ТОО компания “Диана-Л”
ГСЛ 17013927 от 03.08.2017 г.

Сметная документация

10/18-3-СМ

Объект: Филиал РГП на ПХВ «Национальный центр экспертизы комитета охраны общественного здоровья Министерства здравоохранения РК по ВКО». Разработка ПСД на капитальный ремонт здания вирусологической и санитарно-гигиенической лаборатории, расположенного по адресу: ВКО, г. Семей, ул. Сеченова, 9.

Руководитель проектной организации президент ТОО компания “Диана-Л” Демянчик Л.И.

Главный инженер проекта Путилин И.А.

Начальник сметного отдела Грищенко О.Д.

г.Караганда 2018 год

ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА

к сводному сметному расчету: Филиал РГП на ПХВ «Национальный центр экспертизы комитета охраны общественного здоровья Министерства здравоохранения РК по ВКО».Разработка ПСД на капитальный ремонт здания вирусологической и санитарно-гигиенической лаборатории, расположенного по адресу: ВКО, г. Семей, ул. Сеченова, 9.

Сметная документация разработана в соответствии с нормативными документы по определению сметной стоимости строительства в Республике Казахстан, утвержденными в соответствии с приказом Председателя Комитета по делам строительства и жилищно-коммунального хозяйства Министерства по инвестициям и развитию Республики Казахстан от 14 ноября 2017 года № 249-нқ «Об утверждении нормативных документов по ценообразованию в строительстве».

Сметная стоимость составлена в ценах II квартала 2019 года ресурсным методом в программном комплексе АВС-4 (редакция 2019.1).

Территориальный район 16. Сметная стоимость строительства определена в ценах 2019 года с учетом норм задела объема инвестиций и текущего уровня инфляции, согласно Закону Республики Казахстан «О республиканском бюджете на 2018 - 2020 годы» от 30 ноября 2017 года № 113-VI.

МРП 2018 год - 2405 тенге.

МРП 2019 год - 2525 тенге.

В сметной документации учтены следующие затраты:

накладные расходы, определены в соответствии с нормативным документом по определению величины накладных расходов и сметной прибыли в строительстве;

сметная прибыль в размере 8 % от суммы прямых затрат и накладных расходов;

средства на временные здания и сооружения согласно п.36 НДЗ РК 8.04-05-2015 в размере 1,5% с коэффициентом 0,8;

дополнительные затраты при производстве строительно-монтажных работ в зимнее время согласно п.VIII 1(г) НДЗ РК 8.04-06-2015.

средства на непредвиденные работы и затраты для подрядных работ в размере 2 % определены от стоимости строительно-монтажных работ по главам 1-9 сметного расчета стоимости строительства;

ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА

к сводному сметному расчету: Филиал РГП на ПХВ «Национальный центр экспертизы комитета охраны общественного здоровья Министерства здравоохранения РК по ВКО».Разработка ПСД на капитальный ремонт здания вирусологической и санитарно-гигиенической лаборатории, расположенного по адресу: ВКО, г. Семей, ул. Сеченова, 9.

Сметная документация разработана в соответствии с нормативными документы по определению сметной стоимости строительства в Республике Казахстан. утвержденными в соответствии с приказом Председателя Комитета по делам строительства и жилищно-коммунального хозяйства Министерства по инвестициям и развитию Республики Казахстан от 14 ноября 2017 года № 249-нк «Об утверждении нормативных документов по ценообразованию в строительстве».

Сметная стоимость составлена в ценах II квартала 2019 года ресурсным методом в программном комплексе АВС-4 (редакция 2019.1).

Территориальный район 16. Сметная стоимость строительства определена в ценах 2019 года с учетом норм задела объема инвестиций и текущего уровня инфляции, согласно Закону Республики Казахстан «О республиканском бюджете на 2018 - 2020 годы» от 30 ноября 2017 года № 113-VI.

МРП 2018 год - 2405 тенге.

МРП 2019 год - 2525 тенге.

В сметной документации учтены следующие затраты:

накладные расходы, определены в соответствии с нормативным документом по определению величины накладных расходов и сметной прибыли в строительстве;

сметная прибыль в размере 8 % от суммы прямых затрат и накладных расходов;

средства на временные здания и сооружения согласно п.36 НДЗ РК 8.04-05-2015 в размере 1,5% с коэффициентом 0,8;

дополнительные затраты при производстве строительно-монтажных работ в зимнее время согласно п.VIII 1(г) НДЗ РК 8.04-06-2015.

средства на непредвиденные работы и затраты для подрядных работ в размере 2 % определены от стоимости строительно-монтажных работ по главам 1-9 сметного расчета стоимости строительства;

Налог на добавленную стоимость (НДС) принят в размере 12%, установленном законодательством Республики Казахстан на период, соответствующий периоду строительства, от сметной стоимости строительства.

Общая сметная стоимость составляет:

с НДС: 127590,86 тыс. тенге,
в том числе:

на СМР – 89958,47 тыс.тенге;

на оборудование – 1628,32 тыс.тенге;

на прочие затраты – 36004,07 тыс. тенге.

Руководитель проектной организации
президент ТОО компания "Диана-Л" Демянчик Л.И.

Главный инженер проекта Путилин И.А.

Начальник сметного отдела Грищенко О.Д.

Заказчик: Филиал РГП на ПХВ "Национальный центр экспертизы комитета охраны общественного здоровья Министерства здравоохранения РК по ВКО"

(наименование организации)

"Утвержден"
Сводный сметный расчет в сумме 127590,86 тыс.тенге
в том числе:
налог на добавленную стоимость (НДС) 13670,45 тыс.тенге

(ссылка на документ об утверждении)

"_____" _____ 20___ г.

С В О Д Н Ы Й С М Е Т Н Ы Й Р А С Ч Е Т

Разработка ПСД на капитальный ремонт здания вирусологической и санитарно-гигиенической лаборатории, расположенного по адресу: ВКО, г. Семей, ул. Сеченова, 9

(наименование стройки)

Составлен в текущих ценах по состоянию на 2019 г.

№ п/п	Номера смет и расчетов, иные документы	Наименование глав, объектов, работ и затрат	Сметная стоимость, тыс.тенге: строительно-монтажных работ	оборудования мебели и инвентаря	прочих работ и затрат	Общая сметная стоимость тыс. тенге
1	2	3	4	5	6	7
		Раздел I. Проектирование				
1.	ГН СПР (расчет)	-Проектные работы			16779,87	16779,87
2.	Правила КВЭП	-Средства на комплексную вневедомственную экспертизу проекта			1560,57	1560,57
		-Итого по разделу I			18340,44	18340,44
		Раздел II. Сметная стоимость подрядных работ				
3.	Сметный расчет стоимости строительства	-Сметная стоимость строительства	89958,47	1628,32	-	91586,79
		Раздел III. Инжиниринговые услуги				
4.	Правила оказания инж. услуг	Затраты заказчика на технический надзор - 91586,789.3,24% = 2967,412			2967,41	2967,41
5.	Правила оказания инж. услуг	Затраты заказчика на авторский надзор -91586,789.1,12% = 1025,772			1025,77	1025,77
		-Итого по разделу III			3993,18	3993,18
		Итого по сводному сметному расчету:	89958,47	1628,32	22333,62	113920,41

3060

1	2	3	4	5	6	7
6.	Налоговый кодекс РК	Налог на добавленную стоимость, 12%	-	-	13670,45	13670,45
		Всего по сводному сметному расчету	89958,47	1628,32	36004,07	127590,86
		Всего по сводному сметному расчету на 2018г. с НДС				18793,45
		Всего по сводному сметному расчету на 2019г. с НДС				108797,41

Руководитель проектной организации
президент ТОО компания "Диана-Л" Демянчик Л.И.

Главный инженер проекта Путилин И.А.

Начальник сметного отдела Грищенко О.Д.

Заказчик: Филиал РГП на ПХВ "Национальный центр экспертизы комитета охраны общественного здоровья Министерства здравоохранения РК по ВКО" ФОРМА 1

Утвержден

Сметный расчет стоимости строительства в сумме 102577,203 тыс.тенге
налог на добавленную стоимость 10990,415 тыс.тенге

(ссылка на документ о согласовании/об утверждении

'' '' 20 г.

С М Е Т Н Ы Й Р А С Ч Е Т С Т О И М О С Т И С Т Р О И Т Е Л Ь С Т В А

Разработка ПСД на капитальный ремонт здания вирусологической и санитарно-гигиенической лаборатории, расположенного по адресу: ВКО, г. Семей, ул. Сеченова, 9

(наименование стройки)

Составлен(а) в ценах II квартала 2019 года.

№ п/п	№ смет и расчетов	Наименование глав, объектов, работ и затрат	Сметная стоимость, тыс.тенге: строительно-монтажных работ	инженерного оборудования: поставки подрядчика	прочих затрат	Всего, тыс.тенге
1	2	3	4	5	6	7
Глава 1. Затраты на подготовительные работы по территории строительства						
		Всего по главе	-	-	-	-
Глава 2. Основные объекты строительства						
1. 2		-Разработка ПСД на капитальный ремонт здания вирусологической и санитарно-гигиенической лаборатории, расположенного по адресу: ВКО, г. Семей, ул. Сеченова, 9	85272,788	1628,322	-	86901,11
		Всего по главе	85272,788	1628,322	-	86901,11
Глава 3. Объекты подсобного и обслуживающего назначения						
		Всего по главе	-	-	-	-
Глава 4. Объекты энергетического хозяйства						
		Всего по главе	-	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7
		Глава 5. Объекты транспортного хозяйства и связи				
		Всего по главе	-	-	-	-
		Глава 6. Наружные сети и сооружения водоснабжения, канализации, теплоснабжения и газоснабжения				
		Всего по главе	-	-	-	-
		Глава 7. Благоустройство и озеленение территории				
		Всего по главе	-	-	-	-
		ИТОГО ПО ГЛАВАМ 1-7	85272,788	1628,322	-	86901,11
		Глава 8. Временные здания и сооружения				
2. НДЗ РК 8.04-05-2015		-Временные здания и сооружения 1,5% х0,8	1023,273	-	-	1023,273
		Всего по главе	1023,273	-	-	1023,273
		ИТОГО ПО ГЛАВАМ 1-8	86296,061	1628,322	-	87924,383
		Глава 9. Дополнительные затраты на строительство				
3. НДЗ РК 8.04-06-2015		-Дополнительные затраты при производстве строительно-монтажных (ремонтно-строительных) работ в зимнее время 2,2%	1898,513	-	-	1898,513
		Всего по главе	1898,513	-	-	1898,513
		ИТОГО ПО ГЛАВАМ 1-9	88194,575	1628,322	-	89822,897
4. НД ОСС		-Непредвиденные работы и затраты-2%	1763,891	-	-	1763,891
		ИТОГО СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ	89958,466	1628,322	-	91586,788
5. Налоговый кодекс РК		-Налог на добавленную стоимость - 12 %	-	-	10990,415	10990,415
		ВСЕГО ПО СМЕТНОМУ РАСЧЕТУ	89958,466	1628,322	10990,415	102577,203

Руководитель проектной организации президент ТОО компания "Диана-Л" Демянчик Л.И.

Главный инженер проекта Путилин И.А.

Начальник сметного отдела Грищенко О.Д.

Форма N 3

Филиал РГП на ПХВ "Национальный центр экспертизы комитета охраны общественного здоровья Министерства здравоохранения РК по ВКО"

наименование стройки

О Б Ъ Е К Т Н А Я С М Е Т А N 2
(О Б Ъ Е К Т Н Ы Й С М Е Т Н Ы Й Р А С Ч Е Т)

на строительство Разработка ПСД на капитальный ремонт здания вирусологической и санитарно-гигиенической лаборатории, расположенного по адресу: ВКО, г. Семей, ул. Сеченова, 9

(наименование объекта)

Сметная стоимость работ и затрат на подряд 86901,11 тыс.тенге
Нормативная трудоемкость 16,837 тыс.чел.-ч
Сметная заработная плата 21101,4 тыс.тенге

в ценах II квартала 2019 года.

№ п/п	№ смет	Наименование работ и затрат	Сметная стоимость, тыс.тенге: строительно-монтажных работ	инженерного оборудования: поставки подрядчика	прочих затрат	всего	Нормативная трудоемкость, тысяч человеко-часов	Сметная заработная плата, тыс.тенге	Показатели единичной стоимости
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
1.	2-1-1	-Демонтажные работы	8332,573	-	-	8332,573	4,108	4364,389	-
2.	2-1-2	-Архитектурно-строительные решения.	39823,688	-	-	39823,688	8,832	11489,135	-
3.	2-1-3	-Отопление и вентиляция	18332,924	796,274	-	19129,198	1,513	1990,389	-
4.	2-1-4	-Водопровод и канализация	3419,52	465,135	-	3884,655	0,63	877,823	-
5.	2-1-5	-Электроснабжение и электросвещение	15364,083	366,913	-	15730,996	1,753	2379,665	-
ИТОГО			85272,788	1628,322	-	86901,11	16,837	21101,4	

Руководитель проектной организации президент ТОО компания "Диана-Л" Демянчик Л.И.

Главный инженер проекта Путилин И.А.

Начальник сметного отдела Грищенко О.Д.

Программный комплекс АВС-4 (редакция 2019.1)

ФОРМА 4

НАИМЕНОВАНИЕ СТРОЙКИ- Филиал РГП на ПХВ "Национальный центр экспертизы комитета охраны общественного здоровья Министерства здравоохранения РК по ВКО"

НАИМЕНОВАНИЕ ОБЬЕКТА- Разработка ПСД на капитальный ремонт здания вирусологической и санитарно-гигиенической лаборатории, расположенного по адресу: ВКО, г. Семей, ул. Сеченова, 9

ОБЬЕКТ НОМЕР 2

Л О К А Л Ь Н А Я С М Е Т А № 2-1-1
(Локальный сметный расчет)

НА Демонтажные работы

ОСНОВАНИЕ: 11/18-3.

Сметная стоимость	8332,573 тыс.тенге
Сметная заработная плата	4364,389 тыс.тенге
Нормативная трудоемкость	4,108 тыс.чел-ч

Составлен(а) в ценах II квартала 2019 года.

№ п/п	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге: Всего	Стоимость единицы, тенге: экспл. машин	Общая стоимость, тенге: Всего	Общая стоимость, тенге: экспл. машин	Накладные расходы, тенге	Всего стоимость с НР и СП тенге
					ЗП рабочих строителей	в т.ч. ЗП машинистов	зарплата рабочих строителей	в т.ч. ЗП машинистов	материалы: оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		РАЗДЕЛ 1. Общестроительные работы									
							Подвал				
1.	E12-07010 1-0208 1207-0101 -0208 РСНБ РК 2015	-Полы цементные. Разборка покрытия	м2	174,6	1898,18	610,48	331422	106590	--	197904	571672
					1287,7	286,57	224832	50035	--	42346	
2.	E12-07010 1-0302 1207-0101 -0302 РСНБ РК 2015	-Плинтусы цементные. Разборка	м	168,1	138,37	--	23261	--	--	16748	43209
					138,37	--	23261	--	--	3201	
3.	E11-46040 1-1103 1146-0401	-Разборка деревянных заполнений дверных проемов	м2	28,14	1118,87	167,26	31485	4707	--	21096	56788
					951,61	89,63	26778	2522	--	4206	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	-1103 РСНБ РК 2015										
4.	Е12-12010 4-0501 1212-0104 -0501 РСНБ РК 2015	-Стены. Очистка вручную от краски известковой	м2	311,9	172,48 172,48	-- --	53797 53797	-- --	-- --	38734 7402	99934
5.	Е12-12010 4-0501 1212-0104 -0501 РСНБ РК 2015	-Потолки. Очистка вручную от краски известковой	м2	174,6	172,48 172,48	-- --	30115 30115	-- --	-- --	21683 4144	55942
				Первый этаж							
6.	Е12-07010 1-0301 1207-0101 -0301 РСНБ РК 2015	-Плинтусы деревянные. Разборка	м	588,2	36,53 36,53	-- --	21488 21488	-- --	-- --	15471 2957	39916
7.	Е12-07010 1-0205 1207-0101 -0205 РСНБ РК 2015	-Полы из линолеума. Разборка покрытия	м2	138	113,18 110,37	2,81 1,51	15619 15231	388 208	-- --	11116 2139	28873
8.	Е12-07010 1-0207 1207-0101 -0207 РСНБ РК 2015	-Полы из керамических плиток. Разборка покрытия	м2	431,8	840,21 809,09	31,12 16,68	362804 349367	13437 7200	-- --	256729 49563	669095
9.	Е11-11010 1-1101 1111-0101 -1101 РСНБ РК 2015 к=0,8	-Стяжки цементные толщиной 20 мм. Демонтаж	м2 стяжки	186,9	309,77 286,79	22,97 11,77	57895 53602	4293 2199	-- --	40176 7846	105917
10.	Е11-46040 1-1103 1146-0401 -1103 РСНБ РК 2015	-Разборка деревянных заполнений дверных проемов	м2	121,8	1118,87 951,61	167,26 89,63	136278 115906	20372 10917	-- --	91312 18207	245797

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
11.	E11-46040 1-1101 1146-0401 -1101 РСНБ РК 2015	-Заполнение оконных проемов деревянное с подоконными досками. Разборка	м2	23,4	1893,93	167,26	44318	3914	--	30601	80913
					1726,67	89,63	40404	2097	--	5994	
12.	E12-08010 1-0401 1208-0101 -0401 РСНБ РК 2015	-Пояски, сандрики, желоба, отливы, свесы и тому подобное. Разборка	м	20	88,21	0,03	1764	1	--	1270	3277
					88,18	--	1764	--	--	243	
13.	E12-12010 4-0504 1212-0104 -0504 РСНБ РК 2015	-Потолки. Очистка вручную от краски водоэмульсионной	м2	539,8	249,03	--	134428	--	--	96788	249713
					249,03	--	134428	--	--	18497	
14.	E12-12010 4-0504 1212-0104 -0504 РСНБ РК 2015	-Стены. Очистка вручную от краски водоэмульсионной	м2	861,8	249,03	--	214617	--	--	154524	398672
					249,03	--	214617	--	--	29531	
15.	E12-13010 3-0105 1213-0103 -0105 РСНБ РК 2015	-Облицовка стен из плит керамических глазурованных. Разборка	м2 облицовки	660,9	790,47	56,39	522422	37266	--	362042	955221
					734,08	26,75	485156	17679	--	70757	
16.	E11-46040 1-0802 1146-0401 -0802 РСНБ РК 2015	-Отмостка бетонная. Разборка	м3	10,4775	14085,06	5537,22	147576	58016	--	83903	249997
					8547,84	2574,24	89560	26972	--	18518	
					Второй этаж						
17.	E12-07010 1-0301 1207-0101 -0301 РСНБ РК 2015	-Плинтусы деревянные. Разборка	м	305,9	36,53	--	11175	--	--	8046	20759
					36,53	--	11175	--	--	1538	
18.	E12-07010 1-0205 1207-0101	-Полы из линолеума. Разборка покрытия	м2	43,8	113,18	2,81	4957	123	--	3528	9164
					110,37	1,51	4834	66	--	679	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	-0205 РСНБ РК 2015										
19.	Е12-07010 1-0207 1207-0101 -0207 РСНБ РК 2015	-Полы из керамических плиток. Разборка покрытия	м2	268,4	840,21 809,09	31,12 16,68	225513 217161	8352 4476	-- --	159578 30807	415899
20.	Е11-11010 1-1101 1111-0101 -1101 РСНБ РК 2015 к=0,8	-Стяжки цементные толщиной 20 мм. Демонтаж	м2 стяжки	62,5	309,77 286,79	22,97 11,77	19360 17925	1436 735	-- --	13435 2624	35419
21.	Е11-46040 1-1103 1146-0401 -1103 РСНБ РК 2015	-Разборка деревянных заполнений дверных проемов	м2	46,41	1118,87 951,61	167,26 89,63	51927 44164	7763 4160	-- --	34793 6938	93657
22.	Е11-46040 1-1101 1146-0401 -1101 РСНБ РК 2015	-Заполнение оконных проемов деревянное с подоконными досками. Разборка	м2	49,14	1893,93 1726,67	167,26 89,63	93068 84849	8219 4404	-- --	64262 12586	169916
23.	Е12-08010 1-0401 1208-0101 -0401 РСНБ РК 2015	-Пояски, сандрики, желоба, отливы, свесы и тому подобное. Разборка	м	42	88,21 88,18	0,03 --	3705 3704	1 --	-- --	2667 510	6881
24.	Е12-12010 4-0504 1212-0104 -0504 РСНБ РК 2015	-Потолки. Очистка вручную от краски водоэмульсионной	м2	418,9	249,03 249,03	-- --	104320 104320	-- --	-- --	75110 14354	193785
25.	Е12-12010 4-0504 1212-0104 -0504 РСНБ РК 2015	-Стены. Очистка вручную от краски водоэмульсионной	м2	351,4	249,03 249,03	-- --	87510 87510	-- --	-- --	63007 12041	162559
26.				553,4	790,47	56,39	437446	31204	--	303153	799847

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	Е12-13010 3-0105 1213-0103 -0105 РСНБ РК 2015	-Облицовка стен из плит керамических глазурованных. Разборка	м2 облицовки		734,08	26,75	406242	14804	--	59248	
27.			Кровля м2	651,9	168,92	0,22	110120	142	--	79184	204448
	Е12-08010 1-0201 1208-0101 -0201 РСНБ РК 2015	-Кровли из рулонных материалов. Разборка покрытий	кровли		168,7	--	109977	--	--	15144	
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1		Тенге		--	--	3278389	306224	--	2246860	5967270
			Тенге		--	--	2972165	148475	--	442020	
Стоимость общестроительных работ			Тенге				3278389				
Всего заработная плата			Тенге					3120640			
Накладные расходы			Тенге				2246860				
Сметная прибыль			Тенге				442020				
ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ			Тенге				5967270				
Нормативная трудоемкость			чел.-ч								2983
Сметная заработная плата			Тенге					3120640			
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1			Тенге				5967270				
Нормативная трудоемкость			чел.-ч								2983
Сметная заработная плата			Тенге					3120640			
		РАЗДЕЛ 2. Отопление и вентиляция									
28.				530	437,72	--	231994	--	--	167035	430952
	Е12-15010 2-0301 1215-0102 -0301 РСНБ РК 2015	-Трубопроводы из водогазопроводных труб на резьбе диаметром до 32 мм. Разборка в зданиях и сооружениях	м трубопровода		437,72	--	231994	--	--	31922	
29.				380	518,28	1,42	196947	538	4552	138137	361891
	Е12-15010 2-0303 1215-0102 -0303 РСНБ РК 2015	-Трубопроводы из водогазопроводных труб на сварке диаметром до 50 мм. Разборка в зданиях и сооружениях	м трубопровода		504,89	--	191857	--	--	26807	
30.				4	1108,98	5,4	4436	22	--	3187	8232
	Е12-15010 1-0313 1215-0101 -0313 РСНБ РК 2015	-Задвижка диаметром до 100 мм. Снятие	шт. арматуры		1103,57	2,9	4414	12	--	610	
31.				150	1135,21	48,41	170281	7261	--	120176	313693

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	Е12-15010 2-0801 1215-0102 -0801 РСНБ РК 2015	-Радиатор весом до 80 кг. Демонтаж	шт.		1086,8	25,94	163020	3891	--	23237	
32.	Е11-20250 1-0101 1120-2501 -0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6к=0,4	-Камеры приточные типовые без секции орошения, производительность до 10 тыс м3/час. Демонтаж	камера	1	23047,01 21810,39	1236,62 374,5	23047 21810	1237 374	-- --	15973 3122	42142
33.	Е11-20010 1-0302 1120-0101 -0302 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11к=0,4	-Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, периметр до 600 мм. Демонтаж	м2 поверхности воздуховодов	34,2	800,06 778,75	21,31 8,85	27362 26633	729 303	-- --	19394 3740	50496
34.	Е11-20010 1-0303 1120-0101 -0303 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11к=0,4	-Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, периметр 800, 1000 мм. Демонтаж	м2 поверхности воздуховодов	21,7	729,9 713,01	16,89 6,95	15839 15472	367 151	-- --	11249 2167	29255
35.	Е11-20010 1-0310 1120-0101 -0310 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11к=0,4	-Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,7 мм, периметр от 1100 до 1600 мм. Демонтаж	м2 поверхности воздуховодов	8,7	633,82 616,93	16,89 6,95	5514 5367	147 60	-- --	3908 754	10176
36.	Е11-20010 1-0311 1120-0101 -0311 РСНБ РК 2015 Изм. и	-Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,7 мм, периметр до 2400 мм. Демонтаж	м2 поверхности воздуховодов	17,6	479,96 464,21	15,74 6,47	8447 8170	277 114	-- --	5964 1153	15565

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		доп. вып. 11к=0,4									
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге		--	--	683867	10577	4552	485023	1262402
			Тенге		--	--	668739	4905	--	93512	
		Стоимость общестроительных работ	Тенге				603657				
		Материалы	Тенге				4551				
		Всего заработная плата	Тенге					595188			
		Накладные расходы	Тенге				428535				
		Сметная прибыль	Тенге				82575				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	Тенге				1114768				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								538
		Сметная заработная плата	Тенге					595188			
		Стоимость сантехнических работ	Тенге				80209				
		Всего заработная плата	Тенге					78456			
		Сдача и испытание	Тенге				3819				
		Накладные расходы	Тенге				56488				
		Сметная прибыль	Тенге				10936				
		ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ	Тенге				147633				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								65
		Сметная заработная плата	Тенге					78456			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге				1262401				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								603
		Сметная заработная плата	Тенге					673644			
		РАЗДЕЛ 3. Водопровод и канализация									
37.	E12-15010 1-0403 1215-0101 -0403 РСНБ РК 2015	-Мойка. Демонтаж	прибор	14	1205,18	17,07	16873	239	--	12068	31256
					1188,11	9,15	16634	128	--	2315	
38.	E12-15010 1-0401 1215-0101 -0401 РСНБ РК 2015	-Умывальники и раковины. Демонтаж	прибор	17	599,67	5,62	10194	96	--	7308	18903
					594,05	3,01	10099	51	--	1400	
39.	E12-15010 1-0402 1215-0101 -0402 РСНБ РК 2015	-Унитазы и писсуары. Демонтаж	прибор	4	745,53	6,27	2982	25	--	2139	5531
					739,27	3,36	2957	13	--	410	
40.	E12-15010 1-0101 1215-0101	-Трубопроводы из водогазопроводных труб диаметром до 32 мм.	м трубопроводов	116	417,41	3,02	48420	350	3844	31940	86788
					381,26	1,16	44226	134	--	6429	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	-0101 РСНБ РК 2015	Разборка									
41.				50	718,04	5,16	35902	258	2853	23680	64349
	Е12-15010 1-0102 1215-0101 -0102 РСНБ РК 2015	-Трубопроводы из водогазопроводных труб диаметром до 63 мм. Разборка	м трубопроводов		655,82	1,97	32791	98	--	4767	
42.				60	976,78	6,92	58607	415	--	42058	108718
	Е12-15010 1-0202 1215-0101 -0202 РСНБ РК 2015	-Трубопроводы из чугунных канализационных труб диаметром 100 мм. Разборка	м трубопровода с фасонными частями		969,86	3,71	58192	222	--	8053	
43.				80	785,71	3,46	62857	277	--	45165	116663
	Е12-15010 1-0201 1215-0101 -0201 РСНБ РК 2015	-Трубопроводы из чугунных канализационных труб диаметром 50 мм. Разборка	м трубопровода с фасонными частями		782,26	1,85	62580	148	--	8642	
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3		Тенге		--	--	235834	1659	6697	164358	432208
			Тенге		--	--	227479	796	--	32016	
Стоимость общестроительных работ			Тенге				235834				
Материалы			Тенге				6696				
Всего заработная плата			Тенге					228275			
Накладные расходы			Тенге				164358				
Сметная прибыль			Тенге				32015				
ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ			Тенге				432208				
Нормативная трудоемкость			чел.-ч								203
Сметная заработная плата			Тенге					228275			
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3			Тенге				432208				
Нормативная трудоемкость			чел.-ч								203
Сметная заработная плата			Тенге					228275			
		РАЗДЕЛ 4. Электроснабжение и электросвещение									
44.				6	15979,05	28,35	95874	170	--	68907	177964
	Ц13-08030 6-0308 1308-0306 -0308 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9к=0,3	-Щит распределительный или шкаф. Демонтаж оборудования	шт.		15950,7	--	95704	--	--	13183	
45.				2350	93,63	0,22	220025	508	--	158248	408535

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	Е12-17010 1-0601 1217-0101 -0601 РСНБ РК 2015	-Кабель. Демонтаж	м		93,41	0,12	219517	272	--	30262	
46.	Е12-17010 1-0701 1217-0101 -0701 РСНБ РК 2015	-Выключатели и розетки. Демонтаж	шт.	220	56,59 56,59	-- --	12450 12450	-- --	-- --	8964 1713	23127
47.	Е12-17010 1-0703 1217-0101 -0703 РСНБ РК 2015	-Светильники с лампами накаливания. Демонтаж	шт.	22	61,89 61,24	0,65 0,35	1362 1347	14 8	-- --	976 187	2524
48.	Е12-17010 1-0705 1217-0101 -0705 РСНБ РК 2015	-Светильники для люминесцентных ламп. Демонтаж	шт.	68	185,1 183,37	1,73 0,93	12587 12469	118 63	-- --	9023 1729	23339
		ПРОЧЕЕ									
49.	С341-3101 04-0501 4131-0104 -0501 РСНБ РК 2015	-Мусор строительный. Погрузка	т	112,02	96 --	-- --	10754 --	-- --	-- --	-- 860	11614
50.	С341-0201 03-1009 4102-0103 -1009 РСНБ РК 2015	-Перевозка строительных грузов самосвалами вне карьеров. Грузоподъемность 20 т. Класс груза 1. Расстояние перевозки 9 км	т	112,02	195 --	-- --	21844 --	-- --	-- --	-- 1748	23591
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4		Тенге Тенге		-- --	-- --	374895 341488	810 343	-- --	246118 49682	670694
	Стоимость монтажных работ		Тенге				95874				
	Всего заработная плата		Тенге					95704			
	Накладные расходы		Тенге				68907				
	Сметная прибыль		Тенге				13183				
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ		Тенге				177964				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								67
		Сметная заработная плата	Тенге					95704			
		Стоимость общестроительных работ	Тенге				279021				
		Всего заработная плата	Тенге					246126			
		Транспортные расходы	Тенге				32598				
		Накладные расходы	Тенге				177211				
		Сметная прибыль	Тенге				36499				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	Тенге				492731				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								253
		Сметная заработная плата	Тенге					246126			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4	Тенге				670694				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								320
		Сметная заработная плата	Тенге					341831			
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	Тенге								8332574
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
		Зарплата рабочих строителей	Тенге				4209870				
		Затраты на эксплуатацию машин	Тенге				319270				
		в том числе зарплата машинистов	Тенге					154518			
		Материалов, изделий и конструкций	Тенге				11249				
		Перевозка грузов	Тенге				32598				
		Накладные расходы	Тенге				3142359				
		Сметная прибыль	Тенге				617230				

Составил Рымарева И.Ю.

Форма № 7

Наименование стройки Филиал РГП на ПХВ "Национальный центр экспертизы комитета охраны общественного здоровья Министерства здравоохранения РК по ВКО"

Наименование объекта Разработка ПСД на капитальный ремонт здания вирусологической и санитарно-гигиенической лаборатории, расположенного по адресу: ВКО, г. Семей, ул. Сеченова, 9

Сводная ведомость материальных ресурсов и оборудования 2-1-1
по зданию, сооружению, объекту, стройке

на Демонтажные работы

Основание: 11/18-3.
Локальные сметы

№ п/п	Коды ресурсов	Наименование ресурсов	Ед. изм.	Количество единиц по проекту	Происхождение товара (страна изготовитель)
1	2	3	4	5	6
		СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАТЕРИАЛЫ И КОНСТРУКЦИИ			
1	2113-0701-0201 РСНБ РК 2015	Ацетилен технический газообразный ГОСТ 5457-75	м3	1,4388	Казахстан
2	2113-0701-0401 РСНБ РК 2015	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	м3	9,6854	Казахстан

Составил Рымарева И.Ю.

ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ

```
 1 Э13370'Б1К9А0Ж5Д0'Ц7Н2ХМШ2В1''16'''''*
 2 Ю''Филиал РГП на ПХВ "Национальный центр экспертизы ко
       митета охраны общественного здоровья Министерства
       здравоохранения РК по ВКО"'13370'2'Разработка ПСД
       на капитальный ремонт здания вирусологической и са
       нитарно-гигиенической лаборатории, расположенного
       по адресу: ВКО, г. Семей, ул. Сеченова, 9''2'2-1-1
       'Демонтажные работы'11/18-3.''в ценах II квартала
       2019 года.*
 3 (1128)(РС147789)*
 4 РОбщестроительные работы*
 5 ППодвал*
 6 Е12-070101-0208'174,6''Полы цементные. Разборка покрыт
       ия'м2*
 7 Е12-070101-0302'168,1''Плинтусы цементные. Разборка'м*
 8 Е11-460401-1103'2,1.1.11+0,8.2,1.3''Разборка деревянны
       х заполнений дверных проемов'м2*
 9 Е12-120104-0501'311,9''Стены. Очистка вручную от краск
       и известковой'м2*
10 Е12-120104-0501'174,6''Потолки. Очистка вручную от кра
       ски известковой'м2*
11 ППервый этаж*
12 Е12-070101-0301'588,2''Плинтусы деревянные. Разборка'м
       *
13 Е12-070101-0205'125+13''Полы из линолеума. Разборка по
       крытия'м2*
14 Е12-070101-0207'186,9+214,9+30''Полы из керамических п
       литок. Разборка покрытия'м2*
15 Е11-110101-1101(Н5.0,8)(Н52.0,8)(Н53=0)к=0,8'186,9''Ст
       яжки цементные толщиной 20 мм. Демонтаж'м2 стяжки*
16 Е11-460401-1103'2,1.1,3.1+2,1.1+2,1.1,3.1+2,1.1.1+2,1.
       1.36+2,1.0,8.16+2,1.1,3.3+2,1.0,7.1''Разборка дере
       вянных заполнений дверных проемов'м2*
17 Е11-460401-1101'1,8.1,3.10''Заполнение оконных проемов
       деревянное с подоконными досками. Разборка'м2*
18 Е12-080101-0401'20''Пояски, сандрики, желоба, отливы,
       свесы и тому подобное. Разборка'м*
19 Е12-120104-0504'311,9+227,9''Потолки. Очистка вручную
       от краски водоэмульсионной'м2*
20 Е12-120104-0504'861,8''Стены. Очистка вручную от краск
       и водоэмульсионной'м2*
21 Е12-130103-0105'660,9''Облицовка стен из плит керамиче
       ских глазурованных. Разборка'м2 облицовки*
22 Е11-460401-0802'139,7.1.0,075''Отмостка бетонная. Разб
       орка'м3*
23 ПВторой этаж*
24 Е12-070101-0301'305,9''Плинтусы деревянные. Разборка'м
       *
25 Е12-070101-0205'43,8''Полы из линолеума. Разборка покр
       ытия'м2*
26 Е12-070101-0207'62,5+191+14,9''Полы из керамических пл
       иток. Разборка покрытия'м2*
27 Е11-110101-1101(Н5.0,8)(Н52.0,8)(Н53=0)к=0,8'62,5''Стя
       жки цементные толщиной 20 мм. Демонтаж'м2 стяжки*
28 Е11-460401-1103'2,1.1.18+2,1.1,3.1+2,1.0,7.4''Разборка
       деревянных заполнений дверных проемов'м2*
29 Е11-460401-1101'1,8.1,3.21''Заполнение оконных проемов
       деревянное с подоконными досками. Разборка'м2*
30 Е12-080101-0401'42''Пояски, сандрики, желоба, отливы,
       свесы и тому подобное. Разборка'м*
31 Е12-120104-0504'227,9+191''Потолки. Очистка вручную от
       краски водоэмульсионной'м2*
32 Е12-120104-0504'351,4''Стены. Очистка вручную от краск
       и водоэмульсионной'м2*
33 Е12-130103-0105'553,4''Облицовка стен из плит керамиче
       ских глазурованных. Разборка'м2 облицовки*
34 ПКровля*
35 Е12-080101-0201'651,9''Кровли из рулонных материалов.
       Разборка покрытий'м2 кровли*
36 РОтопление и вентиляция*
37 Е12-150102-0301'530''Трубопроводы из водогазопроводных
       труб на резьбе диаметром до 32 мм. Разборка в зда
       ниях и сооружениях'м трубопровода*
38 Е12-150102-0303'380''Трубопроводы из водогазопроводных
       труб на сварке диаметром до 50 мм. Разборка в зда
       ниях и сооружениях'м трубопровода*
39 Е12-150101-0313'4''Задвижка диаметром до 100 мм. Сняти
       е'шт. арматуры*
40 Е12-150102-0801'150''Радиатор весом до 80 кг. Демонтаж
       'шт.*
41 Е11-202501-0101(Н5.0,4)(Н52.0,4)(Н53=0)к=0,4'1''Камеры
       приточные типовые без секции орошения, производит
       ельность до 10 тыс м3/час. Демонтаж'камера*
42 Е11-200101-0302(Н5.0,4)(Н52.0,4)(Н53=0)к=0,4'0,25.2.60
       +0,15.4.7''Воздуховоды класса Н (нормальные) из оц
       инкованной стали, толщина 0,5 мм, периметр до 600
       мм. Демонтаж'м2 поверхности воздуховодов*
43 Е11-200101-0303(Н5.0,4)(Н52.0,4)(Н53=0)к=0,4'0,35.2.3+
       0,2.4.5+0,45.2.4+0,25.4.12''Воздуховоды класса Н (
       нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм,
       периметр 800, 1000 мм. Демонтаж'м2 поверхности во
       здуховодов*
44 Е11-200101-0310(Н5.0,4)(Н52.0,4)(Н53=0)к=0,4'0,65.2.3+
       0,6.2.4''Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцин
       кованной стали, толщина 0,7 мм, периметр от 1100 д
       о 1600 мм. Демонтаж'м2 поверхности воздуховодов*
45 Е11-200101-0311(Н5.0,4)(Н52.0,4)(Н53=0)к=0,4'1,1.2.8''
       Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной
       стали, толщина 0,7 мм, периметр до 2400 мм. Демонт
       аж'м2 поверхности воздуховодов*
46 РВодопровод и канализация*
47 Е12-150101-0403'14''Мойка. Демонтаж'прибор*
48 Е12-150101-0401'17''Умывальники и раковины. Демонтаж'п
       рибор*
49 Е12-150101-0402'4''Унитазы и писсуары. Демонтаж'прибор
       *
50 Е12-150101-0101'116''Трубопроводы из водогазопроводных
       труб диаметром до 32 мм. Разборка'м трубопроводов
       *
51 Е12-150101-0102'50''Трубопроводы из водогазопроводных
       труб диаметром до 63 мм. Разборка'м трубопроводов*
```

52 Е12-150101-0202'60''Трубопроводы из чугунных канализационных труб диаметром 100 мм. Разборка'м трубопровода с фасонными частями*
53 Е12-150101-0201'80''Трубопроводы из чугунных канализационных труб диаметром 50 мм. Разборка'м трубопровода с фасонными частями*
54 РЭлектроснабжение и электросвещение*
55 Ц13-080306-0308(Н5.0,3)(Н52.0,3)(Н53=0)к=0,3'6''Щит распределительный или шкаф. Демонтаж оборудования'шт.*
56 Е12-170101-0601'2350''Кабель. Демонтаж'м*
57 Е12-170101-0701'220''Выключатели и розетки. Демонтаж'шт.*
58 Е12-170101-0703'22''Светильники с лампами накаливания. Демонтаж'шт.*
59 Е12-170101-0705'68''Светильники для люминесцентных ламп. Демонтаж'шт.*
60 П2 ПРОЧЕЕ*
61 С341-310104-0501'112,02''Мусор строительный. Погрузка'т*
62 С341-020103-1009'112,02''Перевозка строительных грузов самосвалами вне карьеров. Грузоподъемность 20 т. Класс груза 1. Расстояние перевозки 9 км'т*
63 К'Рымарева И.Ю.*

НАИМЕНОВАНИЕ СТРОЙКИ- Филиал РГП на ПХВ "Национальный центр экспертизы комитета охраны общественного здоровья Министерства здравоохранения РК по ВКО" ФОРМА 4

НАИМЕНОВАНИЕ ОБЬЕКТА- Разработка ПСД на капитальный ремонт здания вирусологической и санитарно-гигиенической лаборатории, расположенного по адресу: ВКО, г. Семей, ул. Сеченова, 9

ОБЬЕКТ НОМЕР 2

Л О К А Л Ь Н А Я С М Е Т А № 2-1-2
(Локальный сметный расчет)

НА Архитектурно-строительные решения.

