросварной ПЭ-сталь, ПЭ 100 SDR 11, PN 16 размерами 20х20 мм'шт.*
19	С1241-210-0601'18''Переход полиэтиленовый электросварной ПЭ-сталь, ПЭ 100 SDR 11, PN 16 размерами 20х20 мм /с внутренней резьбой/'шт.*
20	С1241-210-0601'40''Переход полиэтиленовый электросварной ПЭ-сталь, ПЭ 100 SDR 11, PN 16 размерами 25х25 мм /с внутренней резьбой/'шт.*
21	С1241-209-1901'32''Тройник полипропиленовый PP-R равнопроходной приварной под углом 90° диаметром 20 мм'шт.*
22	С1241-209-2002'20''Тройник полипропиленовый PP-R переходной приварной под углом 90° размерами 25х20х25 мм'шт.*
23	С1241-208-2401'45''Отвод полипропиленовый PP-R 45° приварной диаметром 20 мм'шт.*
24	С1241-210-0101'18''Переход полиэтиленовый литой ПЭ 100 SDR 11, PN 16 размерами 25х20 мм'шт.*
25	РТрубопровод горячей воды*
26	Е11-160501-0201(РС296009)'36''Трубопроводы водоснабжения из напорных полимерных труб, наружный диаметр 20 мм. Прокладка на сварных соединениях в раструб'м трубопровода*
27	С1241-205-2201'35,64''Труба напорная из полипропилена PP-R армированная SDR 6 PN 20 ГОСТ 32415-2013 размерами 20х3,4 мм'м*
28	С1242-301-0301'36''Клапан (вентиль) запорный чугунный фланцевый для воды, Т до +50°С, PN 16, марки 15ч9рГОСТ 5761-2005 DN 20'шт.*
29	Е11-170801-0101(РС296067)'18''Нагреватели индивидуальные водоводяные. Установка'комплект*

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
30	513-106-0103'1''Электрический накопительный водонагреватель настенный мощностью 1,5 кВт ГОСТ Р 52084-2003 объем 30 л'комплект*
31	513-106-0101'17''Электрический накопительный водонагреватель настенный мощностью 1,5 кВт ГОСТ Р 52084-2003 объем 10 л'комплект*
32	С1241-210-0601'42''Переход полиэтиленовый электросварной ПЭ-сталь, ПЭ 100 SDR 11, PN 16 размерами 20х20 мм'шт.*
33	С1241-210-0601'23''Переход полиэтиленовый электросварной ПЭ-сталь, ПЭ 100 SDR 11, PN 16 размерами 20х20 мм /с внутренней резьбой/'шт.*
34	С1241-209-1901'15''Тройник полипропиленовый PP-R равнопроходной приварной под углом 90° диаметром 20 мм'шт.*
35	С1241-208-2401'28''Отвод полипропиленовый PP-R 45° приварной диаметром 20 мм'шт.*
36	РСанитарные приборы*
37	Е11-170301-0101(РС296070)'3''Унитазы с бачком непосредственно присоединенным. Установка'комплект*
38	С1244-101-0303'3''Унитаз тарельчатый ГОСТ 30493-96 размерами L 460 мм, В 340 мм'комплект*
39	Е11-170101-0104(РС296070)'2''Умывальники одиночные. Установка без подводки воды'комплект*
40	С1244-101-0102'2''Умывальник без пьедестала ГОСТ 30493-96 полукруглый, овальный, прямоугольный, трапециевидный со спинкой или без спинки размерами L 550 мм, В 420 мм'комплект*
41	С1244-104-0101'2''Пьедестал для умывальника'шт.*
42	С1244-104-0601'2''Сифон ГОСТ 23289-94 бутылочный унифицированный с выпуском и вертикальным или горизонтальным отводом для умывальников, моек, раковин, бидэ СБУ'шт.*
43	С1244-104-0408'2''Смеситель для умывальника однорукояточный/двухрукояточный с прямым изливом набортный/настенный, излив с аэратором'шт.*
44	Е11-170501-0104(РС296070)'21''Раковины. Установка'комплект*
45	С1244-102-0401'21''Мойка стальная эмалированная ГОСТ 23695-94 с одной чашей встраиваемая размерами 450х505х160 мм'шт.*
46	С1244-104-0406'21''Смеситель для моек однорукояточный/двухрукояточный с прямым изливом набортный/настенный, излив с аэратором'шт.*
47	Е11-170101-0110(РС296070)'1''Поддоны душевые чугунные и стальные мелкие. Установка 'комплект*
48	С1244-102-0701'1''Поддон душевой чугунный эмалированный ГОСТ 18297-96 мелкий размерами 800х800х150 мм'шт.*
49	С1244-104-0507'1''Смеситель для душа однорукояточный/двухрукояточный настенный с душевой сеткой на гибком шланге'шт.*
50	С1244-104-0605'1''Сифон ГОСТ 23289-94 с выпуском для мелких душевых поддонов СПМ'шт.*
51	П2#Канализация бытовая К1#*
52	Е11-160501-0101(РС295855)(РС295994РС269832)'76,0''Трубопроводы канализации из полиэтиленовых труб высокой плотности, диаметр до 50 мм. Прокладка'м трубопровода*
53	Е11-160501-0102(РС295855)(РС295994РС269838)'20,0''Трубопроводы канализации из полиэтиленовых труб высокой плотности, диаметр до 100 мм. Прокладка'м трубопровода*
54	С1241-216-0201'30''Хомут для крепления труб ПВХ с уплотнительной резинкой диаметром 50 мм'шт.*
55	С1241-216-0203'7''Хомут для крепления труб ПВХ с уплотнительной резинкой диаметром 100 мм'шт.*
56	С1241-208-3603'6+84''Отвод из поливинилхлорида ПВХ 90° для напорных канализационных труб диаметром 100 мм, с уплотнительной резинкой'шт.*
57	С1241-209-2404'6''Тройник из поливинилхлорида ПВХ 90° для напорных канализационных труб размерами 100х50х100 мм, с уплотнительной резинкой'шт.*
58	С1241-209-2401'78''Тройник из поливинилхлорида ПВХ 90° для напорных канализационных труб размерами 50х50х50 мм, с уплотнительной резинкой'шт.*

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
59	С1241-208-3503'8''Отвод из поливинилхлорида ПВХ 45° для напорных канализационных труб диаметром 100 мм, с уплотнительной резинкой'шт.*
60	С1241-208-3603'8''Отвод из поливинилхлорида ПВХ 90° для напорных канализационных труб диаметром 100 мм, с уплотнительной резинкой'шт.*
61	С1241-208-3601'36''Отвод из поливинилхлорида ПВХ 90° для напорных канализационных труб диаметром 50 мм, с уплотнительной резинкой'шт.*
62	С1241-208-3503'8''Отвод из поливинилхлорида ПВХ 45° для напорных канализационных труб диаметром 100 мм, с уплотнительной резинкой'шт.*
63	С1241-220-0204'16''Ревизия канализационная ПВХ с уплотнительной резинкой диаметром 100 мм'шт.*
64	С1241-213-0704'3''Заглушка канализационная ПВХ с уплотнительной резинкой диаметром 100 мм'шт.*
65	С1241-213-0701'24''Заглушка канализационная ПВХ с уплотнительной резинкой диаметром 50 мм'шт.*
66	РВывоз мусора*
67	С3414-104-0601'1,55''Мусор строительный (ручная). Погрузка'т*
68	С3412-101-0115'(1,55).15''Перевозка строительных грузов самосвалами в населенных пунктах. Грузоподъемность свыше 5 до 10 т. Расстояние перевозки 15 км'т·км*
69	К'Штейнгауер Т.Н.*

Форма 4

Наименование стройки - Капитальный ремонт помещений бактериологической лаборатории в административном здании филиала РГП НА ПХВ "Национальный центр экспертизы" КСЭК МЗ РК Акмолинской области, расположенного в г. Кокшетау, по ул. Кудайбердиева, 27

Шифр стройки 06022019

Наименование объекта - Бактериологическая лаборатория

Шифр объекта 2-1

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 2-1-3

(Локальный сметный расчет)

на Отопление

(наименование работ и затрат)

Основание: -ОВ

Сметная стоимость	3380,824	тыс.тенге
Сметная заработная плата	959,437	тыс.тенге
Нормативная трудоемкость	0,646	тыс.чел-ч

Составлен(а) в текущих ценах 2 квартала 2021 года

№ п/п	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество		Стоимость единицы, тенге		Общая стоимость, тенге			Накладные расходы, тенге	Всего стоимость с накладными расходами и сметной прибылью, тенге
				на единицу измерения	по проекту	Всего	эксплуатация машин	Всего	эксплуатация машин	материалы		
						зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге	
1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
1	**Е11-180301-0104 Изм. и доп. вып. 11**	**Радиаторы биметаллические (алюминиевые). Установка**	**кВт**	**41,7**		**1377,45**	**22,59**	**57440**	**942**	**18649**	**27494**	**91729**
		В ТОМ ЧИСЛЕ:				**907,66**	**8,09**	**37849**	**337**		**6795**	
2	**С1245-102-0105**	**Радиатор отопления алюминиевый ГОСТ 31311-2005 с межосевым расстоянием 500 мм, теплоотдачей до 155 Вт**	**секция**	**278**		**2222,00**	**--**	**617716**	**--**	**617716**	**--**	**667133**
						--	**--**	**--**	**--**		**49417**	
3	**Е11-181101-0105 Изм. и доп. вып. 17**	**Краны воздушные. Установка**	**шт.**	**23**		**346,06**	**--**	**7959**	**--**	**2519**	**3917**	**12826**
		В ТОМ ЧИСЛЕ:				**236,52**	**--**	**5440**	**--**		**950**	
4	**Е11-160501-0801 Изм. и доп. вып. 18**	**Трубопроводы отопления из напорных полимерных труб, наружный диаметр 20 мм. Прокладка на сварных соединениях в раструб**	**м трубопровода**	**91,5**		**1710,42**	**17,43**	**156503**	**1594**	**15853**	**100133**	**277167**
		В ТОМ ЧИСЛЕ:				**1519,74**	**0,19**	**139056**	**17**		**20531**	
5	**Е11-160501-0802 Изм. и доп. вып. 18**	**Трубопроводы отопления из напорных полимерных труб, наружный диаметр 25 мм. Прокладка на сварных соединениях в раструб**	**м трубопровода**	**56**		**1927,25**	**20,64**	**107926**	**1156**	**16027**	**65344**	**187132**

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
					1620,41	0,23	90743	13		13862	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
6	Е11-160501-0803 Изм. и доп. вып. 18	Трубопроводы отопления из напорных полимерных труб, наружный диаметр 32 мм. Прокладка на сварных соединениях в раструб	м трубопровода	91	2198,98	23,97	200107	2182	39173	114326	339588
					1744,53	0,38	158752	35		25155	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
7	Е11-160501-0804 Изм. и доп. вып. 18	Трубопроводы отопления из напорных полимерных труб, наружный диаметр 40 мм. Прокладка на сварных соединениях в раструб	м трубопровода	35	2619,09	28,13	91668	985	23771	48191	151048
					1911,78	0,56	66912	20		11189	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
8	Е11-160501-0805 Изм. и доп. вып. 18	Трубопроводы отопления из напорных полимерных труб, наружный диаметр 50 мм. Прокладка на сварных соединениях в раструб	м трубопровода	44	3165,45	31,58	139280	1390	48365	64485	220066
					2034,66	0,84	89525	37		16301	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
9	С1241-208-2501	Отвод полипропиленовый PP-R 90° приварной диаметром 20 мм	шт.	66	16,00	--	1056	--	1056	--	1140
					--	--	--	--		84	
10	С1241-208-2504	Отвод полипропиленовый PP-R 90° приварной диаметром 40 мм	шт.	4	106,00	--	424	--	424	--	458
					--	--	--	--		34	
11	С1241-208-2505	Отвод полипропиленовый PP-R 90° приварной диаметром 50 мм	шт.	8	181,00	--	1448	--	1448	--	1564
					--	--	--	--		116	
12	С1241-209-1901	Тройник полипропиленовый PP-R равнопроходной приварной под углом 90° диаметром 20 мм	шт.	8	28,00	--	224	--	224	--	242
					--	--	--	--		18	
13	С1241-209-2002	Тройник полипропиленовый PP-R переходной приварной под углом 90° размерами 25x20x25 мм	шт.	12	47,00	--	564	--	564	--	609
					--	--	--	--		45	
14	С1241-209-2005	Тройник полипропиленовый PP-R переходной приварной под углом 90° размерами 32x20x32 мм	шт.	14	68,00	--	952	--	952	--	1028
					--	--	--	--		76	
15	С1241-209-2009	Тройник полипропиленовый PP-R переходной приварной под углом 90° размерами 40x20x40 мм	шт.	12	98,00	--	1176	--	1176	--	1270
					--	--	--	--		94	
16	С1241-209-2012	Тройник полипропиленовый PP-R переходной приварной под углом 90° размерами 50x20x50 мм	шт.	6	194,00	--	1164	--	1164	--	1257
					--	--	--	--		93	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
17	С1242-301-1202	Клапан (вентиль) запорный чугунный муфтовый, для воды и пара, Т до +225°С, PN 16, марки 15кч18п(р),15кч33п ГОСТ 5761-2005 DN 20	шт.	4	1040,00	--	4160	--	4160	--	4493
					--	--	--	--		333	
18	Е11-161101-0101 Изм. и доп. вып. 17	Трубопроводы систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 50 мм. Испытание гидравлическое	м трубопровода	317,5	116,39	1,69	36955	537	654	25750	67721
		В ТОМ ЧИСЛЕ:			112,64	--	35764	--		5016	
19	Е11-160602-0101 Изм. и доп. вып. 17	Клапаны термостатические осевые (угловые). Установка на резьбовом соединении	шт.	28	370,26	0,81	10367	23	259	7269	19047
		В ТОМ ЧИСЛЕ:			360,18	0,39	10085	11		1411	
20	С1245-510-0101	Комплект термостатической регулировки радиаторов ГОСТ 30815-2002 Tmax 110°С, PN 10, угловой с резьбой R 1/2", DN 15	шт.	28	6568,00	--	183904	--	183904	--	198616
					--	--	--	--		14712	
21	С1242-303-0602	Клапан (вентиль) запорный латунный с резьбовой муфтой, радиаторный, угловой, для отключения, Т до +120°С, PN 10 ГОСТ 21345-2005 DN 15	шт.	28	2586,00	--	72408	--	72408	--	78201
					--	--	--	--		5793	
22	С1245-510-0403	Головка для термостатических клапанов ГОСТ 30815-2002 ручная для термостатических клапанов	шт.	28	511,00	--	14308	--	14308	--	15453
					--	--	--	--		1145	
23	Е11-160602-0201 Изм. и доп. вып. 19	Клапаны балансировочные диаметром 15-25 мм. Установка на резьбовом соединении	шт.	4	785,74	3,22	3143	12	282	2054	5612
		В ТОМ ЧИСЛЕ:			712,24	0,85	2849	3		416	
24	С1242-312-0103	Клапан балансировочный автоматический, латунный муфтовый, с изменяемой настройкой в диапазоне от 0,05 до 0,25 бар, Т до +120°С, PN 16 ГОСТ 5761-2005 DN 25	шт.	2	75143,00	--	150286	--	150286	--	162309
					--	--	--	--		12023	
25	С1242-303-1003	Клапан (вентиль) запорный латунный муфтовый, балансировочный, для измерения перепада давления, Т до +120°С, PN 10 ГОСТ 5761-2005 DN 25	шт.	2	20269,00	--	40538	--	40538	--	43781
					--	--	--	--		3243	
26	Е11-260101-1701 Изм. и доп. вып. 21	Трубопроводы. Изоляция трубками из вспененного каучука	м трубопровода	263	821,21	100,69	215977	26482	87134	82837	322719
		В ТОМ ЧИСЛЕ:			389,21	48,25	102361	12690		23905	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
27	С1234-303-0207	**Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука, t от -200°С до +105°С, Лст 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, фактор μ больше или равно 7000 СТ РК 3364-2019, бст 9 мм диаметром 20 мм**	м	44	218,00	--	9592	--	9592	--	10359
					--	--	--	--		767	
28	С1234-303-0209	**Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука, t от -200°С до +105°С, Лст 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, фактор μ больше или равно 7000 СТ РК 3364-2019, бст 9 мм диаметром 25 мм**	м	58,3	274,00	--	15974	--	15974	--	17252
					--	--	--	--		1278	
29	С1234-303-0212	**Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука, t от -200°С до +105°С, Лст 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, фактор μ больше или равно 7000 СТ РК 3364-2019, бст 9 мм диаметром 35 мм**	м	100,1	325,00	--	32532	--	32532	--	35135
					--	--	--	--		2603	
30	С1234-303-0214	**Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука, t от -200°С до +105°С, Лст 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, фактор μ больше или равно 7000 СТ РК 3364-2019, бст 9 мм диаметром 42 мм**	м	38,5	364,00	--	14014	--	14014	--	15135
					--	--	--	--		1121	
31	С1234-303-0216	**Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука, t от -200°С до +105°С, Лст 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, фактор μ больше или равно 7000 СТ РК 3364-2019, бст 9 мм диаметром 54 мм**	м	38,5	536,00	--	20636	--	20636	--	22287
					--	--	--	--		1651	
32	С1261-301-0219	**Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/**	кг	37,5	537,00	--	20138	--	20138	--	21749
					--	--	--	--		1611	
33	Е12-150102-0301	**Трубопроводы из водогазопроводных труб на резьбе диаметром до 32 мм. Разборка в зданиях и сооружениях**	м трубопровода	232	488,75	--	113390	--	--	81641	210633
					488,75	--	113390	--		15602	
34	Е12-150102-0303	**Трубопроводы из водогазопроводных труб на сварке диаметром до 50 мм. Разборка в зданиях и сооружениях**	м трубопровода	80	577,30	1,53	46184	122	962	32472	84948
		В ТОМ ЧИСЛЕ:			563,75	--	45100	--		6292	
35	Е12-150102-0801	**Радиатор весом до 80 кг. Демонтаж**	шт.	39	1268,83	55,53	49484	2165	--	34883	91116
					1213,30	28,96	47319	1129		6749	
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	**Тенге**								**3380824**
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
		- Зарплата рабочих строителей	Тенге				**945145**				
		- Затраты на эксплуатацию машин	Тенге					**37590**			
		- в том числе зарплата машинистов	Тенге					**14292**			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		- Материалов, изделий и конструкций	Тенге						**1456862**		
		- Накладные расходы	Тенге							**690796**	
		- Сметная прибыль	Тенге							**250431**	

Составил Штейнгауер Т.Н.