ОСНОВАНИЕ: 11/18-3-АС.

Сметная стоимость	39823,688 тыс.тенге
Сметная заработная плата	11489,135 тыс.тенге
Нормативная трудоемкость	8,832 тыс.чел-ч

Составлен(а) в ценах II квартала 2019 года.

№ п/п	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге: Всего	Стоимость единицы, тенге: экспл. машин	Общая стоимость, тенге: Всего	Общая стоимость, тенге: экспл. машин	Накладные расходы, тенге: материалы	Сметная прибыль, тенге: оборудование, мебель, инвентарь	Всего стоимость с НР и СП, тенге
					ЗП рабочих строителей	в т.ч. ЗП машинистов	зарплата рабочих строителей	в т.ч. ЗП машинистов			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		РАЗДЕЛ 1. Кровля									
1.	Е11-12010 1-1701 1112-0101 -1701 РСНБ РК 2015	-Стяжки выравнивающие цементно-песчаные толщиной 15 мм.Устройство	м2 стяжки	651,4	718,07 270,79	127,66 33,56	467753 176391	83161 21862	208201 --	142742 48840	659335
2.	Е11-12010 1-1601 1112-0101 -1601 РСНБ РК 2015	-Основания из бетона или раствора под водоизоляционный кровельный ковер. Огрунтовка битумной грунтовкой с ее приготовлением	м2 кровли	651,4	117,81 61,75	1,39 0,69	76740 40226	902 451	35612 --	29287 8482	114510
3.	Е11-12010 1-0104	-Кровли скатные из наплавляемых	м2 кровли	651,4	348,15 302,04	26,88 8,03	226782 196746	17507 5232	12529 --	145424 29777	401983

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	1112-0101 -0104 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10	материалов. Устройство в три слоя									
4.	С121-1004 03-0802 2110-0403 -0802 РСНБ РК 2015	-Рулонные наплавляемые кровельные и гидроизоляционные битумно-полимерные материалы эконом-класса, гибкость на брусе R 25 мм, t от -2°С до 0°С, теплостойкость от +70°С до +85°С, полиэстер, крошка/пленка, марка ЭКП-4,0 ГОСТ 30547-97	м2	1472,164	578 --	-- --	850911 --	-- --	850911 --	-- 68073	918984
5.	С121-1004 03-0804 2110-0403 -0804 РСНБ РК 2015	-Рулонные наплавляемые кровельные и гидроизоляционные битумно-полимерные материалы эконом-класса, гибкость на брусе R 25 мм, t от -2°С до 0°С, теплостойкость от +70°С до +85°С, полиэстер, крошка/пленка, марка ЭКП-5,0 ГОСТ 30547-97	м2	749,11	723 --	-- --	541607 --	-- --	541607 --	-- 43329	584935
6.	Е11-12010 1-0407 1112-0101 -0407 РСНБ РК 2015	-Примыкания к стенам и парапетам кровель из наплавляемых битумно-полимерных материалов. Устройство без фартуков	м примыканий	79,43	684,76 375,39	20,27 6,32	54390 29817	1610 502	22963 --	21830 6098	82318
7.	С121-1004 03-0802 2110-0403 -0802 РСНБ РК 2015	-Рулонные наплавляемые кровельные и гидроизоляционные битумно-полимерные материалы эконом-класса, гибкость на брусе R 25 мм, t от -2°С до 0°С, теплостойкость от +70°С до +85°С, полиэстер,	м2	87,113	578 --	-- --	50351 --	-- --	50351 --	-- 4028	54379

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		крошка/пленка, марка ЭКП-4,0 ГОСТ 30547-97									
8.	С121-1004 03-0804 2110-0403 -0804 РСНБ РК 2015	-Рулонные наплавляемые кровельные и гидроизоляционные битумно-полимерные материалы эконом-класса, гибкость на брусе R 25 мм, t от -2°С до 0°С, теплостойкость от +70°С до +85°С, полиэстер, крошка/пленка, марка ЭКП-5,0 ГОСТ 30547-97	м2	113,917	723 --	-- --	82362 --	-- --	82362 --	-- 6589	88951
9.	Е12-08010 1-1805 1208-0101 -1805 РСНБ РК 2015	-Покрытия мелкие и обделки из листовой стали. Устройство парапетов	м	95,316	2271,12 538,91	4,69 2,45	216474 51367	447 234	164660 --	37152 20290	273917
10.	Е12-08010 1-1802 1208-0101 -1802 РСНБ РК 2015	-Покрытия мелкие и обделки из листовой стали. Устройство настенных желобов	м	54,7	345,95 240,7	Водосток 2,84 1,48	18923 13166	155 81	5602 --	9538 2277	30738
11.	Е12-08010 1-1901 1208-0101 -1901 РСНБ РК 2015	-Трубы водосточные. Навеска с подмостей	м труб	54,7	485,06 484,95	0,11 --	26533 26527	6 --	-- --	19099 3651	49283
12.	С121-1003 02-0101 2110-0302 -0101 РСНБ РК 2015	-Желоб водосточный металлический оцинкованный с полимерным покрытием круглого сечения диаметром 125 мм	м	54,7	1556 --	-- --	85113 --	-- --	85113 --	-- 6809	91922
13.	С121-1003 02-0102 2110-0302 -0102 РСНБ РК 2015	-Труба водосточная металлическая оцинкованная с полимерным покрытием круглого сечения диаметром 100 мм	м	54,7	2078 --	-- --	113667 --	-- --	113667 --	-- 9093	122760

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
14.	С121-1003 02-0104 2110-0302 -0104 РСНБ РК 2015	-Воронка выпускная металлическая оцинкованная с полимерным покрытием круглого сечения диаметром 100 мм	шт.	4	1920	--	7680	--	7680	--	8294
					--	--	--	--	--	614	
15.	С121-1003 02-0107 2110-0302 -0107 РСНБ РК 2015	-Держатель желоба водосточного круглого сечения металлический оцинкованный с полимерным покрытием диаметром 125 мм	шт.	40	785	--	31400	--	31400	--	33912
					--	--	--	--	--	2512	
16.	С121-1003 02-0108 2110-0302 -0108 РСНБ РК 2015	-Держатель трубы водосточной круглого сечения металлический оцинкованный с полимерным покрытием диаметром 100 мм	шт.	75	1030	--	77250	--	77250	--	83430
					--	--	--	--	--	6180	
17.	С121-1003 02-0103 2110-0302 -0103 РСНБ РК 2015	-Колено сливное трубы водосточной металлическое оцинкованное с полимерным покрытием круглого сечения диаметром 100 мм	шт.	4	1963	--	7852	--	7852	--	8480
					--	--	--	--	--	628	
18.	С121-1003 02-0103 2110-0302 -0103 РСНБ РК 2015	-Колено угловое трубы водосточной металлическое оцинкованное с полимерным покрытием круглого сечения диаметром 100 мм	шт.	12	1963	--	23556	--	23556	--	25440
					--	--	--	--	--	1884	
19.	С121-1003 02-0111 2110-0302 -0111 РСНБ РК 2015	-Патрубок металлический оцинкованный круглого сечения диаметром 100 мм	шт.	4	2076	--	8304	--	8304	--	8968
					--	--	--	--	--	664	
20.	С121-1003 02-0110 2110-0302	-Соединитель желоба водосточного металлический	шт.	12	989	--	11868	--	11868	--	12817
					--	--	--	--	--	949	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	-0110 РСНБ РК 2015	оцинкованный с полимерным покрытием круглого сечения диаметром 125 мм									
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1		Тенге		--	--	2979517	103788	2341488	405072	3655356
			Тенге		--	--	534240	28362	--	270767	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				2979517				
	Материалы		Тенге				449568				
	Всего заработная плата		Тенге					562602			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				1891920				
	Накладные расходы		Тенге				405074				
	Сметная прибыль		Тенге				270767				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				3655358				
	Нормативная трудоемкость		чел.-ч								481
	Сметная заработная плата		Тенге					562602			
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1		Тенге				3655358				
	Нормативная трудоемкость		чел.-ч								481
	Сметная заработная плата		Тенге					562602			
		РАЗДЕЛ 2. Наружная отделка									
21.				51,1	2557,57	0,18	130692	9	23631	77078	224391
	E12-11010 2-0101 1211-0102 -0101 РСНБ РК 2015	-Штукатурка гладких фасадов/карнизы, перемычки/ по камню и бетону. Ремонт с земли и лесов цементным раствором при площади отдельных мест до 5 м2. Толщина слоя до 20 мм	м2		2094,96	--	107052	--	--	16622	
			Цоколь								
22.				147	927,62	23,48	136359	3451	84060	35537	185648
	E11-08010 1-0307 1108-0101 -0307 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	-Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону	м2 поверхности		332,3	3,46	48848	509	--	13752	
23.				147	2474,79	43,1	363794	6336	105700	183514	591092
	E11-15020 7-0101 1115-0207 -0101 РСНБ РК 2015 Изм. и	-Стены. Оштукатуривание по сетке без устройства каркаса улучшенное	м2 оштукатуриваемой поверхности		1712,64	21,24	251758	3122	--	43785	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	доп. вып. 4										
24.				147	596,08	8,07	87623	1187	37617	35495	132968
	Е11-15020 7-0201 1115-0207 -0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	-Стены. Устройство каркаса при оштукатуривании	м2 оштукатуриваемой поверхности		332,1	3,27	48819	480	--	9850	
25.				147	185,06	1,78	27204	262	13183	9998	40178
	Е11-15040 2-0403 1115-0402 -0403 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	-Фасады. Окраска с лесов по подготовленной поверхности, поливинилацетатная	м2 окрашиваемой поверхности		93,6	0,87	13759	127	--	2976	
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2		Тенге		--	--	745673	11245	264191	341622	1174277
			Тенге		--	--	470236	4238	--	86985	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				745673				
	Материалы		Тенге				264191				
	Всего заработная плата		Тенге					474474			
	Накладные расходы		Тенге				341622				
	Сметная прибыль		Тенге				86984				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				1174278				
	Нормативная трудоемкость		чел.-ч								370
	Сметная заработная плата		Тенге					474474			
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2		Тенге				1174278				
	Нормативная трудоемкость		чел.-ч								370
	Сметная заработная плата		Тенге					474474			
		РАЗДЕЛ 3. Проемы									
			Окна								
26.				72,54	2555,6	213,24	185384	15468	78396	71403	277330
	Е11-10050 1-0104 1110-0501 -0104 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 14	-Проемы оконные площадью более 2 м2. Установка блоков из ПВХ профилей поворотных (откидных, поворотно-откидных) одностворчатых	м2		1261,65	105,48	91520	7651	--	20543	
27.				72,54	27437	--	1990280	--	1990280	--	2149502
	С121-0902	-Блоки оконные из ПВХ	м2								

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	01-0203 2109-0201 -0203 РСНБ РК 2015	профилей толщиной 60 мм одностворчатые одинарной конструкции со стеклопакетом двухкамерным, поворотно-откидной фурнитурой: одноэлементные поворотно-откидные ГОСТ 30674-99			--	--	--	--	--	159222	
28.	С121-0503 08-0109 2105-0308 -0109 РСНБ РК 2015	-Сетки москитные без покрытия, диаметром 1,4 мм, размером стороны ячейки 12 мм ГОСТ 5336-80	м2	29,492625	1229 --	-- --	36246 --	-- --	36246 --	-- 2900	39146
29.	Е11-10050 1-0402 1110-0501 -0402 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 8	-Доски подоконные из ПВХ. Установка в стенах каменных толщиной свыше 0,51 м	м	43,4	1626,75 284,72	12,28 6,2	70601 12357	533 269	57711 --	9091 6375	86067
30.	С121-0902 05-0110 2109-0205 -0110 РСНБ РК 2015	-Доски подоконные из ПВХ профилей не ламинированные шириной 600 мм ГОСТ 23166-99	м	43,4	2864 --	-- --	124298 --	-- --	124298 --	-- 9944	134241
31.	С121-0902 06-0301 2109-0206 -0301 РСНБ РК 2015	-Заглушки подоконника из ПВХ профилей торцевые ГОСТ 23166-99	шт.	62	111 --	-- --	6882 --	-- --	6882 --	-- 551	7433
						Двери					
32.	Е11-09040 3-0403 1109-0403 -0403 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	-Блоки дверные стальные двупольные площадью более 2 м2. Установка в кирпичных стенах	м2	2,73	3043,11 2591,42	63,72 27,71	8308 7075	174 76	1059 --	5148 1076	14532
33.				2,73	50617	--	138184	--	138184	--	149239

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	С121-0904 02-0202 2109-0402 -0202 РСНБ РК 2015	-Блоки дверные стальные наружные утепленные, двухпольные, с замкнутой коробкой ГОСТ 31173-2003	м2		-- --	-- --	-- --	-- --	-- --	11055 --	
34.	Е11-09040 3-0401 1109-0403 -0401 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	-Блоки дверные стальные однопольные площадью до 2 м2. Установка в кирпичных стенах	м2	6,3	3328,53 2785,54	60,31 26,01	20970 17549	380 164	3041 --	12753 2698	36421
35.	С121-0904 02-0201 2109-0402 -0201 РСНБ РК 2015	-Блоки дверные стальные наружные утепленные, однопольные, с замкнутой коробкой ГОСТ 31173-2003	м2	6,3	56182 --	-- --	353947 --	-- --	353947 --	-- 28316	382262
36.	Е11-10010 7-0101 1110-0107 -0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	-Проемы дверные наружные площадью до 3 м2 в каменных стенах. Установка блоков	м2	4,83	3010,82 1338,84	680,13 183,55	14542 6467	3285 887	4790 --	5294 1587	21423
37.	С121-0901 02-0303 2109-0102 -0303 РСНБ РК 2015	-Блоки дверные наружные с однопольными утепленными полотнами ДН 21-10ГУП, 19-9ГУП СТ РК 943-92	м2	2,1	30142 --	-- --	63298 --	-- --	63298 --	-- 5064	68362
38.	С121-0901 02-0304 2109-0102 -0304 РСНБ РК 2015	-Блоки дверные наружные с двупольными утепленными полотнами ДН 21-13ГУП СТ РК 943-92	м2	2,73	39001 --	-- --	106473 --	-- --	106473 --	-- 8518	114991
39.	Е11-10010 7-0106 1110-0107 -0106 РСНБ РК 2015	-Проемы дверные площадью до 3 м2 во внутренних стенах и перегородках. Установка блоков на распорных дюбелях	м2	177,45	1923,55 1350,4	96,77 44,69	341334 239629	17173 7930	84532 --	178242 41566	561142

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	Изм. и доп. вып. 9										
40.	С121-0901 02-0102 2109-0102 -0102 РСНБ РК 2015	-Блоки дверные внутренние однопольные с глухими полотнами ДГ 21-7П, ДГ 21-8П с декоративной облицовкой бумажно-слоистым пластиком СТ РК 943-92	м2	7,35	5241 --	-- --	38521 --	-- --	38521 --	-- 3082	41603
41.	С121-0901 02-0105 2109-0102 -0105 РСНБ РК 2015	-Блоки дверные внутренние двупольные с глухими полотнами ДГ 21-13П с декоративной облицовкой бумажно-слоистым пластиком СТ РК 943-92	м2	37,8	5099 --	-- --	192742 --	-- --	192742 --	-- 15419	208162
42.	С121-0901 02-0103 2109-0102 -0103 РСНБ РК 2015	-Блоки дверные внутренние однопольные с глухими полотнами ДГ 21-9П, ДГ 21-10П с декоративной облицовкой бумажно-слоистым пластиком СТ РК 943-92	м2	132,3	4295 --	-- --	568229 --	-- --	568229 --	-- 45458	613687
43.	С121-0904 04-0201 2109-0404 -0201 РСНБ РК 2015	-Петля накладная ПН1, ПН2, ПН3 ГОСТ 5088-2005	шт.	196	434 --	-- --	85064 --	-- --	85064 --	-- 6805	91869
44.	С121-0904 04-0303 2109-0404 -0303 РСНБ РК 2015	-Замок цилиндровый врезной с защелкой, управляемой ручками ЗВ4 ГОСТ 5089-2011	шт.	93	3439 --	-- --	319827 --	-- --	319827 --	-- 25586	345413
						Откосы внутренние					
45.	Е11-15020 4-0101 1115-0204 -0101 РСНБ РК 2015	-Откосы плоские дверные. Штукатурка поверхностей по бетону и камню цементным раствором	м2 оштукатуриваемой поверхности	100,95	3691,35 2711,04	55,65 29,82	372642 273680	5617 3010	93345 --	199217 45749	617607
46.	Е11-15020	-Откосы. Отделка	м2	100,95	1535,78	14,66	155037	1480	65352	63867	236417

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	6-0204 1115-0206 -0204 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10	внутренних оштукатуренных (цементно-песчаными растворами) поверхностей под окраску. Сухими смесями на гипсовой основе	отделываемой поверхности		873,75	4,95	88205	500	--	17512	
				100,95	510,21	3,73	51506	377	17634	24253	81819
47.	Е11-15040 5-0105 1115-0405 -0105 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	-Откосы, подготовленные под окраску. Окраска поливинилацетатными водоэмульсионными составами улучшенная по сборным конструкциям	м2 окрашиваемой поверхности		331,8	1,87	33495	189	--	6061	
				7,595	1409,11	39,36	10702	299	3017	5508	17507
48.	Е11-15020 1-0101 1115-0201 -0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	-Откосы. Штукатурка улучшенная цементным раствором по камню	м2 оштукатуриваемой поверхности		972,47	34,74	7386	264	--	1297	
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3		Тенге		--	--	5255016	44786	4432868	574776	6296175
			Тенге		--	--	777361	20939	--	466384	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				4328717				
	Материалы		Тенге				404779	773437			
	Всего заработная плата		Тенге				3126969				
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				556875				
	Накладные расходы		Тенге				390847				
	Сметная прибыль		Тенге				5276439				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге								609
	Нормативная трудоемкость		чел.-ч					773437			
	Сметная заработная плата		Тенге				926299				
	Стоимость металломонтажных работ		Тенге				4100				
	Материалы		Тенге					24863			
	Всего заработная плата		Тенге				897022				
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				17901				
	Накладные расходы		Тенге				75536				
	Сметная прибыль		Тенге				1019737				
	ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ		Тенге								21
	Нормативная трудоемкость		чел.-ч					24863			
	Сметная заработная плата		Тенге				6296176				
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3		Тенге								630
	Нормативная трудоемкость		чел.-ч								

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	Сметная заработная плата	Тенге						798300			
	РАЗДЕЛ 4. ПОЛЫ										
						Полы подвала					
49.	Е11-11010 1-1501 1111-0101 -1501 РСНБ РК 2015	-Покрытия бетонные, толщина 30 мм. Устройство	м2 покрытия	174,6	1113,55 418,06	120,65 46,79	194425 72993	21065 8169	100367 --	58436 20229	273091
50.	Е11-11010 1-1508 1111-0101 -1508 РСНБ РК 2015	-Покрытия цементные. Железнение	м2 покрытия	174,6	174,26 156,75	4,5 1,62	30426 27368	786 282	2272 --	19908 4027	54360
						Полы 1 этажа					
		ТИП 1									
51.	Е11-11010 1-1101 1111-0101 -1101 РСНБ РК 2015	-Стяжки цементные толщиной 20 мм. Устройство	м2 стяжки	186,9	830,63 412,27	35,89 18,38	155245 77052	6708 3436	71485 --	57952 17056	230252
52.	Е11-11010 1-2705 1111-0101 -2705 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10	-Покрытия из плиток многоцветных или одноцветных рельефных на клее из сухих смесей. Устройство	м2 покрытия	186,9	5446,11 1566,81	93,82 44,36	1017878 292837	17536 8292	707505 --	216813 98775	1333467
		ТИП 2									
53.	Е11-11010 1-0503 1111-0101 -0503 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11прим.	-Пароизоляция из пленки полиэтиленовой насухо. Устройство в один слой	м2 изолируемой поверхности	125	201,51 45,94	0,69 0,35	25189 5743	87 43	19359 --	4166 2348	31704
54.				125	798,45	26,77	99806	3346	36056	44725	156094

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	E11-11010 1-3602 1111-0101 -3602 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	-Покрытия из линолеума. Устройство на мастике КН-2	м2 покрытия		483,23	13,72	60404	1715	--	11562	
		ТИП 3									
55.	E11-11010 1-0401 1111-0101 -0401 РСНБ РК 2015	-Гидроизоляция оклеечная рулонными материалами на битумной мастике. Устройство первого слоя	м2 изолируемой поверхности	214,9	1639,88 806,58	101,24 15,85	352410 173335	21756 3407	157319 --	127254 38373	518037
56.	E11-11010 1-0402 1111-0101 -0402 РСНБ РК 2015	-Гидроизоляция оклеечная рулонными материалами на битумной мастике. Устройство последующего слоя	м2 изолируемой поверхности	214,9	1018,26 486,66	50,34 9,04	218824 104584	10817 1942	103423 --	76699 23642	319165
57.	E11-11010 1-2705 1111-0101 -2705 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10	-Покрытия из плиток многоцветных или одноцветных на клее из сухих смесей. Устройство	м2 покрытия	214,9	3457,11 1566,81	93,82 44,36	742933 336708	20163 9534	386062 --	249294 79378	1071606
		ТИП 4									
58.	E11-11010 1-3601 1111-0101 -3601 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10	-Покрытия из линолеума. Устройство на клее "Бустилат"	м2 покрытия	13	737,45 483,23	26,77 13,72	9587 6282	348 178	2957 --	4651 1139	15377
59.	C122-0601 01-0303 2206-0101 -0303	-Линолеум натуральный коммерческий гомогенный с антибактериальными свойствами толщиной 3,2	м2	13,26	11477 --	-- --	152185 --	-- --	152185 --	-- 12175	164360

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	РСНБ РК 2015	мм, класс 41, 42									
					Полы 2 этажа						
		ТИП 1									
60.	Е11-11010 1-1101 1111-0101 -1101 РСНБ РК 2015	-Стяжки цементные толщиной 20 мм. Устройство	м2 стяжки	62,5	830,63 412,27	35,89 18,38	51914 25767	2243 1149	23904 --	19379 5703	76997
61.	Е11-11010 1-2705 1111-0101 -2705 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10	-Покрытия из плиток многоцветных или одноцветных рельефных на клее из сухих смесей. Устройство	м2 покрытия	62,5	5446,11 1566,81	93,82 44,36	340382 97926	5864 2773	236592 --	72503 33031	445916
		ТИП 2									
62.	Е11-11010 1-0503 1111-0101 -0503 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11прим.	-Пароизоляция из пленки полиэтиленовой насухо. Устройство в один слой	м2 изолируемой поверхности	43,8	201,51 45,94	0,69 0,35	8826 2012	30 15	6784 --	1460 823	11109
63.	Е11-11010 1-3602 1111-0101 -3602 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	-Покрытия из линолеума. Устройство на мастике КН-2	м2 покрытия	43,8	798,45 483,23	26,77 13,72	34972 21165	1172 601	12635 --	15672 4051	54695
		ТИП 3									
64.	Е11-11010 1-0401 1111-0101 -0401	-Гидроизоляция оклеечная рулонными материалами на битумной мастике. Устройство первого	м2 изолируемой поверхно	191	1639,88 806,58	101,24 15,85	313217 154057	19336 3028	139824 --	113101 34105	460424

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	РСНБ РК 2015	слоя	сти								
65.				191	1018,26	50,34	194488	9614	91921	68169	283669
	Е11-11010 1-0402 1111-0101 -0402 РСНБ РК 2015	-Гидроизоляция оклеечная рулонными материалами на битумной мастике. Устройство последующего слоя	м2 изолируемой поверхности		486,66	9,04	92953	1726	--	21013	
66.				191	3457,11	93,82	660308	17920	343127	221569	952428
	Е11-11010 1-2705 1111-0101 -2705 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10	-Покрытия из плиток многоцветных или одноцветных на клее из сухих смесей. Устройство	м2 покрытия		1566,81	44,36	299261	8474	--	70550	
		ТИП 4									
67.				14,9	3457,11	93,82	51511	1398	26767	17285	74299
	Е11-11010 1-2705 1111-0101 -2705 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10	-Покрытия из плиток одноцветных неглазурованных на клее из сухих смесей. Устройство	м2 покрытия		1566,81	44,36	23346	661	--	5504	
68.			Плинтуса	900,4	314,37	2,78	283063	2503	188151	67264	378354
	Е11-11010 1-4003 1111-0101 -4003 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	-Плинтуса поливинилхлоридные. Установка на самонарезающих винтах	м плинтусов		102,63	1,13	92409	1014	--	28026	
69.				168,1	199,95	1,39	33612	233	5554	20118	58028
	Е11-11010 1-3902 1111-0101 -3902 РСНБ РК 2015	-Плинтуса цементные. Устройство	м плинтусов		165,53	0,69	27825	116	--	4298	
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4		Тенге		--	--	4971204	162926	2814249	1476418	6963432
			Тенге		--	--	1994026	56555	--	515808	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Стоимость общестроительных работ			Тенге				4971204				
Материалы			Тенге				2662066				
Всего заработная плата			Тенге					2050581			
Стоимость материалов и конструкций			Тенге				152185				
Накладные расходы			Тенге				1476418				
Сметная прибыль			Тенге				515810				
ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ			Тенге				6963432				
Нормативная трудоемкость			чел.-ч								1590
Сметная заработная плата			Тенге					2050581			
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4			Тенге				6963432				
Нормативная трудоемкость			чел.-ч								1590
Сметная заработная плата			Тенге					2050581			

РАЗДЕЛ 5. Внутренняя отделка

70.					Потолки						
	E12-12010 4-0601 1212-0104 -0601 РСНБ РК 2015	-Штукатурка цементная. Протравка нейтрализующим раствором	м2	106,51	55,95	--	5959	--	902	3641	10368
					47,48	--	5057	--	--	768	
71.	E12-11010 1-0110 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/5мм/ для последующей окраски или оклейки обоями	м2	174,6	1925,95	30,47	336272	5320	97281	171358	548240
					1338,32	24,78	233671	4327	--	40610	
72.	E12-11010 1-0110 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	852	2457,95	30,47	2094177	25961	927966	836182	3164787
					1338,32	24,78	1140250	21114	--	234429	
73.	E11-15040 5-0106 1115-0405 -0106 РСНБ РК 2015 Изм. и	-Потолки, подготовленные под окраску. Окраска поливинилацетатными водоэмульсионными составами улучшенная по сборным конструкциям	м2 окрашиваемой поверхности	852	568,36	3,73	484245	3180	162885	230240	771644
					373,45	1,87	318180	1597	--	57159	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	доп. вып. 4										
74.	Е11-15040 1-0201 1115-0401 -0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	-Поверхности внутри помещений. Окраска водными составами известковая по штукатурке	м2 окрашиваемой поверхности	174,6	121,75 112,47	0,96 0,49	21257 19636	168 86	1453 --	14200 2837	38294
			Стены								
75.	Е12-12010 4-0601 1212-0104 -0601 РСНБ РК 2015	-Штукатурка цементная. Протравка нейтрализующим раствором	м2	101,72	55,95 47,48	-- --	5691 4830	-- --	861 --	3477 733	9902
76.	Е12-11010 1-0102 1211-0101 -0102 РСНБ РК 2015	-Штукатурка стен. Сплошное выравнивание раствором цементным. Толщина намета до 10 мм	м2	1214,8	702,75 466,07	13,83 7,41	853701 566182	16801 9003	270718 --	414133 101427	1369261
77.	Е11-15010 7-0105 1115-0107 -0105 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 7	-Стены, столбы, пилястры и откосы (без карнизных, плинтусных и угловых плиток). Облицовка гладкая без установки плиток туалетного гарнитура на клее из сухих смесей по кирпичу и бетону	м2 поверхности облицовки	1214,8	4800,2 2263,66	31,1 24,11	5831281 2749894	37776 29289	3043611 --	2001012 626583	8458876
78.	Е12-11010 1-0109 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/5мм/ для последующей окраски или оклейки обоями	м2	419	1547,72 1041,32	27,54 22	648494 436312	11538 9219	200644 --	320782 77542	1046819
79.	Е11-15040 1-0201 1115-0401 -0201 РСНБ РК	-Поверхности внутри помещений. Окраска водными составами известковая по штукатурке	м2 окрашиваемой поверхности	419	121,75 112,47	0,96 0,49	51012 47123	403 206	3486 --	34077 6807	91896

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	2015 Изм. и доп. вып. 4										
80.	Е12-11010 -1-0109 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	1213,2	2003,72	27,54	2430912	33408	1134177	928814	3628505
					1041,32	22	1263327	26693	--	268778	
81.	Е11-15040 -5-0105 1115-0405 -0105 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	Стены, подготовленные под окраску. Окраска краской на основе водной акриловой дисперсии, моющейся улучшенная по сборным конструкциям	м2 окрашиваемой поверхности	1212,8	553,33	3,73	671074	4527	264144	291367	1039437
					331,8	1,87	402403	2274	--	76995	
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 5		Тенге		--	--	13434076	139083	6108128	5249283	20178029
			Тенге		--	--	7186866	103806	--	1494668	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				13434076				
	Материалы		Тенге				6108127				
	Всего заработная плата		Тенге					7290672			
	Накладные расходы		Тенге				5249284				
	Сметная прибыль		Тенге				1494669				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				20178028				
	Нормативная трудоемкость		чел.-ч								5497
	Сметная заработная плата		Тенге					7290672			
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 5		Тенге				20178028				
	Нормативная трудоемкость		чел.-ч								5497
	Сметная заработная плата		Тенге					7290672			
	РАЗДЕЛ 6. Навес крыльца Кр-1 -2 шт.										
82.	Е11-09030 -2-0201 1109-0302 -0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	Связи вертикальные в виде ферм для пролетов до 24 м при высоте здания до 25 м. Монтаж	т конструкций	0,3772	76933,99	14240,89	29019	5372	894	17469	50208
					60320,4	4002,75	22753	1510	--	3719	
83.				0,3772	456533	--	172204	--	172204	--	185981

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	С121-0604 08-0801 2106-0408 -0801 РСНБ РК 2015	-Прогоны дополнительные и кровельные из прокатных профилей	т		--	--	--	--	--	13776	
84.	Е11-15050 4-0101 1115-0504 -0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	-Козырьки входные (типа "Торка", "Арочный", "Домик"). Облицовка поликарбонатными листами	м2 поверхности козырька	6,6	3467,39 651,24	5,35 1,38	22885 4298	35 9	18552 --	3101 2079	28065
85.	С121-1305 02-0505 2113-0502 -0505 РСНБ РК 2015	-Листы сотовые поликарбонатные цветные толщиной 16 мм	м2	6,732	4967 --	-- --	33438 --	-- --	33438 --	-- 2675	36113
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 6		Тенге Тенге		-- --	-- --	257546 27051	5407 1519	225088 --	20570 22249	300367
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				56323				
	Материалы		Тенге				18551				
	Всего заработная плата		Тенге					4307			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				33438				
	Накладные расходы		Тенге				3101				
	Сметная прибыль		Тенге				4754				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				64178				
	Нормативная трудоемкость		чел.-ч								3
	Сметная заработная плата		Тенге					4307			
	Стоимость металломонтажных работ		Тенге				201224				
	Материалы		Тенге				895				
	Всего заработная плата		Тенге					24263			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				172204				
	Накладные расходы		Тенге				17469				
	Сметная прибыль		Тенге				17495				
	ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ		Тенге				236188				
	Нормативная трудоемкость		чел.-ч								20
	Сметная заработная плата		Тенге					24263			
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 6		Тенге				300366				
	Нормативная трудоемкость		чел.-ч								23
	Сметная заработная плата		Тенге					28570			

РАЗДЕЛ 7. Пристраеваемый пандус

86.	Е11-01020 -Грунты 1 группы.		м3	0,46	1320,42	--	607	--	--	437	1128

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	5-0301 1101-0205 -0301 РСНБ РК 2015	Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами	грунта		1320,42	--	607	--	--	84	
87.	Е11-01020 5-0501 1101-0205 -0501 РСНБ РК 2015	-Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 1	м3 грунта	0,46	818,63 818,63	-- --	377 377	-- --	-- --	271 52	700
88.	Е11-11010 1-1303 1111-0101 -1303 РСНБ РК 2015	-Основания щебеночные толщ. 100мм. с пропиткой битумом. Устройство	м2 покрытия	9,6	1712,39 284,3	147,92 52,91	16439 2729	1420 508	12290 --	2331 1502	20271
89.	Е11-11010 1-0203 1111-0101 -0203 РСНБ РК 2015	-Слои подстилающие песчано-гравийные. Устройство с уплотнением трамбовками	м3 подстилающего слоя	3,36	7131,8 3295,3	1746,2 761,2	23963 11072	5867 2558	7024 --	9813 2702	36478
90.	Е11-06010 1-0114 1106-0101 -0114 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 15	-Плиты фундаментные бетонные плоские. Устройство	м3	2,52	2595,79 1123,26	1183,73 281,78	6541 2831	2983 710	727 --	2549 727	9818
91.	С121-0201 01-0602 2102-0101 -0602 РСНБ РК 2015	-Бетон тяжелый класса В15, F50 ГОСТ 7473-2010	м3	2,5578	17178 --	-- --	43938 --	-- --	43938 --	-- 3515	47453
92.	Е11-06030 1-0410 1106-0301 -0410 РСНБ РК 2015	-Слои подстилающие и набетонки. Армирование	т	0,13	15669,56 14221,6	1416,6 620,8	2037 1849	184 81	4 --	1389 274	3700
93.	С121-0503 01-3201 2105-0301	-Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля	т	0,13	229990 --	-- --	29899 --	-- --	29899 --	-- 2392	32291

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	-3201 РСНБ РК 2015	класса А-III (А400) диаметром 10 мм СТ РК 2591-2014									
94.	Е11-11010 -1-1101 1111-0101 -1101 РСНБ РК 2015	-Стяжки цементные толщиной 20 мм. Устройство	м2 стяжки	52,6	769,68 358,49	28,71 14,71	40485 18857	1510 774	20118 --	14134 4370	58988
95.	Е11-11010 -1-2702 1111-0101 -2702 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	-Покрытия из керамогранита на цементном растворе. Устройство	м2 покрытия	52,6	4431,37 1276,24	73,89 35,49	233090 67130	3886 1867	162074 --	49678 22621	305389
96.	Е11-15010 -6-0501 1115-0106 -0501 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	-Стенки пандуса. Облицовка сплиттерной плиткой по сетке	м2 поверхности облицовки	8,8	8903,92 5957	73,67 24,91	78355 52422	648 219	25285 --	37901 9300	125556
97.	Е11-07051 -9-0104 1107-0519 -0104 РСНБ РК 2015	-Ограждение металлическое с хромированным покрытием с горизонтальными и вертикальными элементами. Установка	Ограждение м ограждения	6,7	811,2 639,52	97,66 43,73	5435 4285	654 293	496 --	3296 698	9430
98.	С121-0602 08-0703 2106-0208 -0703 РСНБ РК 2015	-Ограждения четырехригельные горизонтальные из нержавеющей стали сборно- разборные высотой 900 мм	м	6,7	11642 --	-- --	78001 --	-- --	78001 --	-- 6240	84242
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 7		Тенге Тенге		-- --	-- --	559167 162158	17154 7009	379856 --	121799 54477	735444
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				481165				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Материалы			Тенге				228017				
Всего заработная плата			Тенге					169167			
Стоимость материалов и конструкций			Тенге				29899				
Местные материалы			Тенге				43938				
Накладные расходы			Тенге				121800				
Сметная прибыль			Тенге				48237				
ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ			Тенге				651203				
Нормативная трудоемкость			чел.-ч								141
Сметная заработная плата			Тенге					169167			
Стоимость металломонтажных работ			Тенге				78001				
Стоимость материалов и конструкций			Тенге				78001				
Сметная прибыль			Тенге				6240				
ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ			Тенге				84242				
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 7			Тенге				735445				
Нормативная трудоемкость			чел.-ч								141
Сметная заработная плата			Тенге					169167			
РАЗДЕЛ 8. Отмостка											
99.				20,955	9024,39	1746,2	189106	36592	80342	63448	272759
Е11-11010	-Слои подстилающие	м3									
1-0204	щебеночные. Устройство	подстила			3444,12	761,2	72172	15951	--	20204	
1111-0101	с уплотнением	ющего									
-0204	трамбовками	слоя									
РСНБ РК 2015											
100.				139,7	1505,39	2,93	210303	410	183399	19185	247847
Е11-27070	-Покрытия дорожек и	м2									
1-0101	тротуаров	покрытия			189,65	1,09	26494	152	--	18359	
1127-0701	асфальтобетонные										
-0101	однослойные из литой										
РСНБ РК 2015	мелкозернистой асфальтобетонной смеси										
Изм. и доп. вып. 2	толщиной 3 см. Устройство										
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 8			Тенге		--	--	399409	37001	263741	82633	520606
			Тенге		--	--	98665	16103	--	38563	
Стоимость общестроительных работ			Тенге				399409				
Материалы			Тенге				263742				
Всего заработная плата			Тенге					114768			
Накладные расходы			Тенге				82633				
Сметная прибыль			Тенге				38563				
ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ			Тенге				520606				
Нормативная трудоемкость			чел.-ч								100
Сметная заработная плата			Тенге					114768			
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 8			Тенге				520606				
Нормативная трудоемкость			чел.-ч								100
Сметная заработная плата			Тенге					114768			
ИТОГО ПО СМЕТЕ:			Тенге								39823686

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		В ТОМ ЧИСЛЕ:					11250604				
		Зарплата рабочих строителей	Тенге				521391				
		Затраты на эксплуатацию машин	Тенге					238531			
		в том числе зарплата машинистов	Тенге				16829609				
		Материалов, изделий и конструкций	Тенге				8272173				
		Накладные расходы	Тенге				2949901				
		Сметная прибыль	Тенге								

Составил Рымарева И.Ю.

Форма № 7

Наименование стройки Филиал РГП на ПХВ "Национальный центр экспертизы комитета охраны общественного здоровья Министерства здравоохранения РК по ВКО"

Наименование объекта Разработка ПСД на капитальный ремонт здания вирусологической и санитарно-гигиенической лаборатории, расположенного по адресу: ВКО, г. Семей, ул. Сеченова, 9

Сводная ведомость материальных ресурсов и оборудования 2-1-2 по зданию, сооружению, объекту, стройке

на Архитектурно-строительные решения.

Основание: 11/18-3-АС.
Локальные сметы

№ п/п	Коды ресурсов	Наименование ресурсов	Ед. изм.	Количество единиц по проекту	Происхождение товара (страна изготовитель)
1	2	3	4	5	6
		СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАТЕРИАЛЫ И КОНСТРУКЦИИ			
1	2101-0201-0601 РСНБ РК 2015	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000, фракция 5-10 мм СТ РК 1284-2004	м3	6,25359	
2	2101-0201-0602 РСНБ РК 2015	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000, фракция 10-20 мм СТ РК 1284-2004	м3	1,97427	
3	2101-0201-0603 РСНБ РК 2015	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000, фракция 20-40 мм СТ РК 1284-2004	м3	0,28608	
4	2101-0201-0604 РСНБ РК 2015	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000, фракция 40-70 мм СТ РК 1284-2004	м3	20,955	
5	2101-0401-0101 РСНБ РК 2015	Песок природный ГОСТ 8736-2014	м3	25,9741	Казахстан
6	2101-0501-0601 РСНБ РК 2015	Пемза шлаковая (щебень пористый из металлургического шлака), марка 600, фракция от 5 до 10 мм	м3	0,0023744	Казахстан
7	2101-0601-0101 РСНБ РК 2015	Смеси песчано-гравийные природные ГОСТ 23735-2014	м3	4,3008	
8	2102-0101-0601 РСНБ РК 2015	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010	м3	5,34276	Казахстан
9	2102-0401-2804 РСНБ РК 2015	Раствор готовый кладочный тяжелый цементный марки М100 ГОСТ 28013-98	м3	11,379153	Казахстан
10	2102-0401-2805 РСНБ РК 2015	Раствор готовый кладочный тяжелый цементный марки М150 ГОСТ 28013-98	м3	6,1608	Казахстан
11	2102-0401-2806 РСНБ РК 2015	Раствор готовый кладочный тяжелый цементный марки М200 ГОСТ 28013-98	м3	0,26896	Казахстан
12	2102-0402-0102 РСНБ РК 2015	Раствор готовый отделочный тяжелый, цементный 1:3 ГОСТ 28013-98	м3	18,5864255	Казахстан
13	2102-0402-0104 РСНБ РК 2015	Раствор готовый отделочный тяжелый, цементный 1:2 ГОСТ 28013-98	м3	0,0050715	
14	2102-0402-0302 РСНБ РК 2015	Раствор готовый отделочный тяжелый, известковый 1:2,5 ГОСТ 28013-98	м3	4,557	Казахстан
15	2102-0501-0303 РСНБ РК 2015	Смеси асфальтобетонные горячие плотные мелкозернистые, типа Б, марки I СТ РК 1225-2013	т	9,97458	Казахстан
16	2105-0307-0104 РСНБ РК 2015	Проволока стальная низкоуглеродистая общего назначения, обычного качества, термически обработанная, без покрытия, диамет-	кг	1,911	Казахстан

1	2	3	4	5	6
		ром 1,1 мм ГОСТ 3282-74			
17	2105-0307-0110 РСНБ РК 2015	Проволока стальная низкоуглеродистая общего назначения, обычного качества, термически обработанная, без покрытия, диаметром 3 мм ГОСТ 3282-74	кг	1,232	
18	2105-0307-0405 РСНБ РК 2015	Проволока стальная низкоуглеродистая общего назначения, обычного качества, термически не обработанная, оцинкованная, диаметром 1,2 мм ГОСТ 3282-74	кг	0,0088	
19	2105-0307-1007 РСНБ РК 2015	Проволока из низкоуглеродистой светлой стали, общего назначения, высшего качества, термически обработанная, диаметром 1,1 мм ГОСТ 3282-74	кг	0,0364	
20	2105-0307-1011 РСНБ РК 2015	Проволока из низкоуглеродистой черной стали, общего назначения, высшего качества, термически обработанная, диаметром 1,6 мм ГОСТ 3282-74	кг	0,95316	
21	2105-0307-1013 РСНБ РК 2015	Проволока горячекатаная обычной точности в мотках из стали СВ-08А диаметром от 6,3 мм до 6,5 мм ГОСТ 10543-98	кг	529,211316	Казахстан
22	2105-0310-1108 РСНБ РК 2015	Канат стальной двойной свивки типа ТК конструкции 6х37(1+6+12+18)+1 о.с., оцинкованный, из проволоки марки В, маркировочная группа 1770 Н/мм2, диаметром 5 мм ГОСТ 3241-91 (ГОСТ 3071-88)	10 м	0,00705364	Казахстан
23	2106-0801-0102 РСНБ РК 2015	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатаных профилей, средняя масса сборочной единицы от 0,1 до 0,5 т	т	0,00003772	Казахстан
24	2107-0201-0101 РСНБ РК 2015	Бруски обрезные хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм, 1 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0,00038852	Казахстан
25	2107-0201-0201 РСНБ РК 2015	Бруски обрезные хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм, 2 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0,00572	
26	2107-0201-0304 РСНБ РК 2015	Бруски обрезные хвойных пород длиной от 2 м до 3,75 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм, 3 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0,0039102	Казахстан
27	2107-0203-0303 РСНБ РК 2015	Доски обрезные хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 25 мм, 3 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0,003864	
28	2107-0203-0305 РСНБ РК 2015	Доски обрезные хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 44 мм и более, 3 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0,001008	Казахстан
29	2107-0204-0202 РСНБ РК 2015	Доски необрезные хвойных пород длиной до 6,5 м, любой ширины, толщиной от 19 мм до 22 мм, 2 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0,17745	Казахстан
30	2109-0102-0102 РСНБ РК 2015	Блоки дверные внутренние однопольные с глухими полотнами ДГ 21-7П, ДГ 21-8П с декоративной облицовкой бумажно-слоистым пластиком СТ РК 943-92	м2	7,35	Россия
31	2109-0102-0103 РСНБ РК 2015	Блоки дверные внутренние однопольные с глухими полотнами ДГ 21-9П, ДГ 21-10П с декоративной облицовкой бумажно-слоистым пластиком СТ РК 943-92	м2	132,3	Россия
32	2109-0102-0105 РСНБ РК 2015	Блоки дверные внутренние двупольные с глухими полотнами ДГ 21-13П с декоративной облицовкой бумажно-слоистым пластиком СТ РК 943-92	м2	37,8	Россия
33	2109-0201-0203 РСНБ РК 2015	Блоки оконные из ПВХ профилей толщиной 60 мм одностворчатые одинарной конструкции со стеклопакетом двухкамерным, поворотно-откидной фурнитурой: одноэлементные поворотно-откидные ГОСТ 30674-99	м2	72,54	
34	2109-0205-0110 РСНБ РК 2015	Доски подоконные из ПВХ профилей не ламинированные шириной 600 мм ГОСТ 23166-99	м	43,4	Казахстан
35	2109-0206-0301	Заглушки подоконника из ПВХ профилей торцевые ГОСТ 23166-99	шт.	62	Казахстан

1	2	3	4	5	6
	РСНБ РК 2015				
36	2110-0401-0101 РСНБ РК 2015	Рубероид кровельный с крупнозернистой посыпкой РКК-350Б ГОСТ 10923-93	м2	909,216	Казахстан
37	2110-0401-0603 РСНБ РК 2015	Рубероид кровельный с пылевидной посыпкой РКП-350Б ГОСТ 10923-93	м2	28,6616	Казахстан
38	2110-0401-1001 РСНБ РК 2015	Толь гидроизоляционный ТГ-350 ГОСТ 10923-93	м2	4,2987	Казахстан
39	2110-0403-0802 РСНБ РК 2015	Рулонные наплавляемые кровельные и гидроизоляционные битумно-полимерные материалы эконом-класса, гибкость на брусе R 25 мм, t от -2°С до 0°С, теплостойкость от +70°С до +85°С, полиэстер, крошка/пленка, марка ЭКП-4,0 ГОСТ 30547-97	м2	1559,277	
40	2110-0403-0804 РСНБ РК 2015	Рулонные наплавляемые кровельные и гидроизоляционные битумно-полимерные материалы эконом-класса, гибкость на брусе R 25 мм, t от -2°С до 0°С, теплостойкость от +70°С до +85°С, полиэстер, крошка/пленка, марка ЭКП-5,0 ГОСТ 30547-97	м2	863,027	
41	2110-0501-0101 РСНБ РК 2015	Праймер битумный эмульсионный ГОСТ 30693-2000	кг	19,0632	Казахстан
42	2110-0501-1302 РСНБ РК 2015	Мастика клеящая каучуковая КН-2 ГОСТ 24064-80	кг	84,4	
43	2110-0501-1404 РСНБ РК 2015	Мастика морозостойкая битумно-масляная МБ-50 ГОСТ 30693-2000	кг	352,8	Казахстан
44	2110-0502-1801 РСНБ РК 2015	Клей Бустилат	кг	6,5	Казахстан
45	2110-0502-1901 РСНБ РК 2015	Пена монтажная для герметизации стыков в баллончике емкостью 750 мл	шт.	141,17216	Казахстан
46	2113-0101-0101 РСНБ РК 2015	Портландцемент бездобавочный ПЦ 400-Д0 ГОСТ 10178-85	т	0,13392	Казахстан
47	2113-0102-0801 РСНБ РК 2015	Известь строительная негашеная комовая, сорт 1, ГОСТ 9179-77	т	0,101164	Казахстан
48	2113-0104-0103 РСНБ РК 2015	Битумы нефтяные строительные ГОСТ 6617-76 марки БН 90/10	т	0,02352	Казахстан
49	2113-0104-0202 РСНБ РК 2015	Битумы нефтяные дорожные вязкие СТ РК 1373-2013 марки БНД 70/100	т	0,20286	Казахстан
50	2113-0104-0804 РСНБ РК 2015	Битумы нефтяные кровельные ГОСТ 9548-74 марки БНК-45/180	т	2,180173	Казахстан
51	2113-0201-0901 РСНБ РК 2015	Болты строительные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87	т	0,00016597	Казахстан
52	2113-0201-1204 РСНБ РК 2015	Болты анкерные оцинкованные ГОСТ 1759.0-87	кг	3,715383	Казахстан
53	2113-0207-0403 РСНБ РК 2015	Дюбели универсальные полипропиленовые с шурупами размерами 6 мм х 40 мм	10 шт.	236,8052	Казахстан
54	2113-0207-1020 РСНБ РК 2015	Дюбели гвоздевые полипропиленовые со стальным оцинкованным стержнем размерами 8 мм х 120 мм	шт.	537,6735	Казахстан
55	2113-0207-9901 РСНБ РК 2015	Дюбели монтажные 10 мм х 130 мм (10х132, 10х150) мм ГОСТ 28456-90	шт.	22,528	
56	2113-0209-0101 РСНБ РК 2015	Гвозди строительные размерами от 1,2 мм х 16 мм до 2,0 мм х 50 мм ГОСТ 283-75 (ГОСТ 4028-63)	кг	3,675	Казахстан
57	2113-0209-0203 РСНБ РК 2015	Гвозди толевые неоцинкованные ГОСТ 283-75 (ГОСТ 4029-63)	кг	0,10143	
58	2113-0209-0401 РСНБ РК 2015	Гвозди строительные с плоской головкой ГОСТ 283-75	кг	6,4397055	Казахстан
59	2113-0211-0201 РСНБ РК 2015	Кляммеры КЛ-1, КЛ-2	1000 шт.	0,1094	

1	2	3	4	5	6
60	2113-0401-0332 РСНБ РК 2015	Асбест хризотиловый ГОСТ 12871-93 марки А-6К-30	т	0,08118	Казахстан
61	2113-0701-0401 РСНБ РК 2015	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	м3	0,33948	Казахстан
62	2113-0701-1002 РСНБ РК 2015	Пропан-бутан, смесь техническая ГОСТ Р 52087-2003	кг	123,830744	Казахстан
63	2113-0703-0201 РСНБ РК 2015	Керосин для технических целей марок КТ-1, КТ-2	т	0,413092	Казахстан
64	2113-0704-3001 РСНБ РК 2015	Купорос медный марки А ГОСТ 19347-2014	т	0,0020823	Казахстан
65	2113-0803-1001 РСНБ РК 2015	Ветошь	кг	19,136685	Казахстан
66	2113-0803-1101 РСНБ РК 2015	Ткань мешочная ГОСТ 30090-93	10 м2	0,0756	Казахстан
67	2113-0804-0301 РСНБ РК 2015	Канаты пеньковые пропитанные ГОСТ 30055-93	т	0,00003772	Казахстан
68	2113-0804-1101 РСНБ РК 2015	Пакля пропитанная ГОСТ 12285-77	кг	17,64	Казахстан
69	2113-0810-0102 РСНБ РК 2015	Пленка полиэтиленовая, толщина 0,2-0,5 мм ГОСТ 10354-82	т	0,0661696	
70	2113-0812-0801 РСНБ РК 2015	Шкурка шлифовальная двухслойная с зернистостью 40/25 ГОСТ 13344-79	м2	22,9411	Казахстан
71	2113-0812-1035 РСНБ РК 2015	Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,00011316	Россия
72	2113-0812-1046 РСНБ РК 2015	Электроды, d=6 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,00134	
73	2113-0814-0401 РСНБ РК 2015	Ерши металлические	кг	1,81125	
74	2113-0816-1501 РСНБ РК 2015	Мука андезитовая кислотоупорная, марка А	т	1,367883	Казахстан
75	2113-0816-2701 РСНБ РК 2015	Смола каменноугольная	т	0,00113988	
76	2113-0816-3417 РСНБ РК 2015	Клинья пластиковые монтажные	шт.	173,6	Казахстан
77	2202-0101-0405 РСНБ РК 2015	Плитки керамические для внутренней облицовки стен глазурованные гладкие цветные (однотонные), I сорта ГОСТ 6141-91	м2	1214,8	Россия
78	2204-0101-0502 РСНБ РК 2015	Грунтовка глифталевая, ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0,00011693	Казахстан
79	2204-0601-0201 РСНБ РК 2015	Бензин-растворитель ГОСТ 26377-84	т	0,616968	Казахстан
80	2204-0601-0602 РСНБ РК 2015	Растворители для лакокрасочных материалов Р-4 ГОСТ 7827-74	т	0,00022632	Казахстан
81	2204-0802-0101 РСНБ РК 2015	Краски водоэмульсионные ВЭАК-1180 СТ РК ГОСТ Р 52020-2007	т	0,6514785	Казахстан
82	2204-0803-0201 РСНБ РК 2015	Краски водно-дисперсионные поливинилацетатные, марка ВД-ВА-17 СТ РК ГОСТ Р 52020-2007	кг	55,86	
83	2205-0101-0101 РСНБ РК 2015	Смеси сухие шпатлевочные клеевые СТ РК 1168-2006	кг	24178,08	Казахстан
84	2205-0101-0302 РСНБ РК 2015	Смеси сухие шпатлевочные гипсовые М25 СТ РК 1168-2006	кг	705,2367	Казахстан
85	2205-0107-0101 РСНБ РК 2015	Смеси сухие цементные для затирки швов плиток, белая СТ РК 1168-2006	кг	607,4	Казахстан
86	2206-0101-0303	Линолеум натуральный коммерческий гомогенный с антибактериа-	м2	13,26	Россия

1	2	3	4	5	6
	РСНБ РК 2015	льными свойствами толщиной 3,2 мм, класс 41, 42			
87	2206-0301-0122 РСНБ РК 2015	Плитки керамогранитные матовые размерами 600 мм х 600 мм х 10 мм СТ РК 1954-2010	м2	53,652	
88	2206-0301-0618 РСНБ РК 2015	Плитка керамическая для полов гладкая неглазурованная с одноцветным рисунком квадратная толщиной от 7,5 мм до 13 мм ПНГ 300х300 ГОСТ 6787-2001	м2	429,216	Россия
89	2206-0301-0655 РСНБ РК 2015	Плитка керамическая для полов рельефная неглазурованная с многоцветным рисунком квадратная толщиной от 7,5 мм до 13 мм ПНГ 400х400 ГОСТ 6787-2001	м2	254,388	Россия
90	2107-0510-0501 РСНБ РК 2015	Опилки древесные	м3	1,60956	
91	2113-0703-1404 РСНБ РК 2015	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	м3	0,24228	Казахстан
92	2113-0703-1405 РСНБ РК 2015	Вода техническая	м3	82,2307495	Казахстан
93	2204-0301-9901 РСНБ РК 2015	Шпатлевка клеевая ГОСТ 10277-90	кг	61,4051	Казахстан
94	2205-0102-0101 РСНБ РК 2015	Смеси сухие - базовый клей для плитки СТ РК 1168-2006	кг	7571,4	Казахстан
95	2205-0107-0103 РСНБ РК 2015	Смеси сухие цементные для затирки швов плиток, серая СТ РК 1168-2006	кг	402,12	Казахстан
96	2206-0401-9901 РСНБ РК 2015	Плинтуса поливинилхлоридные ГОСТ 19111-2001	м	909,404	Россия
97	2109-0402-0201 РСНБ РК 2015	Блоки дверные стальные наружные утепленные, однопольные, с замкнутой коробкой ГОСТ 31173-2003	м2	6,3	Казахстан
98	2109-0402-0202 РСНБ РК 2015	Блоки дверные стальные наружные утепленные, двухпольные, с замкнутой коробкой ГОСТ 31173-2003	м2	2,73	Казахстан
99	2103-0302-0601 РСНБ РК 2015	Плитки бетонные сплиттерные толщиной 50 мм, серые СТ РК 958-93	м2	8,932	
100	2109-0404-0201 РСНБ РК 2015	Петля накладная ПН1, ПН2, ПН3 ГОСТ 5088-2005	шт.	196	Россия
101	2109-0404-0303 РСНБ РК 2015	Замок цилиндровый врезной с защелкой, управляемой ручками ЗВ4 ГОСТ 5089-2011	шт.	93	Россия
102	2113-0502-0505 РСНБ РК 2015	Листы сотовые поликарбонатные цветные толщиной 16 мм	м2	6,732	Казахстан
103	2113-0502-0802 РСНБ РК 2015	Профиль соединительный разъемный "крышка" для поликарбонатных листов	м	7,26	
104	2113-0502-0803 РСНБ РК 2015	Профиль соединительный разъемный "база" для поликарбонатных листов	м	7,26	
105	2113-0502-0804 РСНБ РК 2015	Профиль торцевой для поликарбонатных листов	м	17,82	
106	2113-0502-0805 РСНБ РК 2015	Профиль пристенный для поликарбонатных листов	м	7,92	Казахстан
107	2204-0802-0301 РСНБ РК 2015	Краска на основе водной акриловой дисперсии универсальная матовая моющаяся для интерьерных работ СТ РК ГОСТ Р 52020-2007	кг	764,064	Казахстан
108	2106-0408-0801 РСНБ РК 2015	Прогоны дополнительные и кровельные из прокатных профилей	т	0,3772	Казахстан
109	2701-0101-0105 РСНБ РК 2015	Щиты из досок, толщина 40 мм	м2	0,09072	Казахстан
110	2105-0104-0303 РСНБ РК 2015	Сталь листовая оцинкованная углеродистая толщиной от 0,8 до 1,2 мм ГОСТ 14918-80	т	0,51851904	
111	2105-0204-0703 РСНБ РК 2015	Швеллер горячекатаный с внутренним уклоном граней полок № 22У-40У из углеродистой стали обыкновенного качества ГОСТ 380-2005	т	0,00073177	Казахстан

1	2	3	4	5	6
112	2105-0309-0301 РСНБ РК 2015	Сетки арматурные сварные из арматурной проволоки В-1, Вр1 диаметром от 3 до 5 мм ГОСТ 23279-2012	т	0,004488	Казахстан
113	2113-0809-1306 РСНБ РК 2015	Лента перфорированная самоклеящаяся для поликарбонатных листов	м	17,82	
114	2110-0302-0101 РСНБ РК 2015	Желоб водосточный металлический оцинкованный с полимерным покрытием круглого сечения диаметром 125 мм	м	54,7	
115	2110-0302-0102 РСНБ РК 2015	Труба водосточная металлическая оцинкованная с полимерным покрытием круглого сечения диаметром 100 мм	м	54,7	
116	2110-0302-0104 РСНБ РК 2015	Воронка выпускная металлическая оцинкованная с полимерным покрытием круглого сечения диаметром 100 мм	шт.	4	
117	2110-0302-0107 РСНБ РК 2015	Держатель желоба водосточного круглого сечения металлический оцинкованный с полимерным покрытием диаметром 125 мм	шт.	40	
118	2110-0302-0108 РСНБ РК 2015	Держатель трубы водосточной круглого сечения металлический оцинкованный с полимерным покрытием диаметром 100 мм	шт.	75	
119	2110-0302-0110 РСНБ РК 2015	Соединитель желоба водосточного металлический оцинкованный с полимерным покрытием круглого сечения диаметром 125 мм	шт.	12	
120	2204-0101-1801 РСНБ РК 2015	Грунтовка водно-дисперсионная акриловая глубокого проникновения для внутренних и наружных работ СТ РК ГОСТ Р 52020-2007	кг	366,798395	Казахстан
121	2102-0101-0602 РСНБ РК 2015	Бетон тяжелый класса В15, F50 ГОСТ 7473-2010	м3	2,5578	
122	2105-0301-3201 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром 10 мм СТ РК 2591-2014	т	0,13	
123	2105-0308-0109 РСНБ РК 2015	Сетки москитные без покрытия, диаметром 1,4 мм, размером стороны ячейки 12 мм ГОСТ 5336-80	м2	29,492625	
124	2106-0208-0703 РСНБ РК 2015	Ограждения четырехригельные горизонтальные из нержавеющей стали сборно- разборные высотой 900 мм	м	6,7	
125	2110-0302-0103 РСНБ РК 2015	Колено сливное трубы водосточной металлическое оцинкованное с полимерным покрытием круглого сечения диаметром 100 мм	шт.	4	
126	2110-0302-0103 РСНБ РК 2015	Колено угловое трубы водосточной металлическое оцинкованное с полимерным покрытием круглого сечения диаметром 100 мм	шт.	12	
127	2110-0302-0111 РСНБ РК 2015	Патрубок металлический оцинкованный круглого сечения диаметром 100 мм	шт.	4	
		КОНСТРУКЦИИ ЗАВОДСКОГО ИЗГОТОВЛЕНИЯ			
1	2109-0102-0303 РСНБ РК 2015	Блоки дверные наружные с однопольными утепленными полотнами ДН 21-10ГУП, 19-9ГУП СТ РК 943-92	м2	2,1	
2	2109-0102-0304 РСНБ РК 2015	Блоки дверные наружные с двупольными утепленными полотнами ДН 21-13ГУП СТ РК 943-92	м2	2,73	

Составил Рымарева И.Ю.

ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ

```
 1 Э13380'К9А0Ж5Д0'Ц7Н2ХМШ2В1''16'''''*
 2 Ю''Филиал РГП на ПХВ "Национальный центр экспертизы ко
     митета охраны общественного здоровья Министерства
     здравоохранения РК по ВКО"'13370'2'Разработка ПСД
     на капитальный ремонт здания вирусологической и са
     нитарно-гигиенической лаборатории, расположенного
     по адресу: ВКО, г. Семей, ул. Сеченова, 9''2'2-1-2
     'Архитектурно-строительные решения.'11/18-3-АС.''в
      ценах II квартала 2019 года.*
 3 (1128)(РС147789)(РС282032)(РС134848)(РС134849)(РС24829
     8)(РС276161)(РС248659)(РС248665)(РС133828)(РС13506
     2)(РС274377)(РС276162)(РС276071)(РС149913)(РС13006
     0)(РС249133РС249132)(РС144679РС144640)(РС125423)*
 4 РКровля*
 5 Е11-120101-1701(Р1.1,15)(Н52.1,25)(РС102635РС102636)'6
     51,4''Стяжки выравнивающие цементно-песчаные толщи
     ной 15 мм.Устройство'м2 стяжки*
 6 Е11-120101-1601(Р1.1,15)(Н52.1,25)'651,4''Основания из
      бетона или раствора под водоизоляционный кровельн
     ый ковер. Огрунтовка битумной грунтовкой с ее приг
     отовлением'м2 кровли*
 7 Е11-120101-0104(Р1.1,15)(Н52.1,25)(РС135762)(РС135763)
     '651,4''Кровли скатные из наплавляемых материалов.
      Устройство в три слоя'м2 кровли*
 8 С121-100403-0802'651,4.2,26''Рулонные наплавляемые кро
     вельные и гидроизоляционные битумно-полимерные мат
     ериалы эконом-класса, гибкость на брусе R 25 мм, t
      от -2°С до 0°С, теплостойкость от +70°С до +85°С,
      полиэстер, крошка/пленка, марка ЭКП-4,0 ГОСТ 3054
     7-97'м2*
 9 С121-100403-0804'651,4.1,15''Рулонные наплавляемые кро
     вельные и гидроизоляционные битумно-полимерные мат
     ериалы эконом-класса, гибкость на брусе R 25 мм, t
      от -2°С до 0°С, теплостойкость от +70°С до +85°С,
      полиэстер, крошка/пленка, марка ЭКП-5,0 ГОСТ 3054
     7-97'м2*
10 Е11-120101-0407(Р1.1,15)(Н52.1,25)(РС135762)(РС135763)
     '(54,59+12,42.2)''Примыкания к стенам и парапетам
     кровель из наплавляемых битумно-полимерных материа
     лов. Устройство без фартуков'м примыканий*
11 С121-100403-0802'(54,59.2+12,42.2).0,65''Рулонные напл
     авляемые кровельные и гидроизоляционные битумно-по
     лимерные материалы эконом-класса, гибкость на брус
     е R 25 мм, t от -2°С до 0°С, теплостойкость от +70
     °С до +85°С, полиэстер, крошка/пленка, марка ЭКП-4
     ,0 ГОСТ 30547-97'м2*
12 С121-100403-0804'(54,59.2+12,42.2).0,85''Рулонные напл
     авляемые кровельные и гидроизоляционные битумно-по
     лимерные материалы эконом-класса, гибкость на брус
     е R 25 мм, t от -2°С до 0°С, теплостойкость от +70
     °С до +85°С, полиэстер, крошка/пленка, марка ЭКП-5
     ,0 ГОСТ 30547-97'м2*
13 Е12-080101-1805(РС279796РС279797)'1,2.(54,59+12,42.2)'
     'Покрытия мелкие и обделки из листовой стали. Устр
     ойство парапетов'м*
14 ПВодосток*
15 Е12-080101-1802(РС279796)'54,7''Покрытия мелкие и обде
     лки из листовой стали. Устройство настенных желобо
     в'м*
16 Е12-080101-1901(РС127727)(РС279796)'54,7''Трубы водост
     очные. Навеска с подмостей'м труб*
17 С121-100302-0101'54,7''Желоб водосточный металлический
      оцинкованный с полимерным покрытием круглого сече
     ния диаметром 125 мм'м*
18 С121-100302-0102'54,7''Труба водосточная металлическая
      оцинкованная с полимерным покрытием круглого сече
     ния диаметром 100 мм'м*
19 С121-100302-0104'4''Воронка выпускная металлическая оц
     инкованная с полимерным покрытием круглого сечения
      диаметром 100 мм'шт.*
20 С121-100302-0107'40''Держатель желоба водосточного кру
     глого сечения металлический оцинкованный с полимер
     ным покрытием диаметром 125 мм'шт.*
21 С121-100302-0108'75''Держатель трубы водосточной кругл
     ого сечения металлический оцинкованный с полимерны
     м покрытием диаметром 100 мм'шт.*
22 С121-100302-0103'4''Колено сливное трубы водосточной м
     еталлическое оцинкованное с полимерным покрытием к
     руглого сечения диаметром 100 мм'шт.*
23 С121-100302-0103'12''Колено угловое трубы водосточной
      металлическое оцинкованное с полимерным покрытием
      круглого сечения диаметром 100 мм'шт.*
24 С121-100302-0111'4''Патрубок металлический оцинкованны
     й круглого сечения диаметром 100 мм'шт.*
25 С121-100302-0110'12''Соединитель желоба водосточного м
     еталлический оцинкованный с полимерным покрытием к
     руглого сечения диаметром 125 мм'шт.*
26 РНаружная отделка*
27 Е12-110102-0101(РС102682РС102671)'33,9+17,2''Штукатурк
     а гладких фасадов/карнизы, перемычки/ по камню и б
     етону. Ремонт с земли и лесов цементным раствором
     при площади отдельных мест до 5 м2. Толщина слоя д
     о 20 мм'м2*
28 ПЦоколь*
29 Е11-080101-0307(Р1.1,15)(Н52.1,25)'147''Стены, фундаме
     нты. Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2
      слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, к
     ирпичу, бетону'м2 поверхности*
30 Е11-150207-0101(Р1.1,15)(Н52.1,25)'147''Стены. Оштукат
     уривание по сетке без устройства каркаса улучшенно
     е'м2 оштукатуриваемой поверхности*
31 Е11-150207-0201(Р1.1,15)(Н52.1,25)'147''Стены. Устройс
     тво каркаса при оштукатуривании'м2 оштукатуриваемо
     й поверхности*
32 Е11-150402-0403(Р1.1,15)(Н52.1,25)'147''Фасады. Окраск
     а с лесов по подготовленной поверхности, поливинил
     ацетатная'м2 окрашиваемой поверхности*
33 РПроемы*
34 ПОкна*
35 Е11-100501-0104(Р1.1,15)(Н52.1,25)'1,3.1,8.31''Проемы
     оконные площадью более 2 м2. Установка блоков из П
```

ВХ профилей поворотных (откидных, поворотно-откидных) одностворчатых'м2*
36 С121-090201-0203'1,8.1,3.31''Блоки оконные из ПВХ профилей толщиной 60 мм одностворчатые одинарной конструкции со стеклопакетом двухкамерным, поворотно-откидной фурнитурой: одноэлементные поворотно-откидные ГОСТ 30674-99'м2*
37 С121-050308-0109'0,645.1,475.31''Сетки москитные без покрытия, диаметром 1,4 мм, размером стороны ячейки 12 мм ГОСТ 5336-80'м2*
38 Е11-100501-0402(Р1.1,15)(Н52.1,25)'1,4.31''Доски подоконные из ПВХ. Установка в стенах каменных толщиной свыше 0,51 м'м*
39 С121-090205-0110'1,4.31''Доски подоконные из ПВХ профилей не ламинированные шириной 600 мм ГОСТ 23166-99'м*
40 С121-090206-0301'31.2''Заглушки подоконника из ПВХ профилей торцевые ГОСТ 23166-99'шт.*
41 ПДвери*
42 Е11-090403-0403(Р1.1,15)(Н52.1,25)(РС134849)'2,1.1,3''Блоки дверные стальные двупольные площадью более 2 м2. Установка в кирпичных стенах'м2*
43 С121-090402-0202'2,1.1,3''Блоки дверные стальные наружные утепленные, двухпольные, с замкнутой коробкой ГОСТ 31173-2003'м2*
44 Е11-090403-0401(Р1.1,15)(Н52.1,25)(РС134849)'2,1.1.3''Блоки дверные стальные однопольные площадью до 2 м2. Установка в кирпичных стенах'м2*
45 С121-090402-0201'2,1.1.3''Блоки дверные стальные наружные утепленные, однопольные, с замкнутой коробкой ГОСТ 31173-2003'м2*
46 Е11-100107-0101(Р1.1,15)(Н52.1,25)'2,1.1,3+2,1.1''Проемы дверные наружные площадью до 3 м2 в каменных стенах. Установка блоков'м2*
47 С121-090102-0303'2,1.1''Блоки дверные наружные с однопольными утепленными полотнами ДН 21-10ГУП, 19-9ГУП СТ РК 943-92'м2*
48 С121-090102-0304'2,1.1,3''Блоки дверные наружные с двупольными утепленными полотнами ДН 21-13ГУП СТ РК 943-92'м2*
49 Е11-100107-0106(Р1.1,15)(Н52.1,25)'2,1.1.(9+36+18)+2,1.0,8.16+2,1.1,3.4+2,1.0,7.5''Проемы дверные площадью до 3 м2 во внутренних стенах и перегородках. Установка блоков на распорных дюбелях'м2*
50 С121-090102-0102'2,1.0,7.5''Блоки дверные внутренние однопольные с глухими полотнами ДГ 21-7П, ДГ 21-8П с декоративной облицовкой бумажно-слоистым пластиком СТ РК 943-92'м2*
51 С121-090102-0105'1,3.2,1.4+2,1.0,8.16''Блоки дверные внутренние двупольные с глухими полотнами ДГ 21-13П с декоративной облицовкой бумажно-слоистым пластиком СТ РК 943-92'м2*
52 С121-090102-0103'2,1.1.(9+36+18)''Блоки дверные внутренние однопольные с глухими полотнами ДГ 21-9П, ДГ 21-10П с декоративной облицовкой бумажно-слоистым пластиком СТ РК 943-92'м2*
53 С121-090404-0201'1.2.2+1.2+87.2+4.2.2''Петля накладная ПН1, ПН2, ПН3 ГОСТ 5088-2005'шт.*
54 С121-090404-0303'93''Замок цилиндровый врезной с защелкой, управляемой ручками ЗВ4 ГОСТ 5089-2011'шт.*
55 ПОткосы внутренние*
56 Е11-150204-0101(Р1.1,15)(Н52.1,25)(РС102682РС102671)(РС102685РС102671)'25+(1,8.2.31+1,3.31).0,5''Откосы плоские дверные. Штукатурка поверхностей по бетону и камню цементным раствором'м2 оштукатуриваемой поверхности*
57 Е11-150206-0204(Р1.1,15)(Н52.1,25)'25+(1,8.2.31+1,3.31).0,5''Откосы. Отделка внутренних оштукатуренных (цементно-песчаными растворами) поверхностей под окраску. Сухими смесями на гипсовой основе'м2 отделываемой поверхности*
58 Е11-150405-0105(Р1.1,15)(Н52.1,25)'25+(1,8.2.31+1,3.31).0,5''Откосы, подготовленные под окраску. Окраска поливинилацетатными водоэмульсионными составами улучшенная по сборным конструкциям'м2 окрашиваемой поверхности*
59 ПОткосы наружные*
60 Е11-150201-0101(Р1.1,15)(Н52.1,25)(РС102682РС102671)'(1,8.2.31+1,3.31).0,05''Откосы. Штукатурка улучшенная цементным раствором по камню'м2 оштукатуриваемой поверхности*
61 РПОЛЫ*
62 ППолы подвала*
63 Е11-110101-1501(Р1.1,15)(Н52.1,25)'174,6''Покрытия бетонные, толщина 30 мм. Устройство'м2 покрытия*
64 Е11-110101-1508(Р1.1,15)(Н52.1,25)'174,6''Покрытия цементные. Железнение'м2 покрытия*
65 ППолы 1 этажа*
66 П2#ТИП 1#*
67 Е11-110101-1101(Р1.1,15)(Н52.1,25)'186,9''Стяжки цементные толщиной 20 мм. Устройство'м2 стяжки*
68 Е11-110101-2705(Р1.1,15)(Н52.1,25)(РС279917РС150238)'186,9''Покрытия из плиток многоцветных или одноцветных рельефных на клее из сухих смесей. Устройство'м2 покрытия*
69 П2#ТИП 2#*
70 Е11-110101-0503прим.(Р1.1,15)(Н52.1,25)'125''Пароизоляция из пленки полиэтиленовой насухо. Устройство в один слой'м2 изолируемой поверхности*
71 Е11-110101-3602(Р1.1,15)(Н52.1,25)(РС149913РС149916)'125''Покрытия из линолеума. Устройство на мастике КН-2'м2 покрытия*
72 П2#ТИП 3#*
73 Е11-110101-0401(Р1.1,15)(Н52.1,25)'214,9''Гидроизоляция оклеечная рулонными материалами на битумной мастике. Устройство первого слоя'м2 изолируемой поверхности*
74 Е11-110101-0402(Р1.1,15)(Н52.1,25)'214,9''Гидроизоляция оклеечная рулонными материалами на битумной мастике. Устройство последующего слоя'м2 изолируемой поверхности*
75 Е11-110101-2705(Р1.1,15)(Н52.1,25)(РС279917РС150201)'214,9''Покрытия из плиток многоцветных или одноцветных на клее из сухих смесей. Устройство'м2 покрыти

```
        я*
    76 П2#ТИП 4#*
    77 Е11-110101-3601(Р1.1,15)(Н52.1,25)(РС149999)'13''Покры
       тия из линолеума. Устройство на клее "Бустилат"'м2
        покрытия*
    78 С122-060101-0303'13.1,02''Линолеум натуральный коммерч
       еский гомогенный с антибактериальными свойствами т
       олщиной 3,2 мм, класс 41, 42'м2*
    79 ППолы 2 этажа*
    80 П2#ТИП 1#*
    81 Е11-110101-1101(Р1.1,15)(Н52.1,25)'62,5''Стяжки цемент
       ные толщиной 20 мм. Устройство'м2 стяжки*
    82 Е11-110101-2705(Р1.1,15)(Н52.1,25)(РС279917РС150238)'6
       2,5''Покрытия из плиток многоцветных или одноцветн
       ых рельефных на клее из сухих смесей. Устройство'м
       2 покрытия*
    83 П2#ТИП 2#*
    84 Е11-110101-0503прим.(Р1.1,15)(Н52.1,25)'43,8''Пароизол
       яция из пленки полиэтиленовой насухо. Устройство в
        один слой'м2 изолируемой поверхности*
    85 Е11-110101-3602(Р1.1,15)(Н52.1,25)(РС149913РС149916)'4
       3,8''Покрытия из линолеума. Устройство на мастике
       КН-2'м2 покрытия*
    86 П2#ТИП 3#*
    87 Е11-110101-0401(Р1.1,15)(Н52.1,25)'191''Гидроизоляция
       оклеечная рулонными материалами на битумной мастик
       е. Устройство первого слоя'м2 изолируемой поверхно
       сти*
    88 Е11-110101-0402(Р1.1,15)(Н52.1,25)'191''Гидроизоляция
       оклеечная рулонными материалами на битумной мастик
       е. Устройство последующего слоя'м2 изолируемой пов
       ерхности*
    89 Е11-110101-2705(Р1.1,15)(Н52.1,25)(РС279917РС150201)'1
       91''Покрытия из плиток многоцветных или одноцветны
       х на клее из сухих смесей. Устройство'м2 покрытия*
    90 П2#ТИП 4#*
    91 Е11-110101-2705(Р1.1,15)(Н52.1,25)(РС279917РС150201)'1
       4,9''Покрытия из плиток одноцветных неглазурованны
       х на клее из сухих смесей. Устройство'м2 покрытия*
    92 ППлинтуса*
    93 Е11-110101-4003(Р1.1,15)(Н52.1,25)'588,2+312,2''Плинту
       са поливинилхлоридные. Установка на самонарезающих
        винтах'м плинтусов*
    94 Е11-110101-3902(Р1.1,15)(Н52.1,25)'168,1''Плинтуса цем
       ентные. Устройство'м плинтусов*
    95 РВнутренняя отделка*
    96 ППотолки*
    97 Е12-120104-0601'18,1+51,3+37,11''Штукатурка цементная.
        Протравка нейтрализующим раствором'м2*
    98 Е12-110101-0110(РС149726=5,6)'174,6''Штукатурка потолк
       ов внутри здания. Выравнивание сплошное (однослойн
       ая штукатурка) сухой растворной смесью толщиной до
        10 мм/5мм/ для последующей окраски или оклейки об
       оями'м2*
    99 Е12-110101-0110'311,9+227,9+121,2+191''Штукатурка пото
       лков внутри здания. Выравнивание сплошное (односло
       йная штукатурка) сухой растворной смесью толщиной
        до 10 мм для последующей окраски или оклейки обоям
       и'м2*
   100 Е11-150405-0106(Р1.1,15)(Н52.1,25)'311,9+227,9+121,2+1
       91''Потолки, подготовленные под окраску. Окраска п
       оливинилацетатными водоэмульсионными составами улу
       чшенная по сборным конструкциям'м2 окрашиваемой по
       верхности*
   101 Е11-150401-0201(Р1.1,15)(Н52.1,25)'174,6''Поверхности
        внутри помещений. Окраска водными составами извест
       ковая по штукатурке'м2 окрашиваемой поверхности*
   102 ПСтены*
   103 Е12-120104-0601'12,51+48,11+41,1''Штукатурка цементная
       . Протравка нейтрализующим раствором'м2*
   104 Е12-110101-0102(РС102682РС102671)'660,9+553,9''Штукату
       рка стен. Сплошное выравнивание раствором цементны
       м. Толщина намета до 10 мм'м2*
   105 Е11-150107-0105(Р1.1,15)(Н52.1,25)'553,9+660,9''Стены,
        столбы, пилястры и откосы (без карнизных, плинтус
       ных и угловых плиток). Облицовка гладкая без устан
       овки плиток туалетного гарнитура на клее из сухих
        смесей по кирпичу и бетону'м2 поверхности облицовк
       и*
   106 Е12-110101-0109(РС149726=4,8)'419''Штукатурка стен вну
       три здания. Выравнивание сплошное (однослойная шту
       катурка) сухой растворной смесью толщиной до 10 мм
       /5мм/ для последующей окраски или оклейки обоями'м
       2*
   107 Е11-150401-0201(Р1.1,15)(Н52.1,25)'419''Поверхности вн
       утри помещений. Окраска водными составами известко
       вая по штукатурке'м2 окрашиваемой поверхности*
   108 Е12-110101-0109'861,8+351,4''Штукатурка стен внутри зд
       ания. Выравнивание сплошное (однослойная штукатурк
       а) сухой растворной смесью толщиной до 10 мм для п
       оследующей окраски или оклейки обоями'м2*
   109 Е11-150405-0105(Р1.1,15)(Н52.1,25)(РС249453=)(РС149589
       РС272108)(РС272108=0,63)'861,4+351,4''Стены, подго
       товленные под окраску. Окраска краской на основе в
       одной акриловой дисперсии, моющейся улучшенная по
       сборным конструкциям'м2 окрашиваемой поверхности*
   110 РНавес крыльца Кр-1 -2 шт.*
   111 Н43=2*
   112 Е11-090302-0201(РС248298)'76,53.0,001+(78,42+20,1+12,3
       5+1,2).0,001''Связи вертикальные в виде ферм для п
       ролетов до 24 м при высоте здания до 25 м. Монтаж'
       т конструкций*
   113 С121-060408-0801'76,53.0,001+(78,42+20,1+12,35+1,2).0,
       001''Прогоны дополнительные и кровельные из прокат
       ных профилей'т*
   114 Е11-150504-0101(РС279872)(РС279873)'3,3''Козырьки вход
       ные (типа "Горка", "Арочный", "Домик"). Облицовка
       поликарбонатными листами'м2 поверхности козырька*
   115 С121-130502-0505'3,3.1,02''Листы сотовые поликарбонатн
       ые цветные толщиной 16 мм'м2*
   116 РПристраеваемый пандус*
   117 Н43=1*
   118 Е11-010205-0301'(0,8.2,5.0,23)''Грунты 1 группы. Разра
       ботка вручную в траншеях глубиной до 2 м без крепл
```

```
        ений с откосами'м3 грунта*
 119 Е11-010205-0501'(0,8.2,5.0,23)''Траншеи, пазухи котлов
        анов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 1'м3 г
        рунта*
 120 Е11-110101-1303'(6.1,6)''Основания щебеночные толщ. 10
        0мм. с пропиткой битумом. Устройство'м2 покрытия*
 121 Е11-110101-0203(РС100261РС100414)'4.0,2.2,1.2''Слои по
        дстилающие песчано-гравийные. Устройство с уплотне
        нием трамбовками'м3 подстилающего слоя*
 122 Е11-060101-0114(РС100467)'2,52''Плиты фундаментные бет
        онные плоские. Устройство'м3*
 123 С121-020101-0602'(2,52).1,015''Бетон тяжелый класса В1
        5, F50 ГОСТ 7473-2010'м3*
 124 Е11-060301-0410'130.0,001''Слои подстилающие и набетон
        ки. Армирование'т*
 125 С121-050301-3201'130.0,001''Сталь арматурная горячекат
        аная периодического профиля класса А-III (А400) ди
        аметром 10 мм СТ РК 2591-2014'т*
 126 Е11-110101-1101'52,6''Стяжки цементные толщиной 20 мм.
         Устройство'м2 стяжки*
 127 Е11-110101-2702(РС279917РС150083)'52,6''Покрытия из ке
        рамогранита на цементном растворе. Устройство'м2 п
        окрытия*
 128 Е11-150106-0501'8,8''Стенки пандуса. Облицовка сплитте
        рной плиткой по сетке'м2 поверхности облицовки*
 129 ПОграждение*
 130 Е11-070519-0104(Р1.1,15)(Н52.1,25)(РС130720)'6,7''Огра
        ждение металлическое с хромированным покрытием с г
        оризонтальными и вертикальными элементами. Установ
        ка'м ограждения*
 131 С121-060208-0703'6,7''Ограждения четырехригельные гори
        зонтальные из нержавеющей стали сборно- разборные
        высотой 900 мм'м*
 132 Н43=1*
 133 РОтмостка*
 134 Е11-110101-0204'139,7.0,15''Слои подстилающие щебеночн
        ые. Устройство с уплотнением трамбовками'м3 подсти
        лающего слоя*
 135 Е11-270701-0101(РС245634РС102736)(РС144679РС144640)'13
        9,7''Покрытия дорожек и тротуаров асфальтобетонные
         однослойные из литой мелкозернистой асфальтобетон
        ной смеси толщиной 3 см. Устройство'м2 покрытия*
 136 К'Рымарева И.Ю.*
```