Форма 4А АВС-4

Наименование стройки - Капитальный ремонт помещений бактериологической лаборатории в административном здании филиала РГП НА ПХВ "Национальный центр экспертизы" КСЭК МЗ РК Акмолинской области, расположенного в г. Кокшетау, по ул. Кудайбердиева, 27

Объект номер - 2-1

ЛОКАЛЬНЫЙ РЕСУРСНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ

№ 2-1-3

(локальная смета)

на Отопление

Наименование объекта - Бактериологическая лаборатория

Основание: -ОВ

Составлен в текущих ценах 2 квартала 2021 года

тенге

№ п/п	Шифр ресурсов	Наименование ресурсов, оборудования, конструкций, изделий и деталей	Единица измерения	Количество единиц	Сметная стоимость	
					на единицу	общая
1	2	3	4	5	6	7
		ТРУДОВЫЕ РЕСУРСЫ				
1	АВС 000001	Затраты труда рабочих-строителей (реставраторов)	чел-ч	637,333854	1482,97	945145,36
2	АВС 000003	Затраты труда машинистов	чел-ч	7,6713108	1863,06	(14292,08)
		ИТОГО ТРУДОВЫЕ РЕСУРСЫ	**тенге**			**945145**
		СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ				
1	1569 С	Подъемники мачтовые, высота подъема 50 м	маш.-ч	0,95359624	2479	2363,97
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,95359624	1293	1233
2	2011 С	Установка для гидравлических испытаний трубопроводов, давление нагнетания от 0,1 МПа (1 кгс/см2) до 10 МПа (100 кгс/см2)	маш.-ч	5,953125	90	535,78
3	2468 С	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,09460395	5306	501,97
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,09460395	2206	208,7
4	2509 С	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	8,32255395	3222	26815,27
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	8,32255395	1544	12850,02
5	2577 С	Аппарат для газовой сварки и резки	маш.-ч	4,36	28	122,08
6	2875 С	Перфоратор электрический	маш.-ч	35,37031	20	707,41
7	3388 С	Аппараты для ручной сварки пластиковых труб диаметром до 110 мм	маш.-ч	90,8435	72	6540,73
		ИТОГО СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ	**тенге**			**37587**
		В Т.Ч. ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА МАШИНИСТОВ:	**тенге**			**14292**
		СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАТЕРИАЛЫ И КОНСТРУКЦИИ				
1	135959 С	Клей для изоляции из вспененного каучука марки К 414	л	3,7609	4580	17224,92

1	2	3	4	5	6	7
2	146645 С	Ацетилен технический газообразный ГОСТ 5457-75	м3	0,12	5867	704,04
3	146649 С	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	м3	0,872	295	257,24
4	147045 С	Очес льняной ГОСТ Р 53486-2009	кг	0,4735	320	151,52
5	147795 С	Очиститель клея для изоляции из вспененного каучука	л	0,526	2409	1267,13
6	149395 С	Олифа "Оксоль" ГОСТ 32389-2013	кг	0,4735	568	268,95
7	154930 С	Труба напорная из полипропилена PP-R армированная SDR 7,4 PN 16 ГОСТ 32415-2013 размерами 20х2,8 мм	м	90,585	163	14765,36
8	154931 С	Труба напорная из полипропилена PP-R армированная SDR 7,4 PN 16 ГОСТ 32415-2013 размерами 25х3,5 мм	м	55,44	278	15412,32
9	154932 С	Труба напорная из полипропилена PP-R армированная SDR 7,4 PN 16 ГОСТ 32415-2013 размерами 32х4,4 мм	м	90,09	424	38198,16
10	154933 С	Труба напорная из полипропилена PP-R армированная SDR 7,4 PN 16 ГОСТ 32415-2013 размерами 40х5,5 мм	м	34,65	669	23180,85
11	154934 С	Труба напорная из полипропилена PP-R армированная SDR 7,4 PN 16 ГОСТ 32415-2013 размерами 50х6,9 мм	м	43,56	1088	47393,28
12	181507 С	Отвод полипропиленовый PP-R 90° приварной диаметром 20 мм	шт.	66	16	1056
13	181510 С	Отвод полипропиленовый PP-R 90° приварной диаметром 40 мм	шт.	4	106	424
14	181511 С	Отвод полипропиленовый PP-R 90° приварной диаметром 50 мм	шт.	8	181	1448
15	181596 С	Тройник полипропиленовый PP-R равнопроходной приварной под углом 90° диаметром 20 мм	шт.	8	28	224
16	181607 С	Тройник полипропиленовый PP-R переходной приварной под углом 90° размерами 25х20х25 мм	шт.	12	47	564
17	181610 С	Тройник полипропиленовый PP-R переходной приварной под углом 90° размерами 32х20х32 мм	шт.	14	68	952
18	181614 С	Тройник полипропиленовый PP-R переходной приварной под углом 90° размерами 40х20х40 мм	шт.	12	98	1176
19	181617 С	Тройник полипропиленовый PP-R переходной приварной под углом 90° размерами 50х20х50 мм	шт.	6	194	1164
20	181697 С	Опора полипропиленовая PP-R одинарная (клипса) диаметром 20 мм	шт.	89,67	7	627,69
21	181698 С	Опора полипропиленовая PP-R одинарная (клипса) диаметром 25 мм	шт.	42,784	10	427,84
22	181699 С	Опора полипропиленовая PP-R одинарная (клипса) диаметром 32 мм	шт.	55,965	12	671,58
23	181700 С	Опора полипропиленовая PP-R одинарная (клипса) диаметром 40 мм	шт.	17,955	28	502,74
24	181701 С	Опора полипропиленовая PP-R одинарная (клипса) диаметром 50 мм	шт.	19,58	44	861,52
25	187490 С	Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/	кг	37,86	537	20330,82
26	249131 С	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	м3	3,175	164	520,7
27	252465 С	Клапан (вентиль) запорный чугунный муфтовый, для воды и пара, Т до +225°С, PN 16, марки 15кч18п(р),15кч33п ГОСТ 5761-2005 DN 20	шт.	4	1040	4160
28	252777 С	Клапан (вентиль) запорный латунный с резьбовой муфтой, радиаторный, угловой, для отключения, Т до +120°С, PN 10 ГОСТ 21345-2005 DN 15	шт.	28	2586	72408

1	2	3	4	5	6	7
29	252847 С	Клапан (вентиль) запорный латунный муфтовый, балансировочный, для измерения перепада давления, Т до +120°С, PN 10 ГОСТ 5761-2005 DN 25	шт.	2	20269	40538
30	254404 С	Краны для спуска воздуха СТД 7073В латунные ГОСТ 21345-2005	шт.	23	91	2093
31	256003 С	Клапан балансировочный автоматический, латунный муфтовый, с изменяемой настройкой в диапазоне от 0,05 до 0,25 бар, Т до +120°С, PN 16 ГОСТ 5761-2005 DN 25	шт.	2	75143	150286
32	260388 С	Радиатор отопления алюминиевый ГОСТ 31311-2005 с межосевым расстоянием 500 мм, теплоотдачей до 155 Вт	секция	278	2222	617716
33	262610 С	Комплект термостатической регулировки радиаторов ГОСТ 30815-2002 Tmax 110°С, PN 10, угловой с резьбой R 1/2", DN 15	шт.	28	6568	183904
34	262643 С	Головка для термостатических клапанов ГОСТ 30815-2002 ручная для термостатических клапанов	шт.	28	511	14308
35	278579 С	Краска масляная МА-15 ГОСТ 10503-71	кг	0,97875	483	472,74
36	280188 С	Кронштейн штыревой для крепления радиаторов	шт.	108,42	172	18648,24
37	287729 С	Дюбель полипропиленовый универсальный с шурупами	кг	1,39032	836	1162,31
38	297008 С	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука, t от -200°С до +105°С, Лст 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, фактор μ больше или равно 7000 СТ РК 3364-2019, бст 9 мм диаметром 20 мм	м	44	218	9592
39	297010 С	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука, t от -200°С до +105°С, Лст 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, фактор μ больше или равно 7000 СТ РК 3364-2019, бст 9 мм диаметром 25 мм	м	58,3	274	15974,2
40	297013 С	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука, t от -200°С до +105°С, Лст 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, фактор μ больше или равно 7000 СТ РК 3364-2019, бст 9 мм диаметром 35 мм	м	100,1	325	32532,5
41	297015 С	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука, t от -200°С до +105°С, Лст 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, фактор μ больше или равно 7000 СТ РК 3364-2019, бст 9 мм диаметром 42 мм	м	38,5	364	14014
42	297017 С	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука, t от -200°С до +105°С, Лст 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, фактор μ больше или равно 7000 СТ РК 3364-2019, бст 9 мм диаметром 54 мм	м	38,5	536	20636
43	298346 С	Самоклеящаяся лента из вспененного каучука, t от -200°С до +105°С СТ РК 3364-2019 шириной 15 мм, толщиной 3 мм, длиной 10 м	рулон	39,45	1740	68643
		ИТОГО СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАТЕРИАЛЫ И КОНСТРУКЦИИ	**тенге**			**1456863**
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ	**тенге**			**2439595**
		Накладные расходы	**тенге**			**690795**
		ИТОГО С НАКЛАДНЫМИ РАСХОДАМИ	**тенге**			**3130390**
		Сметная прибыль	**тенге**			**250431**
		ИТОГО ПО ЛОКАЛЬНОМУ РЕСУРСНОМУ СМЕТНОМУ РАСЧЕТУ	**тенге**			**3380821**

1	2	3	4	5	6	7

Составил Штейнгауер Т.Н.

ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ : Э17050

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
1	Э17050'К9А0Ж5'Ц7Н2ХМВ1''3.1'''''*
2	Ю''Капитальный ремонт помещений бактериологической лаборатории в административном здании филиала РГП НА ПХВ "Национальный центр экспертизы" КСЭК МЗ РК Акмолинской области, расположенного в г. Кокшетау, по ул. Кудайбердиева, 27'06022019'2-1'Бактериологическая лаборатория'Р'2'2-1-3'Отопление'-ОВ''в текущих ценах 2 квартала 2021 года*
3	Н15=72*
4	Н5=1,15'Н52=1,25*
5	Е11-180301-0104(РС296105)'41,7''Радиаторы биметаллические (алюминиевые). Установка'кВт*
6	С1245-102-0105'278''Радиатор отопления алюминиевый ГОСТ 31311-2005 с межосевым расстоянием 500 мм, теплоотдачей до 155 Вт'секция*
7	Е11-181101-0105'23''Краны воздушные. Установка'шт.*
8	Е11-160501-0801(РС296009РС154930)'91,5''Трубопроводы отопления из напорных полимерных труб, наружный диаметр 20 мм. Прокладка на сварных соединениях в раструб'м трубопровода*
9	Е11-160501-0802(РС296009РС154931) '56''Трубопроводы отопления из напорных полимерных труб, наружный диаметр 25 мм. Прокладка на сварных соединениях в раструб'м трубопровода*
10	Е11-160501-0803 (РС296009РС154932) '91''Трубопроводы отопления из напорных полимерных труб, наружный диаметр 32 мм. Прокладка на сварных соединениях в раструб'м трубопровода*
11	Е11-160501-0804 (РС296009РС154933) '35,0''Трубопроводы отопления из напорных полимерных труб, наружный диаметр 40 мм. Прокладка на сварных соединениях в раструб'м трубопровода*
12	Е11-160501-0805 (РС296009РС154934) '44,0''Трубопроводы отопления из напорных полимерных труб, наружный диаметр 50 мм. Прокладка на сварных соединениях в раструб'м трубопровода*
13	С1241-208-2501'66''Отвод полипропиленовый PP-R 90° приварной диаметром 20 мм'шт.*
14	С1241-208-2504'4''Отвод полипропиленовый PP-R 90° приварной диаметром 40 мм'шт.*
15	С1241-208-2505'8''Отвод полипропиленовый PP-R 90° приварной диаметром 50 мм'шт.*
16	С1241-209-1901'8''Тройник полипропиленовый PP-R равнопроходной приварной под углом 90° диаметром 20 мм'шт.*
17	С1241-209-2002'12''Тройник полипропиленовый PP-R переходной приварной под углом 90° размерами 25х20х25 мм'шт.*
18	С1241-209-2005'14''Тройник полипропиленовый PP-R переходной приварной под углом 90° размерами 32х20х32 мм'шт.*
19	С1241-209-2009'12''Тройник полипропиленовый PP-R переходной приварной под углом 90° размерами 40х20х40 мм'шт.*
20	С1241-209-2012'6''Тройник полипропиленовый PP-R переходной приварной под углом 90° размерами 50х20х50 мм'шт.*
21	С1242-301-1202'4''Клапан (вентиль) запорный чугунный муфтовый, для воды и пара, Т до +225°С, PN 16, марки 15кч18п(р),15кч33п ГОСТ 5761-2005 DN 20'шт.*
22	Е11-161101-0101(РС295855РС249131)'91,5+56+91+35+44''Трубопроводы систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 50 мм. Испытание гидравлическое'м трубопровода*
23	Е11-160602-0101(РС295077)'28''Клапаны термостатические осевые (угловые). Установка на резьбовом соединении'шт.*
24	С1245-510-0101'28''Комплект термостатической регулировки радиаторов ГОСТ 30815-2002 Tmax 110°С, PN 10, угловой с резьбой R 1/2", DN 15'шт.*
25	С1242-303-0602'28''Клапан (вентиль) запорный латунный с резьбовой муфтой, радиаторный, угловой, для отключения, Т до +120°С, PN 10 ГОСТ 21345-2005 DN 15'шт.*

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
26	C1245-510-0403'28''Головка для термостатических клапанов ГОСТ 30815-2002 ручная для термостатических клапанов'шт.*
27	E11-160602-0201(PC296116)(PC293247)'2+2''Клапаны балансировочные диаметром 15-25 мм. Установка на резьбовом соединении'шт.*
28	C1242-312-0103'2''Клапан балансировочный автоматический, латунный муфтовый, с изменяемой настройкой в диапазоне от 0,05 до 0,25 бар, Т до +120°С, PN 16 ГОСТ 5761-2005 DN 25'шт.*
29	C1242-303-1003'2''Клапан (вентиль) запорный латунный муфтовый, балансировочный, для измерения перепада давления, Т до +120°С, PN 10 ГОСТ 5761-2005 DN 25'шт.*
30	E11-260101-1701(PC295727)'40+53+91+35+44''Трубопроводы. Изоляция трубками из вспененного каучука'м трубопровода*
31	C1234-303-0207'40.1,1''Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука, t от -200°С до +105°С, Лст 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, фактор μ больше или равно 7000 СТ РК 3364-2019, бст 9 мм диаметром 20 мм'м*
32	C1234-303-0209'53.1,1''Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука, t от -200°С до +105°С, Лст 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, фактор μ больше или равно 7000 СТ РК 3364-2019, бст 9 мм диаметром 25 мм'м*
33	C1234-303-0212'91.1,1''Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука, t от -200°С до +105°С, Лст 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, фактор μ больше или равно 7000 СТ РК 3364-2019, бст 9 мм диаметром 35 мм'м*
34	C1234-303-0214'35.1,1''Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука, t от -200°С до +105°С, Лст 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, фактор μ больше или равно 7000 СТ РК 3364-2019, бст 9 мм диаметром 42 мм'м*
35	C1234-303-0216'35.1,1'''м*
36	C1261-301-0219'37,5''Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/'кг*
37	H5=1'H52=1*
38	П2#ДЕМОНТАЖ СУЩЕСТВУЮЩЕЙ СИСТЕМЫ ОТОПЛЕНИЯ#*
39	E12-150102-0301'71+64+97''Трубопроводы из водогазопроводных труб на резьбе диаметром до 32 мм. Разборка в зданиях и сооружениях'м трубопровода*
40	E12-150102-0303'35+45''Трубопроводы из водогазопроводных труб на сварке диаметром до 50 мм. Разборка в зданиях и сооружениях'м трубопровода*
41	E12-150102-0801'39''Радиатор весом до 80 кг. Демонтаж'шт.*
42	К'Штейнгауер Т.Н.*

Форма 4

Наименование стройки - Капитальный ремонт помещений бактериологической лаборатории в административном здании филиала РГП НА ПХВ "Национальный центр экспертизы" КСЭК МЗ РК Акмолинской области, расположенного в г. Кокшетау, по ул. Кудайбердиева, 27

Шифр стройки 06022019

Наименование объекта - Бактериологическая лаборатория

Шифр объекта 2-1

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 2-1-4

(Локальный сметный расчет)

на Вентиляция

(наименование работ и затрат)

Основание: -ОВ

Сметная стоимость	12120,939	тыс.тенге
Сметная заработная плата	692,752	тыс.тенге
Нормативная трудоемкость	0,499	тыс.чел-ч

Составлен(а) в текущих ценах 2 квартала 2021 года

№ п/п	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество		Стоимость единицы, тенге		Общая стоимость, тенге			Накладные расходы, тенге	Всего стоимость с накладными расходами и сметной прибылью, тенге
				на единицу измерения	по проекту	Всего	эксплуатация машин	Всего	эксплуатация машин	материалы		
						зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге	
1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
		РАЗДЕЛ 1.П1										
1	**1120-2501-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17**	**Камеры приточные типовые без секции орошения, производительность до 10 тыс м3/час. Установка**	**камера**	**1**		**79727,06**	**4389,25**	**79727,06**	**4389,25**	**5369,83**	**51317,07**	**141527,66**
		НР - 72%; СП - 8%				**69967,98**	**1305,73**	**69967,98**	**1305,73**		**10483,53**	
		Состав работ: 1. Установка секций камеры, заслонок или клапанов 2. Соединение секций на фланцах с установкой прокладок и затяжкой болтов 3. Присоединение камер к трубопроводам 4. Опробование камеры										
2	**Прайс-лист**	**Приточный агрегат с электрическим калорифером, подвесной, с шумоглушителем LITENED 50-25G1.25-0,55x30R**	**шт**	**1**		**2882789,50**	**--**	**2882789,50**	**--**		**--**	**2882789,50**
						--	**--**	**--**	**--**	**2882789,50**	**--**	
3	**1120-0101-0302 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11**	**Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, периметр до 600 мм. Прокладка**	**м2 поверхности воздуховодов**	**59,2**		**7413,31**	**74,33**	**438867,66**	**4400,30**	**286622,72**	**107763,49**	**590361,65**
		НР - 72%; СП - 8%				**2497,38**	**30,86**	**147844,64**	**1826,88**		**43730,49**	
		Состав работ: 1. Сборка звеньев воздуховодов в блоки										

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		2. Установка и заделка креплений 3. Подъем блоков и временная их подвеска 4. Установка блоков в проектное положение 5. Соединение блоков на болтах с постановкой прокладок									
4	1120-0101-0303 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	**Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, периметр 800, 1000 мм. Прокладка**	м2 поверхности воздуховодов	38,4	7187,09	59,02	275984,21	2266,39	185913,98	63888,78	367062,83
		НР - 72%; СП - 8%			2286,56	24,23	87803,84	930,59		27189,84	
		Состав работ: 1. Сборка звеньев воздуховодов в блоки 2. Установка и заделка креплений 3. Подъем блоков и временная их подвеска 4. Установка блоков в проектное положение 5. Соединение блоков на болтах с постановкой прокладок									
5	246-301-0502 РСНБ РК 2015	**Средство для крепления воздуховодов: подвески СТД6208, СТД6209, СТД6210**	кг	25	655,00	--	16375,00	--	16375,00	--	17685,00
		СП - 8%			--	--	--	--		1310,00	
6	1120-0301-0210 РСНБ РК 2015	**Решетки жалюзийные стальные, регулирующие (Р), номер 150, размер 150х150 мм. Установка**	решетка	7	2241,35	47,61	15689,45	333,24	2748,63	9179,59	26858,57
		НР - 72%; СП - 8%			1801,08	20,27	12607,58	141,85		1989,52	
		Состав работ: 1. Установка решеток с выверкой и закреплением									
7	1120-0301-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10	**Решетки жалюзийные, площадь в свету до 0,5 м2. Установка**	решетка	1	2082,02	79,89	2082,02	79,89	201,05	1311,37	3664,86
		НР - 72%; СП - 8%			1801,08	20,27	1801,08	20,26		271,47	
		Состав работ: 1. Установка решеток с выверкой и закреплением									
8	246-304-0811 РСНБ РК 2015	**Декоративная алюминиевая решетка длиной от 700 до 850 мм размерами 700 мм х 400 мм**	шт.	1	13953,00	--	13953,00	--	13953,00	--	15069,24
		СП - 8%			--	--	--	--		1116,24	
9	1126-0101-0801 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 21	**Трубопроводы. Изоляция матами и холстами из супертонкого волокна (стеклянного и базальтового), матами звукопоглощающими**	м3 изоляции	0,5	42515,37	1603,94	21257,69	801,97	6007,66	10674,55	34486,81
		НР - 72%; СП - 8%			28896,11	755,40	14448,06	377,70		2554,58	
		Состав работ: 1. Изоляция трубопроводов 2. Изготовление и установка диафрагм 3. Изготовление бандажей 4. Изготовление пряжек 5. Крепление изоляции									
10	234-202-0201 РСНБ РК 2015	**Мат теплоизоляционный ГОСТ 10499-95 из стекловолокна, оклеенный с одной стороны алюминиевой фольгой М-11-ф-50**	м3	0,515	12297,00	--	6332,95	--	6332,95	--	6839,59
		СП - 8%			--	--	--	--		506,64	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
11	**246-301-0502 РСНБ РК 2015**	**Средство для крепления воздуховодов: подвески СТД6208, СТД6209, СТД6210**	**кг**	**25**	**655,00**	**--**	**16375,00**	**--**	**16375,00**	**--**	**17685,00**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**1310,00**	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	**Тенге**				**3769433,54**	**12271,04**	**539899,82**	**244134,86**	**4104030,71**
							334473,18	**4603,01**	**2882789,50**	**90462,31**	
	Стоимость оборудования		Тенге				**2882789,50**				
	ВСЕГО, Стоимость оборудования		Тенге				**2882789,50**				
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				**27590,64**				
	Материалы		Тенге				**6007,66**				
	Всего заработная плата		Тенге					**14825,76**			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				**6332,95**				
	Сдача и испытание		Тенге				**444,18**				
		Накладные расходы	Тенге				**10674,55**				
		Сметная прибыль	Тенге				**3061,22**				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				**41326,41**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**9,60**
		Сметная заработная плата	Тенге					**14825,76**			
	Стоимость сантехнических работ		Тенге				**859053,40**				
	Материалы		Тенге				**480856,18**				
	Всего заработная плата		Тенге					**324250,43**			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				**46703,00**				
	Сдача и испытание		Тенге				**15785,44**				
		Накладные расходы	Тенге				**233460,31**				
		Сметная прибыль	Тенге				**87401,09**				
	ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ		Тенге				**1179914,80**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**236,56**
		Сметная заработная плата	Тенге					**324250,43**			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге				**4104030,71**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**246,16**
		Сметная заработная плата	Тенге					**339076,19**			
				РАЗДЕЛ 2.В1; В2							
12	**1120-2501-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17**	**Камеры приточные типовые без секции орошения, производительность до 10 тыс м3/час. Установка**	**камера**	**2**	**79727,06**	**4389,25**	**159454,11**	**8778,51**	**10739,63**	**102634,14**	**283055,31**
		НР - 72%; СП - 8%			**69967,98**	**1305,73**	**139935,97**	**2611,46**		**20967,06**	
		Состав работ: 1. Установка секций камеры, заслонок или клапанов 2. Соединение секций на фланцах с установкой прокладок и затяжкой болтов 3. Присоединение камер к трубопроводам 4. Опробование камеры									
13	**Прайс-лист**	**Вытяжная установка LITENED VRS70-40VRS.35.4D**	**шт**	**2**	**2463517,75**	**--**	**4927035,50**	**--**		**--**	**4927035,50**
					--	**--**	**--**	**--**	**4927035,50**	**--**	
14	**1120-0101-0311 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11**	**Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,7 мм, периметр до 2400 мм. Прокладка**	**м2 поверхности воздуховодов**	**13,5**	**7247,58**	**55,02**	**97842,34**	**742,77**	**77002,25**	**14689,30**	**121534,17**
		НР - 72%; СП - 8%			**1488,69**	**22,55**	**20097,32**	**304,48**		**9002,53**	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Состав работ: 1. Сборка звеньев воздуховодов в блоки 2. Установка и заделка креплений 3. Подъем блоков и временная их подвеска 4. Установка блоков в проектное положение 5. Соединение блоков на болтах с постановкой прокладок									
15	**1120-0101-0301 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11**	**Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, диаметр до 200 мм. Прокладка**	**м2 поверхности воздуховодов**	**1,76**	**7170,31**	**74,33**	**12619,74**	**130,82**	**8093,54**	**3203,78**	**17089,40**
		НР - 72%; СП - 8%			**2497,38**	**30,86**	**4395,38**	**54,31**		**1265,88**	
		Состав работ: 1. Сборка звеньев воздуховодов в блоки 2. Установка и заделка креплений 3. Подъем блоков и временная их подвеска 4. Установка блоков в проектное положение 5. Соединение блоков на болтах с постановкой прокладок									
16	**1120-0301-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10**	**Решетки жалюзийные, площадь в свету до 0,5 м2. Установка**	**решетка**	**4**	**2082,02**	**79,89**	**8328,07**	**319,58**	**804,16**	**5245,48**	**14659,44**
		НР - 72%; СП - 8%			**1801,08**	**20,27**	**7204,33**	**81,06**		**1085,88**	
		Состав работ: 1. Установка решеток с выверкой и закреплением									
17	**246-304-0663 РСНБ РК 2015**	**Декоративная алюминиевая решетка длиной от 300 до 450 мм размерами 400 мм х 700 мм**	**шт.**	**2**	**12526,00**	**--**	**25052,00**	**--**	**25052,00**	**--**	**27056,16**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**2004,16**	
18	**246-301-0601 РСНБ РК 2015 прим**	**Дефлектор вентиляционный диаметр воздуховода 100 мм /DVA100/**	**шт.**	**2**	**6084,00**	**--**	**12168,00**	**--**	**12168,00**	**--**	**13141,44**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**973,44**	
19	**246-301-0502 РСНБ РК 2015**	**Средство для крепления воздуховодов: подвески СТД6208, СТД6209, СТД6210**	**кг**	**7,4**	**655,00**	**--**	**4847,00**	**--**	**4847,00**	**--**	**5234,76**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**387,76**	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	**Тенге**				**5247346,76**	**9971,68**	**138706,58**	**125772,70**	**5408806,18**
							171633,00	**3051,31**	**4927035,50**	**35686,72**	
		Стоимость оборудования	Тенге				**4927035,50**				
		ВСЕГО, Стоимость оборудования	Тенге				**4927035,50**				
		Стоимость сантехнических работ	Тенге				**320311,26**				
		Материалы	Тенге				**96639,58**				
		Всего заработная плата	Тенге					**174684,31**			
		Стоимость материалов и конструкций	Тенге				**42067,00**				
		Сдача и испытание	Тенге				**8647,84**				
		Накладные расходы	Тенге				**125772,70**				
		Сметная прибыль	Тенге				**35686,71**				
		ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ	Тенге				**481770,67**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**121,93**
		Сметная заработная плата	Тенге					**174684,31**			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге				**5408806,17**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**121,93**
		Сметная заработная плата	Тенге					**174684,31**			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		РАЗДЕЛ 3.ВЗ									
20	**1120-1401-0101 РСНБ РК 2015**	**Вентиляторы радиальные, масса до 0,05 т. Установка**	**вентилятор**	**1**	**10337,31**	**232,03**	**10337,31**	**232,02**	**737,51**	**6780,25**	**18486,96**
		НР - 72%; СП - 8%			**9367,78**	**49,22**	**9367,78**	**49,22**		**1369,40**	
		Состав работ: 1. Установка вентиляторов с электродвигателями на одной оси или на клиноременной передаче на готовое основание 2. Выверка вентиляторов 3. Опробование вентиляторов									
21	**246-401-0101 РСНБ РК 2015**	**Вентилятор канальный для круглых воздуховодов, общего назначения из оцинкованной стали ГОСТ 7402-84 Р 0,056 кВт, n 2450 об/мин, Qmax 250 м3/ч**	**комплект**	**1**	**27879,00**	**--**	**27879,00**	**--**	**27879,00**	**--**	**30109,32**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**2230,32**	
22	**1120-0101-0301 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11**	**Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, диаметр до 200 мм. Прокладка**	**м2 поверхности воздуховодов**	**2,61**	**7170,31**	**74,33**	**18714,50**	**194,00**	**12002,35**	**4751,06**	**25342,80**
		НР - 72%; СП - 8%			**2497,38**	**30,86**	**6518,15**	**80,54**		**1877,24**	
		Состав работ: 1. Сборка звеньев воздуховодов в блоки 2. Установка и заделка креплений 3. Подъем блоков и временная их подвеска 4. Установка блоков в проектное положение 5. Соединение блоков на болтах с постановкой прокладок									
23	**1120-0301-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10**	**Решетки жалюзийные, площадь в свету до 0,5 м2. Установка**	**решетка**	**4**	**2082,02**	**79,89**	**8328,07**	**319,58**	**804,16**	**5245,48**	**14659,44**
		НР - 72%; СП - 8%			**1801,08**	**20,27**	**7204,33**	**81,06**		**1085,88**	
		Состав работ: 1. Установка решеток с выверкой и закреплением									
24	**246-301-0601 РСНБ РК 2015 прим**	**Дефлектор вентиляционный диаметр воздуховода 100 мм /DVA100/**	**шт.**	**4**	**6084,00**	**--**	**24336,00**	**--**	**24336,00**	**--**	**26282,88**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**1946,88**	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	**Тенге**				**89594,88**	**745,60**	**65759,02**	**16776,79**	**114881,40**
							23090,26	**210,82**	**--**	**8509,73**	
	Стоимость сантехнических работ		Тенге				**89594,88**				
	Материалы		Тенге				**13544,01**				
	Всего заработная плата		Тенге					**23301,08**			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				**52215,00**				
	Сдача и испытание		Тенге				**1135,04**				
		Накладные расходы	Тенге				**16776,79**				
		Сметная прибыль	Тенге				**8509,72**				
	ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ		Тенге				**114881,39**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**17,38**
		Сметная заработная плата	Тенге					**23301,08**			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	Тенге				**114881,39**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**17,38**
		Сметная заработная плата	Тенге					**23301,08**			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		РАЗДЕЛ 4.В4									
25	**1120-1401-0101 РСНБ РК 2015**	**Вентиляторы радиальные, масса до 0,05 т. Установка**	**вентилятор**	**1**	**10337,31**	**232,03**	**10337,31**	**232,02**	**737,51**	**6780,25**	**18486,96**
		НР - 72%; СП - 8%			**9367,78**	**49,22**	**9367,78**	**49,22**		**1369,40**	
		Состав работ: 1. Установка вентиляторов с электродвигателями на одной оси или на клиноременной передаче на готовое основание 2. Выверка вентиляторов 3. Опробование вентиляторов									
26	**Прайс-лист**	**Вытяжной вентилятор LITENED-VRS60-30VRS.31.4D**	**шт**	**1**	**1914147,00**	**--**	**1914147,00**	**--**		**--**	**1914147,00**
					--	**--**	**--**	**--**	**1914147,00**	**--**	
27	**1120-0101-0302 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11**	**Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, периметр до 600 мм. Прокладка**	**м2 поверхности воздуховодов**	**12,04**	**7413,31**	**74,33**	**89256,19**	**894,93**	**58292,86**	**21916,76**	**120066,79**
		НР - 72%; СП - 8%			**2497,38**	**30,86**	**30068,40**	**371,55**		**8893,84**	
		Состав работ: 1. Сборка звеньев воздуховодов в блоки 2. Установка и заделка креплений 3. Подъем блоков и временная их подвеска 4. Установка блоков в проектное положение 5. Соединение блоков на болтах с постановкой прокладок									
28	**1120-0101-0303 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11**	**Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, периметр 800, 1000 мм. Прокладка**	**м2 поверхности воздуховодов**	**29,34**	**7187,09**	**59,02**	**210869,18**	**1731,67**	**142049,89**	**48815,02**	**280458,94**
		НР - 72%; СП - 8%			**2286,56**	**24,23**	**67087,62**	**711,03**		**20774,74**	
		Состав работ: 1. Сборка звеньев воздуховодов в блоки 2. Установка и заделка креплений 3. Подъем блоков и временная их подвеска 4. Установка блоков в проектное положение 5. Соединение блоков на болтах с постановкой прокладок									
29	**1120-0101-0310 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11**	**Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,7 мм, периметр от 1100 до 1600 мм. Прокладка**	**м2 поверхности воздуховодов**	**3,85**	**7752,33**	**59,02**	**29846,47**	**227,23**	**22002,24**	**5551,41**	**38229,71**
		НР - 72%; СП - 8%			**1978,44**	**24,23**	**7617,00**	**93,30**		**2831,83**	
		Состав работ: 1. Сборка звеньев воздуховодов в блоки 2. Установка и заделка креплений 3. Подъем блоков и временная их подвеска 4. Установка блоков в проектное положение 5. Соединение блоков на болтах с постановкой прокладок									
30	**1120-0301-0210 РСНБ РК 2015**	**Решетки жалюзийные стальные, регулирующие (Р), номер 150, размер 150х150 мм. Установка**	**решетка**	**13**	**2241,35**	**47,61**	**29137,55**	**618,89**	**5104,58**	**17047,82**	**49880,19**
		НР - 72%; СП - 8%			**1801,08**	**20,27**	**23414,08**	**263,44**		**3694,83**	
		Состав работ: 1. Установка решеток с выверкой и закреплением									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
31	**1120-0301-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10**	**Решетки жалюзийные, площадь в свету до 0,5 м2. Установка**	**решетка**	**1**	**2082,02**	**79,89**	**2082,02**	**79,89**	**201,05**	**1311,37**	**3664,86**
		НР - 72%; СП - 8%			**1801,08**	**20,27**	**1801,08**	**20,26**		**271,47**	
		Состав работ: 1. Установка решеток с выверкой и закреплением									
32	**246-304-0615 РСНБ РК 2015**	**Декоративная алюминиевая решетка длиной от 300 до 450 мм размерами 300 мм х 600 мм**	**шт.**	**1**	**8587,00**	**--**	**8587,00**	**--**	**8587,00**	**--**	**9273,96**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**686,96**	
33	**1126-0101-0801 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 21**	**Трубопроводы. Изоляция матами и холстами из супертонкого волокна (стеклянного и базальтового), матами звукопоглощающими**	**м3 изоляции**	**0,5**	**42515,37**	**1603,94**	**21257,69**	**801,97**	**6007,66**	**10674,55**	**34486,81**
		НР - 72%; СП - 8%			**28896,11**	**755,40**	**14448,06**	**377,70**		**2554,58**	
		Состав работ: 1. Изоляция трубопроводов 2. Изготовление и установка диафрагм 3. Изготовление бандажей 4. Изготовление пряжек 5. Крепление изоляции									
34	**234-202-0201 РСНБ РК 2015**	**Мат теплоизоляционный ГОСТ 10499-95 из стекловолокна, оклеенный с одной стороны алюминиевой фольгой М-11-ф-50**	**м3**	**0,515**	**12297,00**	**--**	**6332,95**	**--**	**6332,95**	**--**	**6839,59**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**506,64**	
35	**246-301-0502 РСНБ РК 2015**	**Средство для крепления воздуховодов: подвески СТД6208, СТД6209, СТД6210**	**кг**	**25**	**655,00**	**--**	**16375,00**	**--**	**16375,00**	**--**	**17685,00**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**1310,00**	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4	**Тенге**				**2338228,36**	**4586,60**	**265690,74**	**112097,18**	**2493219,82**
							153804,02	**1886,50**	**1914147,00**	**42894,28**	
		Стоимость оборудования	Тенге				**1914147,00**				
		ВСЕГО, Стоимость оборудования	Тенге				**1914147,00**				
		Стоимость общестроительных работ	Тенге				**27590,64**				
		Материалы	Тенге				**6007,66**				
		Всего заработная плата	Тенге					**14825,76**			
		Стоимость материалов и конструкций	Тенге				**6332,95**				
		Сдача и испытание	Тенге				**444,18**				
		Накладные расходы	Тенге				**10674,55**				
		Сметная прибыль	Тенге				**3061,22**				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	Тенге				**41326,41**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**9,60**
		Сметная заработная плата	Тенге					**14825,76**			
		Стоимость сантехнических работ	Тенге				**396490,72**				
		Материалы	Тенге				**228388,13**				
		Всего заработная плата	Тенге					**140864,76**			
		Стоимость материалов и конструкций	Тенге				**24962,00**				
		Сдача и испытание	Тенге				**6816,21**				
		Накладные расходы	Тенге				**101422,63**				
		Сметная прибыль	Тенге				**39833,07**				
		ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ	Тенге				**537746,42**				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**104,20**
		Сметная заработная плата	Тенге					**140864,76**			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4	Тенге				**2493219,83**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**113,80**
		Сметная заработная плата	Тенге					**155690,52**			
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	**Тенге**								**12120939,00**
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
		- Зарплата рабочих строителей	Тенге				**683000,00**				
		- Затраты на эксплуатацию машин	Тенге					**27575,00**			
		- в том числе зарплата машинистов	Тенге					**9752,00**			
		- Материалов, изделий и конструкций	Тенге						**1010056,00**		
		- Оборудование, инвентарь	Тенге						**9723972,00**		
		- Накладные расходы	Тенге							**498782,00**	
		- Сметная прибыль	Тенге							**177553,00**	

Составил Штейнгауер Т.Н.

Форма 4А АВС-4

Наименование стройки - Капитальный ремонт помещений бактериологической лаборатории в административном здании филиала РГП НА ПХВ "Национальный центр экспертизы" КСЭК МЗ РК Акмолинской области, расположенного в г. Кокшетау, по ул. Кудайбердиева, 27

Объект номер - 2-1

ЛОКАЛЬНЫЙ РЕСУРСНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ

№ 2-1-4

(локальная смета)

на Вентиляция

Наименование объекта - Бактериологическая лаборатория

Основание: -ОВ

Составлен в текущих ценах 2 квартала 2021 года

тенге

№ п/п	Шифр ресурсов	Наименование ресурсов, оборудования, конструкций, изделий и деталей	Единица измерения	Количество единиц	Сметная стоимость	
					на единицу	общая
1	2	3	4	5	6	7
		ТРУДОВЫЕ РЕСУРСЫ				
1	АВС 000001	Затраты труда рабочих-строителей (реставраторов)	чел-ч	493,7973	1383,16	683000,47
2	АВС 000003	Затраты труда машинистов	чел-ч	5,5180	1767,26	(9751,66)
		ИТОГО ТРУДОВЫЕ РЕСУРСЫ	**тенге**			**683000,47**
		СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ				
1	3403-0302-0301 РСНБ РК 2015	Дрели электрические	маш.-ч	10,6313	15,00	159,47
2	3105-0402-0205 РСНБ РК 2015	Лебедки ручные и рычажные тяговым усилием 31,39 кН (3,2 т)	маш.-ч	53,5894	61,00	3268,95
3	3105-0402-0303 РСНБ РК 2015	Лебедки электрические тяговым усилием 19,62 кН (2 т)	маш.-ч	0,8226	61,00	50,18
4	3204-0106-0401 РСНБ РК 2015	Установки для изготовления бандажей, диафрагм, пряжек	маш.-ч	0,8111	34,00	27,58
5	3106-0103-0501 РСНБ РК 2015	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	11,7614	205,00	2411,09
6	3105-0102-0102 РСНБ РК 2015	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	1,8611	5306,00	9875,07
7	3301-0201-0101 РСНБ РК 2015	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	3,6568	3222,00	11782,36
		ИТОГО СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ	**тенге**			**27574,69**
		В Т.Ч. ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА МАШИНИСТОВ:	**тенге**			**9751,66**
		СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАТЕРИАЛЫ И КОНСТРУКЦИИ				

1	2	3	4	5	6	7
1	212-401-0104 РСНБ РК 2015	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М100	м3	0,0030	17616,00	52,85
2	261-102-0108 РСНБ РК 2015	Лента стальная упаковочная, мягкая, нормальной точности 0,7х20-50 мм ГОСТ 3560-73	т	0,0096	132012,00	1267,32
3	214-301-0205 РСНБ РК 2015	Лист алюминиевый ГОСТ 21631-76 марка АД1Н, толщиной 1 мм	кг	0,2000	6012,00	1202,40
4	261-102-0215 РСНБ РК 2015	Проволока из низкоуглеродистой оцинкованной стали первого класса 1Ц, общего назначения, высшего качества, термически обработанная, диаметром 1,1 мм ГОСТ 3282-74	кг	0,5300	158,00	83,74
5	261-102-0216 РСНБ РК 2015	Проволока из низкоуглеродистой оцинкованной стали первого класса 1Ц, общего назначения, высшего качества, термически обработанная, диаметром 1,6 мм ГОСТ 3282-74	кг	1,0100	132,00	133,32
6	234-202-0201 РСНБ РК 2015	Мат теплоизоляционный ГОСТ 10499-95 из стекловолокна, оклеенный с одной стороны алюминиевой фольгой М-11-ф-50	м3	1,0300	12297,00	12665,91
7	217-101-0107 РСНБ РК 2015	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ 1759.0-87 строительный	т	0,0356	647579,00	23057,70
8	261-107-0982 РСНБ РК 2015	Болты строительные с гайками анкерные ГОСТ 1759.0-87	т	0,0057	526783,00	2992,13
9	261-107-0985 РСНБ РК 2015	Шайбы пружинные ГОСТ 6402-70	т	0,0005	736442,00	397,68
10	217-108-0102 РСНБ РК 2015	Гвоздь ГОСТ 283-75 винтовой	кг	0,2000	743,00	148,60
11	217-504-0101 РСНБ РК 2015	Шнур асбестовый общего назначения (ШАОН-1) ГОСТ 1779-83 диаметром 0,7 мм	т	0,0015	2462597,00	3587,17
12	261-107-0419 РСНБ РК 2015	Картон строительный прокладочный марки Б ГОСТ 9347-74	т	0,0011	439294,00	500,80
13	261-107-0431 РСНБ РК 2015	Очес льняной ГОСТ Р 53486-2009	кг	0,4500	320,00	144,00
14	261-107-0571 РСНБ РК 2015	Электроды, d=5 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,0028	206112,00	576,61
15	261-107-0741 РСНБ РК 2015	Прокладки резиновые (пластина техническая прессованная)	кг	21,2577	446,00	9480,93
16	236-104-0101 РСНБ РК 2015	Олифа "Оксоль" ГОСТ 32389-2013	кг	0,4200	568,00	238,56
17	246-103-0101 РСНБ РК 2015	Воздуховод класса Н из тонколистовой оцинкованной с непрерывных линий стали толщиной 0,5 мм круглого сечения	м2	4,3700	4426,00	19341,62
18	246-103-0106 РСНБ РК 2015	Воздуховод класса Н из тонколистовой оцинкованной с непрерывных линий стали толщиной 0,5 мм прямоугольного сечения	м2	138,9800	4669,00	648897,62
19	246-103-0107 РСНБ РК 2015	Воздуховод класса Н из тонколистовой оцинкованной с непрерывных линий стали толщиной 0,7 мм прямоугольного сечения	м2	17,3500	5571,00	96656,85
20	261-302-0128 РСНБ РК 2015	Решетки щелевые регулирующие марки Р-150, размер 150х150 мм	м2	0,4000	10607,00	4242,80
21	246-301-0502 РСНБ РК 2015	Средство для крепления воздуховодов: подвески СТД6208, СТД6209, СТД6210	кг	82,4000	655,00	53972,00