НАИМЕНОВАНИЕ СТРОЙКИ- Филиал РГП на ПХВ "Национальный центр экспертизы комитета охраны общественного здоровья Министерства здравоохранения РК по ВКО"

ФОРМА 4

НАИМЕНОВАНИЕ ОБЬЕКТА- Разработка ПСД на капитальный ремонт здания вирусологической и санитарно-гигиенической лаборатории, расположенного по адресу: ВКО, г. Семей, ул. Сеченова, 9

ОБЬЕКТ НОМЕР 2

Л О К А Л Ь Н А Я С М Е Т А № 2-1-3
(Локальный сметный расчет)

НА Отопление и вентиляция

ОСНОВАНИЕ: 10/18-2-ОВ

Сметная стоимость	19129,198 тыс.тенге
Сметная заработная плата	1990,389 тыс.тенге
Нормативная трудоемкость	1,513 тыс.чел-ч

Составлен(а) в ценах II квартала 2019 года.

№ п/п	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге: Всего	Стоимость единицы, тенге: экспл. машин	Общая стоимость, тенге: Всего	Общая стоимость, тенге: экспл. машин	Общая стоимость, тенге: материалы	Накладные расходы, тенге	Всего стоимость с НР и СП тенге
					ЗП рабочих строителей	в т.ч. ЗП машинистов	зарплата рабочих-строителей	в т.ч. ЗП машинистов	оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		РАЗДЕЛ 1. Отопление									
1.	E11-18030 1-0104 1118-0301 -0104 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	-Радиаторы биметаллические (алюминиевые). Установка	кВт	96,22	1270,2	20,15	122219	1939	42029	56842	193386
					813,25	7,24	78251	697	--	14325	
2.	C123-0510 01-0237 2305-1001 -0237 РСНБ РК 2015	-Радиаторы отопления алюминиевые с межосевым расстоянием 500 мм, теплоотдачей до 155 Вт ГОСТ 31311-2005	секция	627	1926	--	1207602	--	1207602	--	1304210
					--	--	--	--	--	96608	
3.	C123-0409	-Краны шаровые Х 1666 с	шт.	130	11384	--	1479920	--	1479920	--	1598314

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	04-1303 2304-0904 -1303 РСНБ РК 2015	внутренней резьбой, из нержавеющей стали, полупроходные, присоединение Rp 1/2, Тмакс 230°С, PN 69, DN 15, типа Danfoss ГОСТ 21345-2005			--	--	--	--	--	118394	
4.	С123-0409 04-1304 2304-0904 -1304 РСНБ РК 2015	-Краны шаровые Х 1666 с внутренней резьбой, из нержавеющей стали, полупроходные, присоединение Rp 3/4, Тмакс 230°С, PN 69, DN 20, типа Danfoss ГОСТ 21345-2005	шт.	40	12879 --	-- --	515160 --	-- --	515160 --	-- 41213	556373
5.	Е11-16060 2-0101 1116-0602 -0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	-Клапаны термостатические осевые (угловые). Установка на резьбовом соединении	шт.	67	348,95 322,71	0,69 0,35	23380 21621	46 23	1713 --	15584 3117	42081
6.	С123-0410 08-0431 2304-1008 -0431 РСНБ РК 2015	-Клапан термостатический RTR-G-15, для однотрубных систем отопления, прямой, никелированный, с внутренней резьбой, Т 120°С, PN 10, DN 15, типа Danfoss	шт.	67	7476 --	-- --	500892 --	-- --	500892 --	-- 40071	540963
7.	С123-0512 07-1901 2305-1207 -1901 РСНБ РК 2015	-Головка термостатическая RTR 7091, с газонаполненным встроенным температурным датчиком, диапазон регулирования от 5°С до 26°С, типа Danfoss	шт.	67	5521 --	-- --	369907 --	-- --	369907 --	-- 29593	399500
8.	Е11-18110 1-0105 1118-1101 -0105 РСНБ РК	-Краны воздушные. Установка	комплект	8	324,84 211,93	-- --	2599 1695	-- --	904 --	1221 306	4125

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	2015 Изм. и доп. вып. 10										
9.	С123-0410 10-2705 2304-1010 -2705 РСНБ РК 2015	-Сбросник воздуха автоматический R 1/2", PN 10, Tmax 170°C, типа Valtec VT 502	шт.	8	4337 ---	-- --	34696 --	-- --	34696 --	-- 2776	37472
10.	Е11-16060 2-0201 1116-0602 -0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	-Клапаны балансировочные диаметром 15-25 мм. Установка на резьбовом соединении	шт.	26	715,69 638,19	2,76 0,76	18608 16593	72 20	1943 --	11961 2446	33015
11.	С123-0410 09-0705 2304-1009 -0705 РСНБ РК 2015	-Клапан балансировочный ручной USV-I с внутренней резьбой, Тмакс 120°C, PN 16, DN 20, типа Danfoss ГОСТ 5761-2005	шт.	26	33531 ---	-- --	871806 --	-- --	871806 --	-- 69744	941550
12.	Е11-16030 1-0101 1116-0301 -0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	-Трубопроводы отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб, диаметр 15 мм. Прокладка	м трубопровода	130	1493,79 472,71	22,93 9,17	194193 61452	2981 1192	129760 --	45103 19144	258440
13.	Е11-16030 1-0102 1116-0301 -0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	-Трубопроводы отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб, диаметр 20 мм. Прокладка	м трубопровода	450	1629,13 472,71	22,93 9,17	733107 212717	10318 4126	510072 --	156127 71139	960373
14.	Е11-16030 1-0103 1116-0301 -0103	-Трубопроводы отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб,	м трубопровода	65	1383,57 472,71	22,93 9,17	89932 30726	1490 596	57716 --	22552 8999	121482

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	диаметр 25 мм. Прокладка									
15.	Е11-16030 1-0104 1116-0301 -0104 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	-Трубопроводы отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб, диаметр 32 мм. Прокладка	м трубопровода	125	1954,34 472,71	22,93 9,17	244293 59088	2866 1146	182339 --	43369 23013	310674
16.	Е11-16030 1-0105 1116-0301 -0105 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	-Трубопроводы отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб, диаметр 40 мм. Прокладка	м трубопровода	30	2087,45 472,71	22,93 9,17	62623 14181	688 275	47754 --	10408 5843	78875
17.	Е11-16030 1-0106 1116-0301 -0106 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	-Трубопроводы отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб, диаметр 50 мм. Прокладка	м трубопровода	65	2352,9 592,08	42,04 17,82	152939 38485	2732 1158	111722 --	28543 14519	196000
18.	Е11-16110 1-0101 1116-1101 -0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 5	-Трубопроводы систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 50 мм. Испытание гидравлическое	м трубопровода	865	102,61 100,88	1,22 --	88754 87265	1054 --	435 --	62830 12127	163712
19.	Е11-13030 1-0406 1113-0301 -0406 РСНБ РК 2015	-Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз	м2	357,6	99,74 53,3	2,91 0,35	35668 19059	1040 124	15569 --	13811 3958	53437
20.	Е11-13030	-Поверхности	м2	357,6	178,89	4,15	63971	1483	40204	16223	86609

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	1-1406 1113-0301 -1406 РСНБ РК 2015 К=2	металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115			62,32	0,69	22284	247	--	6415	
21.				7	99,74	2,91	698	20	305	270	1046
	Е11-13030 1-0406 1113-0301 -0406 РСНБ РК 2015	-Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз	м2		53,3	0,35	373	2	--	77	
22.				7	249,48	6	1746	42	1419	209	2112
	Е11-13030 1-1421 1113-0301 -1421 РСНБ РК 2015 К=2	-Поверхности металлические огрунтованные. Окраска краской БТ-177 серебристой	м2		40,7	0,83	285	6	--	156	
23.				34	701,28	86,56	23843	2943	9045	9595	36113
	Е11-26010 1-1701 1126-0101 -1701 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 14	-Трубопроводы. Изоляция трубками из вспененного каучука	м трубопро вода		348,69	43,25	11855	1471	--	2675	
24.				3	211	--	633	--	633	--	684
	С121-1104 04-1305 2111-0404 -1305 РСНБ РК 2015	-Гибкая трубчатая изоляция из вспененного полиэтилена температурой применения от -80°С до +95°С, коэффициентом теплопроводности 0,034 Вт/(м·К) при +25°С, сопротивлением диффузии водяного пара больше или равно 3500, толщиной стенки 6 мм, диаметром 28 мм ГОСТ 16381-77	м		--	--	--	--	--	51	
25.				6	254	--	1524	--	1524	--	1646
	С121-1104 04-1306 2111-0404 -1306 РСНБ РК 2015	-Гибкая трубчатая изоляция из вспененного полиэтилена температурой применения от -80°С до +95°С, коэффициентом	м		--	--	--	--	--	122	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		теплопроводности 0,034 Вт/(м·К) при +25°С, сопротивлением диффузии водяного пара больше или равно 3500, толщиной стенки 6 мм, диаметром 35 мм ГОСТ 16381-77									
26.	С121-1104 04-1413 2111-0404 -1413 РСНБ РК 2015	-Гибкая трубчатая изоляция из вспененного полиэтилена температурой применения от -80°С до +95°С, коэффициентом теплопроводности 0,034 Вт/(м·К) при +25°С, сопротивлением диффузии водяного пара больше или равно 3500, толщиной стенки 9 мм, диаметром 76 мм ГОСТ 16381-77	м	25	731 --	-- --	18275 --	-- --	18275 --	-- 1462	19737
27.	С123-0211 04-0405 2302-1104 -0405 РСНБ РК 2015	-Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/	кг	13,784	537 --	-- --	7402 --	-- --	7402 --	-- 592	7994
		Узел управления									
28.	Ц13-11020 3-0104 1311-0203 -0104 РСНБ РК 2015	-Ротаметр, счетчик, преобразователь и пр. диаметр условного прохода до 50 мм. Установка	шт.	3	4006 3612	304,7 152,24	12018 10836	914 457	268 --	8131 1612	21761
29.	С123-0705 02-0103 2307-0502 -0103 РСНБ РК 2015	-Тепловычислитель модели ТВ7-04	шт.	1	99728 --	-- --	99728 --	-- --	99728 --	-- 7978	107706
30.	С123-0515 01-0910 2305-1501 -0910 РСНБ РК 2015	-Регулятор расхода ультразвуковой Sono 1500, фланцевый, расход Gном 10 м3/ч, расход Gмакс 20 м3/ч, монтажная длина 300 мм,	шт.	2	202976 --	-- --	405952 --	-- --	405952 --	-- 32476	438428

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Тмакс 150°С, PN 25, DN 40/с термопреобразователем сопротивления диам.,40 мм/ типа Danfoss									
31.	Ц13-11020 3-0104 1311-0203 -0104 РСНБ РК 2015	-Ротаметр, счетчик, преобразователь и пр. диаметр условного прохода до 50 мм. Установка	шт.	1	4006 3612	304,7 152,24	4006 3612	305 152	89 --	2710 537	7254
32.	С123-0514 01-0202 2305-1401 -0202 РСНБ РК 2015	-Регулятор температуры электронный ECL 210 с дисплеем и поворотной кнопкой, #230В, типа Danfoss	шт.	1	142234 --	-- --	142234 --	-- --	142234 --	-- 11379	153613
33.	С123-0514 01-0601 2305-1401 -0601 РСНБ РК 2015	-Панель клеммная для регуляторов температуры ECL COMFORT, типа Danfoss	шт.	1	19363 --	-- --	19363 --	-- --	19363 --	-- 1549	20912
34.	С123-0514 01-0403 2305-1401 -0403 РСНБ РК 2015	-Ключ программирования А 230, типа Danfoss	шт.	1	42446 --	-- --	42446 --	-- --	42446 --	-- 3396	45842
35.	Ц13-11030 1-0101 1311-0301 -0101 РСНБ РК 2015	-Приборы, масса до 5 кг. Установка на металлоконструкциях, щитах и пультах	шт.	2	726,41 718,5	-- --	1453 1437	-- --	16 --	1035 199	2686
36.	С123-0514 01-0705 2305-1401 -0705 РСНБ РК 2015	-Датчик погружной ESMU длиной 100 мм (медь), типа Danfoss	шт.	3	35600 --	-- --	106800 --	-- --	106800 --	-- 8544	115344
37.	С123-0514 01-0701 2305-1401 -0701 РСНБ РК	-Датчик температуры наружного воздуха ESMT, типа Danfoss	шт.	1	21733 --	-- --	21733 --	-- --	21733 --	-- 1739	23472

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	2015										
38.	Ц13-12110 1-0301 1312-1101 -0301 РСНБ РК 2015	-Арматура фланцевая с электрическим приводом на условное давление до 4 МПа, диаметр условного прохода 25 мм. Монтаж оборудования	шт.	1	6204,8 6089,6	55,4 27,68	6205 6090	55 28	60 --	4404 849	11458
39.	С123-0513 07-0107 2305-1307 -0107 РСНБ РК 2015	-Клапан регулирующий седельный двухходовой зональный, модель CV 216 MZ, с наружной резьбой G 3/4", Kvs 4,0 м3/ч, DN 25, Tmax 120°С, PN 16, типа IMI ГОСТ 30815-2002	шт.	1	27513 --	-- --	27513 --	-- --	27513 --	-- 2201	29714
40.	С123-0512 07-2016 2305-1207 -2016 РСНБ РК 2015	-Привод электрический AMV 30, напряжение питания 230 В, типа Danfoss	шт.	1	261516 --	-- --	261516 --	-- --	261516 --	-- 20921	282437
41.	С123-0409 02-1407 2304-0902 -1407 РСНБ РК 2015	-Краны шаровые стальные сварные модели 1270 для воды, под приварку Т от -20°С до +200°С, PN 25, DN 65 типа FAF ГОСТ 21345-2005	шт.	10	14520 --	-- --	145200 --	-- --	145200 --	-- 11616	156816
42.	Е11-18100 1-0105 1118-1001 -0105 РСНБ РК 2015	-Фильтр для очистки воды в трубопроводах систем отопления, диаметр 65 мм. Установка	фильтр	3	2124,86 1731,59	370,6 134,91	6375 5195	1112 405	68 --	4032 832	11239
43.	С123-0410 13-0107 2304-1013 -0107 РСНБ РК 2015	-Фильтр сетчатый чугунный фланцевый модели 2500, корпус из серого чугуна Т от -15°С до +200°С, PN 16, DN 65, типа FAF СТ РК ГОСТ Р 50553-2010	шт.	3	28653 --	-- --	85959 --	-- --	85959 --	-- 6877	92836
44.	С123-0201 03-2407	-Фланцы стальные приварные встык	комплект	6	6259 --	-- --	37554 --	-- --	37554 --	-- 3004	40558

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	2302-0103 -2407 РСНБ РК 2015	ответные из углеродистой и низколегированной стали PN 16, DN 65 ГОСТ 12816-80									
45.	Е11-18050 1-0101 1118-0501 -0101 РСНБ РК 2015	-Насосы центробежные с электродвигателем, масса агрегата до 0,1 т. Установка	насос	2	24916,13 20279,82	532,19 180,73	49832 40560	1064 361	8208 --	29463 6344	85639
46.	51-020602 -0121 5102-0602 -0121 РСНБ РК 2015	-Насосы циркуляционные модели Stratos 32/1-12 CAN PN 6/10, типа WILO	шт.	2	265781 --	-- --	531562 --	-- --	-- 531562	-- --	531562
47.	51-021301 -0215 5102-1301 -0215 РСНБ РК 2015	-Шкаф управления, модель ШУ 2ЦН 0007-002/380 на 2 насоса, N 0,75 кВт, номинальный ток 3 А, типа ЭнКо СТ РК ГОСТ Р 51321.1-2010	шт.	1	115275 --	-- --	115275 --	-- --	-- 115275	-- --	115275
48.	Е11-18070 1-0103 1118-0701 -0103 РСНБ РК 2015	-Грязевики, наружный диаметр патрубков 65 мм. Установка	шт.	2	67383,46 5584,75	471,61 86,55	134767 11170	943 173	122654 --	8167 11435	154368
49.	С123-0512 05-0103 2305-1205 -0103 РСНБ РК 2015	-Грязевики абонентские вертикальные полной комплектации модели ТС 569, PN 16, Tmax 150°С, DN 65	шт.	2	50706 --	-- --	101412 --	-- --	101412 --	-- 8113	109525
50.	Е11-16060 1-0102 1116-0601 -0102 РСНБ РК 2015	-Вентили, задвижки, затворы, клапаны обратные, краны проходные на трубопроводах из стальных труб диаметром до 50 мм. Установка	шт.	3	2583,11 2150,32	134,88 34,6	7749 6451	405 104	893 --	4719 998	13466
51.	С123-0410 10-0510	-Регулятор давления "после себя" AVP	шт.	1	680661 --	-- --	680661 --	-- --	680661 --	-- 54453	735114

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	2304-1010-0510 РСНБ РК 2015	фланцевый, диапазон настройки от 3 бар до 12 бар, пропускной способностью 12,5 м3/ч, Тмакс 150°С, PN 25, DN 32, типа Danfoss ГОСТ 30815-2002									
52.	С123-0410 10-2201 2304-1010 -2201 РСНБ РК 2015	-Трубка импульсная AV с одним резьбовым штуцером G1/2, с двумя втулками, типа Danfoss	шт.	1	16826 --	-- --	16826 --	-- --	16826 --	-- 1346	18172
53.	Е11-16060 1-0103 1116-0601 -0103 РСНБ РК 2015	-Вентили, задвижки, затворы, клапаны обратные, краны проходные на трубопроводах из стальных труб диаметром до 100 мм. Установка	шт.	3	4650,67 3803,28	325,73 76,61	13952 11410	977 230	1565 --	8381 1787	24119
54.	С123-0410 01-0207 2304-1001 -0207 РСНБ РК 2015	-Клапан обратный фланцевый модели 2250, для воды, корпус из серого чугуна, Т от -20°С до 200°С, PN 16, DN 65, типа FAF ГОСТ 11823-91	шт.	3	38769 --	-- --	116307 --	-- --	116307 --	-- 9305	125612
55.	С123-0409 04-1303 2304-0904 -1303 РСНБ РК 2015	-Краны шаровые Х 1666 с внутренней резьбой, из нержавеющей стали, полупроходные, присоединение Rp 1/2, Тмакс 230°С, PN 69, DN 15, типа Danfoss ГОСТ 21345-2005	шт.	6	11384 --	-- --	68304 --	-- --	68304 --	-- 5464	73768
56.	С123-0409 04-1305 2304-0904 -1305 РСНБ РК 2015	-Краны шаровые Х 1666 с внутренней резьбой, из нержавеющей стали, полупроходные, присоединение Rp 3/4, Тмакс 230°С, PN 69, DN 25, типа Danfoss ГОСТ 21345-2005	шт.	9	17534 --	-- --	157806 --	-- --	157806 --	-- 12624	170430
57.				4	29839	--	119356	--	119356	--	128904

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	С123-0409 04-1307 2304-0904 -1307 РСНБ РК 2015	-Краны шаровые Х 1666 с внутренней резьбой, из нержавеющей стали, полупроходные, присоединение Rp 3/4, Тмакс 230°С, PN 69, DN 40, типа Danfoss ГОСТ 21345-2005	шт.		--	--	--	--	--	9548	
58.				17	2737,21	--	46533	--	37382	6589	57371
	Е11-18110 1-0102 1118-1101 -0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	-Манометры с трехходовым краном. Установка	комплект		538,3	--	9151	--	--	4250	
59.				2	1195	--	2390	--	2390	--	2581
	С123-0409 05-1811 2304-0905 -1811 РСНБ РК 2015	-Краны трехходовые натяжные с фланцем для манометра, муфтовые латунные 11Б38бк для жидких сред, Т 130°С, PN 16, DN 15 ГОСТ 21345-2005	шт.		--	--	--	--	--	191	
60.				6	554,19	--	3325	--	373	2126	5887
	Е11-18110 1-0104 1118-1101 -0104 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	-Термометры в оправе прямые . Установка	комплект		492,04	--	2952	--	--	436	
61.				13	6676,07	266,59	86789	3466	29347	39921	136847
	Ц13-12090 1-0103 1312-0901 -0103 РСНБ РК 2015	-Расширитель № 8. Монтаж оборудования	шт.		4152	113,07	53976	1470	--	10137	
62.				1	13428	--	13428	--	13428	--	14502
	С123-0409 02-1406 2304-0902 -1406 РСНБ РК 2015	-Краны шаровые стальные сварные модели 1270 для воды, под приварку Т от -20°С до +200°С, PN 25, DN 50 типа FAF ГОСТ 21345-2005	шт.		--	--	--	--	--	1074	
63.				4	837,98	2,76	3352	11	468	2071	5857

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	E11-16060 2-0202 1116-0602 -0202 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	-Клапаны балансировочные диаметром 32-50 мм. Установка на резьбовом соединении	шт.		718,27	0,76	2873	3	--	434	
64.				4	65041	--	260164	--	260164	--	280977
	С123-0410 09-0706 2304-1009 -0706 РСНБ РК 2015	-Клапан балансировочный ручной USV-I с внутренней резьбой, Тмакс 120°С, PN 16, DN 25, типа Danfoss ГОСТ 5761-2005	шт.		--	--	--	--	--	20813	
65.				8	1422	--	11376	--	11376	--	12286
	С123-0515 01-0302 2305-1501 -0302 РСНБ РК 2015	-Термометры угловые в оправе	шт.		--	--	--	--	--	910	
66.				2	9803	--	19606	--	19606	--	21174
	С123-0409 02-1404 2304-0902 -1404 РСНБ РК 2015	-Краны шаровые стальные сварные модели 1270 для воды, под приварку Т от -20°С до +200°С, PN 25, DN 32 типа FAF ГОСТ 21345-2005	шт.		--	--	--	--	--	1568	
67.				2	5470,61	86,46	10941	173	8415	1739	13695
	E11-16040 1-0205 1116-0401 -0205 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	-Трубопроводы отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, диаметр 100 мм. Прокладка	м трубопровода		1176,42	31,36	2353	63	--	1014	
68.				28	3525,63	59,41	98718	1664	67249	21904	130271
	E11-16040 1-0203 1116-0401 -0203 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	-Трубопроводы отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, диаметр 65 мм. Прокладка	м трубопровода		1064,46	22,05	29805	617	--	9650	
69.				4	2450,09	26,12	9800	104	7551	1576	12286
	E11-16030	-Трубопроводы	м								

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	1-0204 1116-0301 -0204 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб, диаметр 32 мм. Прокладка	трубопро вода		536,37	10,73	2145	43	--	910	
70.	E11-16030 1-0206 1116-0301 -0206 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	-Трубопроводы водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб, диаметр 50 мм. Прокладка	м трубопро вода	4	3331,62 689,16	45,72 19,2	13326 2757	183 77	10386 --	2040 1229	16596
71.	E11-16110 1-0102 1116-1101 -0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 5	-Трубопроводы систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 100 мм. Испытание гидравлическое	м трубопро вода	38	102,61 100,88	1,22 --	3899 3834	46 --	19 --	2760 533	7192
72.	E11-13030 1-0406 1113-0301 -0406 РСНБ РК 2015	-Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз	м2	7,2	99,74 53,3	2,91 0,35	718 384	21 2	313 --	278 80	1076
73.	E11-13030 1-1421 1113-0301 -1421 РСНБ РК 2015 К=2	-Поверхности металлические огрунтованные. Окраска краской БТ-177 серебристой	м2	7,2	249,48 40,7	6 0,83	1796 293	43 6	1460 --	215 161	2173
74.	E11-26010 1-1701 1126-0101 -1701 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 14	-Трубопроводы. Изоляция трубками из вспененного каучука	м трубопро вода	41	701,28 348,69	86,56 43,25	28752 14296	3549 1773	10907 --	11570 3226	43548
75.				28	731	--	20468	--	20468	--	22105

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	С121-1104 04-1413 2111-0404 -1413 РСНБ РК 2015	-Гибкая трубчатая изоляция из вспененного полиэтилена температурой применения от -80°С до +95°С, коэффициентом теплопроводности 0,034 Вт/(м·К) при +25°С, сопротивлением диффузии водяного пара больше или равно 3500, толщиной стенки 9 мм, диаметром 76 мм ГОСТ 16381-77	м		--	--	--	--	--	1637	
76.				4	434	--	1736	--	1736	--	1875
	С121-1104 04-1407 2111-0404 -1407 РСНБ РК 2015	-Гибкая трубчатая изоляция из вспененного полиэтилена температурой применения от -80°С до +95°С, коэффициентом теплопроводности 0,034 Вт/(м·К) при +25°С, сопротивлением диффузии водяного пара больше или равно 3500, толщиной стенки 9 мм, диаметром 42 мм ГОСТ 16381-77	м		--	--	--	--	--	139	
77.				2	1476	--	2952	--	2952	--	3188
	С121-1104 04-1517 2111-0404 -1517 РСНБ РК 2015	-Гибкая трубчатая изоляция из вспененного полиэтилена температурой применения от -80°С до +95°С, коэффициентом теплопроводности 0,034 Вт/(м·К) при +25°С, сопротивлением диффузии водяного пара больше или равно 3500, толщиной стенки 13 мм, диаметром 108 мм ГОСТ 16381-77	м		--	--	--	--	--	236	
78.				4	759	--	3036	--	3036	--	3279
	С121-1104 04-1510 2111-0404 -1510 РСНБ РК 2015	-Гибкая трубчатая изоляция из вспененного полиэтилена температурой применения от -80°С до +95°С, коэффициентом	м		--	--	--	--	--	243	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		теплопроводности 0,034 Вт/(м·К) при +25°С, сопротивлением диффузии водяного пара больше или равно 3500, толщиной стенки 13 мм, диаметром 57 мм ГОСТ 16381-77									
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге		--	--	11049359	44752	9460263	658479	12592719
			Тенге		--	--	897508	17047	646837	884882	
		Стоимость оборудования	Тенге				646837				
		ВСЕГО, Стоимость оборудования	Тенге				646837				
		Стоимость монтажных работ	Тенге				210199				
		Материалы	Тенге				29780				
		Всего заработная плата	Тенге					78057			
		Стоимость материалов и конструкций	Тенге				99728				
		Накладные расходы	Тенге				56201				
		Сметная прибыль	Тенге				21312				
		ВСЕГО, Стоимость монтажных работ	Тенге				287712				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								58
		Сметная заработная плата	Тенге					78057			
		Стоимость общестроительных работ	Тенге				205817				
		Материалы	Тенге				79222				
		Всего заработная плата	Тенге					72461			
		Стоимость материалов и конструкций	Тенге				48624				
		Накладные расходы	Тенге				52172				
		Сметная прибыль	Тенге				20639				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	Тенге				278628				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								51
		Сметная заработная плата	Тенге					72461			
		Стоимость сантехнических работ	Тенге				9986506				
		Материалы	Тенге				1351617				
		Всего заработная плата	Тенге					764037			
		Стоимость материалов и конструкций	Тенге				7851291				
		Сдача и испытание	Тенге				4486				
		Накладные расходы	Тенге				550107				
		Сметная прибыль	Тенге				842929				
		ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ	Тенге				11379542				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								539
		Сметная заработная плата	Тенге					764037			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге				12592719				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								648
		Сметная заработная плата	Тенге					914555			
		РАЗДЕЛ 2. Вентиляция									
		П1. Приточная установка в комплекте ВКП 60-35-4D(Левое исполнение)									
79.	E11-20250 -Камеры приточные	камера	1	71208,27	3864,43	71208	3864	4639	45990	126574	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	1-0101 1120-2501 -0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	типовые без секции орошения, производительность до 10 тыс м3/час. Установка			62704,87	1170,3	62705	1170	--	9376	
80.	С123-0504 02-0312 2305-0402 -0312 РСНБ РК 2015	-Вентиляторы канальные для прямоугольных каналов, марки ВКП 60-35-4D, 400/3, P 2,2 кВт, n 1415 об/мин, Qmax 4510 м3/ч ГОСТ 7402-84	комплект	1	238386 --	-- --	238386 --	-- --	238386 --	-- 19071	257457
81.	С123-0503 02-2111 2305-0302 -2111 РСНБ РК 2015	-Заслонки воздушные прямоугольные общепромышленные ВК60-35, размерами 600 мм х 350 мм	шт.	1	7093 --	-- --	7093 --	-- --	7093 --	-- 567	7660
82.	С123-0512 07-2201 2305-1207 -2201 РСНБ РК 2015	-Привод электрический воздушный SC-2.5AF/24V, напряжение питания 24В	шт.	1	60131 --	-- --	60131 --	-- --	60131 --	-- 4810	64941
83.	С123-0502 03-0105 2305-0203 -0105 РСНБ РК 2015	-Фильтр вентиляционный канальный кассетного типа ФВПу 60-35	шт.	1	14478 --	-- --	14478 --	-- --	14478 --	-- 1158	15636
84.	51-040207 -0101 5104-0207 -0101 РСНБ РК 2015	-Водоподогреватели водяные систем теплоснабжения модели ВНП 60-35-2, количество латунных трубок 4 штуки,ГОСТ 27590-2005	шт	1	46995 --	-- --	46995 --	-- --	-- 46995	-- --	46995
85.	С123-0503 07-0105 2305-0307 -0105 РСНБ РК 2015	-Гибкая вставка для прямоугольных каналов Т от -40°С до 80°С, размерами 600 мм х 350 мм	шт.	2	13245 --	-- --	26490 --	-- --	26490 --	-- 2119	28609
86.				1	33667	--	33667	--	33667	--	36360

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	С123-0502 02-0206 2305-0202 -0206 РСНБ РК 2015	-Шумоглушители для прямоугольных каналов модели ГТПи 60-35-90	шт.		--	--	--	--	--	2693	
87.	С123-0512 07-1502 2305-1207 -1502 РСНБ РК 2015	-Шит управления водяным калорифером ШУТ 4-2.2, подключение слева	шт.	1	296854 --	-- --	296854 --	-- --	296854 --	-- 23748	320602
88.	С123-0513 13-0301 2305-1313 -0301 РСНБ РК 2015	-Узел смесительный приточных установок SME(X) 40-4.0	шт.	1	160103 --	-- --	160103 --	-- --	160103 --	-- 12808	172911
					П2. Приточная установка в комплекте ВКП 60-35-4D(Правое исполнение)						
89.	Е11-20250 1-0101 1120-2501 -0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	-Камеры приточные типовые без секции орошения, производительность до 10 тыс м3/час. Установка	камера	1	71208,27 62704,87	3864,43 1170,3	71208 62705	3864 1170	4639 --	45990 9376	126574
90.	С123-0504 02-0312 2305-0402 -0312 РСНБ РК 2015	-Вентиляторы канальные для прямоугольных каналов, марки ВКП 60-35-4D, 400/3, Р 2,2 кВт, n 1415 об/мин, Qmax 4510 м3/ч ГОСТ 7402-84	комплект	1	238386 --	-- --	238386 --	-- --	238386 --	-- 19071	257457
91.	С123-0503 02-2111 2305-0302 -2111 РСНБ РК 2015	-Заслонки воздушные прямоугольные общепромышленные ВК60-35, размерами 600 мм х 350 мм	шт.	1	7093 --	-- --	7093 --	-- --	7093 --	-- 567	7660
92.	С123-0512 07-2201 2305-1207 -2201 РСНБ РК	-Привод электрический воздушный SC-2.5AF/24V, напряжение питания 24В	шт.	1	60131 --	-- --	60131 --	-- --	60131 --	-- 4810	64941