1	2	3	4	5	6	7
22	261-301-0260 РСНБ РК 2015	Сгоны стальные с муфтой и контргайкой, d 40 мм	шт.	9,0000	98,00	882,00
23	246-401-0101 РСНБ РК 2015	Вентилятор канальный для круглых воздуховодов, общего назначения из оцинкованной стали ГОСТ 7402-84 Р 0,056 кВт, n 2450 об/мин, Qmax 250 м3/ч	комплект	1,0000	27879,00	27879,00
24	246-304-0615 РСНБ РК 2015	Декоративная алюминиевая решетка длиной от 300 до 450 мм размерами 300 мм х 600 мм	шт.	1,0000	8587,00	8587,00
25	246-304-0663 РСНБ РК 2015	Декоративная алюминиевая решетка длиной от 300 до 450 мм размерами 400 мм х 700 мм	шт.	2,0000	12526,00	25052,00
26	246-304-0811 РСНБ РК 2015	Декоративная алюминиевая решетка длиной от 700 до 850 мм размерами 700 мм х 400 мм	шт.	1,0000	13953,00	13953,00
27	236-202-1014 РСНБ РК 2015	Краска масляная МА-15 ГОСТ 10503-71	кг	0,8700	483,00	420,21
28	214-105-0103 РСНБ РК 2015	Прокат листовой оцинкованный углеродистый ГОСТ 14918-80 толщиной от 0,8 до 1,2 мм	т	0,0135	686295,00	9264,98
29	214-210-0101 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	0,0129	402525,00	5192,57
30	217-102-0104 РСНБ РК 2015	Винт ГОСТ 1759.0-87 самонарезающий оцинкованный	т	0,0000	1589156,00	63,57
31	261-105-0302 РСНБ РК 2015	Мастика герметизирующая нетвердеющая ГОСТ 14791-79	кг	7,7425	338,00	2616,96
32	261-302-0142 РСНБ РК 2015	Решетки жалюзийные	шт.	8,0000	0,00	-
33	261-302-0151 РСНБ РК 2015	Вентиляторы радиальные среднего давления из оцинкованной стали, марки ВЦ 14-46 ГОСТ 5976-90	комплект	1,0000	0,00	-
34	246-301-0601 РСНБ РК 2015	Дефлектор вентиляционный диаметр воздуховода 100 мм /DVA100/	шт.	6,0000	6084,00	36504,00
		ИТОГО СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАТЕРИАЛЫ И КОНСТРУКЦИИ	**тенге**			**1010055,86**
		ОБОРУДОВАНИЕ, МЕБЕЛЬ И ИНВЕНТАРЬ (ПОСТАВКА ПОДРЯДЧИКА)				
1	ТПрайс-лист	Вытяжная установка LITENED VRS70-40VRS.35.4D	шт	2,0000	2463517,75	4927035,50
2	ТПрайс-лист	Вытяжной вентилятор LITENED-VRS60-30VRS.31.4D	шт	1,0000	1914147,00	1914147,00
3	ТПрайс-лист	Приточный агрегат с электрическим калорифером, подвесной, с шумоглушителем LITENED 50-25G1.25-0,55x30R	шт	1,0000	2882789,50	2882789,50
		ИТОГО ОБОРУДОВАНИЕ, МЕБЕЛЬ И ИНВЕНТАРЬ (ПОСТАВКА ПОДРЯДЧИКА)	**тенге**			**9723972**
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ	**тенге**			**11444603**
		Накладные расходы	**тенге**			**498782**
		ИТОГО С НАКЛАДНЫМИ РАСХОДАМИ	**тенге**			**11943385**
		Сметная прибыль	**тенге**			**177553**
		ИТОГО ПО ЛОКАЛЬНОМУ РЕСУРСНОМУ СМЕТНОМУ РАСЧЕТУ	**тенге**			**12120938**

1	2	3	4	5	6	7

Составил Штейнгауер Т.Н.

ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ : Э17060

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
1	Э17060'К9А0Ж5'Ц7Н2ХМШ1В1+$РДБ''3.1'''''*
2	Ю''Капитальный ремонт помещений бактериологической лаборатории в административном здании филиала РГП НА ПХВ "Национальный центр экспертизы" КСЭК МЗ РК Акмолинской области, расположенного в г. Кокшетау, по ул. Кудайбердиева, 27'06022019'2-1'Бактериологическая лаборатория'Р'2'2-1-4'Вентиляция'-ОВ''в текущих ценах 2 квартала 2021 года*
3	Н5=1,15'Н52=1,25*
4	Н21=3*
5	Н15=72*
6	РП1*
7	Е11-202501-0101(РС295485)(РС296330)'1''Камеры приточные типовые без секции орошения, производительность до 10 тыс м3/час. Установка'камера*
8	СТПрайс-лист(=14)'1'3228724,24:1,12'Приточный агрегат с электрическим калорифером, подвесной, с шумоглушителем LITENED 50-25G1.25-0,55x30R'шт*
9	Е11-200101-0302'45,5+12,18+0,84+0,68''Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, периметр до 600 мм. Прокладка'м2 поверхности воздуховодов*
10	Е11-200101-0303'30,1+1,8+5,2+0,7+0,6''Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, периметр 800, 1000 мм. Прокладка'м2 поверхности воздуховодов*
11	С1246-301-0502'25''Средство для крепления воздуховодов: подвески СТД6208, СТД6209, СТД6210'кг*
12	Е11-200301-0210'7''Решетки жалюзийные стальные, регулирующие (Р), номер 150, размер 150х150 мм. Установка'решетка*
13	Е11-200301-0101(РС296079)'1''Решетки жалюзийные, площадь в свету до 0,5 м2. Установка'решетка*
14	С1246-304-0811'1''Декоративная алюминиевая решетка длиной от 700 до 850 мм размерами 700 мм х 400 мм'шт.*
15	Е11-260101-0801(РС295721)(РС295734)'0,5''Трубопроводы. Изоляция матами и холстами из супертонкого волокна (стеклянного и базальтового), матами звукопоглощающими'м3 изоляции*
16	С1234-202-0201'0,515''Мат теплоизоляционный ГОСТ 10499-95 из стекловолокна, оклеенный с одной стороны алюминиевой фольгой М-11-ф-50'м3*
17	С1246-301-0502'25''Средство для крепления воздуховодов: подвески СТД6208, СТД6209, СТД6210'кг*
18	РВ1; В2 *
19	Е11-202501-0101(РС295485)(РС296330)'2''Камеры приточные типовые без секции орошения, производительность до 10 тыс м3/час. Установка'камера*
20	СТПрайс-лист(=14)'2'2759139,88:1,12'Вытяжная установка LITENED VRS70-40VRS.35.4D'шт*
21	Е11-200101-0311'13,5'''м2 поверхности воздуховодов*
22	Е11-200101-0301'1,76''Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, диаметр до 200 мм. Прокладка 'м2 поверхности воздуховодов*
23	Е11-200301-0101(РС281428)'2+2''Решетки жалюзийные, площадь в свету до 0,5 м2. Установка 'решетка*
24	С1246-304-0663'2''Декоративная алюминиевая решетка длиной от 300 до 450 мм размерами 400 мм х 700 мм'шт.*
25	С1246-301-0601 прим'2''Дефлектор вентиляционный диаметр воздуховода 100 мм /DVA100/'шт.*
26	С1246-301-0502'7,4''Средство для крепления воздуховодов: подвески СТД6208, СТД6209, СТД6210'кг*

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
27	РВ3 *
28	Е11-201401-0101(РС259292)'1''Вентиляторы радиальные, масса до 0,05 т. Установка 'вентилятор*
29	С1246-401-0101'1''Вентилятор канальный для круглых воздуховодов, общего назначения из оцинкованной стали ГОСТ 7402-84 Р 0,056 кВт, n 2450 об/мин, Qmax 250 м3/ч'комплект*
30	Е11-200101-0301'2,61''Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, диаметр до 200 мм. Прокладка 'м2 поверхности воздуховодов*
31	Е11-200301-0101(РС281428)'4''Решетки жалюзийные, площадь в свету до 0,5 м2. Установка 'решетка*
32	С1246-301-0601 прим'4''Дефлектор вентиляционный диаметр воздуховода 100 мм /DVA100/'шт.*
33	РВ4*
34	Е11-201401-0101(РС296088)'1''Вентиляторы радиальные, масса до 0,05 т. Установка 'вентилятор*
35	СТПрайс-лист(=14)'1'2143844,64:1,12'Вытяжной вентилятор LITENED-VRS60-30VRS.31.4D'шт*
36	Е11-200101-0302'6+4,2+0,98+0,86''Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, периметр до 600 мм. Прокладка 'м2 поверхности воздуховодов*
37	Е11-200101-0303'10,5+5,85+11+0,79+0,67+0,53''Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, периметр 800, 1000 мм. Прокладка 'м2 поверхности воздуховодов*
38	Е11-200101-0310'3,85''Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,7 мм, периметр от 1100 до 1600 мм. Прокладка'м2 поверхности воздуховодов*
39	Е11-200301-0210'13''Решетки жалюзийные стальные, регулирующие (Р), номер 150, размер 150х150 мм. Установка'решетка*
40	Е11-200301-0101(РС296079)'1''Решетки жалюзийные, площадь в свету до 0,5 м2. Установка'решетка*
41	С1246-304-0615'1''Декоративная алюминиевая решетка длиной от 300 до 450 мм размерами 300 мм х 600 мм'шт.*
42	Е11-260101-0801(РС295721)(РС295734)'0,5''Трубопроводы. Изоляция матами и холстами из супертонкого волокна (стеклянного и базальтового), матами звукопоглощающими'м3 изоляции*
43	С1234-202-0201'0,515''Мат теплоизоляционный ГОСТ 10499-95 из стекловолокна, оклеенный с одной стороны алюминиевой фольгой М-11-ф-50'м3*
44	С1246-301-0502'25''Средство для крепления воздуховодов: подвески СТД6208, СТД6209, СТД6210'кг*
45	К'Штейнгауер Т.Н.*

Форма 4

Наименование стройки - Капитальный ремонт помещений бактериологической лаборатории в административном здании филиала РГП НА ПХВ "Национальный центр экспертизы" КСЭК МЗ РК Акмолинской области, расположенного в г. Кокшетау, по ул. Кудайбердиева, 27

Шифр стройки 06022019

Наименование объекта - Бактериологическая лаборатория

Шифр объекта 2-1

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 2-1-5

(Локальный сметный расчет)

на Освещение

(наименование работ и затрат)

Основание: -ЭОМ

Сметная стоимость	4929,834	тыс.тенге
Сметная заработная плата	853,875	тыс.тенге
Нормативная трудоемкость	0,607	тыс.чел-ч