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	2015										
93.	С123-0502 03-0105 2305-0203 -0105 РСНБ РК 2015	-Фильтр вентиляционный канальный кассетного типа ФВПу 60-35	шт.	1	14478	--	14478	--	14478	--	15636
					--	--	--	--	--	1158	
94.	51-040207 -0101 5104-0207 -0101 РСНБ РК 2015	-Водоподогреватели водяные систем теплоснабжения модели ВНП 60-35-2, количество латунных трубок 4 штуки,ГОСТ 27590-2005	шт	1	46995	--	46995	--	--	--	46995
					--	--	--	--	46995	--	
95.	С123-0503 07-0105 2305-0307 -0105 РСНБ РК 2015	-Гибкая вставка для прямоугольных каналов Т от -40°С до 80°С, размерами 600 мм х 350 мм	шт.	2	13245	--	26490	--	26490	--	28609
					--	--	--	--	--	2119	
96.	С123-0502 02-0206 2305-0202 -0206 РСНБ РК 2015	-Шумоглушители для прямоугольных каналов модели ГТПи 60-35-90	шт.	1	33667	--	33667	--	33667	--	36360
					--	--	--	--	--	2693	
97.	С123-0512 07-1502 2305-1207 -1502 РСНБ РК 2015	-Щит управления водяным калорифером ЩУТ 4-2.2, подключение справа	шт.	1	296854	--	296854	--	296854	--	320602
					--	--	--	--	--	23748	
98.	С123-0513 13-0301 2305-1313 -0301 РСНБ РК 2015	-Узел смесительный приточных установок SME(X) 40-4.0	шт.	1	160103	--	160103	--	160103	--	172911
					--	--	--	--	--	12808	
					П3. Приточная установка в комплекте ВКП 70-40-4D(Правое исполнение)						
99.	Е11-20250 1-0101 1120-2501 -0101 РСНБ РК 2015 Изм. и	-Камеры приточные типовые без секции орошения, производительность до 10 тыс м3/час. Установка	камера	1	71208,27	3864,43	71208	3864	4639	45990	126574
					62704,87	1170,3	62705	1170	--	9376	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	доп. вып. 6										
100.	С123-0504 02-0314 2305-0402 -0314 РСНБ РК 2015	-Вентиляторы канальные радиальные для прямоугольных каналов, марки ВКП 70-40/35-4D, 400/3, P 3,35 кВт, n 1422 об/мин, Qmax 5787 м3/ч ГОСТ 7402-84	комплект	1	344113 --	-- --	344113 --	-- --	344113 --	-- 27529	371642
101.	С123-0503 02-2132 2305-0302 -2132 РСНБ РК 2015	-Заслонки воздушные прямоугольные общепромышленные с ручным управлением КВК, размерами 700 мм x 400 мм	шт.	1	8448 --	-- --	8448 --	-- --	8448 --	-- 676	9124
102.	С123-0512 07-2201 2305-1207 -2201 РСНБ РК 2015	-Привод электрический воздушный SC-2.5AF/24V, напряжение питания 24В	шт.	1	60131 --	-- --	60131 --	-- --	60131 --	-- 4810	64941
103.	С123-0502 03-0107 2305-0203 -0107 РСНБ РК 2015	-Фильтр вентиляционный канальный кассетного типа ФВПу 70-40	шт.	1	18480 --	-- --	18480 --	-- --	18480 --	-- 1478	19958
104.	51-040207 -0103 5104-0207 -0103 РСНБ РК 2015	-Водоподогреватели водяные систем теплоснабжения модели ВНП 70-40-2, количество латунных трубок 4 штуки,ГОСТ 27590-2005	шт	1	55447 --	-- --	55447 --	-- --	-- 55447	-- --	55447
105.	С123-0503 07-0106 2305-0307 -0106 РСНБ РК 2015	-Гибкая вставка для прямоугольных каналов Т от -40°С до 80°С, размерами 700 мм x 400 мм	шт.	2	11243 --	-- --	22486 --	-- --	22486 --	-- 1799	24285
106.	С123-0502 02-0207 2305-0202 -0207 РСНБ РК	-Шумоглушители для прямоугольных каналов модели ГТПи 70-40	шт.	1	36656 --	-- --	36656 --	-- --	36656 --	-- 2932	39588

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	2015			1	337931	--	337931	--	337931	--	364965
107.	C123-0512 07-1506 2305-1207 -1506 РСНБ РК 2015	-Щит управления водяным калорифером ЩУТ 4-4.0, подключение справа	шт.		--	--	--	--	--	27034	
				1	160103	--	160103	--	160103	--	172911
108.	C123-0513 13-0301 2305-1313 -0301 РСНБ РК 2015	-Узел смесительный приточных установок SME(X) 80-6.3	шт.		--	--	--	--	--	12808	
				133	5468,41	66,6	727298	8857	420668	217046	1019892
109.	E11-20010 1-0302 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		2238,9	27,66	297773	3679	--	75548	
				54,8	5265,53	52,8	288551	2893	173323	81738	399912
110.	E11-20010 1-0303 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		2049,9	21,72	112335	1190	--	29623	
				37,5	5395,61	52,8	202335	1980	133842	48476	270876
111.	E11-20010 1-0310 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		1773,67	21,72	66513	814	--	20065	
				17,6	4946,21	49,2	87053	866	62698	17168	112560
112.	E11-20010 1-0311 1120-0101 -0311 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып.	-Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,7 мм, периметр до 2400 мм. Прокладка	м2 поверхности воздуховодов		1334,62	20,21	23489	356	--	8338	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
11											
113.				9,42	5413,41	66,6	50994	627	29277	15373	71676
	E11-20010 1-0301 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		2238,9	27,66	21090	261	--	5309	
114.				78,5	5686,14	67,32	446362	5285	265323	128127	620447
	E11-20010 1-0304 1120-0101 -0304 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	-Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,6 мм, диаметр до 250 мм. Прокладка	м2 поверхности воздуховодов		2238,9	28,03	175754	2200	--	45959	
115.				7	2294,47	57,23	16061	401	3203	9061	27132
	E11-20050 1-0102 1120-0501 -0102 РСНБ РК 2015	-Заслонки воздушные или клапаны воздушные КВР с ручным приводом, диаметр до 355 мм. Установка	заслонка		1779,64	18,17	12457	127	--	2010	
116.				7	13618	--	95326	--	95326	--	102952
	С123-0503 02-1803 2305-0302 -1803 РСНБ РК 2015	-Заслонки воздушные унифицированные круглые общепромышленные с ручным управлением УВЗКр 03, диаметром 280 мм	шт.		--	--	--	--	--	7626	
117.				2	1788,88	54,44	3578	109	419	2222	6264
	E11-20040 1-0105 1120-0401 -0105 РСНБ РК 2015	-Клапаны обратные, периметр до 1000 мм. Установка	клапан		1524,81	18,17	3050	36	--	464	
118.				7	7932	--	55524	--	55524	--	59966
	С123-0503 02-0401 2305-0302 -0401 РСНБ РК 2015	-Клапаны обратные из листовой и сортовой стали прямоугольного сечения в горизонтальном или вертикальном воздуховоде марки КОП1, сечением 100х150 мм	шт.		--	--	--	--	--	4442	
119.				7	26334,98	1774,38	184345	12421	15017	117420	325906

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	Е11-26010 1-1101 1126-0101 -1101 РСНБ РК 2015	-Поверхности плоские и криволинейные. Изоляция матами минераловатными	м3 изоляции	8,68	22415,34	882,3	156907	6176	--	24141	113965
120.	С121-1102 03-0201 2111-0203 -0201 РСНБ РК 2015	-Маты теплоизоляционные из стекловолокна, оклеенные с одной стороны алюминиевой фольгой М-11-ф-50 ГОСТ 10499-95	м3		12157 --	-- --	105523 --	-- --	105523 --	-- 8442	
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2		Тенге		--	--	5288765	45032	4036812	774601	6536473
			Тенге		--	--	1057483	18351	149437	473109	
	Стоимость оборудования		Тенге				149437				
	ВСЕГО, Стоимость оборудования		Тенге				149437				
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				289868				
	Материалы		Тенге				15017	163083			
	Всего заработная плата		Тенге				105523				
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				117420				
	Накладные расходы		Тенге				32583				
	Сметная прибыль		Тенге				439871				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге								123
	Нормативная трудоемкость		чел.-ч					163083			
	Сметная заработная плата		Тенге				4849460				
	Стоимость сантехнических работ		Тенге				1102671				
	Материалы		Тенге					912750			
	Всего заработная плата		Тенге				2813602				
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				44437				
	Сдача и испытание		Тенге				657180				
	Накладные расходы		Тенге				440531				
	Сметная прибыль		Тенге				5947171				
	ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ		Тенге								743
	Нормативная трудоемкость		чел.-ч					912750			
	Сметная заработная плата		Тенге				6536479				
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2		Тенге								865
	Нормативная трудоемкость		чел.-ч					1075833			
	Сметная заработная плата		Тенге								
	ИТОГО ПО СМЕТЕ:		Тенге								19129192
	В ТОМ ЧИСЛЕ:										
	Зарплата рабочих строителей		Тенге				1954991				
	Затраты на эксплуатацию машин		Тенге				89783				
	в том числе зарплата машинистов		Тенге					35397			
	Материалов, изделий и конструкций		Тенге				13497075				
	Оборудование, инвентарь		Тенге				796274				
	Накладные расходы		Тенге				1433080				
	Сметная прибыль		Тенге				1357991				

Форма № 7

Наименование стройки Филиал РГП на ПХВ "Национальный центр экспертизы комитета охраны общественного здоровья Министерства здравоохранения РК по ВКО"

Наименование объекта Разработка ПСД на капитальный ремонт здания вирусологической и санитарно-гигиенической лаборатории, расположенного по адресу: ВКО, г. Семей, ул. Сеченова, 9

Сводная ведомость материальных ресурсов и оборудования 2-1-3
по зданию, сооружению, объекту, стройке

на Отопление и вентиляция

Основание: 10/18-2-ОВ
Локальные сметы

№ п/п	Коды ресурсов	Наименование ресурсов	Ед. изм.	Количество единиц по проекту	Происхождение товара (страна изготовитель)
1	2	3	4	5	6
		СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАТЕРИАЛЫ И КОНСТРУКЦИИ			
1	2102-0401-2802 РСНБ РК 2015	Раствор готовый кладочный тяжелый цементный марки М50 ГОСТ 28013-98	м3	0,028	Казахстан
2	2102-0401-2804 РСНБ РК 2015	Раствор готовый кладочный тяжелый цементный марки М100 ГОСТ 28013-98	м3	0,00378	Казахстан
3	2105-0107-0701 РСНБ РК 2015	Лента стальная упаковочная, мягкая, нормальной точности 0,7х20-50 мм ГОСТ 3560-73	т	0,05082	
4	2105-0307-0102 РСНБ РК 2015	Проволока стальная низкоуглеродистая общего назначения, обычного качества, термически обработанная, без покрытия, диаметром 0,8 мм ГОСТ 3282-74	кг	3,5	
5	2105-0307-0108 РСНБ РК 2015	Проволока стальная низкоуглеродистая общего назначения, обычного качества, термически обработанная, без покрытия, диаметром 2 мм ГОСТ 3282-74	кг	9,8	
6	2105-0307-0507 РСНБ РК 2015	Проволока сварочная легированная для сварки (наплавки) с неомедненной поверхностью диаметром 4 мм ГОСТ 2246-70	кг	1,655	Казахстан
7	2105-0307-1002 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	14	
8	2105-0307-1005 РСНБ РК 2015	Проволока из низкоуглеродистой оцинкованной стали первого класса 1Ц, общего назначения, высшего качества, термически обработанная, диаметром от 6 мм до 6,3 мм ГОСТ 3282-74	кг	21	
9	2110-0501-1202 РСНБ РК 2015	Мастика герметизирующая нетвердеющая ГОСТ 14791-79	кг	16,210762	
10	2110-0502-1824 РСНБ РК 2015	Клей для изоляции из вспененного каучука марки К 414	л	1,0725	Казахстан
11	2111-0203-0201 РСНБ РК 2015	Маты теплоизоляционные из стекловолокна, оклеенные с одной стороны алюминиевой фольгой М-11-ф-50 ГОСТ 10499-95	м3	8,68	
12	2111-0403-6701 РСНБ РК 2015	Самоклеящаяся лента из вспененного каучука температурой применения от -200°С до +105°С, шириной 15 мм, толщиной 3 мм, длиной 10 м ГОСТ 16381-77	рулон	11,25	Казахстан
13	2113-0201-0301 РСНБ РК 2015	Болты с гайками и шайбами оцинкованные диаметром резьбы М6 ГОСТ 1759.0-87	кг	0,07	Казахстан
14	2113-0201-0303	Болты с гайками и шайбами оцинкованные диаметром резьбы М10	кг	1,612	Казахстан

1	2	3	4	5	6
	РСНБ РК 2015	ГОСТ 1759.0-87			
15	2113-0201-0506 РСНБ РК 2015	Болты с гайками и шайбами для санитарно-технических работ диаметром 12 мм ГОСТ 1759.0-87	т	0,0033	Казахстан
16	2113-0201-0508 РСНБ РК 2015	Болты с гайками и шайбами для санитарно-технических работ диаметром 16 мм ГОСТ 1759.0-87	т	0,00621	Казахстан
17	2113-0201-0901 РСНБ РК 2015	Болты строительные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87	т	0,062075	Казахстан
18	2113-0201-0903 РСНБ РК 2015	Болты строительные с гайками анкерные ГОСТ 1759.0-87	т	0,00288	
19	2113-0201-1201 РСНБ РК 2015	Болты специальные для крепления с гайками и шайбами диаметром от М12 до М16 ГОСТ 1759.0-87	т	0,00658	Казахстан
20	2113-0205-0101 РСНБ РК 2015	Анкерные детали из прямых или гнутых круглых стержней с резьбой (в комплекте с шайбами и гайками или без них), поставляемые отдельно	т	0,0044	Казахстан
21	2113-0207-1204 РСНБ РК 2015	Дюбели распорные полипропиленовые	100 шт.	0,3	Казахстан
22	2113-0405-0101 РСНБ РК 2015	Асбестовый картон общего назначения (КАОН-1) толщиной 2 мм ГОСТ 2850-95	т	0,006	Казахстан
23	2113-0406-0101 РСНБ РК 2015	Асбестовый шнур общего назначения (ШАОН-1) диаметром 0,7 мм ГОСТ 1779-83	т	0,00296251	
24	2113-0701-0102 РСНБ РК 2015	Ацетилен технический растворенный марки Б ГОСТ 5457-75	т	0,0014073	Казахстан
25	2113-0701-0201 РСНБ РК 2015	Ацетилен технический газообразный ГОСТ 5457-75	м3	0,127	Казахстан
26	2113-0701-0401 РСНБ РК 2015	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	м3	2,60957	Казахстан
27	2113-0702-0401 РСНБ РК 2015	Масло индустриальное И-20А ГОСТ 20799-88	т	0,00066	Казахстан
28	2113-0704-3101 РСНБ РК 2015	Ксилол нефтяной марки А ГОСТ 9410-78	т	0,0059462	Казахстан
29	2113-0802-1002 РСНБ РК 2015	Картон строительный прокладочный марки Б ГОСТ 9347-74	т	0,00114	
30	2113-0803-0901 РСНБ РК 2015	Очес льняной ГОСТ Р 53486-2009	кг	2,1394	Казахстан
31	2113-0812-1007 РСНБ РК 2015	Электроды диаметром 8 мм Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,00377	Казахстан
32	2113-0812-1039 РСНБ РК 2015	Электроды, d=5 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,00696315	Россия
33	2113-0816-0204 РСНБ РК 2015	Бирки маркировочные пластмассовые	100 шт.	0,13	
34	2113-0816-2202 РСНБ РК 2015	Прокладки резиновые (пластина техническая прессованная)	кг	40,69626	Казахстан
35	2113-0816-3432 РСНБ РК 2015	Очиститель клея для изоляции из вспененного каучука	л	0,15	Казахстан
36	2113-0816-3436 РСНБ РК 2015	Бобышки скошенные	шт.	13	
37	2204-0101-0502 РСНБ РК 2015	Грунтовка глифталевая, ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0,034112	Казахстан
38	2204-0601-0501 РСНБ РК 2015	Уайт-спирит ГОСТ 3134-78	т	0,0100128	Казахстан
39	2204-0601-0602 РСНБ РК 2015	Растворители для лакокрасочных материалов Р-4 ГОСТ 7827-74	т	0,00026	Казахстан
40	2204-0603-0102	Олифа комбинированная К-3 ГОСТ 32389-2013	кг	5,8546	Казахстан

1	2	3	4	5	6
	РСНБ РК 2015				
41	2204-0603-0108 РСНБ РК 2015	Олифа "Оксоль" ГОСТ 32389-2013	кг	0,42	Казахстан
42	2204-0701-0102 РСНБ РК 2015	Эмаль ХВ-124 для защитного покрытия металлических изделий, защитная, зеленая ГОСТ 10144-89	т	0,00065	
43	2204-0705-0402 РСНБ РК 2015	Эмаль пентафталевая ПФ-115 серая ГОСТ 6465-76	т	0,064368	Казахстан
44	2301-1306-0101 РСНБ РК 2015	Узлы укрупненные монтажные /трубопроводы/ для отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб с гильзами, d=15 мм	м	130	Казахстан
45	2301-1306-0102 РСНБ РК 2015	Узлы укрупненные монтажные /трубопроводы/ для отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб с гильзами, d=20 мм	м	450	Казахстан
46	2301-1306-0103 РСНБ РК 2015	Узлы укрупненные монтажные /трубопроводы/ для отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб с гильзами, d=25 мм	м	65	Казахстан
47	2301-1306-0104 РСНБ РК 2015	Узлы укрупненные монтажные /трубопроводы/ для отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб с гильзами, d=32 мм	м	125	Казахстан
48	2301-1306-0105 РСНБ РК 2015	Узлы укрупненные монтажные /трубопроводы/ для отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб с гильзами, d=40 мм	м	30	
49	2301-1306-0106 РСНБ РК 2015	Узлы укрупненные монтажные /трубопроводы/ для отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб с гильзами, d=50 мм	м	65	
50	2301-1306-0204 РСНБ РК 2015	Узлы укрупненные монтажные /трубопроводы/ для водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб с гильзами, d=32 мм	м	4	
51	2301-1306-0206 РСНБ РК 2015	Узлы укрупненные монтажные /трубопроводы/ для водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб с гильзами, d=50 мм	м	4	Казахстан
52	2302-0103-0206 РСНБ РК 2015	Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 10, DN 40 ГОСТ 12816-80	шт.	2	Казахстан
53	2302-0103-0207 РСНБ РК 2015	Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 10, DN 50 ГОСТ 12816-80	шт.	2	Казахстан
54	2302-0103-0209 РСНБ РК 2015	Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 10, DN 80 ГОСТ 12816-80	шт.	8	
55	2302-1101-1303 РСНБ РК 2015	Прокладки из паронита марки ПМБ толщина 1 мм, d=50 мм ГОСТ 15180-86	1000 шт.	0,012	Казахстан
56	2302-1101-1304 РСНБ РК 2015	Прокладки из паронита марки ПМБ толщина 1 мм, d=100 мм ГОСТ 15180-86	1000 шт.	0,008	
57	2302-1104-0405 РСНБ РК 2015	Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/	кг	16,684	Казахстан
58	2302-1104-2001 РСНБ РК 2015	Пробки П-М27х2	шт.	13	Казахстан
59	2305-0104-0101 РСНБ РК 2015	Воздуховоды класса Н из тонколистовой оцинкованной с непрерывных линий стали толщиной 0,5 мм круглого сечения диаметром до 200 мм	м2	9,42	
60	2305-0104-0102 РСНБ РК 2015	Воздуховоды класса Н из тонколистовой оцинкованной с непрерывных линий стали толщиной 0,6 мм круглого сечения диаметром от 250 до 450 мм	м2	78,5	
61	2305-0104-0106 РСНБ РК 2015	Воздуховоды класса Н из тонколистовой оцинкованной с непрерывных линий стали толщиной 0,5 мм прямоугольного сечения разме-	м2	187,8	

1	2	3	4	5	6
		ром большей стороны до 250 мм			
62	2305-0104-0107 РСНБ РК 2015	Воздуховоды класса Н из тонколистовой оцинкованной с непрерывных линий стали толщиной 0,7 мм прямоугольного сечения размером большей стороны от 300 до 1000 мм	м2	55,1	
63	2111-0404-1305 РСНБ РК 2015	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного полиэтилена температурой применения от -80°С до +95°С, коэффициентом теплопроводности 0,034 Вт/(м·К) при +25°С, сопротивлением диффузии водяного пара больше или равно 3500, толщиной стенки 6 мм, диаметром 28 мм ГОСТ 16381-77	м	3	
64	2111-0404-1306 РСНБ РК 2015	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного полиэтилена температурой применения от -80°С до +95°С, коэффициентом теплопроводности 0,034 Вт/(м·К) при +25°С, сопротивлением диффузии водяного пара больше или равно 3500, толщиной стенки 6 мм, диаметром 35 мм ГОСТ 16381-77	м	6	
65	2111-0404-1407 РСНБ РК 2015	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного полиэтилена температурой применения от -80°С до +95°С, коэффициентом теплопроводности 0,034 Вт/(м·К) при +25°С, сопротивлением диффузии водяного пара больше или равно 3500, толщиной стенки 9 мм, диаметром 42 мм ГОСТ 16381-77	м	4	Казахстан
66	2111-0404-1413 РСНБ РК 2015	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного полиэтилена температурой применения от -80°С до +95°С, коэффициентом теплопроводности 0,034 Вт/(м·К) при +25°С, сопротивлением диффузии водяного пара больше или равно 3500, толщиной стенки 9 мм, диаметром 76 мм ГОСТ 16381-77	м	53	Казахстан
67	2111-0404-1510 РСНБ РК 2015	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного полиэтилена температурой применения от -80°С до +95°С, коэффициентом теплопроводности 0,034 Вт/(м·К) при +25°С, сопротивлением диффузии водяного пара больше или равно 3500, толщиной стенки 13 мм, диаметром 57 мм ГОСТ 16381-77	м	4	
68	2111-0404-1517 РСНБ РК 2015	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного полиэтилена температурой применения от -80°С до +95°С, коэффициентом теплопроводности 0,034 Вт/(м·К) при +25°С, сопротивлением диффузии водяного пара больше или равно 3500, толщиной стенки 13 мм, диаметром 108 мм ГОСТ 16381-77	м	2	
69	2113-0203-9901 РСНБ РК 2015	Шайбы плоские ГОСТ 11371-78	1000 шт.	0,00054	
70	2113-0703-1404 РСНБ РК 2015	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	м3	8,1557	Казахстан
71	2204-0201-0102 РСНБ РК 2015	Белила цинковые густотертые, марка МА-011-1 ГОСТ 482-77	кг	0,67	Казахстан
72	2204-0201-0603 РСНБ РК 2015	Краска масляная, готовая к употреблению, цветная для наружных и внутренних работ, марка МА-15, сурик железный ГОСТ 10503-71	кг	0,87	
73	2204-0201-0702 РСНБ РК 2015	Краска масляная густотертая цветная МА-015, сурик железный ГОСТ 10503-71	кг	5,6282	Казахстан
74	2204-0201-9908 РСНБ РК 2015	Краска серебристая БТ-177 ГОСТ 5631-79	кг	2,556	Казахстан
75	2302-1199-9931 РСНБ РК 2015	Сгоны стальные с муфтой и контргайкой, d 40 мм	шт.	9	
76	2304-0902-1404 РСНБ РК 2015	Краны шаровые стальные сварные модели 1270 для воды, под приварку Т от -20°С до +200°С, PN 25, DN 32 типа FAF ГОСТ 21345-2005	шт.	2	
77	2304-0902-1406 РСНБ РК 2015	Краны шаровые стальные сварные модели 1270 для воды, под приварку Т от -20°С до +200°С, PN 25, DN 50 типа FAF ГОСТ 21345-	шт.	1	Дания

1	2	3	4	5	6
78	2304-0902-1407 РСНБ РК 2015	Краны шаровые стальные сварные модели 1270 для воды, под приварку Т от -20°С до +200°С, PN 25, DN 65 типа FAF ГОСТ 21345-2005	шт.	10	Дания
79	2304-0904-1303 РСНБ РК 2015	Краны шаровые Х 1666 с внутренней резьбой, из нержавеющей стали, полупроходные, присоединение Rp 1/2, Тмакс 230°С, PN 69, DN 15, типа Danfoss ГОСТ 21345-2005	шт.	136	Дания
80	2304-0904-1304 РСНБ РК 2015	Краны шаровые Х 1666 с внутренней резьбой, из нержавеющей стали, полупроходные, присоединение Rp 3/4, Тмакс 230°С, PN 69, DN 20, типа Danfoss ГОСТ 21345-2005	шт.	40	Дания
81	2304-0905-1804 РСНБ РК 2015	Краны для спуска воздуха СТД 7073В латунные ГОСТ 21345-2005	шт.	8	Россия
82	2304-0905-1811 РСНБ РК 2015	Краны трехходовые натяжные с фланцем для манометра, муфтовые латунные 11Б38бк для жидких сред, Т 130°С, PN 16, DN 15 ГОСТ 21345-2005	шт.	2	
83	2304-1001-0207 РСНБ РК 2015	Клапан обратный фланцевый модели 2250, для воды, корпус из серого чугуна, Т от -20°С до 200°С, PN 16, DN 65, типа FAF ГОСТ 11823-91	шт.	3	Дания
84	2304-1013-0107 РСНБ РК 2015	Фильтр сетчатый чугунный фланцевый модели 2500, корпус из серого чугуна Т от -15°С до +200°С, PN 16, DN 65, типа FAF СТ РК ГОСТ Р 50553-2010	шт.	3	Дания
85	2305-0307-0105 РСНБ РК 2015	Гибкая вставка для прямоугольных каналов Т от -40°С до 80°С, размерами 600 мм х 350 мм	шт.	4	
86	2305-0307-0106 РСНБ РК 2015	Гибкая вставка для прямоугольных каналов Т от -40°С до 80°С, размерами 700 мм х 400 мм	шт.	2	
87	2305-1001-0237 РСНБ РК 2015	Радиаторы отопления алюминиевые с межосевым расстоянием 500 мм, теплоотдачей до 155 Вт ГОСТ 31311-2005	секция	627	Россия
88	2305-1205-0103 РСНБ РК 2015	Грязевики абонентские вертикальные полной комплектации модели ТС 569, PN 16, Tmax 150°С, DN 65	шт.	2	
89	2305-1205-0204 РСНБ РК 2015	Грязевики из стальных электросварных и водогазопроводных труб, Dн входного патрубка 89 мм, Dн корпуса 325 мм	шт.	2	
90	2305-1401-0202 РСНБ РК 2015	Регулятор температуры электронный ECL 210 с дисплеем и поворотной кнопкой, 230В, типа Danfoss	шт.	1	Дания
91	2305-1401-0403 РСНБ РК 2015	Ключ программирования А 230, типа Danfoss	шт.	1	
92	2305-1401-0601 РСНБ РК 2015	Панель клеммная для регуляторов температуры ECL COMFORT, типа Danfoss	шт.	1	
93	2305-1401-0701 РСНБ РК 2015	Датчик температуры наружного воздуха ESMT, типа Danfoss	шт.	1	Дания
94	2305-1401-0705 РСНБ РК 2015	Датчик погружной ESMU длиной 100 мм (медь), типа Danfoss	шт.	3	Дания
95	2305-1501-0102 РСНБ РК 2015	Манометры общего назначения с трехходовым краном ОБМ1-100	комплект	17	
96	2305-1501-0302 РСНБ РК 2015	Термометры угловые в оправе	шт.	8	
97	2305-0302-1803 РСНБ РК 2015	Заслонки воздушные унифицированные круглые общепромышленные с ручным управлением УВЗКр 03, диаметром 280 мм	шт.	7	
98	2305-0302-2132 РСНБ РК 2015	Заслонки воздушные прямоугольные общепромышленные с ручным управлением КВК, размерами 700 мм х 400 мм	шт.	1	
99	2301-1307-0106 РСНБ РК 2015	Трубопроводы для отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, DN 76, толщина стенки 3,5 мм	м	28	Казахстан
100	2301-1307-0108 РСНБ РК 2015	Трубопроводы для отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, DN 108, толщина стенки 4 мм	м	2	Казахстан

1	2	3	4	5	6
101	2105-0104-0303 РСНБ РК 2015	Сталь листовая оцинкованная углеродистая толщиной от 0,8 до 1,2 мм ГОСТ 14918-80	т	0,00042	
102	2105-0106-2403 РСНБ РК 2015	Прокат сортовой стальной горячекатаный полосовой из углеродистой стали, шириной от 80 до 200 мм, толщиной от 5 до 60 мм ГОСТ 535-2005	т	0,065	
103	2302-1101-1401 РСНБ РК 2015	Прокладки паронитовые ГОСТ 481-80	кг	0,012	Казахстан
104	2302-1104-0408 РСНБ РК 2015	Кронштейн штыревой с дюбелем для крепления алюминиевых и биметаллических радиаторов	шт.	250,172	Казахстан
105	2302-0103-2407 РСНБ РК 2015	Фланцы стальные приварные встык ответные из углеродистой и низколегированной стали PN 16, DN 65 ГОСТ 12816-80	комплект	6	
106	2304-0904-1305 РСНБ РК 2015	Краны шаровые X 1666 с внутренней резьбой, из нержавеющей стали, полупроходные, присоединение Rp 3/4, Тмакс 230°С, PN 69, DN 25, типа Danfoss ГОСТ 21345-2005	шт.	9	
107	2304-0904-1307 РСНБ РК 2015	Краны шаровые X 1666 с внутренней резьбой, из нержавеющей стали, полупроходные, присоединение Rp 3/4, Тмакс 230°С, PN 69, DN 40, типа Danfoss ГОСТ 21345-2005	шт.	4	
108	2304-1009-0705 РСНБ РК 2015	Клапан балансировочный ручной USV-I с внутренней резьбой, Тмакс 120°С, PN 16, DN 20, типа Danfoss ГОСТ 5761-2005	шт.	26	
109	2304-1009-0706 РСНБ РК 2015	Клапан балансировочный ручной USV-I с внутренней резьбой, Тмакс 120°С, PN 16, DN 25, типа Danfoss ГОСТ 5761-2005	шт.	4	
110	2304-1010-0510 РСНБ РК 2015	Регулятор давления "после себя" AVP фланцевый, диапазон настройки от 3 бар до 12 бар, пропускной способностью 12,5 м3/ч, Тмакс 150°С, PN 25, DN 32, типа Danfoss ГОСТ 30815-2002	шт.	1	
111	2304-1010-2201 РСНБ РК 2015	Трубка импульсная AV с одним резьбовым штуцером G1/2, с двумя втулками, типа Danfoss	шт.	1	
112	2304-1010-2705 РСНБ РК 2015	Сбросник воздуха автоматический R 1/2", PN 10, Tmax 170°С, типа Valtec VT 502	шт.	8	
113	2305-0202-0206 РСНБ РК 2015	Шумоглушители для прямоугольных каналов модели ГТПи 60-35-90	шт.	2	
114	2305-0202-0207 РСНБ РК 2015	Шумоглушители для прямоугольных каналов модели ГТПи 70-40	шт.	1	
115	2305-0203-0105 РСНБ РК 2015	Фильтр вентиляционный канальный кассетного типа ФВПу 60-35	шт.	2	
116	2305-0203-0107 РСНБ РК 2015	Фильтр вентиляционный канальный кассетного типа ФВПу 70-40	шт.	1	
117	2305-0302-0401 РСНБ РК 2015	Клапаны обратные из листовой и сортовой стали прямоугольного сечения в горизонтальном или вертикальном воздуховоде марки КОП1, сечением 100х150 мм	шт.	7	
118	2305-0302-2111 РСНБ РК 2015	Заслонки воздушные прямоугольные общепромышленные ВК60-35, размерами 600 мм х 350 мм	шт.	2	
119	2305-0402-0312 РСНБ РК 2015	Вентиляторы канальные для прямоугольных каналов, марки ВКП 60-35-4D, 400/3, Р 2,2 кВт, n 1415 об/мин, Qmax 4510 м3/ч ГОСТ 7402-84	комплект	2	
120	2305-0402-0314 РСНБ РК 2015	Вентиляторы канальные радиальные для прямоугольных каналов, марки ВКП 70-40/35-4D, 400/3, Р 3,35 кВт, n 1422 об/мин, Qmax 5787 м3/ч ГОСТ 7402-84	комплект	1	
121	2305-1207-1502 РСНБ РК 2015	Щит управления водяным калорифером ЩУТ 4-2.2, подключение слева	шт.	1	
122	2305-1207-1502 РСНБ РК 2015	Щит управления водяным калорифером ЩУТ 4-2.2, подключение справа	шт.	1	
123	2305-1207-1506 РСНБ РК 2015	Щит управления водяным калорифером ЩУТ 4-4.0, подключение справа	шт.	1	

1	2	3	4	5	6
124	2305-1207-1901 РСНБ РК 2015	Головка термостатическая RTR 7091, с газонаполненным встроенным температурным датчиком, диапазон регулирования от 5°С до 26°С, типа Danfoss	шт.	67	Дания
125	2305-1207-2016 РСНБ РК 2015	Привод электрический AMV 30, напряжение питания 230 В, типа Danfoss	шт.	1	
126	2305-1207-2201 РСНБ РК 2015	Привод электрический воздушный SC-2.5AF/24V, напряжение питания 24В	шт.	3	
127	2305-1307-0107 РСНБ РК 2015	Клапан регулирующий седельный двухходовой зональный, модель CV 216 MZ, с наружной резьбой G 3/4", Kvs 4,0 м3/ч, DN 25, Tmax 120°С, PN 16, типа IMI ГОСТ 30815-2002	шт.	1	
128	2305-1313-0301 РСНБ РК 2015	Узел смесительный приточных установок SME(X) 40-4.0	шт.	2	
129	2305-1313-0301 РСНБ РК 2015	Узел смесительный приточных установок SME(X) 80-6.3	шт.	1	
130	2305-1501-0910 РСНБ РК 2015	Регулятор расхода ультразвуковой Sono 1500, фланцевый, расход Gном 10 м3/ч, расход Gмакс 20 м3/ч, монтажная длина 300 мм, Тмакс 150°С, PN 25, DN 40/с термопреобразователем сопротивления диам.,40 мм/ типа Danfoss	шт.	2	
131	2307-0502-0103 РСНБ РК 2015	Тепловычислитель модели ТВ7-04	шт.	1	
		ОБОРУДОВАНИЕ, МЕБЕЛЬ И ИНВЕНТАРЬ (ПОСТАВКА ПОДРЯДЧИКА)			
1	5102-0602-0121	Насосы циркуляционные модели Stratos 32/1-12 CAN PN 6/10, типа WILO	шт.	2	
2	5102-1301-0215	Шкаф управления, модель ШУ 2ЦН 0007-002/380 на 2 насоса, N 0,75 кВт, номинальный ток 3 А, типа ЭнКо СТ РК ГОСТ Р 51321.1-2010	шт.	1	
3	5104-0207-0101	Водоподогреватели водяные систем теплоснабжения модели ВНП 60-35-2, количество латунных трубок 4 штуки,ГОСТ 27590-2005	шт	2	
4	5104-0207-0103	Водоподогреватели водяные систем теплоснабжения модели ВНП 70-40-2, количество латунных трубок 4 штуки,ГОСТ 27590-2005	шт	1	

ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ

1 Э13390'К9АОЖ5Д0'Ц7Н2ХМШ2В1''16'''''*
2 Ю''Филиал РГП на ПХВ "Национальный центр экспертизы комитета охраны общественного здоровья Министерства здравоохранения РК по ВКО"'13370'2'Разработка ПСД на капитальный ремонт здания вирусологической и санитарно-гигиенической лаборатории, расположенного по адресу: ВКО, г. Семей, ул. Сеченова, 9''2'2-1-3'Отопление и вентиляция'10/18-2-ОВ''в ценах II квартала 2019 года.*
3 (1128)(РС251472)(РС404186)(РС251518)(РС274662)(РС102722)(РС422541)(РС130728)(РС259204)(РС242945)(РС281428)(РС251472)(РС404186)(РС281435)(РС147743)(РС155037)(РС140805)(РС262826)(РС279939)(РС279928)(РС279937)(РС421290)(РС279938)*
4 РОтопление*
5 Е11-180301-0104(Р1.1,15)(Н52.1,25)'96,22''Радиаторы биметаллические (алюминиевые). Установка'кВт*
6 С123-051001-0237'627''Радиаторы отопления алюминиевые с межосевым расстоянием 500 мм, теплоотдачей до 155 Вт ГОСТ 31311-2005'секция*
7 С123-040904-1303'130''Краны шаровые Х 1666 с внутренней резьбой, из нержавеющей стали, полупроходные, присоединение Rp 1/2, Тмакс 230°С, PN 69, DN 15, типа Danfoss ГОСТ 21345-2005'шт.*
8 С123-040904-1304'40''Краны шаровые Х 1666 с внутренней резьбой, из нержавеющей стали, полупроходные, при соединение Rp 3/4, Тмакс 230°С, PN 69, DN 20, типа Danfoss ГОСТ 21345-2005'шт.*
9 Е11-160602-0101(Р1.1,15)(Н52.1,25)'67''Клапаны термостатические осевые (угловые). Установка на резьбовом соединении'шт.*
10 С123-041008-0431'67''Клапан термостатический RTR-G-15, для однотрубных систем отопления, прямой, никелированный, с внутренней резьбой, Т 120°С, PN 10, DN 15, типа Danfoss'шт.*
11 С123-051207-1901'67''Головка термостатическая RTR 7091, с газонаполненным встроенным температурным датчиком, диапазон регулирования от 5°С до 26°С, типа Danfoss'шт.*
12 Е11-181101-0105(Р1.1,15)(Н52.1,25)'8''Краны воздушные. Установка'комплект*
13 С123-041010-2705'8''Сбросник воздуха автоматический R 1/2", PN 10, Tmax 170°С, типа Valtec VT 502'шт.*
14 Е11-160602-0201(Р1.1,15)(Н52.1,25)'26''Клапаны балансировочные диаметром 15-25 мм. Установка на резьбовом соединении'шт.*
15 С123-041009-0705'26''Клапан балансировочный ручной USV-I с внутренней резьбой, Тмакс 120°С, PN 16, DN 20, типа Danfoss ГОСТ 5761-2005'шт.*
16 Е11-160301-0101(Р1.1,15)(Н52.1,25)'130''Трубопроводы отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб, диаметр 15 мм. Прокладка'м трубопровода*
17 Е11-160301-0102(Р1.1,15)(Н52.1,25)'450''Трубопроводы отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб, диаметр 20 мм. Прокладка'м трубопровода*
18 Е11-160301-0103(Р1.1,15)(Н52.1,25)'65''Трубопроводы отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб, диаметр 25 мм. Прокладка'м трубопровода*
19 Е11-160301-0104(Р1.1,15)(Н52.1,25)'125''Трубопроводы отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб, диаметр 32 мм. Прокладка'м трубопровода*
20 Е11-160301-0105(Р1.1,15)(Н52.1,25)'30''Трубопроводы отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб, диаметр 40 мм. Прокладка'м трубопровода*
21 Е11-160301-0106(Р1.1,15)(Н52.1,25)'65''Трубопроводы отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб, диаметр 50 мм. Прокладка'м трубопровода*
22 Е11-161101-0101(Р1.1,15)(Н52.1,25)'130+450+65+125+30+65''Трубопроводы систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 50 мм. Испытание гидравлическое'м трубопровода*
23 Е11-130301-0406(Р1.1,15)(Н52.1,25)'357,6''Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз'м2*
24 Е11-130301-1406(Р1.1,15)(Н52.1,25)(Н5.2)(Н52.2)(Н53.2) К=2'357,6''Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115'м2*
25 Е11-130301-0406(Р1.1,15)(Н52.1,25)'7''Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз'м2*
26 Е11-130301-1421(Н5.2)(Н52.2)(Н53.2) К=2'7''Поверхности металлические огрунтованные. Окраска краской БТ-177 серебристой'м2*
27 Е11-260101-1701(Р1.1,15)(Н52.1,25)(РС140805)'3+6+25''Трубопроводы. Изоляция трубками из вспененного каучука'м трубопровода*
28 С121-110404-1305'3''Гибкая трубчатая изоляция из вспененного полиэтилена температурой применения от -80°С до +95°С, коэффициентом теплопроводности 0,034 Вт/(м·К) при +25°С, сопротивлением диффузии водяного пара больше или равно 3500, толщиной стенки 6 мм, диаметром 28 мм ГОСТ 16381-77'м*
29 С121-110404-1306'6''Гибкая трубчатая изоляция из вспененного полиэтилена температурой применения от -80°С до +95°С, коэффициентом теплопроводности 0,034 Вт/(м·К) при +25°С, сопротивлением диффузии водяного пара больше или равно 3500, толщиной стенки 6 мм, диаметром 35 мм ГОСТ 16381-77'м*
30 С121-110404-1413'25''Гибкая трубчатая изоляция из вспененного полиэтилена температурой применения от -80°С до +95°С, коэффициентом теплопроводности 0,034 Вт/(м·К) при +25°С, сопротивлением диффузии водяного пара больше или равно 3500, толщиной стенки 9 мм, диаметром 76 мм ГОСТ 16381-77'м*
31 С123-021104-0405'20.0,025+26.0,034+40.0,13+10.0,146+20.0,287''Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/'кг*
32 П2Узел управления*
33 Ц13-110203-0104'1+2''Ротаметр, счетчик, преобразователь и пр. диаметр условного прохода до 50 мм. Установка'шт.*