Составлен(а) в текущих ценах 2 квартала 2021 года

№ п/п	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество		Стоимость единицы, тенге		Общая стоимость, тенге			Накладные расходы, тенге	Всего стоимость с накладными расходами и сметной прибылью, тенге
				на единицу измерения	по проекту	Всего	эксплуатация машин	Всего	эксплуатация машин	материалы		
						зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге	
1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
		РАЗДЕЛ 1.Силовое оборудование. ВРУ										
		Замена оборудования в ВРУ										
1	**1217-0101-2001 РСНБ РК 2015**	**Выключатели пакетные. Смена**	**шт.**	**3**		**1222,62**	**--**	**3667,86**	**--**	**--**	**2640,86**	**6813,42**
		НР - 72%; СП - 8%				**1222,62**	**--**	**3667,86**	**--**		**504,70**	
		Состав работ: 1. Снятие ручки и крышки старого пакетного выключателя 2. Отсоединение проводов 3. Снятие пакетного выключателя 4. Подготовка к установке нового выключателя 5. Установка нового пакетного выключателя 6. Подсоединение проводов 7. Установка крышки и ручки пакетного выключателя 8. Опробование работы пакетного выключателя										
2	**Прайс-лист**	**Автоматический выключатель AV POWER-1/3 40 А**	**шт**	**2**		**84363,39**	**--**	**168726,78**	**--**	**168726,78**	**--**	**182224,92**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**13498,14**	
3	**Прайс-лист**	**Автоматический выключатель AV POWER-1/3 100 А**	**шт**	**1**		**84363,39**	**--**	**84363,39**	**--**	**84363,39**	**--**	**91112,46**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**6749,07**	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
4	**1308-0303-1001 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17**	**Пускатель магнитный общего назначения отдельно стоящий на ток до 40 А. Установка на конструкции на полу**	**шт.**	**1**	**7589,19**	**115,41**	**7589,19**	**115,41**	**4533,78**	**2143,80**	**10511,63**
		НР - 72%; СП - 8%			**2940,00**	**37,50**	**2940,00**	**37,50**		**778,64**	
		Состав работ: 1. Изготовление и установка конструкций 2. Установка оборудования 3. Заземление 4. Присоединение									
5	**247-208-1104 РСНБ РК 2015**	**Пускатель магнитный типа ПМ12-040170УЗ, закрытый с тепловым реле, 40А 220V, IP 55**	**шт.**	**1**	**30174,00**	**--**	**30174,00**	**--**	**30174,00**	**--**	**32587,92**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**2413,92**	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	**Тенге**				**294521,22**	**115,41**	**287797,95**	**4784,66**	**323250,35**
							6607,86	**37,50**	**--**	**23944,47**	
	Стоимость монтажных работ		Тенге				**290853,36**				
	Материалы		Тенге				**4533,78**				
	Всего заработная плата		Тенге					**2977,50**			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				**283264,17**				
		Накладные расходы	Тенге				**2143,80**				
		Сметная прибыль	Тенге				**23439,77**				
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ		Тенге				**316436,93**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**2,02**
		Сметная заработная плата	Тенге					**2977,50**			
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				**3667,86**				
	Всего заработная плата		Тенге					**3667,86**			
		Накладные расходы	Тенге				**2640,86**				
		Сметная прибыль	Тенге				**504,70**				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				**6813,42**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**2,58**
		Сметная заработная плата	Тенге					**3667,86**			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге				**323250,35**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**4,60**
		Сметная заработная плата	Тенге					**6645,36**			
		РАЗДЕЛ 2.Кабельная продукция									
6	**1121-0201-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 19 к=1,15; 1,25**	**Провода одножильные или многожильные в общей оплетке, суммарное сечение до 2,5 мм2. Прокладка первого провода в проложенных трубах и металлических рукавах**	**м**	**30**	**119,93**	**1,54**	**3597,98**	**46,20**	**331,21**	**2319,03**	**6390,37**
		НР - 72%; СП - 8%			**107,35**	**0,01**	**3220,57**	**0,30**		**473,36**	
		Состав работ: 1. Удаление заглушек 2. Продувание труб 3. Раскатка, отмеривание, отрезка и выравнивание проводов 4. Присоединение проводов к проволоке 5. Установка втулок 6. Прокладка проводов в трубах вручную 7. Установка ответвительных коробок									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		8. Прозвон и соединение проводов									
7	243-105-0501 РСНБ РК 2015	**Кабель силовой число жил 3, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГ 3х1,5 (ок)-0,66**	км	0,0309	220596,00	--	6816,42	--	6816,42	--	7361,73
		СП - 8%			--	--	--	--		545,31	
8	1121-0201-0103 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 19 к=1,15; 1,25	**Провода одножильные или многожильные в общей оплетке, суммарное сечение до 6 мм2. Прокладка первого провода в проложенных трубах и металлических рукавах**	м	60	136,07	1,60	8164,38	96,00	670,20	5328,42	14572,22
		НР - 72%; СП - 8%			123,30	0,04	7398,18	2,40		1079,42	
		Состав работ: 1. Удаление заглушек 2. Продувание труб 3. Раскатка, отмеривание, отрезка и выравнивание проводов 4. Присоединение проводов к проволоке 5. Установка втулок 6. Прокладка проводов в трубах вручную 7. Установка ответвительных коробок 8. Прозвон и соединение проводов									
9	243-105-0904 РСНБ РК 2015	**Кабель силовой число жил 5, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГ 5х6,0 (ок)-0,66**	км	0,0618	1161816,00	--	71800,23	--	71800,23	--	77544,25
		СП - 8%			--	--	--	--		5744,02	
10	1121-0201-0105 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 19 к=1,15; 1,25	**Провода одножильные или многожильные в общей оплетке, суммарное сечение до 25 мм2. Прокладка первого провода в проложенных трубах и металлических рукавах**	м	30	167,04	1,69	5011,27	50,70	608,40	3135,08	8798,06
		НР - 72%; СП - 8%			145,07	0,07	4352,17	2,10		651,71	
		Состав работ: 1. Удаление заглушек 2. Продувание труб 3. Раскатка, отмеривание, отрезка и выравнивание проводов 4. Присоединение проводов к проволоке 5. Установка втулок 6. Прокладка проводов в трубах вручную 7. Установка ответвительных коробок 8. Прозвон и соединение проводов									
11	243-105-2107 РСНБ РК 2015	**Кабель силовой число жил 5, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГз 5х25 (ок)-0,66**	км	0,0309	5640763,00	--	174299,58	--	174299,58	--	188243,55
		СП - 8%			--	--	--	--		13943,97	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	**Тенге**				**269689,86**	**192,90**	**254526,04**	**10782,53**	**302910,18**
							14970,92	**4,80**	**--**	**22437,79**	
	Стоимость монтажных работ		Тенге				**78616,65**				
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				**78616,65**				
	Сметная прибыль		Тенге				**6289,33**				
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ		Тенге				**84905,98**				
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				**191073,21**				
	Материалы		Тенге				**1609,80**				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	Всего заработная плата		Тенге					**14975,72**			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				**174299,58**				
		Накладные расходы	Тенге				**10782,53**				
		Сметная прибыль	Тенге				**16148,46**				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				**218004,20**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**10,36**
		Сметная заработная плата	Тенге					**14975,72**			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге				**302910,18**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**10,36**
		Сметная заработная плата	Тенге					**14975,72**			
		РАЗДЕЛ 3.Трубы									
12	**1121-0101-0207 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 19 к=1,15; 1,25**	**Трубы полимерные диаметром до 50 мм. Прокладка в готовых бороздах, по основанию пола**	**м**	**60**	**324,16**	**4,48**	**19449,78**	**268,80**	**770,40**	**13278,51**	**35346,56**
		НР - 72%; СП - 8%			**306,84**	**0,53**	**18410,58**	**31,80**		**2618,26**	
		Состав работ: 1. Прокладка труб 2. Соединение труб на сварке в раструб 3. Установка протяжных коробок с введением концов труб в коробки 4. Крепление труб 5. Затягивание проволоки 6. Установка на концах труб заглушек									
13	**1121-0101-0208 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 19 к=1,15; 1,25**	**Трубы полимерные диаметром до 63 мм. Прокладка в готовых бороздах, по основанию пола**	**м**	**30**	**405,69**	**6,01**	**12170,82**	**180,30**	**1462,50**	**7602,42**	**21355,10**
		НР - 72%; СП - 8%			**350,93**	**1,03**	**10528,02**	**30,90**		**1581,86**	
		Состав работ: 1. Прокладка труб 2. Соединение труб на сварке в раструб 3. Установка протяжных коробок с введением концов труб в коробки 4. Крепление труб 5. Затягивание проволоки 6. Установка на концах труб заглушек									
14	**241-207-0205 РСНБ РК 2015**	**Труба из поливинилхлорида ПВХ гладкая жесткая диаметром 40 мм**	**м**	**66**	**194,00**	**--**	**12804,00**	**--**	**12804,00**	**--**	**13828,32**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**1024,32**	
15	**241-207-0207 РСНБ РК 2015**	**Труба из поливинилхлорида ПВХ гладкая жесткая диаметром 63 мм**	**м**	**33**	**351,00**	**--**	**11583,00**	**--**	**11583,00**	**--**	**12509,64**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**926,64**	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	**Тенге**				**56007,60**	**449,10**	**26619,90**	**20880,94**	**83039,62**
							28938,60	**62,70**	**--**	**6151,08**	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				**31620,60**				
	Материалы		Тенге				**2232,90**				
	Всего заработная плата		Тенге					**29001,30**			
		Накладные расходы	Тенге				**20880,93**				
		Сметная прибыль	Тенге				**4200,12**				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				**56701,65**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**20,42**
		Сметная заработная плата	Тенге					**29001,30**			
	Стоимость сантехнических работ		Тенге				**24387,00**				
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				**24387,00**				
		Сметная прибыль	Тенге				**1950,96**				
	ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ		Тенге				**26337,96**				
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	Тенге				**83039,61**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**20,42**
		Сметная заработная плата	Тенге					**29001,30**			
	РАЗДЕЛ 4.Комплектные устройства для распределения электроэнергии до 1000 В										
16	**1121-0502-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16 к=1,15; 1,25**	**Щитки групповые осветительные массой до 3 кг. Установка на конструкции в готовой нише или на стене**	**шкаф**	**4**	**5859,70**	**154,79**	**23438,79**	**619,16**	**6890,80**	**11652,36**	**37898,44**
		НР - 72%; СП - 8%			**3982,21**	**63,75**	**15928,83**	**255,00**		**2807,29**	
		Состав работ: 1. Изготовление конструкций для установки щитков 2. Установка конструкций 3. Установка щитка 4. Подготовка к включению 5. Присоединение проводов									
17	**247-201-0214 РСНБ РК 2015**	**Щит распределительный встраиваемый ГОСТ 32397-2013, типа ЩРв 48з-1 36 УХЛ3 IP31**	**шт.**	**3**	**12725,00**	**--**	**38175,00**	**--**	**38175,00**	**--**	**41229,00**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**3054,00**	
18	**247-201-0210 РСНБ РК 2015**	**Щит распределительный встраиваемый ГОСТ 32397-2013, типа ЩРв 12з-1 36 УХЛ3 IP31**	**шт.**	**1**	**5018,00**	**--**	**5018,00**	**--**	**5018,00**	**--**	**5419,44**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**401,44**	
19	**1308-0304-0501 РСНБ РК 2015**	**Прибор или аппарат. Установка**	**шт.**	**45**	**1616,95**	**--**	**72762,75**	**--**	**582,75**	**51969,60**	**134710,94**
		НР - 72%; СП - 8%			**1604,00**	**--**	**72180,00**	**--**		**9978,59**	
		Состав работ: 1. Установка 2. Присоединение									
20	**247-204-1829 РСНБ РК 2015**	**Выключатель автоматический типа ВА47-100 - характеристика "В" 3Р 32А 10 кА "В"**	**шт.**	**1**	**8610,00**	**--**	**8610,00**	**--**	**8610,00**	**--**	**9298,80**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**688,80**	
21	**247-204-1802 РСНБ РК 2015**	**Выключатель автоматический типа ВА47-100 - характеристика "В" 1Р 16А 10 кА "В"**	**шт.**	**10**	**2870,00**	**--**	**28700,00**	**--**	**28700,00**	**--**	**30996,00**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**2296,00**	
22	**247-204-2810 РСНБ РК 2015**	**Автомат дифференциальный типа АД12 2Р 16А 30 мА**	**шт.**	**5**	**5358,00**	**--**	**26790,00**	**--**	**26790,00**	**--**	**28933,20**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**2143,20**	
23	**247-204-1834 РСНБ РК 2015**	**Выключатель автоматический типа ВА47-100 - характеристика "В" 3Р 80А 10 кА "В"**	**шт.**	**1**	**8610,00**	**--**	**8610,00**	**--**	**8610,00**	**--**	**9298,80**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**688,80**	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
24	247-204-1804 РСНБ РК 2015	**Выключатель автоматический типа ВА47-100 - характеристика "В" 1Р 25А 10 кА "В"**	**шт.**	**2**	**2870,00**	**--**	**5740,00**	**--**	**5740,00**	**--**	**6199,20**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**459,20**	
25	247-204-1826 РСНБ РК 2015	**Выключатель автоматический типа ВА47-100 - характеристика "С" 3Р 16А 10 кА "С"**	**шт.**	**14**	**8610,00**	**--**	**120540,00**	**--**	**120540,00**	**--**	**130183,20**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**9643,20**	
26	247-204-1826 РСНБ РК 2015	**Выключатель автоматический типа ВА47-100 - характеристика "В" 3Р 16А 10 кА "В"**	**шт.**	**1**	**8610,00**	**--**	**8610,00**	**--**	**8610,00**	**--**	**9298,80**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**688,80**	
27	247-204-1801 РСНБ РК 2015	**Выключатель автоматический типа ВА47-100 - характеристика "В" 1Р 10А 10 кА "В"**	**шт.**	**5**	**2870,00**	**--**	**14350,00**	**--**	**14350,00**	**--**	**15498,00**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**1148,00**	
28	247-204-1805 РСНБ РК 2015	**Выключатель автоматический типа ВА47-100 - характеристика "В" 1Р 29А 10 кА "В"**	**шт.**	**1**	**2870,00**	**--**	**2870,00**	**--**	**2870,00**	**--**	**3099,60**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**229,60**	
29	247-204-1801 РСНБ РК 2015	**Выключатель автоматический типа ВА47-100 - характеристика "В" 1Р 10А 10 кА "В"**	**шт.**	**1**	**2870,00**	**--**	**2870,00**	**--**	**2870,00**	**--**	**3099,60**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**229,60**	
30	247-204-1825 РСНБ РК 2015	**Выключатель автоматический типа ВА47-100 - характеристика "С" 3Р 10А 10 кА "С"**	**шт.**	**4**	**8610,00**	**--**	**34440,00**	**--**	**34440,00**	**--**	**37195,20**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**2755,20**	
31	1308-0303-1001 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	**Пускатель магнитный общего назначения отдельно стоящий на ток до 40 А. Установка на конструкции на полу**	**шт.**	**3**	**7589,19**	**115,41**	**22767,57**	**346,23**	**13601,34**	**6431,40**	**31534,89**
		НР - 72%; СП - 8%			**2940,00**	**37,50**	**8820,00**	**112,50**		**2335,92**	
		Состав работ: 1. Изготовление и установка конструкций 2. Установка оборудования 3. Заземление 4. Присоединение									
32	247-208-1104 РСНБ РК 2015	**Пускатель магнитный типа ПМ12-010230УЗ, закрытый с тепловым реле, 220V**	**шт.**	**1**	**30174,00**	**--**	**30174,00**	**--**	**30174,00**	**--**	**32587,92**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**2413,92**	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4	**Тенге**				**454466,11**	**965,39**	**356571,89**	**70053,36**	**566481,03**
							96928,83	**367,50**	**--**	**41961,56**	
	Стоимость монтажных работ		Тенге				**431027,32**				
	Материалы		Тенге				**14184,09**				
	Всего заработная плата		Тенге					**81112,50**			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				**335497,00**				
		Накладные расходы	Тенге				**58401,00**				
		Сметная прибыль	Тенге				**39154,27**				
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ		Тенге				**528582,59**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**51,06**
		Сметная заработная плата	Тенге					**81112,50**			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				**23438,79**				
	Материалы		Тенге				**6890,80**				
	Всего заработная плата		Тенге					**16183,83**			
		Накладные расходы	Тенге				**11652,36**				
		Сметная прибыль	Тенге				**2807,29**				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				**37898,44**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**10,79**
		Сметная заработная плата	Тенге					**16183,83**			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4	Тенге				**566481,03**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**61,85**
		Сметная заработная плата	Тенге					**97296,33**			
		РАЗДЕЛ 5.Заземление и дополнительная система уравнивания потенциалов									
33	**1308-0208-0206 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17**	**Проводник заземляющий открыто из полосовой стали сечением 100 мм2. Монтаж по строительным основаниям**	**м**	**150**	**709,26**	**23,80**	**106389,00**	**3570,00**	**66915,00**	**26619,84**	**143649,55**
		НР - 72%; СП - 8%			**239,36**	**7,12**	**35904,00**	**1068,00**		**10640,71**	
		Состав работ: 1. Изготовление проводников и деталей крепления 2. Установка деталей крепления 3. Изготовление защитных коробов 4. Монтаж проводников 5. Присоединение									
34	**1308-0208-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17**	**Заземлитель вертикальный из угловой стали размером 50х50х5 мм. Монтаж оборудования**	**шт.**	**3**	**6578,38**	**204,99**	**19735,14**	**614,97**	**15080,97**	**3062,12**	**24621,05**
		НР - 72%; СП - 8%			**1346,40**	**71,25**	**4039,20**	**213,75**		**1823,78**	
		Состав работ: 1. Изготовление заземлителей 2. Монтаж и заглубление заземлителя 3. Приварка									
35	**1308-0103-1701 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17**	**Шина сборная - одна полоса в фазе, медная или алюминиевая сечением до 250 мм2. Монтаж оборудования**	**м**	**0,5**	**832,84**	**118,22**	**416,42**	**59,11**	**17,63**	**279,17**	**751,23**
		НР - 72%; СП - 8%			**679,36**	**96,10**	**339,68**	**48,05**		**55,65**	
		Состав работ: 1. Заготовка, окраска и прокладка шин 2. Установка шинодержателей, компенсаторов и междушинных прокладок 3. Соединение									
36	**247-215-0204 РСНБ РК 2015 прим**	**Шина медная марки М1 размерами 3 мм х 25 мм х 4000 мм /ШМТ 25х5/ прим**	**шт.**	**1**	**650,38**	**--**	**650,38**	**--**	**650,38**	**--**	**702,41**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**52,03**	
37	**1308-0101-1708 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17**	**Изолятор опорный напряжением 35 кВ. Монтаж оборудования**	**шт.**	**2**	**7607,95**	**2192,26**	**15215,90**	**4384,52**	**4655,38**	**5766,52**	**22661,02**
		НР - 72%; СП - 8%			**3088,00**	**916,53**	**6176,00**	**1833,06**		**1678,59**	
		Состав работ:									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		1. Монтаж шинных опор или изоляторов 2. Прокладка, приварка и окраска шин заземления 3. Присоединение 4. Монтаж шинодержателей									
38	1121-0101-0207 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 19 к=1,15; 1,25	**Трубы полимерные диаметром до 50 мм. Прокладка в готовых бороздах, по основанию пола**	**м**	**100**	**324,16**	**4,48**	**32416,30**	**448,00**	**1284,00**	**22130,86**	**58910,93**
		НР - 72%; СП - 8%			**306,84**	**0,53**	**30684,30**	**53,00**		**4363,77**	
		Состав работ: 1. Прокладка труб 2. Соединение труб на сварке в раструб 3. Установка протяжных коробок с введением концов труб в коробки 4. Крепление труб 5. Затягивание проволоки 6. Установка на концах труб заглушек									
39	241-207-0201 РСНБ РК 2015	**Труба из поливинилхлорида ПВХ гладкая жесткая диаметром 16 мм**	**м**	**110**	**53,00**	**--**	**5830,00**	**--**	**5830,00**	**--**	**6296,40**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**466,40**	
40	1121-0201-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 19 к=1,15; 1,25	**Провода одножильные или многожильные в общей оплетке, суммарное сечение до 2,5 мм2. Прокладка первого провода в проложенных трубах и металлических рукавах**	**м**	**100**	**119,93**	**1,54**	**11993,25**	**154,00**	**1104,00**	**7730,10**	**21301,22**
		НР - 72%; СП - 8%			**107,35**	**0,01**	**10735,25**	**1,00**		**1577,87**	
		Состав работ: 1. Удаление заглушек 2. Продувание труб 3. Раскатка, отмеривание, отрезка и выравнивание проводов 4. Присоединение проводов к проволоке 5. Установка втулок 6. Прокладка проводов в трубах вручную 7. Установка ответвительных коробок 8. Прозвон и соединение проводов									
41	243-142-0111 РСНБ РК 2015	**Провода силовые изоляция из ПВХ, для электрических установок на напряжение до 450/750 В ГОСТ 26445-85, марки ПВ1 сечением 6 мм2**	**км**	**0,103**	**235657,00**	**--**	**24272,67**	**--**	**24272,67**	**--**	**26214,48**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**1941,81**	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 5	**Тенге**				**216919,06**	**9230,60**	**119810,03**	**65588,61**	**305108,28**
							87878,43	**3216,86**	**--**	**22600,61**	
	Стоимость монтажных работ		Тенге				**166679,51**				
	Материалы		Тенге				**86668,98**				
	Всего заработная плата		Тенге					**49621,74**			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				**24923,05**				
		Накладные расходы	Тенге				**35727,65**				
		Сметная прибыль	Тенге				**16192,57**				
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ		Тенге				**218599,73**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**32,57**
		Сметная заработная плата	Тенге					**49621,74**			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Стоимость общестроительных работ	Тенге				**44409,55**				
		Материалы	Тенге				**2388,00**				
		Всего заработная плата	Тенге					**41473,55**			
		Накладные расходы	Тенге				**29860,96**				
		Сметная прибыль	Тенге				**5941,64**				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	Тенге				**80212,15**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**29,07**
		Сметная заработная плата	Тенге					**41473,55**			
		Стоимость сантехнических работ	Тенге				**5830,00**				
		Стоимость материалов и конструкций	Тенге				**5830,00**				
		Сметная прибыль	Тенге				**466,40**				
		ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ	Тенге				**6296,40**				
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 5	Тенге				**305108,28**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**61,64**
		Сметная заработная плата	Тенге					**91095,29**			
		РАЗДЕЛ 6.Оборудование светотехническое									
42	**1121-0401-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16 к=1,15; 1,25**	**Светильники для ламп светодиодных. Установка с подвесом на крюках в помещениях с нормальными условиями среды**	**шт.**	**117**	**715,71**	**5,33**	**83738,07**	**623,61**	**8008,65**	**54273,30**	**149052,28**
		НР - 72%; СП - 8%			**641,93**	**2,34**	**75105,81**	**273,78**		**11040,91**	
		Состав работ: 1. Установка деталей крепления 2. Установка светильников 3. Ввертывание ламп 4. Проверка сети на свет									
43	**247-102-0120 РСНБ РК 2015**	**Светильник офисный для светодиодных ламп типа СПС-9-220Д, мощность 9 Вт, IP 65 СТ РК 2595-2014**	**шт.**	**7**	**8292,00**	**--**	**58044,00**	**--**	**58044,00**	**--**	**62687,52**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**4643,52**	
44	**247-102-0101 РСНБ РК 2015**	**Светильник офисный для светодиодных ламп типа ДВО 6560-Р мощность 36 Вт, IP 40 СТ РК 2595-2014**	**шт.**	**43**	**4277,00**	**--**	**183911,00**	**--**	**183911,00**	**--**	**198623,88**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**14712,88**	
45	**247-104-0110 РСНБ РК 2015**	**Светильник промышленный светодиодный типа ДСП 1401, мощность 40 Вт, IP54**	**шт.**	**64**	**14126,00**	**--**	**904064,00**	**--**	**904064,00**	**--**	**976389,12**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**72325,12**	
46	**247-102-0149 РСНБ РК 2015**	**Светильник офисный для светодиодных ламп типа GALAD Пиксель LED-18-d250/B/M/4000, мощность 18 Вт, IP20 СТ РК 2595-2014**	**шт.**	**3**	**10713,00**	**--**	**32139,00**	**--**	**32139,00**	**--**	**34710,12**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**2571,12**	
47	**1121-0401-0506 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16 к=1,15; 1,25**	**Светильники для люминесцентных ламп, устанавливаемых на подвесках (штангах), количество ламп до 2. Установка**	**шт.**	**4**	**1905,34**	**31,98**	**7621,37**	**127,92**	**57,00**	**5394,74**	**14057,40**
		НР - 72%; СП - 8%			**1859,11**	**14,06**	**7436,45**	**56,24**		**1041,29**	
		Состав работ: 1. Установка деталей крепления 2. Установка светильника 3. Ввертывание ламп									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		4. Присоединение									
		5. Опробование на зажигание									
48	**247-101-0113 РСНБ РК 2015**	**Светильник для люминесцентных ламп ГОСТ 17677-82 типа ЛПО01-18-001**	**шт.**	**4**	**2138,00**	**--**	**8552,00**	**--**	**8552,00**	**--**	**9236,16**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**684,16**	
49	**1121-0401-0401 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16 к=1,15; 1,25**	**Указатели световые настенные. Установка**	**шт.**	**20**	**919,83**	**22,44**	**18396,52**	**448,80**	**131,00**	**12963,11**	**33868,40**
		НР - 72%; СП - 8%			**890,84**	**9,38**	**17816,72**	**187,60**		**2508,77**	
		Состав работ:									
		1. Установка деталей крепления									
		2. Установка указателей									
		3. Проверка сети на свет									
50	**248-304-0101 РСНБ РК 2015**	**Оповещатель световой модели КРИСТАЛЛ-12 "Выход"**	**шт.**	**20**	**762,00**	**--**	**15240,00**	**--**	**15240,00**	**--**	**16459,20**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**1219,20**	
51	**1121-0202-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16 к=1,15; 1,25**	**Выключатели одноклавишные и двухклавишные, штепсельные розетки для скрытой проводки. Установка**	**шт.**	**111**	**256,94**	**0,28**	**28520,45**	**31,08**	**133,20**	**20427,63**	**52863,93**
		НР - 72%; СП - 8%			**255,46**	**0,14**	**28356,17**	**15,54**		**3915,85**	
		Состав работ:									
		1. Установка коробок монтажных									
		2. Снятие крышек с приборов									
		3. Установка и крепление приборов									
		4. Разделка, зачистка и вставка концов кабелей или проводов в контакты с закреплением									
		5. Установка крышек на приборы									
		6. Опробование									
52	**247-212-0101 РСНБ РК 2015**	**Выключатель скрытой проводки ГОСТ 30850.2.1-2002 Одноклавишный, до 250 В, от 4 А до 10 А, IP20**	**шт.**	**32**	**345,00**	**--**	**11040,00**	**--**	**11040,00**	**--**	**11923,20**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**883,20**	
53	**247-212-0104 РСНБ РК 2015**	**Выключатель скрытой проводки ГОСТ 30850.2.1-2002 Двухклавишный, до 250 В, от 4 А до 10 А, IP20**	**шт.**	**16**	**368,00**	**--**	**5888,00**	**--**	**5888,00**	**--**	**6359,04**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**471,04**	
54	**247-214-0114 РСНБ РК 2015**	**Розетка штепсельная Одноместная, для скрытой установки, без заземляющих контактов, с защитными шторками, до 250 В, от 10 А до 16 А, IP20**	**шт.**	**63**	**430,00**	**--**	**27090,00**	**--**	**27090,00**	**--**	**29257,20**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**2167,20**	
55	**1121-0202-0202 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16**	**Выключатели одноклавишные и двухклавишные, штепсельные розетки для открытой проводки. Установка**	**шт.**	**3**	**209,40**	**0,22**	**628,20**	**0,66**	**29,01**	**431,14**	**1144,08**
		НР - 72%; СП - 8%			**199,51**	**0,09**	**598,53**	**0,27**		**84,75**	
		Состав работ:									
		1. Снятие крышек с приборов									
		2. Установка нижних частей (накладок) приборов									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		3. Разделка, зачистка и вставка концов кабелей или проводов в контакты с закреплением 4. Установка крышек на приборы 5. Опробование									
56	247-212-0204 РСНБ РК 2015	**Выключатель открытой проводки ГОСТ 30850.2.1-2002 Одноклавишный с индикатором, до 250 В, 10 А, IP44**	**шт.**	**3**	**396,00**	**--**	**1188,00**	**--**	**1188,00**	**--**	**1283,04**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**95,04**	
57	243-905-0201 РСНБ РК 2015	**Коробка для разводки проводов типа КМ-202 IP20**	**шт.**	**200**	**107,00**	**--**	**21400,00**	**--**	**21400,00**	**--**	**23112,00**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**1712,00**	
58	247-202-0601 РСНБ РК 2015	**Коробка ответвительная для твердых стен типа КМ41001, размерами 92 мм х 92 мм х 45 мм**	**шт.**	**111**	**129,00**	**--**	**14319,00**	**--**	**14319,00**	**--**	**15464,52**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**1145,52**	
59	1121-0202-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 19 к=1,15; 1,25	**Провода установочные. Прокладка под штукатурку по стенам или в готовых бороздах**	**м**	**1790**	**285,61**	**2,79**	**511238,32**	**4994,10**	**90591,90**	**299385,66**	**875473,90**
		НР - 72%; СП - 8%			**232,21**	**0,09**	**415652,32**	**161,10**		**64849,92**	
		Состав работ: 1. Разметка и замер трассы 2. Заготовка трубок и проводов 3. Затягивание проводов в трубки 4. Прокладка трубок с креплением 5. Установка монтажных коробок 6. Ввод концов трубок в коробки 7. Прозвон и соединение проводов в коробках									
60	243-106-0301 РСНБ РК 2015	**Кабель силовой не распространяющий горение, число жил 2, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГнг 2х1,5 (ок)-0,66**	**км**	**0,1545**	**201696,00**	**--**	**31162,03**	**--**	**31162,03**	**--**	**33654,99**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**2492,96**	
61	243-106-0501 РСНБ РК 2015	**Кабель силовой не распространяющий горение, число жил 3, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГнг 3х1,5 (ок)-0,66**	**км**	**0,5768**	**301095,00**	**--**	**173671,60**	**--**	**173671,60**	**--**	**187565,33**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**13893,73**	
62	243-106-0502 РСНБ РК 2015	**Кабель силовой не распространяющий горение, число жил 3, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГнг 3х2,5 (ок)-0,66**	**км**	**0,3605**	**468325,00**	**--**	**168831,16**	**--**	**168831,16**	**--**	**182337,65**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**13506,49**	
63	243-106-0902 РСНБ РК 2015	**Кабель силовой не распространяющий горение, число жил 5, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГнг 5х2,5 (ок)-0,66**	**км**	**0,1236**	**789943,00**	**--**	**97636,95**	**--**	**97636,95**	**--**	**105447,91**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**7810,96**	
64	243-106-0503 РСНБ РК 2015	**Кабель силовой не распространяющий горение, число жил 3, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГнг 3х4 (ок)-0,66**	**км**	**0,0824**	**751664,00**	**--**	**61937,11**	**--**	**61937,11**	**--**	**66892,08**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**4954,97**	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
65	243-105-0903 РСНБ РК 2015	**Кабель силовой число жил 5, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГ 5х4,0 (ок)-0,66**	км	0,1236	808109,00	--	99882,27	--	99882,27	--	107872,85
		СП - 8%			--	--	--	--		7990,58	
66	243-105-0703 РСНБ РК 2015	**Кабель силовой число жил 4, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГ 4х4,0 (ок)-0,66**	км	0,0206	654328,00	--	13479,16	--	13479,16	--	14557,49
		СП - 8%			--	--	--	--		1078,33	
67	243-106-0501 РСНБ РК 2015	**Кабель силовой не распространяющий горение, число жил 3, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГнг 3х1,5 (ок)-0,66**	км	0,0309	301095,00	--	9303,84	--	9303,84	--	10048,15
		СП - 8%			--	--	--	--		744,31	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 6	**Тенге**				**2588922,00**	**6226,17**	**2037729,88**	**392875,58**	**3220341,45**
							544966,00	**694,53**	--	**238543,81**	
	Стоимость монтажных работ		Тенге				**1938779,12**				
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				**1938779,12**				
		Сметная прибыль	Тенге				**155102,33**				
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ		Тенге				**2093881,45**				
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				**650142,93**				
	Материалы		Тенге				**98950,76**				
	Всего заработная плата		Тенге					**545660,53**			
		Накладные расходы	Тенге				**392875,58**				
		Сметная прибыль	Тенге				**83441,49**				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				**1126460,00**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**386,06**
		Сметная заработная плата	Тенге					**545660,53**			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 6	Тенге				**3220341,45**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**386,06**
		Сметная заработная плата	Тенге					**545660,53**			
					РАЗДЕЛ 7.ДЕМОНТАЖ						
68	1308-0305-0909 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17 к-0,3	**Щитки массой до 6 кг. Демонтаж**	шт.	2	1473,36	29,76	2946,72	59,52	--	2094,98	5445,04
		НР - 72%; СП - 8%			1443,60	11,25	2887,20	22,50		403,34	
		Состав работ: 1. Установка 2. Присоединение 3. Подготовка к включению 4. Написание обозначений на щитках									
69	1217-0101-0601 РСНБ РК 2015	**Кабель. Демонтаж**	м	500	104,55	0,25	52275,00	125,00	--	37594,80	97059,38
		НР - 72%; СП - 8%			104,30	0,13	52150,00	65,00		7189,58	
		Состав работ: 1. Демонтаж кабеля со снятием скоб									
70	1217-0101-0705 РСНБ РК 2015	**Светильники для люминесцентных ламп. Демонтаж**	шт.	50	206,64	1,98	10332,00	99,00	--	7404,84	19155,79
		НР - 72%; СП - 8%			204,66	1,03	10233,00	51,50		1418,95	
		Состав работ: 1. Снятие приборов, аппаратов									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
71	**1217-0101-0701 РСНБ РК 2015**	**Выключатели и розетки. Демонтаж**	**шт.**	**60**	**63,19**	**--**	**3791,40**	**--**	**--**	**2729,81**	**7042,90**
		НР - 72%; СП - 8%			**63,19**	**--**	**3791,40**	**--**		**521,70**	
		Состав работ: 1. Снятие приборов, аппаратов									
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 7	**Тенге**				**69345,12**	**283,52**	**--**	**49824,43**	**128703,12**
							69061,60	**139,00**	**--**	**9533,56**	
	Стоимость монтажных работ		Тенге				**2946,72**				
	Всего заработная плата		Тенге					**2909,70**			
		Накладные расходы	Тенге				**2094,98**				
		Сметная прибыль	Тенге				**403,34**				
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ		Тенге				**5445,04**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**1,81**
		Сметная заработная плата	Тенге					**2909,70**			
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				**66398,40**				
	Всего заработная плата		Тенге					**66290,90**			
		Накладные расходы	Тенге				**47729,45**				
		Сметная прибыль	Тенге				**9130,23**				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				**123258,08**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**60,73**
		Сметная заработная плата	Тенге					**66290,90**			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 7	Тенге				**128703,12**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**62,54**
		Сметная заработная плата	Тенге					**69200,60**			
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	**Тенге**								**4929834,00**
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
		- Зарплата рабочих строителей	Тенге				**849352,00**				
		- Затраты на эксплуатацию машин	Тенге					**17463,00**			
		- в том числе зарплата машинистов	Тенге					**4523,00**			
		- Материалов, изделий и конструкций	Тенге						**3083056,00**		
		- Накладные расходы	Тенге							**614790,00**	
		- Сметная прибыль	Тенге							**365173,00**	

Составил Штейнгауер Т.Н.

Форма 4А АВС-4

Наименование стройки - Капитальный ремонт помещений бактериологической лаборатории в административном здании филиала РГП НА ПХВ "Национальный центр экспертизы" КСЭК МЗ РК Акмолинской области, расположенного в г. Кокшетау, по ул. Кудайбердиева, 27

Объект номер - 2-1

ЛОКАЛЬНЫЙ РЕСУРСНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ

№ 2-1-5

(локальная смета)

на Освещение

Наименование объекта - Бактериологическая лаборатория

Основание: -ЭОМ

Составлен в текущих ценах 2 квартала 2021 года

тенге

№ п/п	Шифр ресурсов	Наименование ресурсов, оборудования, конструкций, изделий и деталей	Единица измерения	Количество единиц	Сметная стоимость	
					на единицу	общая
1	2	3	4	5	6	7
		ТРУДОВЫЕ РЕСУРСЫ				
1	АВС 000001	Затраты труда рабочих-строителей (реставраторов)	чел-ч	605,0662	1403,73	849352,26
2	АВС 000003	Затраты труда машинистов	чел-ч	2,3942	1889,12	(4522,89)
		ИТОГО ТРУДОВЫЕ РЕСУРСЫ	**тенге**			**849352,26**
		СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ				
1	3403-0302-0301 РСНБ РК 2015	Дрели электрические	маш.-ч	3,2300	15,00	48,45
2	3105-0102-0302 РСНБ РК 2015	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования, 10 т	маш.-ч	1,0491	5679,00	5957,84
3	3105-0602-0101 РСНБ РК 2015	Подъемники гидравлические, высота подъема до 10 м	маш.-ч	0,2200	1753,00	385,66
4	3105-0602-0401 РСНБ РК 2015	Подъемники мачтовые, высота подъема 50 м	маш.-ч	0,0900	2479,00	223,11
5	3401-0102-0101 РСНБ РК 2015	Станки сверлильные	маш.-ч	0,0050	62,00	0,31
6	3106-0103-0501 РСНБ РК 2015	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	6,4348	205,00	1319,13
7	3402-0207-0111 РСНБ РК 2015	Шинотрубогибы	маш.-ч	0,0285	1652,00	47,00
8	3403-0302-0501 РСНБ РК 2015	Шуруповерты строительно-монтажные	маш.-ч	89,3220	16,00	1429,15
9	3105-0102-0102 РСНБ РК 2015	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,3027	5306,00	1606,06

1	2	3	4	5	6	7
10	3301-0201-0101 РСНБ РК 2015	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,7048	3222,00	2270,96
11	3403-0302-0101 РСНБ РК 2015	Перфоратор электрический	маш.-ч	169,4460	20,00	3388,92
12	3403-0501-0101 РСНБ РК 2015	Пылесосы промышленные	маш.-ч	1,3200	124,00	163,68
13	3106-0202-1502 РСНБ РК 2015	Аппараты для ручной сварки пластиковых труб диаметром до 110 мм	маш.-ч	8,7000	72,00	626,40
		ИТОГО СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ	**тенге**			**17466,68**
		В Т.Ч. ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА МАШИНИСТОВ:	**тенге**			**4522,89**
		СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАТЕРИАЛЫ И КОНСТРУКЦИИ				
1	214-209-0108 РСНБ РК 2015	Проволока стальная термически обработанная, без покрытия ГОСТ 3282-74 диаметром 2 мм	кг	0,0416	481,00	20,00
2	222-509-0801 РСНБ РК 2015	Конструкции стальные индивидуальные решетчатые ГОСТ 23118-2012 сварные массой до 0,1 т	т	0,0160	868671,00	13898,74
3	216-103-0101 РСНБ РК 2015	Гипсовое вяжущее ГОСТ 125-2018 марки Г-3	т	0,0071	23567,00	168,30
4	217-101-0107 РСНБ РК 2015	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ 1759.0-87 строительный	т	0,0056	647579,00	3617,64
5	261-107-0985 РСНБ РК 2015	Шайбы пружинные ГОСТ 6402-70	т	0,0000	736442,00	0,44
6	261-107-0224 РСНБ РК 2015	Дюбели распорные полипропиленовые	100 шт.	0,5092	450,00	229,14
7	261-107-0906 РСНБ РК 2015	Аргон газообразный ГОСТ 10157-79 1 сорта	м3	0,0016	1615,00	2,50
8	261-107-0344 РСНБ РК 2015	Смазка универсальная тугоплавкая УТ (конталин жировой) ГОСТ 1957-73	т	0,0000	592271,00	23,69
9	261-107-0914 РСНБ РК 2015	Вазелин технический	кг	0,0480	713,00	34,22
10	261-107-0424 РСНБ РК 2015	Ткань бязь суровая ГОСТ 29298-2005	10 м2	0,0060	3867,00	23,20
11	261-107-0450 РСНБ РК 2015	Шпагат бумажный ГОСТ 17308-88	кг	0,0080	304,00	2,43
12	261-107-0458 РСНБ РК 2015	Нитки швейные ГОСТ 6309-93	кг	0,0040	1075,00	4,30
13	261-107-0490 РСНБ РК 2015	Лента изоляционная прорезиненная односторонняя ширина 20 мм, толщина 0,25-0,35 мм ГОСТ 2162-97	кг	3,8161	448,00	1709,61
14	261-107-0493 РСНБ РК 2015	Лента липкая изоляционная на поликасиновом компаунде марки ЛСЭПЛ, шириной 20 - 30 мм, толщиной от 0,14 до 0,19 мм	кг	0,1680	652,00	109,54
15	261-107-0568 РСНБ РК 2015	Электроды, d=4 мм, Э42А ГОСТ 9466-75	т	0,0019	234305,00	440,49
16	261-107-0609 РСНБ РК 2015	Прутки из алюминиевых сплавов марки АД1, круглого сечения, нормальной точности и прочности, немерной длины, диаметром 135-200 мм ГОСТ 21488-97	т	0,0000	530977,00	0,16

1	2	3	4	5	6	7
17	261-107-0611 РСНБ РК 2015	Пруток круглый медный марки М3-Т, диаметром 20 мм ГОСТ 1535-2006	т	0,0000	1450948,00	0,22
18	261-107-0783 РСНБ РК 2015	Трубка полихлорвиниловая	кг	0,1236	374,00	46,23
19	261-107-0870 РСНБ РК 2015	Тальк молотый 1 сорта ГОСТ 21235-75	т	0,0089	76280,00	681,26
20	241-207-0301 РСНБ РК 2015	Труба из поливинилхлорида ПВХ гибкая со структурированной стенкой диаметром 16 мм	м	1807,9000	27,00	48813,30
21	241-221-0101 РСНБ РК 2015	Опора полипропиленовая PP-R одинарная (клипса) диаметром 16 мм	шт.	2148,0000	7,00	15036,00
22	241-221-0106 РСНБ РК 2015	Опора полипропиленовая PP-R одинарная (клипса) диаметром 50 мм	шт.	43,2000	44,00	1900,80
23	241-221-0107 РСНБ РК 2015	Опора полипропиленовая PP-R одинарная (клипса) диаметром 63 мм	шт.	8,1000	177,00	1433,70
24	243-105-0501 РСНБ РК 2015	Кабель силовой число жил 3, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГ 3х1,5 (ок)-0,66	км	0,0309	220596,00	6816,42
25	243-105-0703 РСНБ РК 2015	Кабель силовой число жил 4, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГ 4х4,0 (ок)-0,66	км	0,0206	654328,00	13479,16
26	243-105-0903 РСНБ РК 2015	Кабель силовой число жил 5, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГ 5х4,0 (ок)-0,66	км	0,1236	808109,00	99882,27
27	243-105-0904 РСНБ РК 2015	Кабель силовой число жил 5, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГ 5х6,0 (ок)-0,66	км	0,0618	1161816,00	71800,23
28	243-106-0301 РСНБ РК 2015	Кабель силовой не распространяющий горение, число жил 2, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГнг 2х1,5 (ок)-0,66	км	0,1545	201696,00	31162,03
29	243-106-0501 РСНБ РК 2015	Кабель силовой не распространяющий горение, число жил 3, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГнг 3х1,5 (ок)-0,66	км	0,6077	301095,00	182975,43
30	243-106-0502 РСНБ РК 2015	Кабель силовой не распространяющий горение, число жил 3, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГнг 3х2,5 (ок)-0,66	км	0,3605	468325,00	168831,16
31	243-106-0503 РСНБ РК 2015	Кабель силовой не распространяющий горение, число жил 3, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГнг 3х4 (ок)-0,66	км	0,0824	751664,00	61937,11
32	243-106-0902 РСНБ РК 2015	Кабель силовой не распространяющий горение, число жил 5, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГнг 5х2,5 (ок)-0,66	км	0,1236	789943,00	97636,95
33	243-142-0111 РСНБ РК 2015	Провода силовые изоляция из ПВХ, для электрических установок на напряжение до 450/750 В ГОСТ 26445-85, марки ПВ1 сечением 6 мм2	км	0,1030	235657,00	24272,67
34	261-404-0209 РСНБ РК 2015	Скобы двухлапковые ГОСТ Р 51177-2017	10 шт.	2,2500	227,00	510,75
35	261-404-0531 РСНБ РК 2015	Сжимы соединительные	100 шт.	2,4616	951,00	2340,98
36	252-207-3979 РСНБ РК 2015	Перемычки гибкие, тип ПГС-50	шт.	8,0000	636,00	5088,00
37	261-102-0113 РСНБ РК 2015	Прокат листовой углеродистый обыкновенного качества марки ВСт3пс5 толщиной 4-6 мм ГОСТ 14637-89	т	0,0060	268275,00	1609,65

1	2	3	4	5	6	7
38	261-201-0322 РСНБ РК 2015	Краска масляная алкидные земляные, готовые к применению: сурик железный МА-15, ПФ-14 ГОСТ 10503-71	т	0,0008	458638,00	366,91
39	236-201-0101 РСНБ РК 2015	Лак битумный ГОСТ Р 52165-2003 БТ-577	кг	2,3200	454,00	1053,28
40	261-201-0351 РСНБ РК 2015	Лак битумный БТ-123 ГОСТ Р 52165-2003	кг	0,6000	910,00	546,00
41	261-201-0361 РСНБ РК 2015	Лак электроизоляционный 318 ГОСТ Р 52165-2003	кг	0,0480	186,00	8,93
42	247-101-0113 РСНБ РК 2015	Светильник для люминесцентных ламп ГОСТ 17677-82 типа ЛПО01-18-001	шт.	4,0000	2138,00	8552,00
43	261-303-0101 РСНБ РК 2015	Держатель светильника	10 шт.	11,9340	460,00	5489,64
44	247-201-0210 РСНБ РК 2015	Щит распределительный встраиваемый ГОСТ 32397-2013, типа ЩРв 12з-1 36 УХЛ3 IP31	шт.	1,0000	5018,00	5018,00
45	247-201-0214 РСНБ РК 2015	Щит распределительный встраиваемый ГОСТ 32397-2013, типа ЩРв 48з-1 36 УХЛ3 IP31	шт.	3,0000	12725,00	38175,00
46	247-202-0601 РСНБ РК 2015	Коробка ответвительная для твердых стен типа КМ41001, размерами 92 мм х 92 мм х 45 мм	шт.	111,0000	129,00	14319,00
47	247-204-1825 РСНБ РК 2015	Выключатель автоматический типа ВА47-100 - характеристика "С" 3Р 10А 10 кА "С"	шт.	4,0000	8610,00	34440,00
48	247-204-1826 РСНБ РК 2015	Выключатель автоматический типа ВА47-100 - характеристика "С" 3Р 16А 10 кА "С"	шт.	14,0000	8610,00	120540,00
49	247-204-2810 РСНБ РК 2015	Автомат дифференциальный типа АД12 2Р 16А 30 мА	шт.	5,0000	5358,00	26790,00
50	248-304-0101 РСНБ РК 2015	Оповещатель световой модели КРИСТАЛЛ-12 "Выход"	шт.	20,0000	762,00	15240,00
51	241-207-0201 РСНБ РК 2015	Труба из поливинилхлорида ПВХ гладкая жесткая диаметром 16 мм	м	110,0000	53,00	5830,00
52	241-207-0205 РСНБ РК 2015	Труба из поливинилхлорида ПВХ гладкая жесткая диаметром 40 мм	м	66,0000	194,00	12804,00
53	241-207-0207 РСНБ РК 2015	Труба из поливинилхлорида ПВХ гладкая жесткая диаметром 63 мм	м	33,0000	351,00	11583,00
54	243-905-0201 РСНБ РК 2015	Коробка для разводки проводов типа КМ-202 IP20	шт.	200,0000	107,00	21400,00
55	247-212-0101 РСНБ РК 2015	Выключатель скрытой проводки ГОСТ 30850.2.1-2002 Одноклавишный, до 250 В, от 4 А до 10 А, IP20	шт.	32,0000	345,00	11040,00
56	247-212-0104 РСНБ РК 2015	Выключатель скрытой проводки ГОСТ 30850.2.1-2002 Двухклавишный, до 250 В, от 4 А до 10 А, IP20	шт.	16,0000	368,00	5888,00
57	247-212-0204 РСНБ РК 2015	Выключатель открытой проводки ГОСТ 30850.2.1-2002 Одноклавишный с индикатором, до 250 В, 10 А, IP44	шт.	3,0000	396,00	1188,00
58	247-214-0114 РСНБ РК 2015	Розетка штепсельная Одноместная, для скрытой установки, без заземляющих контактов, с защитными шторками, до 250 В, от 10 А до 16 А, IP20	шт.	63,0000	430,00	27090,00