34 С123-070502-0103'1''Тепловычислитель модели ТВ7-04'шт.*
35 С123-051501-0910'2''Регулятор расхода ультразвуковой Sono 1500, фланцевый, расход Gном 10 м3/ч, расход G макс 20 м3/ч, монтажная длина 300 мм, Тмакс 150°С, PN 25, DN 40/с термопреобразователем сопротивления диам.,40 мм/ типа Danfoss'шт.*
36 Ц13-110203-0104'1''Ротаметр, счетчик, преобразователи пр. диаметр условного прохода до 50 мм. Установка'шт.*
37 С123-051401-0202'1''Регулятор температуры электронный ECL 210 с дисплеем и поворотной кнопкой, ~230В, типа Danfoss'шт.*
38 С123-051401-0601'1''Панель клеммная для регуляторов температуры ECL COMFORT, типа Danfoss'шт.*
39 С123-051401-0403'1''Ключ программирования А 230, типа Danfoss'шт.*
40 Ц13-110301-0101'1+1''Приборы, масса до 5 кг. Установка на металлоконструкциях, щитах и пультах'шт.*
41 С123-051401-0705'3''Датчик погружной ESMU длиной 100 мм (медь), типа Danfoss'шт.*
42 С123-051401-0701'1''Датчик температуры наружного воздуха ESMT, типа Danfoss'шт.*
43 Ц13-121101-0301'1''Арматура фланцевая с электрическим приводом на условное давление до 4 МПа, диаметр условного прохода 25 мм. Монтаж оборудования'шт.*
44 С123-051307-0107'1''Клапан регулирующий седельный двухходовой зональный, модель CV 216 MZ, с наружной резьбой G 3/4", Kvs 4,0 м3/ч, DN 25, Tmax 120°С, PN 16, типа IMI ГОСТ 30815-2002'шт.*
45 С123-051207-2016'1''Привод электрический AMV 30, напряжение питания 230 В, типа Danfoss'шт.*
46 С123-040902-1407'10''Краны шаровые стальные сварные модели 1270 для воды, под приварку Т от -20°С до +200°С, PN 25, DN 65 типа FAF ГОСТ 21345-2005'шт.*
47 Е11-181001-0105(Р1.1,15)(Н52.1,25)(РС262178)'3''Фильтр для очистки воды в трубопроводах систем отопления, диаметр 65 мм. Установка'фильтр*
48 С123-041013-0107'3''Фильтр сетчатый чугунный фланцевый модели 2500, корпус из серого чугуна Т от -15°С до +200°С, PN 16, DN 65, типа FAF СТ РК ГОСТ Р 50553-2010'шт.*
49 С123-020103-2407'3.2''Фланцы стальные приварные встык ответные из углеродистой и низколегированной стали PN 16, DN 65 ГОСТ 12816-80'комплект*
50 Е11-180501-0101(Р1.1,15)(Н52.1,25)'2''Насосы центробежные с электродвигателем, масса агрегата до 0,1 т. Установка'насос*
51 51-020602-0121'2''Насосы циркуляционные модели Stratos 32/1-12 CAN PN 6/10, типа WILO'шт.*
52 51-021301-0215'1''Шкаф управления, модель ШУ 2ЦН 0007-002/380 на 2 насоса, N 0,75 кВт, номинальный ток 3 А, типа ЭнКо СТ РК ГОСТ Р 51321.1-2010'шт.*
53 Е11-180701-0103(Р1.1,15)(Н52.1,25)(РС261688)'2''Грязевики, наружный диаметр патрубков 65 мм. Установка'шт.*
54 С123-051205-0103'2''Грязевики абонентские вертикальные полной комплектации модели ТС 569, PN 16, Tmax 150°С, DN 65'шт.*
55 Е11-160601-0102(Р1.1,15)(Н52.1,25)'3''Вентили, задвижки, затворы, клапаны обратные, краны проходные на трубопроводах из стальных труб диаметром до 50 мм. Установка'шт.*
56 С123-041010-0510'1''Регулятор давления "после себя" AVP фланцевый, диапазон настройки от 3 бар до 12 бар, пропускной способностью 12,5 м3/ч, Тмакс 150°С, PN 25, DN 32, типа Danfoss ГОСТ 30815-2002'шт.*
57 С123-041010-2201'1''Трубка импульсная AV с одним резьбовым штуцером G1/2, с двумя втулками, типа Danfoss'шт.*
58 Е11-160601-0103(Р1.1,15)(Н52.1,25)'3''Вентили, задвижки, затворы, клапаны обратные, краны проходные на трубопроводах из стальных труб диаметром до 100 мм. Установка'шт.*
59 С123-041001-0207'3''Клапан обратный фланцевый модели 250, для воды, корпус из серого чугуна, Т от -20°С до 200°С, PN 16, DN 65, типа FAF ГОСТ 11823-91'шт.*
60 С123-040904-1303'6''Краны шаровые Х 1666 с внутренней резьбой, из нержавеющей стали, полупроходные, присоединение Rp 1/2, Тмакс 230°С, PN 69, DN 15, типа Danfoss ГОСТ 21345-2005'шт.*
61 С123-040904-1305'9''Краны шаровые Х 1666 с внутренней резьбой, из нержавеющей стали, полупроходные, присоединение Rp 3/4, Тмакс 230°С, PN 69, DN 25, типа Danfoss ГОСТ 21345-2005'шт.*
62 С123-040904-1307'4''Краны шаровые Х 1666 с внутренней резьбой, из нержавеющей стали, полупроходные, присоединение Rp 3/4, Тмакс 230°С, PN 69, DN 40, типа Danfoss ГОСТ 21345-2005'шт.*
63 Е11-181101-0102(Р1.1,15)(Н5.1,25)(Р1.1,15)(Н52.1,25)'17''Манометры с трехходовым краном. Установка'комплект*
64 С123-040905-1811'2''Краны трехходовые натяжные с фланцем для манометра, муфтовые латунные 11Б38бк для жидких сред, Т 130°С, PN 16, DN 15 ГОСТ 21345-2005'шт.*
65 Е11-181101-0104(Р1.1,15)(Н52.1,25)(РС262826РС262761)'6''Термометры в оправе прямые . Установка'комплект*
66 Ц13-120901-0103'13''Расширитель № 8. Монтаж оборудования'шт.*
67 С123-040902-1406'1''Краны шаровые стальные сварные модели 1270 для воды, под приварку Т от -20°С до +200°С, PN 25, DN 50 типа FAF ГОСТ 21345-2005'шт.*
68 Е11-160602-0202(Р1.1,15)(Н52.1,25)'4''Клапаны балансировочные диаметром 32-50 мм. Установка на резьбовом соединении'шт.*
69 С123-041009-0706'4''Клапан балансировочный ручной USV-I с внутренней резьбой, Тмакс 120°С, PN 16, DN 25, типа Danfoss ГОСТ 5761-2005'шт.*
70 С123-051501-0302'8''Термометры угловые в оправе'шт.*
71 С123-040902-1404'2''Краны шаровые стальные сварные модели 1270 для воды, под приварку Т от -20°С до +200°С, PN 25, DN 32 типа FAF ГОСТ 21345-2005'шт.*

72 E11-160401-0205(P1.1,15)(H52.1,25)'2''Трубопроводы ото
пления и водоснабжения из стальных электросварных
труб, диаметр 100 мм. Прокладка'м трубопровода*
73 E11-160401-0203(P1.1,15)(H52.1,25)'28''Трубопроводы от
опления и водоснабжения из стальных электросварных
труб, диаметр 65 мм. Прокладка'м трубопровода*
74 E11-160301-0204(P1.1,15)(H52.1,25)'4''Трубопроводы вод
оснабжения из стальных водогазопроводных оцинкован
ных труб, диаметр 32 мм. Прокладка'м трубопровода*
75 E11-160301-0206(P1.1,15)(H52.1,25)'4''Трубопроводы вод
оснабжения из стальных водогазопроводных оцинкован
ных труб, диаметр 50 мм. Прокладка'м трубопровода*
76 E11-161101-0102(P1.1,15)(H52.1,25)'2+28+4+4''Трубопров
оды систем отопления, водопровода и горячего водос
набжения диаметром до 100 мм. Испытание гидравличе
ское'м трубопровода*
77 E11-130301-0406(P1.1,15)(H52.1,25)'7,2''Поверхности ме
таллические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один
раз'м2*
78 E11-130301-1421(H5.2)(H52.2)(H53.2) K=2'7,2''Поверхнос
ти металлические огрунтованные. Окраска краской БТ
-177 серебристой'м2*
79 E11-260101-1701(P1.1,15)(H52.1,25)(PC140805)'28+7+4+2'
'Трубопроводы. Изоляция трубками из вспененного ка
учука'м трубопровода*
80 C121-110404-1413'28''Гибкая трубчатая изоляция из вспе
ненного полиэтилена температурой применения от -80
°С до +95°С, коэффициентом теплопроводности 0,034
Вт/(м·К) при +25°С, сопротивлением диффузии водяно
го пара больше или равно 3500, толщиной стенки 9 м
м, диаметром 76 мм ГОСТ 16381-77'м*
81 C121-110404-1407'4''Гибкая трубчатая изоляция из вспен
енного полиэтилена температурой применения от -80°
С до +95°С, коэффициентом теплопроводности 0,034 В
т/(м·К) при +25°С, сопротивлением диффузии водяног
о пара больше или равно 3500, толщиной стенки 9 мм
, диаметром 42 мм ГОСТ 16381-77'м*
82 C121-110404-1517'2''Гибкая трубчатая изоляция из вспен
енного полиэтилена температурой применения от -80°
С до +95°С, коэффициентом теплопроводности 0,034 В
т/(м·К) при +25°С, сопротивлением диффузии водяног
о пара больше или равно 3500, толщиной стенки 13 м
м, диаметром 108 мм ГОСТ 16381-77'м*
83 C121-110404-1510'4''Гибкая трубчатая изоляция из вспен
енного полиэтилена температурой применения от -80°
С до +95°С, коэффициентом теплопроводности 0,034 В
т/(м·К) при +25°С, сопротивлением диффузии водяног
о пара больше или равно 3500, толщиной стенки 13 м
м, диаметром 57 мм ГОСТ 16381-77'м*
84 РВентиляция*
85 ПП1. Приточная установка в комплекте ВКП 60-35-4D(Лево
е исполнение)*
86 E11-202501-0101(P1.1,15)(H52.1,25)'1''Камеры приточные
типовые без секции орошения, производительность д
о 10 тыс м3/час. Установка'камера*
87 C123-050402-0312'1''Вентиляторы канальные для прямоуго
льных каналов, марки ВКП 60-35-4D, 400/3, P 2,2 кВ
т, n 1415 об/мин, Qmax 4510 м3/ч ГОСТ 7402-84'комп
лект*
88 C123-050302-2111'1''Заслонки воздушные прямоугольные о
бщепромышленные ВК60-35, размерами 600 мм x 350 мм
'шт.*
89 C123-051207-2201'1''Привод электрический воздушный SC-
2.5AF/24V, напряжение питания 24В'шт.*
90 C123-050203-0105'1''Фильтр вентиляционный канальный ка
ссетного типа ФВПу 60-35'шт.*
91 51-040207-0101'1''Водоподогреватели водяные систем теп
лоснабжения модели ВНП 60-35-2, количество латунны
х трубок 4 штуки,ГОСТ 27590-2005'шт*
92 C123-050307-0105'2''Гибкая вставка для прямоугольных к
аналов Т от -40°С до 80°С, размерами 600 мм x 350
мм'шт.*
93 C123-050202-0206'1''Шумоглушители для прямоугольных ка
налов модели ГТПи 60-35-90'шт.*
94 C123-051207-1502'1''Щит управления водяным калорифером
ШУТ 4-2.2, подключение слева'шт.*
95 C123-051313-0301'1''Узел смесительный приточных устано
вок SME(X) 40-4.0'шт.*
96 ПП2. Приточная установка в комплекте ВКП 60-35-4D(Прав
ое исполнение)*
97 E11-202501-0101(P1.1,15)(H52.1,25)'1''Камеры приточные
типовые без секции орошения, производительность д
о 10 тыс м3/час. Установка'камера*
98 C123-050402-0312'1''Вентиляторы канальные для прямоуго
льных каналов, марки ВКП 60-35-4D, 400/3, P 2,2 кВ
т, n 1415 об/мин, Qmax 4510 м3/ч ГОСТ 7402-84'комп
лект*
99 C123-050302-2111'1''Заслонки воздушные прямоугольные о
бщепромышленные ВК60-35, размерами 600 мм x 350 мм
'шт.*
100 C123-051207-2201'1''Привод электрический воздушный SC-
2.5AF/24V, напряжение питания 24В'шт.*
101 C123-050203-0105'1''Фильтр вентиляционный канальный ка
ссетного типа ФВПу 60-35'шт.*
102 51-040207-0101'1''Водоподогреватели водяные систем теп
лоснабжения модели ВНП 60-35-2, количество латунны
х трубок 4 штуки,ГОСТ 27590-2005'шт*
103 C123-050307-0105'2''Гибкая вставка для прямоугольных к
аналов Т от -40°С до 80°С, размерами 600 мм x 350
мм'шт.*
104 C123-050202-0206'1''Шумоглушители для прямоугольных ка
налов модели ГТПи 60-35-90'шт.*
105 C123-051207-1502'1''Щит управления водяным калорифером
ШУТ 4-2.2, подключение справа'шт.*
106 C123-051313-0301'1''Узел смесительный приточных устано
вок SME(X) 40-4.0'шт.*
107 ПП3. Приточная установка в комплекте ВКП 70-40-4D(Прав
ое исполнение)*
108 E11-202501-0101(P1.1,15)(H52.1,25)'1''Камеры приточные
типовые без секции орошения, производительность д
о 10 тыс м3/час. Установка'камера*
109 C123-050402-0314'1''Вентиляторы канальные радиальные д
ля прямоугольных каналов, марки ВКП 70-40/35-4D, 4
00/3, P 3,35 кВт, n 1422 об/мин, Qmax 5787 м3/ч ГО

СТ 7402-84'комплект*
110 С123-050302-2132'1''Заслонки воздушные прямоугольные общепромышленные с ручным управлением КВК, размерами 700 мм х 400 мм'шт.*
111 С123-051207-2201'1''Привод электрический воздушный SC-2.5AF/24V, напряжение питания 24В'шт.*
112 С123-050203-0107'1''Фильтр вентиляционный канальный кассетного типа ФВПу 70-40'шт.*
113 51-040207-0103'1''Водоподогреватели водяные систем теплоснабжения модели ВНП 70-40-2, количество латунных трубок 4 штуки,ГОСТ 27590-2005'шт*
114 С123-050307-0106'2''Гибкая вставка для прямоугольных каналов Т от -40°С до 80°С, размерами 700 мм х 400 мм'шт.*
115 С123-050202-0207'1''Шумоглушители для прямоугольных каналов модели ГТПи 70-40'шт.*
116 С123-051207-1506'1''Щит управления водяным калорифером ЩУТ 4-4.0, подключение справа'шт.*
117 С123-051313-0301'1''Узел смесительный приточных установок SME(X) 80-6.3'шт.*
118 Е11-200101-0302(Р1.1,15)(Н52.1,25)'0,25.2.230+0,15.4.20+0,3.2.10''Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, периметр до 600 мм. Прокладка'м2 поверхности воздуховодов*
119 Е11-200101-0303(Р1.1,15)(Н52.1,25)'0,35.2.12+0,2.4.16+0,45.2.4+0,25.4.30''Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, периметр 800, 1000 мм. Прокладка'м2 поверхности воздуховодов*
120 Е11-200101-0310(Р1.1,15)(Н52.1,25)'0,65.2.15+0,6.2.15''Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,7 мм, периметр от 1100 до 1600 мм. Прокладка'м2 поверхности воздуховодов*
121 Е11-200101-0311(Р1.1,15)(Н52.1,25)'1,1.2.8''Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,7 мм, периметр до 2400 мм. Прокладка'м2 поверхности воздуховодов*
122 Е11-200101-0301(Р1.1,15)(Н52.1,25)'0,2.3,14.15''Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, диаметр до 200 мм. Прокладка'м2 поверхности воздуховодов*
123 Е11-200101-0304(Р1.1,15)(Н52.1,25)'0,25.3,14.100''Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,6 мм, диаметр до 250 мм. Прокладка'м2 поверхности воздуховодов*
124 Е11-200501-0102(Р1.1,15)(Н52.1,25)(РС257508)'7''Заслонки воздушные или клапаны воздушные КВР с ручным приводом, диаметр до 355 мм. Установка'заслонка*
125 С123-050302-1803'7''Заслонки воздушные унифицированные круглые общепромышленные с ручным управлением УВЗ Кр 03, диаметром 280 мм'шт.*
126 Е11-200401-0105(Р1.1,15)(Н52.1,25)(РС410385)'2''Клапаны обратные, периметр до 1000 мм. Установка'клапан*
127 С123-050302-0401'7''Клапаны обратные из листовой и сортовой стали прямоугольного сечения в горизонтальном или вертикальном воздуховоде марки КОП1, сечением 100х150 мм'шт.*
128 Е11-260101-1101(Р1.1,15)(Н52.1,25)(РС248665)'7''Поверхности плоские и криволинейные. Изоляция матами минераловатными 'м3 изоляции*
129 С121-110203-0201'7.1,24''Маты теплоизоляционные из стекловолокна, оклеенные с одной стороны алюминиевой фольгой М-11-ф-50 ГОСТ 10499-95'м3*
130 К'*

НАИМЕНОВАНИЕ СТРОЙКИ- Филиал РГП на ПХВ "Национальный центр экспертизы комитета охраны общественного здоровья Министерства здравоохранения РК по ВКО"

ФОРМА 4

НАИМЕНОВАНИЕ ОБЬЕКТА- Разработка ПСД на капитальный ремонт здания вирусологической и санитарно-гигиенической лаборатории, расположенного по адресу: ВКО, г. Семей, ул. Сеченова, 9

ОБЬЕКТ НОМЕР 2

Л О К А Л Ь Н А Я С М Е Т А № 2-1-4
(Локальный сметный расчет)

НА Водопровод и канализация

ОСНОВАНИЕ: 11/18-2-ВК.

Сметная стоимость	3884,655 тыс.тенге
Сметная заработная плата	877,823 тыс.тенге
Нормативная трудоемкость	0,631 тыс.чел-ч

Составлен(а) в ценах II квартала 2019 года.

№ п/п	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге: Всего	в т.ч. ЗП рабочих строителей	экспл. машин в т.ч. ЗП машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего	в т.ч. ЗП рабочих строителей	экспл. машин в т.ч. ЗП машинистов	материалы оборудование, мебель, инвентарь	Накладные расходы, тенге	Сметная прибыль, тенге	Всего стоимость с НР и СП тенге
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12			
		РАЗДЕЛ 1. Водопровод хозяйственно питьевой- В1												
1.	E11-16090 1-0501 1116-0901 -0501 РСНБ РК 2015	-Счетчики (водомеры), диаметр до 40 мм. Установка	счетчик (водомер)	1	688,35	34,63		688	35		21	467		1248
					631,81	17,3		632	17		--	92		
2.	C123-0303 01-0301 2303-0301 -0301 РСНБ РК 2015	-Счетчики холодной воды класса С, DN 15, Q 3,5 м3/ч	шт.	1	23101	--		23101	--		23101	--		24949
					--	--		--	--		--	1848		
3.	E11-16060 1-0102 1116-0601 -0102	-Вентили, задвижки, затворы, клапаны обратные, краны проходные на	шт.	3	2583,11	134,88		7749	405		893	4719		13466
					2150,32	34,6		6451	104		--	998		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	РСНБ РК 2015	трубопроводах из стальных труб диаметром до 50 мм. Установка									
4.	С123-0401 03-0402 2304-0103 -0402 РСНБ РК 2015	-Затвор дисковый поворотный межфланцевый модели Lug 3600, для воды, корпус из серого чугуна, Т до +130°С, PN 16, DN 50, типа FAF ГОСТ 13547-79	шт.	3	12003 -- --	-- -- --	36009 -- --	-- -- --	36009 -- --	-- -- 2881	38890
5.	Ц13-12110 1-0303 1312-1101 -0303 РСНБ РК 2015	-Арматура фланцевая с электрическим приводом на условное давление до 4 МПа, диаметр условного прохода 50 мм. Монтаж оборудования	шт.	1	6459,41 6228	110,8 55,36	6459 6228	111 55	120 --	4524 879	11862
6.	С123-0401 03-0402 2304-0103 -0402 РСНБ РК 2015	-Затвор дисковый поворотный межфланцевый модели Lug 3600, для воды, корпус из серого чугуна, Т до +130°С, PN 16, DN 50, типа FAF ГОСТ 13547-79	шт.	1	12003 --	-- --	12003 --	-- --	12003 --	-- 960	12963
7.	С123-0512 07-2010 2305-1207 -2010 РСНБ РК 2015	-Привод электрический ГЗ-ОФ 25/5,5К, напряжение питания 25 Вт	шт.	1	197573 --	-- --	197573 --	-- --	197573 --	-- 15806	213379
8.	С123-0409 01-0501 2304-0901 -0501 РСНБ РК 2015	-Краны пробковые проходные сальниковые муфтовые 1-32-10 с заглушкой для спуска воды, PN 10, DN 15 ГОСТ 21345-2005	шт.	1	1550 --	-- --	1550 --	-- --	1550 --	-- 124	1674
9.	С123-0201 01-1005 2302-0101 -1005 РСНБ РК 2015	-Переходы концентрические приварные из углеродистой и низколегированной стали, наружными диаметрами и толщинами	шт.	2	488 --	-- --	976 --	-- --	976 --	-- 78	1054

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		стенок 57 мм х 3 мм - 15 мм х 2,5 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17378-2001)									
10.	E11-16030 1-0201 1116-0301 -0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	-Трубопроводы водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб, диаметр до 15 мм. Прокладка	м трубопровода	0,3	1771,54 536,37	26,12 10,73	531 161	8 3	362 --	118 52	702
11.	E11-16030 1-0206 1116-0301 -0206 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	-Трубопроводы водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб, диаметр до 50 мм. Прокладка	м трубопровода	2	3331,62 689,16	45,72 19,2	6663 1378	91 38	5194 --	1020 615	8298
12.	C123-0201 03-0207 2302-0103 -0207 РСНБ РК 2015	-Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 10, DN 50 ГОСТ 12816-80	шт.	8	1740 --	-- --	13920 --	-- --	13920 --	-- 1114	15034
13.	E11-16070 1-0101 1116-0701 -0101 РСНБ РК 2015	-Краны пожарные диаметром 50 мм. Установка	Пожарный кран кран	1	24174,2 1432,44	147,29 51,9	24174 1432	147 52	22595 --	1069 2019	27262
14.	C123-0803 05-0106 2308-0305 -0106 РСНБ РК 2015	-Огнетушители порошковые ОП-10 СТ РК ГОСТ Р 51057-2005	шт.	2	22204 --	-- --	44408 --	-- --	44408 --	-- 3553	47961
15.	E11-16140 1-0101 1116-1401 -0101 РСНБ РК	-Шкафы пожарные металлические массой до 10 кг. Установка на стене или в нише	шт.	5	1140,23 1097,02	20,41 7,61	5701 5485	102 38	114 --	3977 774	10452

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	2015 Изм. и доп. вып. 9										
16.	С123-0803 07-0105 2308-0307 -0105 РСНБ РК 2015	-Шкаф пожарный ШПК-320 НЗК/НЗБ	шт.	5	21130 --	-- --	105650 --	-- --	105650 --	-- 8452	114102
17.	С123-0409 05-1219 2304-0905 -1219 РСНБ РК 2015	-Краны шаровые VALTEC латунные бабочка" резьба: В-В, для воды Т 185°С PN 10, DN 15 ГОСТ 21345-2005	шт.	30	951 --	-- --	28530 --	-- --	28530 --	-- 2282	30812
18.	С123-0409 05-1220 2304-0905 -1220 РСНБ РК 2015	-Краны шаровые VALTEC латунные бабочка" резьба: В-В, для воды Т 185°С PN 10, DN 20 ГОСТ 21345-2005	шт.	3	1330 --	-- --	3990 --	-- --	3990 --	-- 319	4309
19.	Е11-16050 1-0212 1116-0501 -0212 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	-Монтаж гибких подводок к водоразборной арматуре	м	2	411,97 411,97	-- --	824 824	-- --	-- --	593 113	1531
20.	Е11-16030 1-0206 1116-0301 -0206 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	-Трубопроводы водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб, диаметр до 50 мм. Прокладка	м трубопровода	60	3331,62 689,16	45,72 19,2	199897 41350	2743 1152	155804 --	30601 18440	248938
21.	Е11-16110 1-0101 1116-1101 -0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып.	-Трубопроводы систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 50 мм. Испытание гидравлическое	м трубопровода	60	104,37 100,88	1,22 --	6262 6053	73 --	136 --	4358 850	11470

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
22.	E11-16050 1-0202 1116-0501 -0202 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 12	-Трубопроводы водоснабжения из напорных полимерных труб, наружный диаметр 25 мм. Прокладка на сварных соединениях в раструб	м трубопровода	6	1827,24 1797,08	20,46 0,21	10963 10782	123 1	58 --	7764 1498	20226
23.	C123-0105 01-1502 2301-0501 -1502 РСНБ РК 2015	-Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 11 - 25x2,3 питьевая ГОСТ 18599-2001	м	5,94	150 --	-- --	891 --	-- --	891 --	-- 71	962
24.	E11-16050 1-0201 1116-0501 -0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 12	-Трубопроводы водоснабжения из напорных полимерных труб, наружный диаметр 20 мм. Прокладка на сварных соединениях в раструб	м трубопровода	110	1694,06 1664,81	17,05 0,13	186346 183129	1876 14	1341 --	131863 25457	343666
25.	C123-0105 01-1501 2301-0501 -1501 РСНБ РК 2015	-Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 11 - 20x1,9 питьевая ГОСТ 18599-2001	м	108,9	113 --	-- --	12306 --	-- --	12306 --	-- 984	13290
26.	C123-0201 03-0207 2302-0103 -0207 РСНБ РК 2015	-Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 10, DN 50 ГОСТ 12816-80	шт.	8	1740 --	-- --	13920 --	-- --	13920 --	-- 1114	15034
					Фитинги PP-B SDR 11						
27.	C123-0204 01-2401 2302-0401 -2401 РСНБ РК 2015	-Тройник полипропиленовый PP-R равнопроходной приварной под углом 90° DN 20 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт.	30	32 --	-- --	960 --	-- --	960 --	-- 77	1037
28.	C123-0204	-Тройник	шт.	3	40	--	120	--	120	--	130

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	01-2502 2302-0401 -2502 РСНБ РК 2015	полипропиленовый PP-R переходной приварной под углом 90° DN 25x20x25 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010			--	--	--	--	--	10	
29.	С123-0204 01-1101 2302-0401 -1101 РСНБ РК 2015	-Переходник полипропиленовый PP-R приварной DN 25x20 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт.	3	16 --	-- --	48 --	-- --	48 --	-- 4	52
30.	С123-0204 01-0802 2302-0401 -0802 РСНБ РК 2015	-Муфта полипропиленовая PP-R комбинированная с наружной резьбой DN 20x1/2 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт.	102	149 --	-- --	15198 --	-- --	15198 --	-- 1216	16414
31.	С123-0204 01-0805 2302-0401 -0805 РСНБ РК 2015	-Муфта полипропиленовая PP-R комбинированная с наружной резьбой DN 25x3/4 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт.	7	216 --	-- --	1512 --	-- --	1512 --	-- 121	1633
32.	С123-0204 01-1401 2302-0401 -1401 РСНБ РК 2015	-Отвод полипропиленовый PP-R 90° с внутренним/наружным сварным соединением DN 20 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт.	120	33 --	-- --	3960 --	-- --	3960 --	-- 317	4277
33.	С123-0204 01-1402 2302-0401 -1402 РСНБ РК 2015	-Отвод полипропиленовый PP-R 90° с внутренним/наружным сварным соединением DN 25 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт.	3	58 --	-- --	174 --	-- --	174 --	-- 14	188
34.	Е11-26010 1-1701 1126-0101 -1701 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 14	-Трубопроводы. Изоляция трубками из вспененного каучука	м трубопровода	65	701,28 348,69	86,56 43,25	45583 22665	5627 2811	17291 --	18343 5114	69040
35.				50	580	--	29000	--	29000	--	31320

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	С121-1104 04-1411 2111-0404 -1411 РСНБ РК 2015	-Гибкая трубчатая изоляция из вспененного полиэтилена температурой применения от -80°С до +95°С, коэффициентом теплопроводности 0,034 Вт/(м·К) при +25°С, сопротивлением диффузии водяного пара больше или равно 3500, толщиной стенки 6 мм, диаметром 60 мм ГОСТ 16381-77	м		--	--	--	--	--	2320	
36.				5	302	--	1510	--	1510	--	1631
	С121-1104 04-1405 2111-0404 -1405 РСНБ РК 2015	-Гибкая трубчатая изоляция из вспененного полиэтилена температурой применения от -80°С до +95°С, коэффициентом теплопроводности 0,034 Вт/(м·К) при +25°С, сопротивлением диффузии водяного пара больше или равно 3500, толщиной стенки 9 мм, диаметром 28 мм ГОСТ 16381-77	м		--	--	--	--	--	121	
37.				10	244	--	2440	--	2440	--	2635
	С121-1104 04-1404 2111-0404 -1404 РСНБ РК 2015	-Гибкая трубчатая изоляция из вспененного полиэтилена температурой применения от -80°С до +95°С, коэффициентом теплопроводности 0,034 Вт/(м·К) при +25°С, сопротивлением диффузии водяного пара больше или равно 3500, толщиной стенки 9 мм, диаметром 22 мм ГОСТ 16381-77	м		--	--	--	--	--	195	
38.				0,092	327379	--	30119	--	30119	--	32528
	С121-0501 06-2403 2105-0106 -2403 РСНБ РК 2015	-Прокат сортовой стальной горячекатаный полосовой из углеродистой стали, шириной 90 мм, толщиной 5 мм ГОСТ 535-2005	т		--	--	--	--	--	2410	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
39.	E11-13030 1-0406 1113-0301 -0406 РСНБ РК 2015	-Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз	м2	34,8	99,74	2,91	3471	101	1515	1344	5200
					53,3	0,35	1855	12	--	385	
40.	E11-13030 1-1406 1113-0301 -1406 РСНБ РК 2015 К=2	-Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115	м2	34,8	178,89	4,15	6225	144	3912	1579	8428
					62,32	0,69	2169	24	--	624	
41.	E11-22070 1-0101 1122-0701 -0101 РСНБ РК 2015	-Трубопроводы диаметром до 50-65 мм. Промывка с дезинфекцией	км трубопровода	0,176	70864,41	--	12472	--	401	8691	22856
					68582,55	--	12071	--	--	1693	
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1		Тенге		--	--	1103879	11585	789625	221030	1430903
			Тенге		--	--	302665	4323	--	105994	
	Стоимость монтажных работ		Тенге				156517				
	Материалы		Тенге				121				
	Всего заработная плата		Тенге					6283			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				150058				
	Накладные расходы		Тенге				4524				
	Сметная прибыль		Тенге				12883				
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ		Тенге				173925				
	Нормативная трудоемкость		чел.-ч								5
	Сметная заработная плата		Тенге					6283			
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				130820				
	Материалы		Тенге				23121				
	Всего заработная плата		Тенге					41606			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				63069				
	Накладные расходы		Тенге				29956				
	Сметная прибыль		Тенге				12862				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				173639				
	Нормативная трудоемкость		чел.-ч								31
	Сметная заработная плата		Тенге					41606			
	Стоимость сантехнических работ		Тенге				816541				
	Материалы		Тенге				186520				
	Всего заработная плата		Тенге					259098			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				366741				
	Накладные расходы		Тенге				186551				
	Сметная прибыль		Тенге				80247				
	ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ		Тенге				1083339				
	Нормативная трудоемкость		чел.-ч								187

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Сметная заработная плата	Тенге				1430902	259098			223
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге								
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч					306987			
		Сметная заработная плата	Тенге								
		РАЗДЕЛ 2. Горячее водоснабжение									
42.	Е11-17080 1-0201 1117-0801 -0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 14	-Нагреватели электрические накопительные (емкостные). Установка	комплект	1	5070,07 4933,44	59,17 22,98	5070 4933	59 23	78 --	3569 691	9330
43.	51-040106 -0150 5104-0106 -0150 РСНБ РК 2015	-Водонагреватели электрические накопительные на 500 литров, мощность 6 кВт, внутреннее покрытие титановая эмаль, способ установки напольный ГОСТ 52084-2003	комплект	1	465135 --	-- --	465135 --	-- --	-- 465135	-- --	465135
44.	Е11-16060 1-0101 1116-0601 -0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	-Вентили, задвижки, затворы, клапаны обратные, краны проходные на трубопроводах из стальных труб диаметром до 25 мм. Установка	шт.	2	2548,49 2150,32	100,25 17,3	5097 4301	201 35	595 --	3121 657	8876
45.	С123-0410 01-0703 2304-1001 -0703 РСНБ РК 2015	-Клапан обратный подъемный муфтовый 16кч11п для воды и пара, Т 225°С, PN 16, DN 25 ГОСТ 11823-91	шт.	1	2927 --	-- --	2927 --	-- --	2927 --	-- 234	3161
46.	С123-0409 05-1219 2304-0905 -1219 РСНБ РК 2015	-Краны шаровые VALTEC латунные бабочка" резьба: В-В, для воды Т 185°С PN 10, DN 15 ГОСТ 21345-2005	шт.	1	951 --	-- --	951 --	-- --	951 --	-- 76	1027
47.	С123-0301 02-1243	-Смеситель для умывальника	шт.	17	4817 --	-- --	81889 --	-- --	81889 --	-- 6551	88440

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	2303-0102 -1243 РСНБ РК 2015	двухрукояточный с изогнутым изливом набортный, излив с аэратором ГОСТ 25809-96									
48.	С123-0301 02-1204 2303-0102 -1204 РСНБ РК 2015	-Смеситель для моек с одной чашей двухрукояточный, центральный, набортный, излив с аэратором, размерами 180 мм х 130 мм ГОСТ 25809-96	шт.	14	2603 --	-- --	36442 --	-- --	36442 --	-- 2915	39357
49.	С123-0409 05-1219 2304-0905 -1219 РСНБ РК 2015	-Краны шаровые VALTEC латунные бабочка" резьба: В-В, для воды Т 185°С PN 10, DN 15 ГОСТ 21345-2005	шт.	26	951 --	-- --	24726 --	-- --	24726 --	-- 1978	26704
50.	С123-0409 05-1220 2304-0905 -1220 РСНБ РК 2015	-Краны шаровые VALTEC латунные бабочка" резьба: В-В, для воды Т 185°С PN 10, DN 20 ГОСТ 21345-2005	шт.	3	1330 --	-- --	3990 --	-- --	3990 --	-- 319	4309
51.	Е11-16050 1-0202 1116-0501 -0202 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 12	-Трубопроводы водоснабжения из напорных полимерных труб, наружный диаметр 25 мм. Прокладка на сварных соединениях в раструб	м трубопро вода	70	1827,24 1797,08	20,46 0,21	127907 125795	1432 15	680 --	90583 17479	235969
52.	С123-0105 01-1603 2301-0501 -1603 РСНБ РК 2015	-Труба полиэтиленовая для водоснабжения РЕ 100 SDR 9 - 25х2,8 аммированная ГОСТ 18599-2001	м	69,3	170 --	-- --	11781 --	-- --	11781 --	-- 942	12723
53.	Е11-16050 1-0201 1116-0501 -0201 РСНБ РК 2015 Изм. и	-Трубопроводы водоснабжения из напорных полимерных труб, наружный диаметр 20 мм. Прокладка на сварных соединениях в раструб	м трубопро вода	80	1694,06 1664,81	17,05 0,13	135525 133185	1364 10	976 --	95901 18514	249939

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	доп. вып. 12										
54.	С123-0105 01-1602 2301-0501 -1602 РСНБ РК 2015	-Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 9 - 20x2,3 армированная ГОСТ 18599-2001	м	79,2	144	--	11405	--	11405	--	12317
					--	--	--	--	--	912	
					Фитинги RE- RT						
55.	С123-0204 01-0802 2302-0401 -0802 РСНБ РК 2015	-Муфта полипропиленовая PP-R комбинированная с наружной резьбой DN 20x1/2 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт.	56	149	--	8344	--	8344	--	9012
					--	--	--	--	--	668	
56.	С123-0204 01-0805 2302-0401 -0805 РСНБ РК 2015	-Муфта полипропиленовая PP-R комбинированная с наружной резьбой DN 25x3/4 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт.	4	216	--	864	--	864	--	933
					--	--	--	--	--	69	
57.	С123-0204 01-1202 2302-0401 -1202 РСНБ РК 2015	-Отвод полипропиленовый PP-R 90° приварной DN 25 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт.	20	26	--	520	--	520	--	562
					--	--	--	--	--	42	
58.	С123-0204 01-1201 2302-0401 -1201 РСНБ РК 2015	-Отвод полипропиленовый PP-R 90° приварной DN 20 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт.	40	13	--	520	--	520	--	562
					--	--	--	--	--	42	
59.	С123-0204 01-2401 2302-0401 -2401 РСНБ РК 2015	-Тройник полипропиленовый PP-R равнопроходной приварной под углом 90° DN 20 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт.	15	32	--	480	--	480	--	518
					--	--	--	--	--	38	
60.	С123-0204 01-2502 2302-0401 -2502 РСНБ РК 2015	-Тройник полипропиленовый PP-R переходной приварной под углом 90° DN 25x20x25 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт.	14	40	--	560	--	560	--	605
					--	--	--	--	--	45	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
61.	Е11-26010 1-1701 1126-0101 -1701 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 14	-Трубопроводы. Изоляция трубками из вспененного каучука	м трубопровода	80	701,28 348,69	86,56 43,25	56102 27895	6925 3460	21282 --	22576 6294	84972
62.	С121-1104 04-1405 2111-0404 -1405 РСНБ РК 2015	-Гибкая трубчатая изоляция из вспененного полиэтилена температурой применения от -80°С до +95°С, коэффициентом теплопроводности 0,034 Вт/(м·К) при +25°С, сопротивлением диффузии водяного пара больше или равно 3500, толщиной стенки 9 мм, диаметром 28 мм ГОСТ 16381-77	м	70	302 --	-- --	21140 --	-- --	21140 --	-- 1691	22831
63.	С121-1104 04-1404 2111-0404 -1404 РСНБ РК 2015	-Гибкая трубчатая изоляция из вспененного полиэтилена температурой применения от -80°С до +95°С, коэффициентом теплопроводности 0,034 Вт/(м·К) при +25°С, сопротивлением диффузии водяного пара больше или равно 3500, толщиной стенки 9 мм, диаметром 22 мм ГОСТ 16381-77	м	10	244 --	-- --	2440 --	-- --	2440 --	-- 195	2635
64.	С121-0501 06-2403 2105-0106 -2403 РСНБ РК 2015	-Прокат сортовой стальной горячекатаный полосовой из углеродистой стали, шириной 90 мм, толщиной 5 мм ГОСТ 535-2005	т	0,092	327379 --	-- --	30119 --	-- --	30119 --	-- 2410	32528
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2		Тенге Тенге		-- --	-- --	1033933 296109	9981 3542	262709 465135	215750 62762	1312445