1	2	3	4	5	6	7
59	214-208-0102 РСНБ РК 2015	Прокат сортовой стальной горячекатаный полосовой из углеродистой стали ГОСТ 535-2005 шириной от 28 до 70 мм, толщиной от 4 до 60 мм	т	0,1215	519143,00	63075,87
60	214-208-0103 РСНБ РК 2015	Прокат сортовой стальной горячекатаный полосовой из углеродистой стали ГОСТ 535-2005 шириной от 80 до 200 мм, толщиной от 5 до 60 мм	т	0,0060	475010,00	2850,06
61	214-201-0101 РСНБ РК 2015	Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали ГОСТ 535-2005 ширина полки от 20 до 35 мм, толщиной от 2 до 5 мм	т	0,0040	423573,00	1694,29
62	214-201-0102 РСНБ РК 2015	Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали ГОСТ 535-2005 ширина полки от 40 до 125 мм, толщиной от 2 до 16 мм	т	0,0348	416359,00	14489,29
63	247-102-0120 РСНБ РК 2015	Светильник офисный для светодиодных ламп типа СПС-9-220Д, мощность 9 Вт, IP 65 СТ РК 2595-2014	шт.	7,0000	8292,00	58044,00
64	247-102-0101 РСНБ РК 2015	Светильник офисный для светодиодных ламп типа ДВО 6560-Р мощность 36 Вт, IP 40 СТ РК 2595-2014	шт.	43,0000	4277,00	183911,00
65	247-104-0110 РСНБ РК 2015	Светильник промышленный светодиодный типа ДСП 1401, мощность 40 Вт, IP54	шт.	64,0000	14126,00	904064,00
66	243-902-1401 РСНБ РК 2015	Соединительный изолирующий зажим СИЗ-2 сечение от 3 до 10 мм2	100 шт.	7,9200	1978,00	15665,76
67	243-902-1404 РСНБ РК 2015	Соединительный изолирующий зажим СИЗ-2 сечение от 7 до 30 мм2	100 шт.	0,1200	3991,00	478,92
68	247-102-0149 РСНБ РК 2015	Светильник офисный для светодиодных ламп типа GALAD Пиксель LED-18-d250/B/M/4000, мощность 18 Вт, IP20 СТ РК 2595-2014	шт.	3,0000	10713,00	32139,00
69	217-105-0102 РСНБ РК 2015	Дюбель полипропиленовый универсальный с шурупами	кг	13,4581	836,00	11250,94
70	261-107-0961 РСНБ РК 2015	Бирки маркировочные	100 шт.	0,3685	1092,00	402,41
71	236-203-0109 РСНБ РК 2015	Эмаль СТ РК ГОСТ Р 51691-2003 ПФ-115	т	0,0046	508438,00	2333,07
72	243-105-2107 РСНБ РК 2015	Кабель силовой число жил 5, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГз 5х25 (ок)-0,66	км	0,0309	5640763,00	174299,58
73	ТПрайс-лист	Автоматический выключатель AV POWER-1/3 100 А	шт	1,0000	84363,39	84363,39
74	ТПрайс-лист	Автоматический выключатель AV POWER-1/3 40 А	шт	2,0000	84363,39	168726,78
75	247-204-1801 РСНБ РК 2015	Выключатель автоматический типа ВА47-100 - характеристика "В" 1Р 10А 10 кА "В"	шт.	6,0000	2870,00	17220,00
76	247-204-1802 РСНБ РК 2015	Выключатель автоматический типа ВА47-100 - характеристика "В" 1Р 16А 10 кА "В"	шт.	10,0000	2870,00	28700,00
77	247-204-1804 РСНБ РК 2015	Выключатель автоматический типа ВА47-100 - характеристика "В" 1Р 25А 10 кА "В"	шт.	2,0000	2870,00	5740,00
78	247-204-1805 РСНБ РК 2015	Выключатель автоматический типа ВА47-100 - характеристика "В" 1Р 29А 10 кА "В"	шт.	1,0000	2870,00	2870,00
79	247-204-1826 РСНБ РК 2015	Выключатель автоматический типа ВА47-100 - характеристика "В" 3Р 16А 10 кА "В"	шт.	1,0000	8610,00	8610,00
80	247-204-1829 РСНБ РК 2015	Выключатель автоматический типа ВА47-100 - характеристика "В" 3Р 32А 10 кА "В"	шт.	1,0000	8610,00	8610,00

1	2	3	4	5	6	7
81	247-204-1834 РСНБ РК 2015	Выключатель автоматический типа ВА47-100 - характеристика "В" 3Р 80А 10 кА "В"	шт.	1,0000	8610,00	8610,00
82	247-208-1104 РСНБ РК 2015	Пускатель магнитный типа ПМ12-010230УЗ, закрытый с тепловым реле, 220V	шт.	1,0000	30174,00	30174,00
83	247-208-1104 РСНБ РК 2015	Пускатель магнитный типа ПМ12-040170УЗ, закрытый с тепловым реле, 40А 220V, IP 55	шт.	1,0000	30174,00	30174,00
84	247-215-0204 РСНБ РК 2015	Шина медная марки М1 размерами 3 мм х 25 мм х 4000 мм /ШМТ 25х5/ прим	шт.	1,0000	650,38	650,38
		ИТОГО СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАТЕРИАЛЫ И КОНСТРУКЦИИ	**тенге**			**3083047,24**
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ	**тенге**			**3949866**
		Накладные расходы	**тенге**			**614790**
		ИТОГО С НАКЛАДНЫМИ РАСХОДАМИ	**тенге**			**4564656**
		Сметная прибыль	**тенге**			**365173**
		ИТОГО ПО ЛОКАЛЬНОМУ РЕСУРСНОМУ СМЕТНОМУ РАСЧЕТУ	**тенге**			**4929829**

Составил Штейнгауер Т.Н.

ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ : Э17070

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
1	Э17070'К9А0Ж5'Ц7Н2ХМШ1В1+$РДБ''3.1''''''*
2	Ю''Капитальный ремонт помещений бактериологической лаборатории в административном здании филиала РГП НА ПХВ "Национальный центр экспертизы" КСЭК МЗ РК Акмолинской области, расположенного в г. Кокшетау, по ул. Кудайбердиева, 27'06022019'2-1'Бактериологическая лаборатория'Р'2'2-1-5'Освещение'-ЭОМ''в текущих ценах 2 квартала 2021 года*
3	РСиловое оборудование. ВРУ*
4	ПЗамена оборудования в ВРУ*
5	Н15=72*
6	Е12-170101-2001(РС296165)'3''Выключатели пакетные. Смена 'шт.*
7	ТПрайс-лист(=13)'2'94487:1,12'Автоматический выключатель AV POWER-1/3 40 А'шт*
8	ТПрайс-лист(=13)'1'94487:1,12'Автоматический выключатель AV POWER-1/3 100 А'шт*
9	Ц13-080303-1001'1''Пускатель магнитный общего назначения отдельно стоящий на ток до 40 А. Установка на конструкции на полу'шт.*
10	С1247-208-1104'1''Пускатель магнитный типа ПМ12-040170УЗ, закрытый с тепловым реле, 40А 220V, IP 55'шт.*
11	РКабельная продукция*
12	Е11-210201-0101(РС296127)(Н5.1,15)(Н52.1,25)(Р3.1,25) к=1,15; 1,25'30''Провода одножильные или многожильные в общей оплетке, суммарное сечение до 2,5 мм2. Прокладка первого провода в проложенных трубах и металлических рукавах'м*
13	С1243-105-0501'30.0,001.1,03''Кабель силовой число жил 3, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГ 3х1,5 (ок)-0,66'км*
14	Е11-210201-0103(РС296127)(Н5.1,15)(Н52.1,25)(Р3.1,25) к=1,15; 1,25'60''Провода одножильные или многожильные в общей оплетке, суммарное сечение до 6 мм2. Прокладка первого провода в проложенных трубах и металлических рукавах'м*
15	С1243-105-0904'60.0,001.1,03''Кабель силовой число жил 5, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГ 5х6,0 (ок)-0,66'км*
16	Е11-210201-0105(РС296127)(Н5.1,15)(Н52.1,25)(Р3.1,25) к=1,15; 1,25'30''Провода одножильные или многожильные в общей оплетке, суммарное сечение до 25 мм2. Прокладка первого провода в проложенных трубах и металлических рукавах'м*
17	С1243-105-2107'30.1,03.0,001''Кабель силовой число жил 5, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГз 5х25 (ок)-0,66'км*
18	РТрубы*
19	Е11-210101-0207(РС296009)(Н5.1,15)(Н52.1,25)(Р3.1,25) к=1,15; 1,25'60''Трубы полимерные диаметром до 50 мм. Прокладка в готовых бороздах, по основанию пола'м*
20	Е11-210101-0208(РС296009)(Н5.1,15)(Н52.1,25)(Р3.1,25) к=1,15; 1,25'30''Трубы полимерные диаметром до 63 мм. Прокладка в готовых бороздах, по основанию пола'м*
21	С1241-207-0205'60.1,1''Труба из поливинилхлорида ПВХ гладкая жесткая диаметром 40 мм'м*
22	С1241-207-0207'30.1,1''Труба из поливинилхлорида ПВХ гладкая жесткая диаметром 63 мм'м*
23	РКомплектные устройства для распределения электроэнергии до 1000 В*
24	Е11-210502-0101(Н5.1,15)(Н52.1,25)(Р3.1,25) к=1,15; 1,25'4''Щитки групповые осветительные массой до 3 кг. Установка на конструкции в готовой нише или на стене'шкаф*
25	С1247-201-0214'3''Щит распределительный встраиваемый ГОСТ 32397-2013, типа ЩРв 48з-1 36 УХЛ3 IP31'шт.*
26	С1247-201-0210'1''Щит распределительный встраиваемый ГОСТ 32397-2013, типа ЩРв 12з-1 36 УХЛ3 IP31'шт.*
27	Ц13-080304-0501'1+10+5+1+2+14+1+5+1+1+4''Прибор или аппарат. Установка'шт.*
28	С1247-204-1829'1''Выключатель автоматический типа ВА47-100 - характеристика "В" 3Р 32А 10 кА "В"'шт.*

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
29	С1247-204-1802'10''Выключатель автоматический типа ВА47-100 - характеристика "В" 1Р 16А 10 кА "В"'шт.*
30	С1247-204-2810'5''Автомат дифференциальный типа АД12 2Р 16А 30 мА'шт.*
31	С1247-204-1834'1''Выключатель автоматический типа ВА47-100 - характеристика "В" 3Р 80А 10 кА "В"'шт.*
32	С1247-204-1804'2''Выключатель автоматический типа ВА47-100 - характеристика "В" 1Р 25А 10 кА "В"'шт.*
33	С1247-204-1826'14''Выключатель автоматический типа ВА47-100 - характеристика "С" 3Р 16А 10 кА "С"'шт.*
34	С1247-204-1826'1''Выключатель автоматический типа ВА47-100 - характеристика "В" 3Р 16А 10 кА "В"'шт.*
35	С1247-204-1801'5''Выключатель автоматический типа ВА47-100 - характеристика "В" 1Р 10А 10 кА "В"'шт.*
36	С1247-204-1805'1''Выключатель автоматический типа ВА47-100 - характеристика "В" 1Р 29А 10 кА "В"'шт.*
37	С1247-204-1801'1''Выключатель автоматический типа ВА47-100 - характеристика "В" 1Р 10А 10 кА "В"'шт.*
38	С1247-204-1825'4''Выключатель автоматический типа ВА47-100 - характеристика "С" 3Р 10А 10 кА "С"'шт.*
39	Ц13-080303-1001'3''Пускатель магнитный общего назначения отдельно стоящий на ток до 40 А. Установка на конструкции на полу'шт.*
40	С1247-208-1104'1''Пускатель магнитный типа ПМ12-010230УЗ, закрытый с тепловым реле, 220V'шт.*
41	РЗаземление и дополнительная система уравнивания потенциалов*
42	Ц13-080208-0206(РС249432)(РС125715РС279799)'150''Проводник заземляющий открыто из полосовой стали сечением 100 мм2. Монтаж по строительным основаниям'м*
43	Ц13-080208-0101(РС126265РС279805)'3''Заземлитель вертикальный из угловой стали размером 50х50х5 мм. Монтаж оборудования'шт.*
44	Ц13-080103-1701(РС249432)'0,5''Шина сборная - одна полоса в фазе, медная или алюминиевая сечением до 250 мм2. Монтаж оборудования 'м*
45	С1247-215-0204 прим'1'10406.0,0625'Шина медная марки М1 размерами 3 мм х 25 мм х 4000 мм /ШМТ 25х5/ прим'шт.*
46	Ц13-080101-1708(РС249432)'2''Изолятор опорный напряжением 35 кВ. Монтаж оборудования 'шт.*
47	Е11-210101-0207(Н5.1,15)(Н52.1,25)(Р3.1,25) к=1,15; 1,25(РС296009)'100''Трубы полимерные диаметром до 50 мм. Прокладка в готовых бороздах, по основанию пола'м*
48	С1241-207-0201'100.1,1''Труба из поливинилхлорида ПВХ гладкая жесткая диаметром 16 мм'м*
49	Е11-210201-0101(Н5.1,15)(Н52.1,25)(Р3.1,25) к=1,15; 1,25(РС296127)'100''Провода одножильные или многожильные в общей оплетке, суммарное сечение до 2,5 мм2. Прокладка первого провода в проложенных трубах и металлических рукавах'м*
50	С1243-142-0111'100.1,03.0,001''Провода силовые изоляция из ПВХ, для электрических установок на напряжение до 450/750 В ГОСТ 26445-85, марки ПВ1 сечением 6 мм2'км*
51	РОборудование светотехническое*
52	Е11-210401-0101(Н5.1,15)(Н52.1,25)(Р3.1,25) к=1,15; 1,25'7+43+64+3''Светильники для ламп светодиодных. Установка с подвесом на крюках в помещениях с нормальными условиями среды'шт.*
53	С1247-102-0120'7''Светильник офисный для светодиодных ламп типа СПС-9-220Д, мощность 9 Вт, IP 65 СТ РК 2595-2014'шт.*
54	С1247-102-0101'43''Светильник офисный для светодиодных ламп типа ДВО 6560-Р мощность 36 Вт, IP 40 СТ РК 2595-2014'шт.*
55	С1247-104-0110'64''Светильник промышленный светодиодный типа ДСП 1401, мощность 40 Вт, IP54'шт.*
56	С1247-102-0149'3''Светильник офисный для светодиодных ламп типа GALAD Пиксель LED-18-d250/B/M/4000, мощность 18 Вт, IP20 СТ РК 2595-2014'шт.*
57	Е11-210401-0506(Н5.1,15)(Н52.1,25)(Р3.1,25) к=1,15; 1,25'4''Светильники для люминесцентных ламп, устанавливаемых на подвесках (штангах), количество ламп до 2. Установка'шт.*
58	С1247-101-0113'4''Светильник для люминесцентных ламп ГОСТ 17677-82 типа ЛПО01-18-001'шт.*

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
59	E11-210401-0401(H5.1,15)(H52.1,25)(P3.1,25) к=1,15; 1,25'20''Указатели световые настенные. Установка'шт.*
60	C1248-304-0101'20''Оповещатель световой модели КРИСТАЛЛ-12 "Выход"'шт.*
61	E11-210202-0201(H5.1,15)(H52.1,25)(P3.1,25) к=1,15; 1,25(PC296168)(PC264508)'63+32+16''Выключатели одноклавишные и двухклавишные, штепсельные розетки для скрытой проводки. Установка'шт.*
62	C1247-212-0101'32''Выключатель скрытой проводки ГОСТ 30850.2.1-2002 Одноклавишный, до 250 В, от 4 А до 10 А, IP20'шт.*
63	C1247-212-0104'16''Выключатель скрытой проводки ГОСТ 30850.2.1-2002 Двухклавишный, до 250 В, от 4 А до 10 А, IP20'шт.*
64	C1247-214-0114'63''Розетка штепсельная Одноместная, для скрытой установки, без заземляющих контактов, с защитными шторками, до 250 В, от 10 А до 16 А, IP20'шт.*
65	E11-210202-0202(PC296168)'3''Выключатели одноклавишные и двухклавишные, штепсельные розетки для открытой проводки. Установка'шт.*
66	C1247-212-0204'3''Выключатель открытой проводки ГОСТ 30850.2.1-2002 Одноклавишный с индикатором, до 250 В, 10 А, IP44'шт.*
67	C1243-905-0201'200''Коробка для разводки проводов типа КМ-202 IP20'шт.*
68	C1247-202-0601'111''Коробка ответвительная для твердых стен типа КМ41001, размерами 92 мм х 92 мм х 45 мм'шт.*
69	E11-210202-0101(H5.1,15)(H52.1,25)(P3.1,25) к=1,15; 1,25(PC296127)'150+560+350+120+80+360+120+20+30''Провода установочные. Прокладка под штукатурку по стенам или в готовых бороздах'м*
70	C1243-106-0301'0,15.1,03''Кабель силовой не распространяющий горение, число жил 2, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГнг 2х1,5 (ок)-0,66'км*
71	C1243-106-0501'0,56.1,03''Кабель силовой не распространяющий горение, число жил 3, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГнг 3х1,5 (ок)-0,66'км*
72	C1243-106-0502'0,35.1,03''Кабель силовой не распространяющий горение, число жил 3, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГнг 3х2,5 (ок)-0,66'км*
73	C1243-106-0902'0,12.1,03''Кабель силовой не распространяющий горение, число жил 5, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГнг 5х2,5 (ок)-0,66'км*
74	C1243-106-0503'0,08.1,03''Кабель силовой не распространяющий горение, число жил 3, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГнг 3х4 (ок)-0,66'км*
75	C1243-105-0903'0,12.1,03''Кабель силовой число жил 5, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГ 5х4,0 (ок)-0,66'км*
76	C1243-105-0703'0,02.1,03''Кабель силовой число жил 4, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГ 4х4,0 (ок)-0,66'км*
77	C1243-106-0501'0,03.1,03''Кабель силовой не распространяющий горение, число жил 3, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГнг 3х1,5 (ок)-0,66'км*
78	РДЕМОНТАЖ*
79	Ц13-080305-0909(P3.0,3)(H5.0,3)(H52.0,3)(H53=0) к-0,3'2''Щитки массой до 6 кг. Демонтаж'шт.*
80	E12-170101-0601'200+300''Кабель. Демонтаж'м*
81	E12-170101-0705'50''Светильники для люминесцентных ламп. Демонтаж'шт.*
82	E12-170101-0701'60''Выключатели и розетки. Демонтаж'шт.*
83	К'Штейнгауер Т.Н.*

Форма 4

Наименование стройки - Капитальный ремонт подвала здания филиала РГП НА ПХВ "Национальный центр экспертизы" КООЗ МЗ РК Акмолинской области, расположенного в г. Кокшетау, по ул. Кудайбердиева, 27А
Шифр стройки 06022019
Наименование объекта - 3-й этаж здания филиала РГП НА ПХВ "Национальный центр экспертизы"
Шифр объекта 2-1

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 2-1-6
(Локальный сметный расчет)

на Пожарная сигнализация

(наименование работ и затрат)

Основание: -ПС

Сметная стоимость	1123,951	тыс.тенге
Сметная заработная плата	471,756	тыс.тенге
Нормативная трудоемкость	0,315	тыс.чел-ч

Составлен(а) в текущих ценах 2 квартала 2021 года

№ п/п	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество		Стоимость единицы, тенге		Общая стоимость, тенге			Накладные расходы, тенге	Всего стоимость с накладными расходами и сметной прибылью, тенге
				на единицу измерения	по проекту	Всего	эксплуатация машин	Всего	эксплуатация машин	материалы		
						зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге	
1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
1	**1310-0701-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18**	**Приборы ПС приемно-контрольные, пусковые, концентратор блок базовый на 10 лучей. Монтаж оборудования**	**шт.**	**1**		**37930,41**	**2,40**	**37930,41**	**2,40**	**346,01**	**22925,02**	**65723,86**
		НР - 61%; СП - 8%				**37582,00**	**--**	**37582,00**	**--**		**4868,43**	
2	**248-303-0107 РСНБ РК 2015**	**Прибор приема и контроля шлейфа сигнализации модели ВЭРС-ПК 24 П**	**шт.**	**1**		**29167,00**	**--**	**29167,00**	**--**	**29167,00**	**--**	**31500,36**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**2333,36**	
3	**1310-0701-0303 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18**	**Устройство ультразвуковое блок питания и контроля. Монтаж оборудования**	**шт.**	**1**		**8453,89**	**1,95**	**8453,89**	**1,95**	**131,94**	**5075,20**	**14611,42**
		НР - 61%; СП - 8%				**8320,00**	**--**	**8320,00**	**--**		**1082,33**	
4	**248-306-0305 РСНБ РК 2015**	**Источник питания резервированный РИП-12, исполнение 01**	**шт.**	**1**		**19116,00**	**--**	**19116,00**	**--**	**19116,00**	**--**	**20645,28**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**1529,28**	
5	**1308-0105-0105 РСНБ РК 2015**	**Аккумулятор кислотный стационарный, тип С-6, СК-6, С-8, СК-8. Монтаж оборудования**	**шт.**	**1**		**7185,59**	**--**	**7185,59**	**--**	**1009,59**	**4446,72**	**12562,89**
		НР - 72%; СП - 8%				**6176,00**	**--**	**6176,00**	**--**		**930,58**	
		Состав работ: 1. Установка 2. Сборка										

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
6	Прайс-лист	**Аккумулятор 7 А/ч**	**шт**	**1**	**3772,32**	**--**	**3772,32**	**--**	**3772,32**	**--**	**4074,11**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**301,79**	
7	1310-0701-0202 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18	**Извещатель ПС автоматический дымовой, фотоэлектрический, радиоизотопный, световой в нормальном исполнении. Монтаж оборудования**	**шт.**	**58**	**3159,57**	**2,40**	**183255,06**	**139,20**	**4011,86**	**109253,44**	**315909,18**
		НР - 61%; СП - 8%			**3088,00**	**--**	**179104,00**	**--**		**23400,68**	
8	248-302-0201 РСНБ РК 2015	**Извещатель пожарный дымовой модели ИП 212-141**	**шт.**	**58**	**1832,00**	**--**	**106256,00**	**--**	**106256,00**	**--**	**114756,48**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**8500,48**	
9	1308-0103-3001 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18	**Аппарат (кнопка, ключ управления, замок электромагнитной блокировки, звуковой сигнал, сигнальная лампа) управления и сигнализации, количество подключаемых концов до 2. Монтаж оборудования**	**шт.**	**4**	**1938,89**	**356,04**	**7755,56**	**1424,16**	**155,40**	**4878,72**	**13645,02**
		НР - 72%; СП - 8%			**1544,00**	**150,00**	**6176,00**	**600,00**		**1010,74**	
		Состав работ: 1. Установка 2. Присоединение									
10	248-302-0503 РСНБ РК 2015	**Извещатель пожарный ручной модели ИПР-3 СУ**	**шт.**	**4**	**1348,00**	**--**	**5392,00**	**--**	**5392,00**	**--**	**5823,36**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**431,36**	
11	1310-0701-0301 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18	**Прибор сигнализирующий емкостной. Монтаж оборудования**	**шт.**	**4**	**17467,59**	**1,95**	**69870,36**	**7,80**	**606,56**	**42246,16**	**121085,84**
		НР - 61%; СП - 8%			**17314,00**	**--**	**69256,00**	**--**		**8969,32**	
12	248-304-0213 РСНБ РК 2015	**Оповещатель комбинированный свето-звуковой модели Маяк-12-КП**	**шт.**	**4**	**1702,00**	**--**	**6808,00**	**--**	**6808,00**	**--**	**7352,64**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**544,64**	
13	1308-0305-0310 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	**Указатели световые настенные. Монтаж оборудования**	**шт.**	**6**	**1550,73**	**152,17**	**9304,38**	**913,02**	**499,68**	**5863,45**	**16381,26**
		НР - 72%; СП - 8%			**1315,28**	**42,00**	**7891,68**	**252,00**		**1213,43**	
		Состав работ: 1. Монтаж светильника 2. Присоединение 3. Ввертывание ламп 4. Опробование на зажигание 5. Заземление светильников									
14	248-304-0101 РСНБ РК 2015	**Оповещатель световой модели КРИСТАЛЛ-12 "Выход"**	**шт.**	**6**	**762,00**	**--**	**4572,00**	**--**	**4572,00**	**--**	**4937,76**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**365,76**	
15	248-306-0101 РСНБ РК 2015	**Разветвительная коробка типа УК-2П**	**шт.**	**72**	**153,00**	**--**	**11016,00**	**--**	**11016,00**	**--**	**11897,28**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**881,28**	
16	261-404-0590 РСНБ РК 2015	**Резисторы ГОСТ Р 51177-2017**	**шт.**	**12**	**48,00**	**--**	**576,00**	**--**	**576,00**	**--**	**622,08**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**46,08**	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
17	1121-0201-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 19	**Провода сечением до 6 мм2. Прокладка в проложенных коробах (кабель-каналах)**	м	430	86,47	0,90	37182,10	387,00	4605,30	23216,90	65230,92
		НР - 72%; СП - 8%			74,86	0,13	32189,80	55,90		4831,92	
		Состав работ: 1. Раскатка, отмеривание, отрезка и выравнивание проводов 2. Прокладка проводов в коробах или кабель-каналах 3. Установка ответвительных коробок 4. Прозвон и соединение проводов									
18	243-303-0412 РСНБ РК 2015	**Провод для монтажа охранной сигнализации и связи, марки КСПВ 4х0,5**	км	0,4429	47871,00	--	21202,07	--	21202,07	--	22898,24
		СП - 8%			--	--	--	--		1696,17	
19	1121-0102-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	**Короба (кабель-каналы) ПВХ периметром до 60 мм. Прокладка**	м	430	299,50	3,81	128785,00	1638,30	6471,50	86901,62	232941,55
		НР - 72%; СП - 8%			280,64	0,05	120675,20	21,50		17254,93	
		Состав работ: 1. Разметка трассы и мест крепления 2. Разметка, резка, сверление отверстий в кабель-каналах и фасонных частях 3. Прокладка кабель-канала, установка фасонных частей 4. Крепление кабель-канала и фасонных частей									
20	243-907-0103 РСНБ РК 2015	**Канал кабельный из ПВХ, размерами 16 мм х 16 мм**	м	473	65,00	--	30745,00	--	30745,00	--	33204,60
		СП - 8%			--	--	--	--		2459,60	
21	1121-0101-0205 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 19	**Трубы полимерные диаметром до 25 мм. Прокладка в готовых бороздах, по основанию пола**	м	15	237,92	2,59	3568,80	38,85	75,15	2488,75	6542,16
		НР - 72%; СП - 8%			230,32	0,12	3454,80	1,80		484,60	
		Состав работ: 1. Прокладка труб 2. Соединение труб на сварке в раструб 3. Установка протяжных коробок с введением концов труб в коробки 4. Крепление труб 5. Затягивание проволоки 6. Установка на концах труб заглушек									
22	241-207-0203 РСНБ РК 2015	**Труба из поливинилхлорида ПВХ гладкая жесткая диаметром 25 мм**	м	16,5	90,00	--	1485,00	--	1485,00	--	1603,80
		СП - 8%			--	--	--	--		118,80	
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	**Тенге**								**1123951,00**
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
		- Зарплата рабочих строителей	Тенге				**470825,00**				
		- Затраты на эксплуатацию машин	Тенге					**4553,00**			
		- в том числе зарплата машинистов	Тенге					**931,00**			
		- Материалов, изделий и конструкций	Тенге						**258020,00**		
		- Накладные расходы	Тенге							**307296,00**	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		- Сметная прибыль	Тенге							**83256,00**	

Составил Штейнгауер Т.Н.

Форма 4А АВС-4

Наименование стройки - Капитальный ремонт подвала здания филиала РГП НА ПХВ "Национальный центр экспертизы" КООЗ МЗ РК Акмолинской области, расположенного в г. Кокшетау, по ул. Кудайбердиева, 27А

Объект номер - 2-1

ЛОКАЛЬНЫЙ РЕСУРСНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ

№ 2-1-6

(локальная смета)

на Пожарная сигнализация

Наименование объекта - 3-й этаж здания филиала РГП НА ПХВ "Национальный центр экспертизы"

Основание: -ПС

Составлен в текущих ценах 2 квартала 2021 года

тенге

№ п/п	Шифр ресурсов	Наименование ресурсов, оборудования, конструкций, изделий и деталей	Единица измерения	Количество единиц	Сметная стоимость	
					на единицу	общая
1	2	3	4	5	6	7
		ТРУДОВЫЕ РЕСУРСЫ				
1	АВС 000001	Затраты труда рабочих-строителей (реставраторов)	чел-ч	314,5940	1496,61	470825,48
2	АВС 000003	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,5069	1837,05	(931,2)
		ИТОГО ТРУДОВЫЕ РЕСУРСЫ	**тенге**			**470825,48**
		СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ				
1	3403-0302-0301 РСНБ РК 2015	Дрели электрические	маш.-ч	21,7000	15,00	325,50
2	3105-0102-0302 РСНБ РК 2015	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования, 10 т	маш.-ч	0,2272	5679,00	1290,27
3	3403-0202-0201 РСНБ РК 2015	Машины шлифовальные угловые	маш.-ч	15,6090	33,00	515,10
4	3105-0602-0401 РСНБ РК 2015	Подъемники мачтовые, высота подъема 50 м	маш.-ч	0,0086	2479,00	21,32
5	3106-0103-0501 РСНБ РК 2015	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	1,5360	205,00	314,88
6	3403-0302-0501 РСНБ РК 2015	Шуруповерты строительно-монтажные	маш.-ч	30,7464	16,00	491,94
7	3105-0102-0102 РСНБ РК 2015	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,0006	5306,00	3,18
8	3301-0201-0101 РСНБ РК 2015	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,2705	3222,00	871,55
9	3403-0302-0101 РСНБ РК 2015	Перфоратор электрический	маш.-ч	34,1014	20,00	682,03
10	3106-0202-1502 РСНБ РК 2015	Аппараты для ручной сварки пластиковых труб диаметром до 110 мм	маш.-ч	0,4800	72,00	34,56
		ИТОГО СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ	**тенге**			**4550,33**
		В Т.Ч. ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА МАШИНИСТОВ:	**тенге**			**931,2**
		СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАТЕРИАЛЫ И КОНСТРУКЦИИ				
1	214-209-0108 РСНБ РК 2015	Проволока стальная термически обработанная, без покрытия ГОСТ 3282-74 диаметром 2 мм	кг	0,0003	481,00	0,15
2	261-102-0131 РСНБ РК 2015	Алюминиевый сплав литейный(силумин) в чушках марки АК5М2 ГОСТ 1583-93	т	0,0000	248521,00	7,46
3	216-103-0101 РСНБ РК 2015	Гипсовое вяжущее ГОСТ 125-2018 марки Г-3	т	0,0007	23567,00	16,03

1	2	3	4	5	6	7
4	217-101-0107 РСНБ РК 2015	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ 1759.0-87 строительный	т	0,0002	647579,00	155,42
5	261-107-0224 РСНБ РК 2015	Дюбели распорные полипропиленовые	100 шт.	0,2448	450,00	110,16
6	217-603-0102 РСНБ РК 2015	Вода дистиллированная ГОСТ 6709-72	кг	10,2000	66,00	673,20
7	261-107-0374 РСНБ РК 2015	Кислота серная аккумуляторная высшего сорта ГОСТ 667-73	т	0,0034	85775,00	292,49
8	261-107-0930 РСНБ РК 2015	Натр едкий (сода каустическая) технический марки ТР ГОСТ 2263-79	т	0,0001	331332,00	36,45
9	261-107-0936 РСНБ РК 2015	Канифоль сосновая ГОСТ 19113-84	т	0,0000	1196715,00	52,89
10	261-107-0490 РСНБ РК 2015	Лента изоляционная прорезиненная односторонняя ширина 20 мм, толщина 0,25-0,35 мм ГОСТ 2162-97	кг	0,6880	448,00	308,22
11	261-107-0493 РСНБ РК 2015	Лента липкая изоляционная на поликасиновом компаунде марки ЛСЭПЛ, шириной 20 - 30 мм, толщиной от 0,14 до 0,19 мм	кг	0,0126	652,00	8,22
12	261-107-0966 РСНБ РК 2015	Припои оловянно-свинцовые в чушках бессурьмянистые, марка ПОС40 ГОСТ 21930-76	т	0,0004	4805116,00	2123,86
13	241-221-0103 РСНБ РК 2015	Опора полипропиленовая PP-R одинарная (клипса) диаметром 25 мм	шт.	5,5500	10,00	55,50
14	243-601-0101 РСНБ РК 2015	Провод медный неизолированный для воздушных линий электропередач, марки М 4 мм2	км	0,0026	144429,00	381,29
15	261-404-0531 РСНБ РК 2015	Сжимы соединительные	100 шт.	0,1462	951,00	139,04
16	261-404-0590 РСНБ РК 2015	Резисторы ГОСТ Р 51177-2017	шт.	12,0000	48,00	576,00
17	248-302-0201 РСНБ РК 2015	Извещатель пожарный дымовой модели ИП 212-141	шт.	58,0000	1832,00	106256,00
18	248-302-0503 РСНБ РК 2015	Извещатель пожарный ручной модели ИПР-3 СУ	шт.	4,0000	1348,00	5392,00
19	248-303-0107 РСНБ РК 2015	Прибор приема и контроля шлейфа сигнализации модели ВЭРС-ПК 24 П	шт.	1,0000	29167,00	29167,00
20	248-304-0101 РСНБ РК 2015	Оповещатель световой модели КРИСТАЛЛ-12 "Выход"	шт.	6,0000	762,00	4572,00
21	241-207-0203 РСНБ РК 2015	Труба из поливинилхлорида ПВХ гладкая жесткая диаметром 25 мм	м	16,5000	90,00	1485,00
22	243-303-0412 РСНБ РК 2015	Провод для монтажа охранной сигнализации и связи, марки КСПВ 4х0,5	км	0,4429	47871,00	21202,07
23	248-306-0101 РСНБ РК 2015	Разветвительная коробка типа УК-2П	шт.	72,0000	153,00	11016,00
24	243-907-0103 РСНБ РК 2015	Канал кабельный из ПВХ, размерами 16 мм х 16 мм	м	473,0000	65,00	30745,00
25	248-304-0213 РСНБ РК 2015	Оповещатель комбинированный свето-звуковой модели Маяк-12-КП	шт.	4,0000	1702,00	6808,00
26	248-306-0305 РСНБ РК 2015	Источник питания резервированный РИП-12, исполнение 01	шт.	1,0000	19116,00	19116,00
27	243-902-1401 РСНБ РК 2015	Соединительный изолирующий зажим СИЗ-2 сечение от 3 до 10 мм2	100 шт.	1,7200	1978,00	3402,16
28	217-105-0102 РСНБ РК 2015	Дюбель полипропиленовый универсальный с шурупами	кг	12,1393	836,00	10148,46
29	ТПрайс-лист	Аккумулятор 7 А/ч	шт	1,0000	3772,32	3772,32
		ИТОГО СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАТЕРИАЛЫ И КОНСТРУКЦИИ	**тенге**			**258018,38**
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ	**тенге**			**733394**
		Накладные расходы	**тенге**			**307296**
		ИТОГО С НАКЛАДНЫМИ РАСХОДАМИ	**тенге**			**1040690**

1	2	3	4	5	6	7
		Сметная прибыль	**тенге**			**83256**
		ИТОГО ПО ЛОКАЛЬНОМУ РЕСУРСНОМУ СМЕТНОМУ РАСЧЕТУ	**тенге**			**1123946**

Составил Штейнгауер Т.Н.

ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ : Э17080

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
1	Э17080'К9А0Ж5'Ц7Н2ХМШ1В1+$РДБ''3.1''''''*
2	Ю''Капитальный ремонт подвала здания филиала РГП НА ПХВ "Национальный центр экспертизы" КООЗ МЗ РК Акмолинской области, расположенного в г. Кокшетау, по ул. Кудайбердиева, 27А'06022019'2-1'3-й этаж здания филиала РГП НА ПХВ "Национальный центр экспертизы"'РП'2'2-1-6'Пожарная сигнализация'-ПС'Авхадов'в текущих ценах 2 квартала 2021 года*
3	Ц13-100701-0101'1'''шт.*
4	С1248-303-0107'1''Прибор приема и контроля шлейфа сигнализации модели ВЭРС-ПК 24 П'шт.*
5	Ц13-100701-0303'1''Устройство ультразвуковое блок питания и контроля. Монтаж оборудования'шт.*
6	С1248-306-0305'1''Источник питания резервированный РИП-12, исполнение 01'шт.*
7	Ц13-080105-0105'1''Аккумулятор кислотный стационарный, тип С-6, СК-6, С-8, СК-8. Монтаж оборудования'шт.*
8	ТПрайс-лист(=13)'1'4225:1,12'Аккумулятор 7 А/ч'шт*
9	Ц13-100701-0202'58''Извещатель ПС автоматический дымовой, фотоэлектрический, радиоизотопный, световой в нормальном исполнении. Монтаж оборудования'шт.*
10	С1248-302-0201'58''Извещатель пожарный дымовой модели ИП 212-141'шт.*
11	Ц13-080103-3001'4''Аппарат (кнопка, ключ управления, замок электромагнитной блокировки, звуковой сигнал, сигнальная лампа) управления и сигнализации, количество подключаемых концов до 2. Монтаж оборудования'шт.*
12	С1248-302-0503'4''Извещатель пожарный ручной модели ИПР-3 СУ'шт.*
13	Ц13-100701-0301'4''Прибор сигнализирующий емкостной. Монтаж оборудования'шт.*
14	С1248-304-0213'4''Оповещатель комбинированный свето-звуковой модели Маяк-12-КП'шт.*
15	Ц13-080305-0310'6''Указатели световые настенные. Монтаж оборудования'шт.*
16	С1248-304-0101'6''Оповещатель световой модели КРИСТАЛЛ-12 "Выход"'шт.*
17	С1248-306-0101'62+10''Разветвительная коробка типа УК-2П'шт.*
18	С1261-404-0590'12''Резисторы ГОСТ Р 51177-2017'шт.*
19	Е11-210201-0201(РС296127)'430''Провода сечением до 6 мм2. Прокладка в проложенных коробах (кабель-каналах)'м*
20	С1243-303-0412'430.0,001.1,03''Провод для монтажа охранной сигнализации и связи, марки КСПВ 4х0,5'км*
21	Е11-210102-0101(РС296142)'430''Короба (кабель-каналы) ПВХ периметром до 60 мм. Прокладка'м*
22	С1243-907-0103'430.1,1''Канал кабельный из ПВХ, размерами 16 мм х 16 мм'м*
23	Е11-210101-0205(РС296009)'15''Трубы полимерные диаметром до 25 мм. Прокладка в готовых бороздах, по основанию пола'м*
24	С1241-207-0203'15.1,1''Труба из поливинилхлорида ПВХ гладкая жесткая диаметром 25 мм'м*
25	К'*