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Стоимость оборудования	Тенге				465135				
		ВСЕГО, Стоимость оборудования	Тенге				465135				
		Стоимость общестроительных работ	Тенге				109801				
		Материалы	Тенге				21282				
		Всего заработная плата	Тенге					31355			
		Стоимость материалов и конструкций	Тенге				53699				
		Накладные расходы	Тенге				22576				
		Сметная прибыль	Тенге				10590				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	Тенге				142967				21
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч					31355			
		Сметная заработная плата	Тенге				458997				
		Стоимость сантехнических работ	Тенге				2328				
		Материалы	Тенге					268297			
		Всего заработная плата	Тенге				185399				
		Стоимость материалов и конструкций	Тенге				193174				
		Накладные расходы	Тенге				52174				
		Сметная прибыль	Тенге				704345				
		ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ	Тенге								194
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч					268297			
		Сметная заработная плата	Тенге				1312446				
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге								216
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч					299652			
		Сметная заработная плата	Тенге								
		РАЗДЕЛ 3. Канализация К1									
65.				60	2195,9	4,21	131754	253	75975	40037	185534
	E11-16050 1-0102 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		925,43	1,36	55526	82	--	13743	
66.				80	1295,12	1,73	103609	138	26264	55623	171971
	E11-16050 1-0101 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		965,09	0,59	77207	47	--	12739	
67.				17	3442,42	111,57	58521	1897	3862	38684	104982
	E11-17010 1-0106 1117-0101 -0106 РСНБ РК 2015	-Умывальники одиночные. Установка с подводкой холодной и горячей воды	комплект		3103,62	56,88	52762	967	--	7776	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
68.	С123-0301 02-0908 2303-0102 -0908 РСНБ РК 2015	-Умывальник керамический без спинки, с переливом, шириной от 420 мм до 450 мм, длиной от 550 мм до 600 мм ГОСТ 30493-96	шт.	17	7183 --	-- --	122111 --	-- --	122111 --	-- 9769	131880
69.	С123-0301 02-1001 2303-0102 -1001 РСНБ РК 2015	-Пьедестал керамический ГОСТ 30493-96	шт.	17	3832 --	-- --	65144 --	-- --	65144 --	-- 5212	70356
70.	С123-0301 02-1301 2303-0102 -1301 РСНБ РК 2015	-Сифон бутылочный унифицированный с выпуском и вертикальным или горизонтальным отводом для умывальников, моек, раковин, бидэ СБУ ГОСТ 23289-94	шт.	17	957 --	-- --	16269 --	-- --	16269 --	-- 1302	17571
71.	Е11-17050 1-0101 1117-0501 -0101 РСНБ РК 2015	-Мойки на одно отделение. Установка	комплект	14	2903,33 2482,9	83,87 43,04	40647 34761	1174 603	4712 --	25461 5289	71397
72.	С123-0301 02-1111 2303-0102 -1111 РСНБ РК 2015	-Мойка из нержавеющей стали с одной чашей, сливной полкой, накладная, длиной до 800 мм ГОСТ Р 50851-96	шт.	14	4973 --	-- --	69622 --	-- --	69622 --	-- 5570	75192
73.	С123-0301 02-1301 2303-0102 -1301 РСНБ РК 2015	-Сифон бутылочный унифицированный с выпуском и вертикальным или горизонтальным отводом для умывальников, моек, раковин, бидэ СБУ ГОСТ 23289-94	шт.	14	957 --	-- --	13398 --	-- --	13398 --	-- 1072	14470
74.	Е11-17030 1-0101 1117-0301 -0101	-Унитазы с бачком непосредственно присоединенным. Установка	комплект	4	4244,44 3479,74	221,75 113,79	16978 13919	887 455	2172 --	10349 2186	29513

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	РСНБ РК 2015										
75.	С123-0301 02-0301 2303-0102 -0301 РСНБ РК 2015	-Унитаз напольный керамический с косым выпуском, с бачком, сиденьем и комплектом арматуры ГОСТ 30493-96	комплект	4	13315 --	-- --	53260 --	-- --	53260 --	-- 4261	57521
76.	Е11-17010 1-0112 1117-0101 -0112 РСНБ РК 2015	-Трапы диаметром 100 мм. Установка	комплект	3	15284,01 1093,36	74,24 37,88	45852 3280	223 114	42349 --	2443 3864	52159
					Фитинги ПЭ						
77.	С123-0206 01-1101 2302-0601 -1101 РСНБ РК 2015	-Крестовина канализационная ПВХ 45° с уплотнительной резинкой, DN 50	шт.	1	215 --	-- --	215 --	-- --	215 --	-- 17	232
78.	С123-0206 01-0406 2302-0601 -0406 РСНБ РК 2015	-Тройник канализационный ПВХ 90° с уплотнительной резинкой, DN 100x100x100	шт.	10	385 --	-- --	3850 --	-- --	3850 --	-- 308	4158
79.	С123-0206 01-0506 2302-0601 -0506 РСНБ РК 2015	-Тройник канализационный ПВХ 45° с уплотнительной резинкой, DN 100x100x100	шт.	7	461 --	-- --	3227 --	-- --	3227 --	-- 258	3485
80.	С123-0206 01-0404 2302-0601 -0404 РСНБ РК 2015	-Тройник канализационный ПВХ 90° с уплотнительной резинкой, DN 100x50x100	шт.	3	287 --	-- --	861 --	-- --	861 --	-- 69	930
81.	С123-0206 01-0504 2302-0601 -0504 РСНБ РК 2015	-Тройник канализационный ПВХ 45° с уплотнительной резинкой, DN 100x50x100	шт.	3	386 --	-- --	1158 --	-- --	1158 --	-- 93	1251
82.	С123-0206	-Тройник канализационный	шт.	13	116	--	1508	--	1508	--	1629

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	01-0401	ПВХ 90° с			--	--	--	--	--	121	
	2302-0601	уплотнительной									
	-0401	резинкой, DN 50x50x50									
	РСНБ РК										
	2015			13	128	--	1664	--	1664	--	1797
83.											
	С123-0206	-Тройник канализационный	шт.		--	--	--	--	--	133	
	01-0501	ПВХ 45° с									
	2302-0601	уплотнительной									
	-0501	резинкой, DN 50x50x50									
	РСНБ РК										
	2015			23	72	--	1656	--	1656	--	1788
84.											
	С123-0206	-Отвод канализационный	шт.		--	--	--	--	--	132	
	01-0201	ПВХ 90° с									
	2302-0601	уплотнительной									
	-0201	резинкой, DN 50									
	РСНБ РК										
	2015			30	61	--	1830	--	1830	--	1976
85.											
	С123-0206	-Отвод канализационный	шт.		--	--	--	--	--	146	
	01-0301	ПВХ 30° с									
	2302-0601	уплотнительной									
	-0301	резинкой, DN 50									
	РСНБ РК										
	2015			11	202	--	2222	--	2222	--	2400
86.											
	С123-0206	-Отвод канализационный	шт.		--	--	--	--	--	178	
	01-0303	ПВХ 30° с									
	2302-0601	уплотнительной									
	-0303	резинкой, DN 100									
	РСНБ РК										
	2015			9	249	--	2241	--	2241	--	2420
87.											
	С123-0206	-Отвод канализационный	шт.		--	--	--	--	--	179	
	01-0203	ПВХ 90° с									
	2302-0601	уплотнительной									
	-0203	резинкой, DN 100									
	РСНБ РК										
	2015			6	484	--	2904	--	2904	--	3136
88.											
	С123-0206	-Ревизия канализационная	шт.		--	--	--	--	--	232	
	01-0803	ПВХ с уплотнительной									
	2302-0601	резинкой, с крышкой DN									
	-0803	100									
	РСНБ РК										
	2015			8	187	--	1496	--	1496	--	1616
89.											
	С123-0206	-Ревизия канализационная	шт.		--	--	--	--	--	120	
	01-0801	ПВХ с уплотнительной									
	2302-0601	резинкой, с крышкой DN									
	-0801	50									
	РСНБ РК										
	2015										

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
90.	С123-0206 01-1403 2302-0601 -1403 РСНБ РК 2015	-Грибок канализационный из ПВХ с уплотнительной DN 100	шт.	1	1729 --	-- --	1729 --	-- --	1729 --	-- 138	1867
91.	С123-0206 01-1403 2302-0601 -1403 РСНБ РК 2015	-Сифон канализационный из ПВХ с уплотнительной резинкой, DN 100	шт.	4	1729 --	-- --	6916 --	-- --	6916 --	-- 553	7469
92.	С123-0206 01-0602 2302-0601 -0602 РСНБ РК 2015	-Переход канализационный ПВХ с уплотнительной резинкой, DN 100x50	шт.	5	150 --	-- --	750 --	-- --	750 --	-- 60	810
93.	С123-0206 01-0903 2302-0601 -0903 РСНБ РК 2015	-Заглушка канализационная ПВХ с уплотнительной резинкой, DN 100	шт.	3	99 --	-- --	297 --	-- --	297 --	-- 24	321
94.	С123-0206 01-0901 2302-0601 -0901 РСНБ РК 2015	-Заглушка канализационная ПВХ с уплотнительной резинкой, DN 50	шт.	5	35 --	-- --	175 --	-- --	175 --	-- 14	189
95.	Е11-09070 1-0131 1109-0701 -0131 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 7	-Конструкции листовые массой до 0,5 т (бачки, течки, воронки, желоба, лотки и пр.). Сборка с помощью лебедок ручных (с установкой и снятием их в процессе работы) или вручную (мелких деталей)	т конструкций	0,025642	347201,24 259960	77037,49 5832,5	8903 6666	1975 150	262 --	4907 1105	14915
96.	С123-0102 01-0237 2301-0201 -0237 РСНБ РК	-Трубы стальные электросварные прямошовные, D 273 мм, толщина стенки 6,0 мм ГОСТ 10705-80	м	0,394	12670 --	-- --	4992 --	-- --	4992 --	-- 399	5391

Прочистка в лючке Ф50мм- 1 шт

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	2015										
97.	С123-0102 01-0244 2301-0201 -0244 РСНБ РК 2015	-Трубы стальные электросварные прямошовные, D 325 мм, толщина стенки 6,0 мм ГОСТ 10705-80	м	0,05	15136	--	757	--	757	--	817
					--	--	--	--	--	61	
98.	С121-0501 01-0402 2105-0101 -0402 РСНБ РК 2015	-Прокат тонколистовой горячекатаный с обрезными кромками из углеродистой стали обыкновенного качества толщиной от 2,3 до 3,9 мм ГОСТ 16523-97	т	0,007468	255157	--	1906	--	1906	--	2058
					--	--	--	--	--	152	
99.	С121-0503 04-0103 2105-0304 -0103 РСНБ РК 2015	-Прокат стальной горячекатаный круглый из углеродистой обыкновенной и низколегированной стали диаметром 6 мм ГОСТ 535-2005 (ГОСТ 2590-2006)	т	0,000247	224879	--	56	--	56	--	60
					--	--	--	--	--	4	
100.	Е11-13030 1-1406 1113-0301 -1406 РСНБ РК 2015 к=2	-Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115	м2	0,7	169,93	3,32	119	2	79	28	158
					54,19	0,55	38	--	--	12	
101.	С123-0204 03-1501 2302-0403 -1501 РСНБ РК 2015	-Патрубок полипропиленовый PP-R компенсационный DN 50 ГОСТ 32414-2013	шт.	1	232	--	232	--	232	--	251
					--	--	--	--	--	19	
102.	С123-0206 01-0901 2302-0601 -0901 РСНБ РК 2015	-Крышка канализационная ПВХ с уплотнительной резинкой, DN 50	шт.	1	35	--	35	--	35	--	38
					--	--	--	--	--	3	
103.	Е11-17010 1-0111 1117-0101 -0111 РСНБ РК	-Прочистка в люке диаметром 50 мм. Установка	комплект	1	804,28	34,18	804	34	133	471	1377
					636,64	17,31	637	17	--	102	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	2015						Прочистка в лючке Ф110мм- 3 шт				
104.	Е11-09070 1-0131 1109-0701 -0131 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 7	-Конструкции листовые массой до 0,5 т (бачки, течки, воронки, желоба, лотки и пр.). Сборка с помощью лебедок ручных (с установкой и снятием их в процессе работы) или вручную (мелких деталей)	т конструкций	0,076926	347201,24 259960	77037,49 5832,5	26709 19998	5926 449	785 --	14721 3314	44745
105.	С123-0102 01-0237 2301-0201 -0237 РСНБ РК 2015	-Трубы стальные электросварные прямошовные, D 273 мм, толщина стенки 6,0 мм ГОСТ 10705-80	м	1,182	12670 --	-- --	14976 --	-- --	14976 --	-- 1198	16174
106.	С123-0102 01-0244 2301-0201 -0244 РСНБ РК 2015	-Трубы стальные электросварные прямошовные, D 325 мм, толщина стенки 6,0 мм ГОСТ 10705-80	м	0,15	15136 --	-- --	2270 --	-- --	2270 --	-- 182	2452
107.	С121-0501 01-0402 2105-0101 -0402 РСНБ РК 2015	-Прокат тонколистовой горячекатаный с обрезными кромками из углеродистой стали обыкновенного качества толщиной от 2,3 до 3,9 мм ГОСТ 16523-97	т	0,022404	255157 --	-- --	5717 --	-- --	5717 --	-- 457	6174
108.	С121-0503 04-0103 2105-0304 -0103 РСНБ РК 2015	-Прокат стальной горячекатаный круглый из углеродистой обыкновенной и низколегированной стали диаметром 6 мм ГОСТ 535-2005 (ГОСТ 2590-2006)	т	0,000741	224879 --	-- --	167 --	-- --	167 --	-- 13	180
109.	Е11-13030 1-1406 1113-0301 -1406 РСНБ РК 2015 к=2	-Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115	м2	2,1	169,93 54,19	3,32 0,55	357 114	7 1	236 --	83 35	475

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
110.	C123-0204 03-1502 2302-0403 -1502 РСНБ РК 2015	-Патрубок полипропиленовый PP-R компенсационный DN 110 ГОСТ 32414-2013	шт.	3	364 --	-- --	1092 --	-- --	1092 --	-- 87	1179
111.	C123-0204 03-1808 2302-0403 -1808 РСНБ РК 2015	-Крышка полипропиленовая PP-R DN 110 ГОСТ 32414-2013	шт.	3	181 --	-- --	543 --	-- --	543 --	-- 43	586
112.	E11-17010 1-0112 1117-0101 -0112 РСНБ РК 2015	-Прочистка в лючке диаметром 100 мм. Установка	комплект	3	1392,01 1093,36	74,24 37,88	4176 3280	223 114	673 --	2443 530	7149
113.	C123-0206 01-1201 2302-0601 -1201 РСНБ РК 2015	-Хомут для крепления труб ПВХ с уплотнительной резинкой DN 50	шт.	50	40 --	-- --	2000 --	-- --	2000 --	-- 160	2160
114.	C123-0206 01-1203 2302-0601 -1203 РСНБ РК 2015	-Хомут для крепления труб ПВХ с уплотнительной резинкой DN 100	шт.	10	133 --	-- --	1330 --	-- --	1330 --	-- 106	1436
115.	C123-0211 04-0407 2302-1104 -0407 РСНБ РК 2015	-Хомуты для крепления труб	шт.	30	417 --	-- --	12510 --	-- --	12510 --	-- 1001	13511
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3		Тенге Тенге		-- --	-- --	861513 268186	12739 2998	580588 --	195250 84541	1141306

Стоимость общестроительных работ	Тенге	8320
Материалы	Тенге	315
Всего заработная плата	Тенге	153
Стоимость материалов и конструкций	Тенге	7844
Накладные расходы	Тенге	110
Сметная прибыль	Тенге	674
ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	Тенге	9105

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Сметная заработная плата	Тенге					153			
		Стоимость металломонтажных работ	Тенге				35612				
		Материалы	Тенге				1047				
		Всего заработная плата	Тенге					27262			
		Накладные расходы	Тенге				19628				
		Сметная прибыль	Тенге				4419				
		ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ	Тенге				59659				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								20
		Сметная заработная плата	Тенге					27262			
		Стоимость сантехнических работ	Тенге				817581				
		Материалы	Тенге				156142				
		Всего заработная плата	Тенге					243769			
		Стоимость материалов и конструкций	Тенге				415240				
		Накладные расходы	Тенге				175514				
		Сметная прибыль	Тенге				79448				
		ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ	Тенге				1072542				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								173
		Сметная заработная плата	Тенге					243769			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	Тенге				1141306				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								193
		Сметная заработная плата	Тенге					271184			
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	Тенге								3884654
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
		Зарплата рабочих строителей	Тенге				866960				
		Затраты на эксплуатацию машин	Тенге				34306				
		в том числе зарплата машинистов	Тенге					10863			
		Материалов, изделий и конструкций	Тенге				1632922				
		Оборудование, инвентарь	Тенге				465135				
		Накладные расходы	Тенге				632030				
		Сметная прибыль	Тенге				253297				

Составил Рымарева И.Ю.

Форма № 7

Наименование стройки Филиал РГП на ПХВ "Национальный центр экспертизы комитета охраны общественного здоровья Министерства здравоохранения РК по ВКО"

Наименование объекта Разработка ПСД на капитальный ремонт здания вирусологической и санитарно-гигиенической лаборатории, расположенного по адресу: ВКО, г. Семей, ул. Сеченова, 9

Сводная ведомость материальных ресурсов и оборудования 2-1-4 по зданию, сооружению, объекту, стройке

на Водопровод и канализация

Основание: 11/18-2-ВК.
Локальные сметы

№ п/п	Коды ресурсов	Наименование ресурсов	Ед. изм.	Количество единиц по проекту	Происхождение товара (страна изготовитель)
1	2	3	4	5	6
		СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАТЕРИАЛЫ И КОНСТРУКЦИИ			
1	2102-0401-2802 РСНБ РК 2015	Раствор готовый кладочный тяжелый цементный марки М50 ГОСТ 28013-98	м3	0,014	Казахстан
2	2105-0302-0101 РСНБ РК 2015	Поковки из квадратных заготовок ГОСТ 8479-70	т	0,00612	Казахстан
3	2105-0304-0103 РСНБ РК 2015	Прокат стальной горячекатаный круглый из углеродистой обыкновенной и низколегированной стали диаметром 6 мм ГОСТ 535-2005 (ГОСТ 2590-2006)	т	0,000988	Казахстан
4	2105-0307-0507 РСНБ РК 2015	Проволока сварочная легированная для сварки (наплавки) с неомедненной поверхностью диаметром 4 мм ГОСТ 2246-70	кг	0,2492	Казахстан
5	2110-0502-1301 РСНБ РК 2015	Замазка защитная	кг	7,8	Казахстан
6	2110-0502-1812 РСНБ РК 2015	Клей фенолполивинилацетатный ГОСТ 12172-74	т	0,00032	Казахстан
7	2110-0502-1824 РСНБ РК 2015	Клей для изоляции из вспененного каучука марки К 414	л	2,0735	Казахстан
8	2111-0403-6701 РСНБ РК 2015	Самоклеящаяся лента из вспененного каучука температурой применения от -200°С до +105°С, шириной 15 мм, толщиной 3 мм, длиной 10 м ГОСТ 16381-77	рулон	21,75	Казахстан
9	2113-0101-1901 РСНБ РК 2015	Цемент гипсоглиноземистый расширяющийся ГОСТ 11052-74	т	0,00212	
10	2113-0102-0901 РСНБ РК 2015	Известь хлорная, марки А, ГОСТ Р 54562-2011	т	0,00010384	
11	2113-0201-0506 РСНБ РК 2015	Болты с гайками и шайбами для санитарно-технических работ диаметром 12 мм ГОСТ 1759.0-87	т	0,0055	Казахстан
12	2113-0201-0508 РСНБ РК 2015	Болты с гайками и шайбами для санитарно-технических работ диаметром 16 мм ГОСТ 1759.0-87	т	0,002556	Казахстан
13	2113-0201-0901 РСНБ РК 2015	Болты строительные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87	т	0,00017	Казахстан
14	2113-0207-0405 РСНБ РК 2015	Дюбели универсальные полипропиленовые с шурупами размерами 6 мм х 60 мм	10 шт.	26,0464	Казахстан
15	2113-0207-0409 РСНБ РК 2015	Дюбели универсальные полипропиленовые с шурупами размерами 8 мм х 60 мм	10 шт.	14	Казахстан

1	2	3	4	5	6
16	2113-0207-1204 РСНБ РК 2015	Дюбели распорные полипропиленовые	100 шт.	0,04	Казахстан
17	2113-0211-0608 РСНБ РК 2015	Шурупы с полукруглой головкой 6х40 мм	т	0,00004	
18	2113-0701-0102 РСНБ РК 2015	Ацетилен технический растворенный марки Б ГОСТ 5457-75	т	0,00023617	Казахстан
19	2113-0701-0401 РСНБ РК 2015	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	м3	0,5143708	Казахстан
20	2113-0701-1002 РСНБ РК 2015	Пропан-бутан, смесь техническая ГОСТ Р 52087-2003	кг	0,0307704	Казахстан
21	2113-0704-3101 РСНБ РК 2015	Ксилол нефтяной марки А ГОСТ 9410-78	т	0,000522	Казахстан
22	2113-0803-0901 РСНБ РК 2015	Очес льняной ГОСТ Р 53486-2009	кг	0,77738	Казахстан
23	2113-0804-0401 РСНБ РК 2015	Каболка	т	0,00315	Казахстан
24	2113-0812-1039 РСНБ РК 2015	Электроды, d=5 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,00558224	Россия
25	2113-0816-1208 РСНБ РК 2015	Лента ФУМ	кг	0,015	
26	2113-0816-1901 РСНБ РК 2015	Пластина резиновая рулонная вулканизированная из резиновой смеси ИРП-1173 ГОСТ 7338-90	кг	0,32	Казахстан
27	2113-0816-2202 РСНБ РК 2015	Прокладки резиновые (пластина техническая прессованная)	кг	0,08	Казахстан
28	2113-0816-3432 РСНБ РК 2015	Очиститель клея для изоляции из вспененного каучука	л	0,29	Казахстан
29	2204-0101-0502 РСНБ РК 2015	Грунтовка глифталевая, ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0,003132	Казахстан
30	2204-0601-0501 РСНБ РК 2015	Уайт-спирит ГОСТ 3134-78	т	0,0010528	Казахстан
31	2204-0603-0102 РСНБ РК 2015	Олифа комбинированная К-3 ГОСТ 32389-2013	кг	0,41799	Казахстан
32	2204-0603-0108 РСНБ РК 2015	Олифа "Оксоль" ГОСТ 32389-2013	кг	0,602	Казахстан
33	2204-0705-0402 РСНБ РК 2015	Эмаль пентафталевая ПФ-115 серая ГОСТ 6465-76	т	0,006768	Казахстан
34	2301-0201-0237 РСНБ РК 2015	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 273 мм, толщина стенки 6,0 мм ГОСТ 10705-80	м	1,576	Казахстан
35	2301-0201-0244 РСНБ РК 2015	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 325 мм, толщина стенки 6,0 мм ГОСТ 10705-80	м	0,2	Казахстан
36	2301-0501-1502 РСНБ РК 2015	Труба полиэтиленовая для водоснабжения РЕ 100 SDR 11 - 25х2,3 питьевая ГОСТ 18599-2001	м	5,94	Казахстан
37	2301-1306-0201 РСНБ РК 2015	Узлы укрупненные монтажные /трубопроводы/ для водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб с гильзами, d=15 мм	м	0,3	
38	2301-1306-0206 РСНБ РК 2015	Узлы укрупненные монтажные /трубопроводы/ для водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб с гильзами, d=50 мм	м	62	Казахстан
39	2302-0103-0207 РСНБ РК 2015	Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 10, DN 50 ГОСТ 12816-80	шт.	16	Казахстан
40	2302-0401-0802 РСНБ РК 2015	Муфта полипропиленовая PP-R комбинированная с наружной резьбой DN 20x1/2 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт.	158	
41	2302-0401-0805	Муфта полипропиленовая PP-R комбинированная с наружной резьбой	шт.	11	

1	2	3	4	5	6
	РСНБ РК 2015	DN 25x3/4 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010			
42	2302-0401-1101 РСНБ РК 2015	Переходник полипропиленовый PP-R приварной DN 25x20 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт.	3	
43	2302-0401-1201 РСНБ РК 2015	Отвод полипропиленовый PP-R 90° приварной DN 20 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт.	40	Казахстан
44	2302-0401-1202 РСНБ РК 2015	Отвод полипропиленовый PP-R 90° приварной DN 25 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт.	20	Казахстан
45	2302-0401-1401 РСНБ РК 2015	Отвод полипропиленовый PP-R 90° с внутренним/наружным сварным соединением DN 20 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт.	120	
46	2302-0401-1402 РСНБ РК 2015	Отвод полипропиленовый PP-R 90° с внутренним/наружным сварным соединением DN 25 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт.	3	
47	2302-0401-2401 РСНБ РК 2015	Тройник полипропиленовый PP-R равнопроходной приварной под углом 90° DN 20 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт.	45	Казахстан
48	2302-0401-2502 РСНБ РК 2015	Тройник полипропиленовый PP-R переходной приварной под углом 90° DN 25x20x25 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт.	17	Казахстан
49	2302-0401-3501 РСНБ РК 2015	Опора полипропиленовая PP-R одинарная (клипса) DN 16 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт.	240,464	Казахстан
50	2302-0403-1501 РСНБ РК 2015	Патрубок полипропиленовый PP-R компенсационный DN 50 ГОСТ 32414-2013	шт.	1	
51	2302-0403-1502 РСНБ РК 2015	Патрубок полипропиленовый PP-R компенсационный DN 110 ГОСТ 32414-2013	шт.	3	Казахстан
52	2302-0601-0201 РСНБ РК 2015	Отвод канализационный ПВХ 90° с уплотнительной резинкой, DN 50	шт.	23	
53	2302-0601-0203 РСНБ РК 2015	Отвод канализационный ПВХ 90° с уплотнительной резинкой, DN 10	шт.	9	
54	2302-0601-0401 РСНБ РК 2015	Тройник канализационный ПВХ 90° с уплотнительной резинкой, DN 50x50x50	шт.	13	
55	2302-0601-0404 РСНБ РК 2015	Тройник канализационный ПВХ 90° с уплотнительной резинкой, DN 100x50x100	шт.	3	Казахстан
56	2302-0601-0406 РСНБ РК 2015	Тройник канализационный ПВХ 90° с уплотнительной резинкой, DN 100x100x100	шт.	10	
57	2302-0601-0501 РСНБ РК 2015	Тройник канализационный ПВХ 45° с уплотнительной резинкой, DN 50x50x50	шт.	13	
58	2302-0601-0504 РСНБ РК 2015	Тройник канализационный ПВХ 45° с уплотнительной резинкой, DN 100x50x100	шт.	3	
59	2302-0601-0506 РСНБ РК 2015	Тройник канализационный ПВХ 45° с уплотнительной резинкой, DN 100x100x100	шт.	7	
60	2302-0601-0602 РСНБ РК 2015	Переход канализационный ПВХ с уплотнительной резинкой, DN 100x50	шт.	5	
61	2302-0601-0801 РСНБ РК 2015	Ревизия канализационная ПВХ с уплотнительной резинкой, с крышкой DN 50	шт.	8	
62	2302-0601-0803 РСНБ РК 2015	Ревизия канализационная ПВХ с уплотнительной резинкой, с крышкой DN 100	шт.	6	
63	2302-0601-0901 РСНБ РК 2015	Заглушка канализационная ПВХ с уплотнительной резинкой, DN 50	шт.	5	
64	2302-0601-0903 РСНБ РК 2015	Заглушка канализационная ПВХ с уплотнительной резинкой, DN 100	шт.	3	
65	2302-0601-1101 РСНБ РК 2015	Крестовина канализационная ПВХ 45° с уплотнительной резинкой, DN 50	шт.	1	
66	2302-0601-1201 РСНБ РК 2015	Хомут для крепления труб ПВХ с уплотнительной резинкой DN 50	шт.	50	
67	2302-0601-1203 РСНБ РК 2015	Хомут для крепления труб ПВХ с уплотнительной резинкой DN 100	шт.	10	

1	2	3	4	5	6
68	2302-1101-1303 РСНБ РК 2015	Прокладки из паронита марки ПМБ толщина 1 мм, d=50 мм ГОСТ 15180-86	1000 шт.	0,01	Казахстан
69	2302-1104-0407 РСНБ РК 2015	Хомуты для крепления труб	шт.	30	Казахстан
70	2303-0102-0301 РСНБ РК 2015	Унитаз напольный керамический с косым выпуском, с бачком, сиденьем и комплектом арматуры ГОСТ 30493-96	комплект	4	
71	2303-0102-0908 РСНБ РК 2015	Умывальник керамический без спинки, с переливом, шириной от 420 мм до 450 мм, длиной от 550 мм до 600 мм ГОСТ 30493-96	шт.	17	Россия
72	2303-0102-1001 РСНБ РК 2015	Пьедестал керамический ГОСТ 30493-96	шт.	17	Россия
73	2303-0102-1111 РСНБ РК 2015	Мойка из нержавеющей стали с одной чашей, сливной полкой, накладная, длиной до 800 мм ГОСТ Р 50851-96	шт.	14	
74	2303-0102-1204 РСНБ РК 2015	Смеситель для моек с одной чашей двухрукояточный, центральный, набортный, излив с аэратором, размерами 180 мм х 130 мм ГОСТ 25809-96	шт.	14	
75	2303-0102-1243 РСНБ РК 2015	Смеситель для умывальника двухрукояточный с изогнутым изливом набортный, излив с аэратором ГОСТ 25809-96	шт.	17	Россия
76	2303-0102-1301 РСНБ РК 2015	Сифон бутылочный унифицированный с выпуском и вертикальным или горизонтальным отводом для умывальников, моек, раковин, бидэ СБУ ГОСТ 23289-94	шт.	31	Казахстан
77	2303-0103-0201 РСНБ РК 2015	Головки для присоединения рукавов пожарных, d 50 мм, на давление 1,2 МПа (12 кгс/см2) ГОСТ Р 53279-2009	шт.	3	
78	2303-0103-0401 РСНБ РК 2015	Рукава пожарные льняные сухого прядения нормальные, d 51 мм ГОСТ Р 51049-2008	м	20	
79	2303-0103-0701 РСНБ РК 2015	Стволы пожарные ручные марки РС, d 50 мм ГОСТ Р 53331-2009	шт.	1	
80	2303-0102-2201 РСНБ РК 2015	Трап чугунный эмалированный с прямым отводом Т100м ГОСТ 1811-97	комплект	3	
81	2111-0404-1404 РСНБ РК 2015	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного полиэтилена температурой применения от -80°С до +95°С, коэффициентом теплопроводности 0,034 Вт/(м·К) при +25°С, сопротивлением диффузии водяного пара больше или равно 3500, толщиной стенки 9 мм, диаметром 22 мм ГОСТ 16381-77	м	20	Казахстан
82	2111-0404-1405 РСНБ РК 2015	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного полиэтилена температурой применения от -80°С до +95°С, коэффициентом теплопроводности 0,034 Вт/(м·К) при +25°С, сопротивлением диффузии водяного пара больше или равно 3500, толщиной стенки 9 мм, диаметром 28 мм ГОСТ 16381-77	м	75	Казахстан
83	2113-0703-1404 РСНБ РК 2015	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	м3	5,63655	Казахстан
84	2204-0201-0702 РСНБ РК 2015	Краска масляная густотертая цветная МА-015, сурик железный ГОСТ 10503-71	кг	1,63412	Казахстан
85	2301-0604-0110 РСНБ РК 2015	Трубы канализационные из полипропилена PP-R с раструбом DN 110, толщина стенки 3,2 мм ГОСТ 32414-2013	м	59,88	Казахстан
86	2302-0601-1403 РСНБ РК 2015	Сифон канализационный из ПВХ с уплотнительной резинкой, DN 100	шт.	4	Казахстан
87	2304-0103-0402 РСНБ РК 2015	Затвор дисковый поворотный межфланцевый модели Lug 3600, для воды, корпус из серого чугуна, Т до +130°С, PN 16, DN 50, типа FAF ГОСТ 13547-79	шт.	4	
88	2304-0702-0602 РСНБ РК 2015	Вентили пожарные 50-10 для воды на Ру 1 МПа, Dy 50 мм ГОСТ 5761-2005	шт.	1	
89	2304-1001-0703 РСНБ РК 2015	Клапан обратный подъемный муфтовый 16кч11п для воды и пара, Т 225°С, PN 16, DN 25 ГОСТ 11823-91	шт.	1	Россия

1	2	3	4	5	6
90	2308-0305-0106 РСНБ РК 2015	Огнетушители порошковые ОП-10 СТ РК ГОСТ Р 51057-2005	шт.	2	
91	2301-0506-0103 РСНБ РК 2015	Трубы полиэтиленовые для систем внутренней канализации с раструбом SDR 33 - 50x3 ГОСТ 22689-2014	м	79,84	Казахстан
92	2308-0307-0105 РСНБ РК 2015	Шкаф пожарный ШПК-320 НЗК/НЗБ	шт.	5	
93	2105-0101-0402 РСНБ РК 2015	Прокат тонколистовой горячекатаный с обрезными кромками из углеродистой стали обыкновенного качества толщиной от 2,3 до 3,9 мм ГОСТ 16523-97	т	0,029872	Казахстан
94	2105-0106-2403 РСНБ РК 2015	Прокат сортовой стальной горячекатаный полосовой из углеродистой стали, шириной 90 мм, толщиной 5 мм ГОСТ 535-2005	т	0,184	
95	2111-0404-1411 РСНБ РК 2015	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного полиэтилена температурой применения от -80°С до +95°С, коэффициентом теплопроводности 0,034 Вт/(м·К) при +25°С, сопротивлением диффузии водяного пара больше или равно 3500, толщиной стенки 6 мм, диаметром 60 мм ГОСТ 16381-77	м	50	
96	2301-0501-1501 РСНБ РК 2015	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 11 - 20x1,9 питьевая ГОСТ 18599-2001	м	108,9	
97	2301-0501-1602 РСНБ РК 2015	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 9 - 20x2,3 армированная ГОСТ 18599-2001	м	79,2	
98	2301-0501-1603 РСНБ РК 2015	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 9 - 25x2,8 аммированная ГОСТ 18599-2001	м	69,3	
99	2302-0101-1005 РСНБ РК 2015	Переходы концентрические приварные из углеродистой и низколегированной стали, наружными диаметрами и толщинами стенок 57 мм x 3 мм - 15 мм x 2,5 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17378-2001)	шт.	2	
100	2302-0403-1808 РСНБ РК 2015	Крышка полипропиленовая PP-R DN 110 ГОСТ 32414-2013	шт.	3	
101	2302-0601-0301 РСНБ РК 2015	Отвод канализационный ПВХ 30° с уплотнительной резинкой, DN 50	шт.	30	
102	2302-0601-0303 РСНБ РК 2015	Отвод канализационный ПВХ 30° с уплотнительной резинкой, DN 10	шт.	11	
103	2302-0601-0901 РСНБ РК 2015	Крышка канализационная ПВХ с уплотнительной резинкой, DN 50	шт.	1	
104	2302-0601-1403 РСНБ РК 2015	Грибок канализационный из ПВХ с уплотнительной DN 100	шт.	1	
105	2303-0301-0301 РСНБ РК 2015	Счетчики холодной воды класса С, DN 15, Q 3,5 м3/ч	шт.	1	Россия
106	2304-0901-0501 РСНБ РК 2015	Краны пробковые проходные сальниковые муфтовые 1-32-10 с заглушкой для спуска воды, PN 10, DN 15 ГОСТ 21345-2005	шт.	1	
107	2304-0905-1219 РСНБ РК 2015	Краны шаровые VALTEC латунные бабочка" резьба: В-В, для воды Т 185°С PN 10, DN 15 ГОСТ 21345-2005	шт.	57	Дания
108	2304-0905-1220 РСНБ РК 2015	Краны шаровые VALTEC латунные бабочка" резьба: В-В, для воды Т 185°С PN 10, DN 20 ГОСТ 21345-2005	шт.	6	Дания
109	2305-1207-2010 РСНБ РК 2015	Привод электрический ГЗ-ОФ 25/5,5К, напряжение питания 25 Вт	шт.	1	
		ОБОРУДОВАНИЕ, МЕБЕЛЬ И ИНВЕНТАРЬ (ПОСТАВКА ПОДРЯДЧИКА)			
1	5104-0106-0150	Водонагреватели электрические накопительные на 500 литров, мощность 6 кВт, внутреннее покрытие титановая эмаль, способ установки напольный ГОСТ 52084-2003	комплект	1	

Составил Рымарева И.Ю.

ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ

1 Э13400'К9А0Ж5Д0'Ц7Н2ХМШ2В1''16''''''*
2 Ю''Филиал РГП на ПХВ "Национальный центр экспертизы комитета охраны общественного здоровья Министерства здравоохранения РК по ВКО"''13370'2'Разработка ПСД на капитальный ремонт здания вирусологической и санитарно-гигиенической лаборатории, расположенного по адресу: ВКО, г. Семей, ул. Сеченова, 9''2'2-1-4 'Водопровод и канализация'11/18-2-ВК.''в ценах II квартала 2019 года.*
3 (1128)(РС249432)(РС102722)(РС422541)(РС130728)(РС259204)(РС242945)(РС281428)(РС251472)(РС404186)(РС281435)(РС147743)(РС155037)(РС140805)(РС279939)(РС251518)(РС187843)(РС274662РС249131)(РС187928)(РС247899)(РС279942)*
4 РВодопровод хозяйственно питьевой- В1*
5 Е11-160901-0501(Р1.1,15)(Н52.1,25)(РС251572)'1''Счетчики (водомеры), диаметр до 40 мм. Установка'счетчик (водомер)*
6 С123-030301-0301'1''Счетчики холодной воды класса С, DN 15, Q 3,5 м3/ч'шт.*
7 Е11-160601-0102(Р1.1,15)(Н52.1,25)'3''Вентили, задвижки, затворы, клапаны обратные, краны проходные на трубопроводах из стальных труб диаметром до 50 мм. Установка'шт.*
8 С123-040103-0402'3''Затвор дисковый поворотный межфланцевый модели Lug 3600, для воды, корпус из серого чугуна, Т до +130°С, PN 16, DN 50, типа FAF ГОСТ 13547-79'шт.*
9 Ц13-121101-0303'1''Арматура фланцевая с электрическим приводом на условное давление до 4 МПа, диаметр условного прохода 50 мм. Монтаж оборудования'шт.*
10 С123-040103-0402'1''Затвор дисковый поворотный межфланцевый модели Lug 3600, для воды, корпус из серого чугуна, Т до +130°С, PN 16, DN 50, типа FAF ГОСТ 13547-79'шт.*
11 С123-051207-2010'1''Привод электрический ГЗ-ОФ 25/5,5К, напряжение питания 25 Вт'шт.*
12 С123-040901-0501'1''Краны пробковые проходные сальниковые муфтовые 1-32-10 с заглушкой для спуска воды, PN 10, DN 15 ГОСТ 21345-2005'шт.*
13 С123-020101-1005'2''Переходы концентрические приварные из углеродистой и низколегированной стали, наружными диаметрами и толщинами стенок 57 мм х 3 мм - 15 мм х 2,5 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17378-2001)'шт.*
14 Е11-160301-0201(Р1.1,15)(Н52.1,25)'0,3''Трубопроводы водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб, диаметр до 15 мм. Прокладка'м трубопровода*
15 Е11-160301-0206(Р1.1,15)(Н52.1,25)'2''Трубопроводы водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб, диаметр до 50 мм. Прокладка'м трубопровода*
16 С123-020103-0207'8''Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 10, DN 50 ГОСТ 12816-80'шт.*
17 ППожарный кран*
18 Е11-160701-0101(Р1.1,15)(Н52.1,25)(РС187939=20)'1''Краны пожарные диаметром 50 мм. Установка'кран*
19 С123-080305-0106'2''Огнетушители порошковые ОП-10 СТ РК ГОСТ Р 51057-2005'шт.*
20 Е11-161401-0101(Р1.1,15)(Н52.1,25)'5''Шкафы пожарные металлические массой до 10 кг. Установка на стене или в нише'шт.*
21 С123-080307-0105'5''Шкаф пожарный ШПК-320 НЗК/НЗБ'шт.*
22 С123-040905-1219'30''Краны шаровые VALTEC латунные бабочка" резьба: В-В, для воды Т 185°С PN 10, DN 15 ГОСТ 21345-2005'шт.*
23 С123-040905-1220'3''Краны шаровые VALTEC латунные бабочка" резьба: В-В, для воды Т 185°С PN 10, DN 20 ГОСТ 21345-2005'шт.*
24 Е11-160501-0212(Р1.1,15)(Н52.1,25)(РС187512)'0,5.4''Монтаж гибких подводок к водоразборной арматуре'м*
25 Е11-160301-0206(Р1.1,15)(Н52.1,25)'60''Трубопроводы водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб, диаметр до 50 мм. Прокладка'м трубопровода*
26 Е11-161101-0101(Р1.1,15)(Н52.1,25)'60''Трубопроводы систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 50 мм. Испытание гидравлическое'м трубопровода*
27 Е11-160501-0202(Р1.1,15)(Н52.1,25)(РС280176)'6''Трубопроводы водоснабжения из напорных полимерных труб, наружный диаметр 25 мм. Прокладка на сварных соединениях в раструб'м трубопровода*
28 С123-010501-1502'6.0,99''Труба полиэтиленовая для водоснабжения РЕ 100 SDR 11 - 25х2,3 питьевая ГОСТ 18599-2001'м*
29 Е11-160501-0201(Р1.1,15)(Н52.1,25)(РС280176)(РС280189)'110''Трубопроводы водоснабжения из напорных полимерных труб, наружный диаметр 20 мм. Прокладка на сварных соединениях в раструб'м трубопровода*
30 С123-010501-1501'110.0,99''Труба полиэтиленовая для водоснабжения РЕ 100 SDR 11 - 20х1,9 питьевая ГОСТ 18599-2001'м*
31 С123-020103-0207'8''Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 10, DN 50 ГОСТ 12816-80'шт.*
32 ПФитинги PP-B SDR 11*
33 С123-020401-2401'30''Тройник полипропиленовый PP-R равнопроходной приварной под углом 90° DN 20 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010'шт.*
34 С123-020401-2502'3''Тройник полипропиленовый PP-R переходной приварной под углом 90° DN 25х20х25 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010'шт.*
35 С123-020401-1101'3''Переходник полипропиленовый PP-R приварной DN 25х20 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010'шт.*
36 С123-020401-0802'102''Муфта полипропиленовая PP-R комбинированная с наружной резьбой DN 20х1/2 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010'шт.*
37 С123-020401-0805'7''Муфта полипропиленовая PP-R комбин

ированная с наружной резьбой DN 25х3/4 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010'шт.*
38 С123-020401-1401'120''Отвод полипропиленовый PP-R 90° с внутренним/наружным сварным соединением DN 20 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010'шт.*
39 С123-020401-1402'3''Отвод полипропиленовый PP-R 90° с внутренним/наружным сварным соединением DN 25 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010'шт.*
40 Е11-260101-1701(Р1.1,15)(Н52.1,25)(РС140805)'50+5+10'' Трубопроводы. Изоляция трубками из вспененного каучука'м трубопровода*
41 С121-110404-1411'50''Гибкая трубчатая изоляция из вспененного полиэтилена температурой применения от -80 °С до +95°С, коэффициентом теплопроводности 0,034 Вт/(м·К) при +25°С, сопротивлением диффузии водяного пара больше или равно 3500, толщиной стенки 6 мм, диаметром 60 мм ГОСТ 16381-77'м*
42 С121-110404-1405'5''Гибкая трубчатая изоляция из вспененного полиэтилена температурой применения от -80° С до +95°С, коэффициентом теплопроводности 0,034 Вт/(м·К) при +25°С, сопротивлением диффузии водяного пара больше или равно 3500, толщиной стенки 9 мм, диаметром 28 мм ГОСТ 16381-77'м*
43 С121-110404-1404'10''Гибкая трубчатая изоляция из вспененного полиэтилена температурой применения от -80 °С до +95°С, коэффициентом теплопроводности 0,034 Вт/(м·К) при +25°С, сопротивлением диффузии водяного пара больше или равно 3500, толщиной стенки 9 мм, диаметром 22 мм ГОСТ 16381-77'м*
44 С121-050106-2403'92.0,001''Прокат сортовой стальной горячекатаный полосовой из углеродистой стали, шириной 90 мм, толщиной 5 мм ГОСТ 535-2005'т*
45 Е11-130301-0406(Р1.1,15)(Н52.1,25)'34,8''Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз'м2*
46 Е11-130301-1406(Р1.1,15)(Н52.1,25)(Н5.2)(Н52.2)(Н53.2) К=2'34,8''Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115'м2*
47 Е11-220701-0101(Р1.1,15)(Н52.1,25)'176.0,001''Трубопроводы диаметром до 50-65 мм. Промывка с дезинфекцией'км трубопровода*
48 РГорячее водоснабжение*
49 Е11-170801-0201(Р1.1,15)(Н52.1,25)(РС283847)(РС421977) '1''Нагреватели электрические накопительные (емкостные). Установка'комплект*
50 51-040106-0150'1''Водонагреватели электрические накопительные на 500 литров, мощность 6 кВт, внутреннее покрытие титановая эмаль, способ установки напольный ГОСТ 52084-2003'комплект*
51 Е11-160601-0101(Р1.1,15)(Н52.1,25)'1+1''Вентили, задвижки, затворы, клапаны обратные, краны проходные на трубопроводах из стальных труб диаметром до 25 мм. Установка'шт.*
52 С123-041001-0703'1''Клапан обратный подъемный муфтовый 16кч11п для воды и пара, Т 225°С, PN 16, DN 25 ГОСТ 11823-91'шт.*
53 С123-040905-1219'1''Краны шаровые VALTEC латунные бабочка" резьба: В-В, для воды Т 185°С PN 10, DN 15 ГОСТ 21345-2005'шт.*
54 С123-030102-1243'17''Смеситель для умывальника двухрукояточный с изогнутым изливом набортный, излив с аэратором ГОСТ 25809-96'шт.*
55 С123-030102-1204'14''Смеситель для моек с одной чашей двухрукояточный, центральный, набортный, излив с аэратором, размерами 180 мм х 130 мм ГОСТ 25809-96' шт.*
56 С123-040905-1219'26''Краны шаровые VALTEC латунные бабочка" резьба: В-В, для воды Т 185°С PN 10, DN 15 ГОСТ 21345-2005'шт.*
57 С123-040905-1220'3''Краны шаровые VALTEC латунные бабочка" резьба: В-В, для воды Т 185°С PN 10, DN 20 ГОСТ 21345-2005'шт.*
58 Е11-160501-0202(Р1.1,15)(Н52.1,25)(РС280176)(РС280189) '70''Трубопроводы водоснабжения из напорных полимерных труб, наружный диаметр 25 мм. Прокладка на сварных соединениях в раструб'м трубопровода*
59 С123-010501-1603'70.0,99''Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 9 - 25х2,8 аммированная ГОСТ 18599-2001'м*
60 Е11-160501-0201(Р1.1,15)(Н52.1,25)(РС280176)(РС280189) '80''Трубопроводы водоснабжения из напорных полимерных труб, наружный диаметр 20 мм. Прокладка на сварных соединениях в раструб'м трубопровода*
61 С123-010501-1602'80.0,99''Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 9 - 20х2,3 армированная ГОСТ 18599-2001'м*
62 ПФитинги RE- RT*
63 С123-020401-0802'56''Муфта полипропиленовая PP-R комбинированная с наружной резьбой DN 20х1/2 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010'шт.*
64 С123-020401-0805'4''Муфта полипропиленовая PP-R комбинированная с наружной резьбой DN 25х3/4 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010'шт.*
65 С123-020401-1202'20''Отвод полипропиленовый PP-R 90° приварной DN 25 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010'шт.*
66 С123-020401-1201'40''Отвод полипропиленовый PP-R 90° приварной DN 20 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010'шт.*
67 С123-020401-2401'15''Тройник полипропиленовый PP-R равнопроходной приварной под углом 90° DN 20 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010'шт.*
68 С123-020401-2502'14''Тройник полипропиленовый PP-R переходной приварной под углом 90° DN 25х20х25 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010'шт.*
69 Е11-260101-1701(Р1.1,15)(Н52.1,25)(РС140805)'10+70''Трубопроводы. Изоляция трубками из вспененного каучука'м трубопровода*
70 С121-110404-1405'70''Гибкая трубчатая изоляция из вспененного полиэтилена температурой применения от -80 °С до +95°С, коэффициентом теплопроводности 0,034 Вт/(м·К) при +25°С, сопротивлением диффузии водяного пара больше или равно 3500, толщиной стенки 9 мм, диаметром 28 мм ГОСТ 16381-77'м*
71 С121-110404-1404'10''Гибкая трубчатая изоляция из вспененного полиэтилена температурой применения от -80

°С до +95°С, коэффициентом теплопроводности 0,034 Вт/(м·К) при +25°С, сопротивлением диффузии водяного пара больше или равно 3500, толщиной стенки 9 мм, диаметром 22 мм ГОСТ 16381-77'м*
72 С121-050106-2403'92.0,001''Прокат сортовой стальной горячекатаный полосовой из углеродистой стали, шириной 90 мм, толщиной 5 мм ГОСТ 535-2005'т*
73 РКанализация К1*
74 Е11-160501-0102(Р1.1,15)(Н52.1,25)(РС250407РС250202)'60''Трубопроводы канализации из полиэтиленовых труб высокой плотности, диаметр до 100 мм. Прокладка'м трубопровода*
75 Е11-160501-0101(Р1.1,15)(Н52.1,25)(РС250407РС269817)'80''Трубопроводы канализации из полиэтиленовых труб высокой плотности, диаметр до 50 мм. Прокладка'м трубопровода*
76 Е11-170101-0106(Р1.1,15)(Н52.1,25)(РС187928)'17''Умывальники одиночные. Установка с подводкой холодной и горячей воды'комплект*
77 С123-030102-0908'17''Умывальник керамический без спинки, с переливом, шириной от 420 мм до 450 мм, длиной от 550 мм до 600 мм ГОСТ 30493-96'шт.*
78 С123-030102-1001'17''Пьедестал керамический ГОСТ 30493-96'шт.*
79 С123-030102-1301'17''Сифон бутылочный унифицированный с выпуском и вертикальным или горизонтальным отводом для умывальников, моек, раковин, бидэ СБУ ГОСТ 23289-94'шт.*
80 Е11-170501-0101(Р1.1,15)(Н52.1,25)'14''Мойки на одно отделение. Установка'комплект*
81 С123-030102-1111'14''Мойка из нержавеющей стали с одной чашей, сливной полкой, накладная, длиной до 800 мм ГОСТ Р 50851-96'шт.*
82 С123-030102-1301'14''Сифон бутылочный унифицированный с выпуском и вертикальным или горизонтальным отводом для умывальников, моек, раковин, бидэ СБУ ГОСТ 23289-94'шт.*
83 Е11-170301-0101(Р1.1,15)(Н52.1,25)'4''Унитазы с бачком непосредственно присоединенным. Установка'комплект*
84 С123-030102-0301'4''Унитаз напольный керамический с косым выпуском, с бачком, сиденьем и комплектом арматуры ГОСТ 30493-96'комплект*
85 Е11-170101-0112'3''Трапы диаметром 100 мм. Установка'комплект*
86 ПФитинги ПЭ*
87 С123-020601-1101'1''Крестовина канализационная ПВХ 45° с уплотнительной резинкой, DN 50'шт.*
88 С123-020601-0406'10''Тройник канализационный ПВХ 90° с уплотнительной резинкой, DN 100х100х100'шт.*
89 С123-020601-0506'7''Тройник канализационный ПВХ 45° с уплотнительной резинкой, DN 100х100х100'шт.*
90 С123-020601-0404'3''Тройник канализационный ПВХ 90° с уплотнительной резинкой, DN 100х50х100'шт.*
91 С123-020601-0504'3''Тройник канализационный ПВХ 45° с уплотнительной резинкой, DN 100х50х100'шт.*
92 С123-020601-0401'13''Тройник канализационный ПВХ 90° с уплотнительной резинкой, DN 50х50х50'шт.*
93 С123-020601-0501'13''Тройник канализационный ПВХ 45° с уплотнительной резинкой, DN 50х50х50'шт.*
94 С123-020601-0201'23''Отвод канализационный ПВХ 90° с уплотнительной резинкой, DN 50'шт.*
95 С123-020601-0301'30''Отвод канализационный ПВХ 30° с уплотнительной резинкой, DN 50'шт.*
96 С123-020601-0303'11''Отвод канализационный ПВХ 30° с уплотнительной резинкой, DN 100'шт.*
97 С123-020601-0203'9''Отвод канализационный ПВХ 90° с уплотнительной резинкой, DN 100'шт.*
98 С123-020601-0803'6''Ревизия канализационная ПВХ с уплотнительной резинкой, с крышкой DN 100'шт.*
99 С123-020601-0801'8''Ревизия канализационная ПВХ с уплотнительной резинкой, с крышкой DN 50'шт.*
100 С123-020601-1403'1''Грибок канализационный из ПВХ с уплотнительной DN 100'шт.*
101 С123-020601-1403'4''Сифон канализационный из ПВХ с уплотнительной резинкой, DN 100'шт.*
102 С123-020601-0602'5''Переход канализационный ПВХ с уплотнительной резинкой, DN 100х50'шт.*
103 С123-020601-0903'3''Заглушка канализационная ПВХ с уплотнительной резинкой, DN 100'шт.*
104 С123-020601-0901'5''Заглушка канализационная ПВХ с уплотнительной резинкой, DN 50'шт.*
105 ППрочистка в лючке Ф50мм- 1 шт*
106 Е11-090701-0131'(15,567+2,36+0,059.4+0,17+3,581+3,481+0,247).0,001''Конструкции листовые массой до 0,5 т (бачки, течки, воронки, желоба, лотки и пр.). Сборка с помощью лебедок ручных (с установкой и снятием их в процессе работы) или вручную (мелких деталей)'т конструкций*
107 С123-010201-0237'0,394''Трубы стальные электросварные прямошовные, D 273 мм, толщина стенки 6,0 мм ГОСТ 10705-80'м*
108 С123-010201-0244'0,05''Трубы стальные электросварные прямошовные, D 325 мм, толщина стенки 6,0 мм ГОСТ 10705-80'м*
109 С121-050101-0402'0,059.4.0,001+0,00017+0,003581+3,481.0,001''Прокат тонколистовой горячекатаный с обрезными кромками из углеродистой стали обыкновенного качества толщиной от 2,3 до 3,9 мм ГОСТ 16523-97'т*
110 С121-050304-0103'0,000247''Прокат стальной горячекатаный круглый из углеродистой обыкновенной и низколегированной стали диаметром 6 мм ГОСТ 535-2005 (ГОСТ 2590-2006)'т*
111 Е11-130301-1406(Н5.2)(Н52.2)(Н53.2)к=2'0,7''Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115'м2*
112 С123-020403-1501'1''Патрубок полипропиленовый PP-R компенсационный DN 50 ГОСТ 32414-2013'шт.*
113 С123-020601-0901'1''Крышка канализационная ПВХ с уплотнительной резинкой, DN 50'шт.*
114 Е11-170101-0111(РС245424)'1''Прочистка в люке диаметром 50 мм. Установка'комплект*
115 ППрочистка в лючке Ф110мм- 3 шт*
116 Н43=3*

```
117 Е11-090701-0131'(15,567+2,36+0,059.4+0,17+3,581.1+3,48
      1+0,247).0,001''Конструкции листовые массой до 0,5
      т (бачки, течки, воронки, желоба, лотки и пр.). С
      борка с помощью лебедок ручных (с установкой и сня
      тием их в процессе работы) или вручную (мелких дет
      алей)'т конструкций*
118 С123-010201-0237'0,394''Трубы стальные электросварные
      прямошовные, D 273 мм, толщина стенки 6,0 мм ГОСТ
      10705-80'м*
119 С123-010201-0244'0,05''Трубы стальные электросварные п
      рямошовные, D 325 мм, толщина стенки 6,0 мм ГОСТ 1
      0705-80'м*
120 С121-050101-0402'0,059.4.0,001+0,00017+0,003581+3,481.
      0,001''Прокат тонколистовой горячекатаный с обрезн
      ыми кромками из углеродистой стали обыкновенного к
      ачества толщиной от 2,3 до 3,9 мм ГОСТ 16523-97'т*
121 С121-050304-0103'0,000247''Прокат стальной горячекатан
      ый круглый из углеродистой обыкновенной и низколег
      ированной стали диаметром 6 мм ГОСТ 535-2005 (ГОСТ
       2590-2006)'т*
122 Е11-130301-1406(Н5.2)(Н52.2)(Н53.2)к=2'0,7''Поверхност
      и металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-
      115'м2*
123 С123-020403-1502'1''Патрубок полипропиленовый PP-R ком
      пенсационный DN 110 ГОСТ 32414-2013'шт.*
124 С123-020403-1808'1''Крышка полипропиленовая PP-R DN 11
      0 ГОСТ 32414-2013'шт.*
125 Е11-170101-0112(РС245423)'1''Прочистка в лючке диаметр
      ом 100 мм. Установка'комплект*
126 Н43=1*
127 С123-020601-1201'50''Хомут для крепления труб ПВХ с уп
      лотнительной резинкой DN 50'шт.*
128 С123-020601-1203'10''Хомут для крепления труб ПВХ с уп
      лотнительной резинкой DN 100'шт.*
129 С123-021104-0407'30''Хомуты для крепления труб'шт.*
130 К'Рымарева И.Ю.*
```

НАИМЕНОВАНИЕ СТРОЙКИ- Филиал РГП на ПХВ "Национальный центр экспертизы комитета охраны общественного здоровья Министерства здравоохранения РК по ВКО"

ФОРМА 4

НАИМЕНОВАНИЕ ОБЬЕКТА- Разработка ПСД на капитальный ремонт здания вирусологической и санитарно-гигиенической лаборатории, расположенного по адресу: ВКО, г. Семей, ул. Сеченова, 9

ОБЬЕКТ НОМЕР 2

Л О К А Л Ь Н А Я С М Е Т А № 2-1-5
(Локальный сметный расчет)

НА Электроснабжение и электросвещение

ОСНОВАНИЕ: 10/18-2-ЭМ.

Сметная стоимость	15730,996 тыс.тенге
Сметная заработная плата	2379,665 тыс.тенге
Нормативная трудоемкость	1,753 тыс.чел-ч

Составлен(а) в ценах II квартала 2019 года.

№ п/п	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге: Всего	Стоимость единицы, тенге: экспл. машин	Общая стоимость, тенге: Всего	Общая стоимость, тенге: экспл. машин	Общая стоимость, тенге: материалы:	Накладные расходы, тенге	Всего стоимость с НР и СП тенге
					ЗП рабочих строителей	в т.ч. ЗП машинистов	зарплата рабочих-строителей	в т.ч. ЗП машинистов	оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Комплектные устройства для распределения энергии при напряжении до 1000 В									
1.				2	24446,5	3208,05	48893	6416	33855	7805	61234
	Ц13-08030	-Блок управления	шт.		4311	1109,13	8622	2218	--	4536	
	4-0205 1308-0304 -0205 РСНБ РК 2015	шкафного исполнения или распределительный пункт (шкаф) высота и ширина до 1700х1100 мм. Установка на стене									
2.				1	175133	--	175133	--	--	--	175133
	51-080401 -0301 5108-0401 -0301 РСНБ РК 2015	-Вводная панель ВРУ-1-11-10, номинальный ток панели 250 А, количество и номинальный ток вводного аппарата 2х250 А ГОСТ 30011.1-2012	шт.		--	--	--	--	175133	--	
3.				1	119234	--	119234	--	--	--	119234
	51-080401 -0505	-Распределительная панель ВРУ-1-47-00,	шт.		--	--	--	--	119234	--	

1	2	3		4	5	6	7	8	9	10	11	12
	5108-0401 -0505 РСНБ РК 2015	количество и номинальный ток аппаратов линий ПН2 5х100+5х100 А ГОСТ 30011.1-2012										
4.					АВР							
	Ц13-08030 4-0304 1308-0304 -0304 РСНБ РК 2015	-Шкаф (пульт) управления, высота, ширина и глубина до 600х600х350 мм. Установка	шт.	1	4346,52	1399,13	4347	1399	74	2458	7349
					2874	539,75	2874	540	--	544	
5.				1	52191	--	52191	--	52191	--	56366
	С123-0702 01-1101 2307-0201 -1101 РСНБ РК 2015	-Щиты автоматического отключения модели ЩАП-23 25А, марка АВР-25 А	шт.		--	--	--	--	--	4175	
6.					ПР1							
	Ц13-08030 4-0304 1308-0304 -0304 РСНБ РК 2015	-Шкаф (пульт) управления, высота, ширина и глубина до 600х600х350 мм. Установка	шт.	1	4346,52	1399,13	4347	1399	74	2458	7349
					2874	539,75	2874	540	--	544	
7.				1	8079	--	8079	--	8079	--	8725
	С123-0702 01-0112 2307-0201 -0112 РСНБ РК 2015	-Щиты распределительные навесные модели ЩРн-36з-1 36 УХЛ3 IP31, типа ИЭК ГОСТ Р 51778-2001	шт.		--	--	--	--	--	646	
8.				1	4966,62	116,09	4967	116	2125	1987	7510
	Ц13-08030 3-0602 1308-0303 -0602 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	-Автомат одно-, двух-, трехполюсный на ток до 100 А. Установка на конструкции на стене или колонне	шт.		2726	33,61	2726	34	--	556	
9.				1	1945	--	1945	--	1945	--	2101
	С123-0702 04-1528 2307-0204 -1528 РСНБ РК 2015	-Выключатель нагрузки (мини-рубильник) ВН-32 3Р 50 А ГОСТ Р 51327.1-2010	шт.		--	--	--	--	--	156	
10.				17	2762,43	19,94	46961	339	23451	16683	68736

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	Ц13-08030 3-0601 1308-0303 -0601 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	-Автомат одно-, двух-, трехполюсный на ток до 25 А. Установка на конструкции на стене или колонне	шт.		1363	--	23171	--	--	5092	
11.	С123-0702 04-0301 2307-0204 -0301 РСНБ РК 2015	-Выключатель автоматический дифференциального тока АВДТ 32 С16 30 мА ГОСТ Р 51327.1-2010	шт.	12	3793 --	-- --	45516 --	-- --	45516 --	-- 3641	49157
12.	С123-0702 04-0642 2307-0204 -0642 РСНБ РК 2015	-Выключатель автоматический ВА47-29 3Р 16А 4,5 кА характеристика В ГОСТ Р 51327.1-2010	шт.	1	1550 --	-- --	1550 --	-- --	1550 --	-- 124	1674
13.	С123-0702 04-0608 2307-0204 -0608 РСНБ РК 2015	-Выключатель автоматический ВА47-29 1Р 10А 4,5 кА характеристика В ГОСТ Р 51327.1-2010	шт.	4	492 --	-- --	1968 --	-- --	1968 --	-- 157	2125
14.	С124-0402 04-1503 2404-0204 -1503 РСНБ РК 2015	-Шина нулевая ШНИ 6х9-18С2 У2 ГОСТ Р 51177-98	шт.	1	647 --	-- --	647 --	-- --	647 --	-- 52	699
15.	С124-0401 09-0403 2404-0109 -0403 РСНБ РК 2015	-Изолятор К-7 СТ РК ГОСТ Р 51204-2004	шт.	1	55 --	-- --	55 --	-- --	55 --	-- 4	59
16.	С124-0402 04-1504 2404-0204 -1504 РСНБ РК 2015	-Шина защитная ШНИ 6х9-20С2 У2 ГОСТ Р 51177-98	шт.	1	889 --	-- --	889 --	-- --	889 --	-- 71	960
17.	С124-0401 09-0401	-Изолятор К-5 СТ РК ГОСТ Р 51204-2004	шт.	1	52 --	-- --	52 --	-- --	52 --	-- 4	56

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	2404-0109 -0401 РСНБ РК 2015										
18.	Ц13-08030 4-0208 1308-0304 -0208 РСНБ РК 2015	-Блок управления шкафного исполнения или распределительный пункт (шкаф) высота и ширина до 700х850 мм. Установка в нише	шт.	1	9604,88 2874	ПР2 996 336,1	9605 2874	996 336	5735 --	2311 953	12869
19.	С123-0702 01-0208 2307-0201 -0208 РСНБ РК 2015	-Щиты распределительные встраиваемые модели ЩРв-36з-1 36 УХЛ3 IP31, типа ИЭК ГОСТ Р 51778-2001	шт.	1	7985 --	-- --	7985 --	-- --	7985 --	-- 639	8624
20.	Ц13-08030 3-0602 1308-0303 -0602 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	-Автомат одно-, двух-, трехполюсный на ток до 100 А. Установка на конструкции на стене или колонне	шт.	1	4966,62 2726	116,09 33,61	4967 2726	116 34	2125 --	1987 556	7510
21.	С123-0702 04-1527 2307-0204 -1527 РСНБ РК 2015	-Выключатель нагрузки (мини-рубильник) ВН-32 3Р 40 А ГОСТ Р 51327.1-2010	шт.	1	1481 --	-- --	1481 --	-- --	1481 --	-- 118	1599
22.	Ц13-08030 3-0601 1308-0303 -0601 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	-Автомат одно-, двух-, трехполюсный на ток до 25 А. Установка на конструкции на стене или колонне	шт.	15	2762,43 1363	19,94 --	41436 20445	299 --	20692 --	14720 4493	60649
23.	С123-0702 04-0301 2307-0204 -0301 РСНБ РК 2015	-Выключатель автоматический дифференциального тока АВДТ 32 С16 30 мА ГОСТ Р 51327.1-2010	шт.	12	3793 --	-- --	45516 --	-- --	45516 --	-- 3641	49157

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
24.	С123-0702 04-0608 2307-0204 -0608 РСНБ РК 2015	-Выключатель автоматический ВА47-29 1Р 10А 4,5 кА характеристика В ГОСТ Р 51327.1-2010	шт.	3	492	--	1476	--	1476	--	1594
					--	--	--	--	--	118	
25.	С124-0402 04-1503 2404-0204 -1503 РСНБ РК 2015	-Шина нулевая ШНИ 6х9-18С2 У2 ГОСТ Р 51177-98	шт.	1	647	--	647	--	647	--	699
					--	--	--	--	--	52	
26.	С124-0401 09-0403 2404-0109 -0403 РСНБ РК 2015	-Изолятор К-7 СТ РК ГОСТ Р 51204-2004	шт.	1	55	--	55	--	55	--	59
					--	--	--	--	--	4	
27.	С124-0402 04-1504 2404-0204 -1504 РСНБ РК 2015	-Шина защитная ШНИ 6х9-20С2 У2 ГОСТ Р 51177-98	шт.	1	889	--	889	--	889	--	960
					--	--	--	--	--	71	
28.	С124-0401 09-0401 2404-0109 -0401 РСНБ РК 2015	-Изолятор К-5 СТ РК ГОСТ Р 51204-2004	шт.	1	52	--	52	--	52	--	56
					--	--	--	--	--	4	
29.	Ц13-08030 4-0208 1308-0304 -0208 РСНБ РК 2015	-Блок управления шкафного исполнения или распределительный пункт (шкаф) высота и ширина до 700х850 мм. Установка в нише	шт.	1	9604,88	996 ПРЗ	9605	996	5735	2311	12869
					2874	336,1	2874	336	--	953	
30.	С123-0702 01-0205 2307-0201 -0205 РСНБ РК 2015	-Щиты распределительные встраиваемые модели ЩРв-12з-1 36 УХЛ3 IP31, типа ИЭК ГОСТ Р 51778-2001	шт.	1	4779	--	4779	--	4779	--	5161
					--	--	--	--	--	382	
31.	Ц13-08030 3-0601	-Автомат одно-, двух-, трехполюсный на ток до	шт.	3	2762,43	19,94	8287	60	4138	2944	12130
					1363	--	4089	--	--	899	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	1308-0303 -0601 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	25 А. Установка на конструкции на стене или колонне									
32.	С123-0702 04-0642 2307-0204 -0642 РСНБ РК 2015	-Выключатель автоматический ВА47-29 3Р 16А 4,5 кА характеристика В ГОСТ Р 51327.1-2010	шт.	1	1550 --	-- --	1550 --	-- --	1550 --	-- 124	1674
33.	С123-0702 04-0610 2307-0204 -0610 РСНБ РК 2015	-Выключатель автоматический ВА47-29 1Р 16А 4,5 кА характеристика В ГОСТ Р 51327.1-2010	шт.	1	492 --	-- --	492 --	-- --	492 --	-- 39	531
34.	С123-0702 04-0608 2307-0204 -0608 РСНБ РК 2015	-Выключатель автоматический ВА47-29 1Р 10А 4,5 кА характеристика В ГОСТ Р 51327.1-2010	шт.	1	492 --	-- --	492 --	-- --	492 --	-- 39	531
35.	С124-0402 04-1503 2404-0204 -1503 РСНБ РК 2015	-Шина нулевая ШНИ 6х9-18С2 У2 ГОСТ Р 51177-98	шт.	1	647 --	-- --	647 --	-- --	647 --	-- 52	699
36.	С124-0401 09-0403 2404-0109 -0403 РСНБ РК 2015	-Изолятор К-7 СТ РК ГОСТ Р 51204-2004	шт.	1	55 --	-- --	55 --	-- --	55 --	-- 4	59
37.	С124-0402 04-1504 2404-0204 -1504 РСНБ РК 2015	-Шина защитная ШНИ 6х9-20С2 У2 ГОСТ Р 51177-98	шт.	1	889 --	-- --	889 --	-- --	889 --	-- 71	960
38.	С124-0401 09-0401 2404-0109 -0401	-Изолятор К-5 СТ РК ГОСТ Р 51204-2004	шт.	1	52 --	-- --	52 --	-- --	52 --	-- 4	56

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	РСНБ РК 2015										
39.	Ц13-08030 4-0208 1308-0304 -0208 РСНБ РК 2015	-Блок управления шкафного исполнения или распределительный пункт (шкаф) высота и ширина до 700х850 мм. Установка в нише	шт.	ЩО1, ЩО2- 2шт. 2	9604,88	996	19210	1992	11470	4623	25739
					2874	336,1	5748	672	--	1907	
40.	С123-0702 01-0206 2307-0201 -0206 РСНБ РК 2015	-Щиты распределительные встраиваемые модели ЩРв-18з-1 36 УХЛ3 IP31, типа ИЭК ГОСТ Р 51778-2001	шт.	2	5506	--	11012	--	11012	--	11893
					--	--	--	--	--	881	
41.	Ц13-08030 3-0601 1308-0303 -0601 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	-Автомат одно-, двух-, трехполюсный на ток до 25 А. Установка на конструкции на стене или колонне	шт.	18	2762,43	19,94	49724	359	24831	17664	72779
					1363	--	24534	--	--	5391	
42.	С123-0702 04-0642 2307-0204 -0642 РСНБ РК 2015	-Выключатель автоматический ВА47-29 3Р 16А 4,5 кА характеристика В ГОСТ Р 51327.1-2010	шт.	2	1550	--	3100	--	3100	--	3348
					--	--	--	--	--	248	
43.	С123-0702 04-0301 2307-0204 -0301 РСНБ РК 2015	-Выключатель автоматический дифференциального тока АВДТ 32 С16 30 мА ГОСТ Р 51327.1-2010	шт.	4	3793	--	15172	--	15172	--	16386
					--	--	--	--	--	1214	
44.	С123-0702 04-0608 2307-0204 -0608 РСНБ РК 2015	-Выключатель автоматический ВА47-29 1Р 10А 4,5 кА характеристика В ГОСТ Р 51327.1-2010	шт.	12	492	--	5904	--	5904	--	6376
					--	--	--	--	--	472	
45.	С124-0402 04-1503 2404-0204 -1503	-Шина нулевая ШНИ 6х9-18С2 У2 ГОСТ Р 51177-98	шт.	2	647	--	1294	--	1294	--	1398
					--	--	--	--	--	104	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	РСНБ РК 2015										
46.	С124-0401 09-0403 2404-0109 -0403 РСНБ РК 2015	-Изолятор К-7 СТ РК ГОСТ Р 51204-2004	шт.	2	55 --	-- --	110 --	-- --	110 --	-- 9	119
47.	С124-0402 04-1504 2404-0204 -1504 РСНБ РК 2015	-Шина защитная ШНИ 6х9-20С2 У2 ГОСТ Р 51177-98	шт.	2	889 --	-- --	1778 --	-- --	1778 --	-- 142	1920
48.	С124-0401 09-0401 2404-0109 -0401 РСНБ РК 2015	-Изолятор К-5 СТ РК ГОСТ Р 51204-2004	шт.	2	52 --	-- --	104 --	-- --	104 --	-- 8	112
49.	Ц13-08030 4-0208 1308-0304 -0208 РСНБ РК 2015	-Блок управления шкафного исполнения или распределительный пункт (шкаф) высота и ширина до 700х850 мм. Установка в нише	шт.	1	9604,88 2874	ЩО3 996 336,1	9605 2874	996 336	5735 --	2311 953	12869
50.	С123-0702 01-0206 2307-0201 -0206 РСНБ РК 2015	-Щиты распределительные встраиваемые модели ЩРв-18з-1 36 УХЛ3 IP31, типа ИЭК ГОСТ Р 51778-2001	шт.	1	5506 --	-- --	5506 --	-- --	5506 --	-- 440	5946
51.	Ц13-08030 3-0601 1308-0303 -0601 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	-Автомат одно-, двух-, трехполюсный на ток до 25 А. Установка на конструкции на стене или колонне	шт.	10	2762,43 1363	19,94 --	27624 13630	199 --	13795 --	9814 2995	40433
52.	С123-0702 04-0642 2307-0204 -0642	-Выключатель автоматический ВА47-29 3Р 16А 4,5 кА характеристика В ГОСТ Р	шт.	1	1550 --	-- --	1550 --	-- --	1550 --	-- 124	1674

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	РСНБ РК 2015	51327.1-2010									
53.	С123-0702 04-0301 2307-0204 -0301 РСНБ РК 2015	-Выключатель автоматический дифференциального тока АВДТ 32 С16 30 мА ГОСТ Р 51327.1-2010	шт.	3	3793 --	-- --	11379 --	-- --	11379 --	-- 910	12289
54.	С123-0702 04-0608 2307-0204 -0608 РСНБ РК 2015	-Выключатель автоматический ВА47-29 1Р 10А 4,5 кА характеристика В ГОСТ Р 51327.1-2010	шт.	6	492 --	-- --	2952 --	-- --	2952 --	-- 236	3188
55.	С124-0402 04-1503 2404-0204 -1503 РСНБ РК 2015	-Шина нулевая ШНИ 6х9-18С2 У2 ГОСТ Р 51177-98	шт.	1	647 --	-- --	647 --	-- --	647 --	-- 52	699
56.	С124-0401 09-0403 2404-0109 -0403 РСНБ РК 2015	-Изолятор К-7 СТ РК ГОСТ Р 51204-2004	шт.	1	55 --	-- --	55 --	-- --	55 --	-- 4	59
57.	С124-0402 04-1504 2404-0204 -1504 РСНБ РК 2015	-Шина защитная ШНИ 6х9-20С2 У2 ГОСТ Р 51177-98	шт.	1	889 --	-- --	889 --	-- --	889 --	-- 71	960
58.	С124-0401 09-0401 2404-0109 -0401 РСНБ РК 2015	-Изолятор К-5 СТ РК ГОСТ Р 51204-2004	шт.	1	52 --	-- --	52 --	-- --	52 --	-- 4	56
59.	Ц13-08030 4-0208 1308-0304 -0208 РСНБ РК 2015	-Блок управления шкафного исполнения или распределительный пункт (шкаф) высота и ширина до 700х850 мм. Установка в нише	шт.	1	9604,88 2874	ЩАО 996 336,1	9605 2874	996 336	5735 --	2311 953	12869
60.				1	5506	--	5506	--	5506	--	5946

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	С123-0702 01-0206 2307-0201 -0206 РСНБ РК 2015	-Щиты распределительные встраиваемые модели ЩРв-18з-1 36 УХЛ3 IP31, типа ИЭК ГОСТ Р 51778-2001	шт.								
					--	--	--	--	--	440	
61.	Ц13-08030 3-0601 1308-0303 -0601 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	-Автомат одно-, двух-, трехполюсный на ток до 25 А. Установка на конструкции на стене или колонне	шт.	5	2762,43	19,94	13812	100	6897	4907	20216
					1363	--	6815	--	--	1498	
62.	С123-0702 04-0642 2307-0204 -0642 РСНБ РК 2015	-Выключатель автоматический ВА47-29 3Р 16А 4,5 кА характеристика В ГОСТ Р 51327.1-2010	шт.	1	1550	--	1550	--	1550	--	1674
					--	--	--	--	--	124	
63.	С123-0702 04-0608 2307-0204 -0608 РСНБ РК 2015	-Выключатель автоматический ВА47-29 1Р 10А 4,5 кА характеристика В ГОСТ Р 51327.1-2010	шт.	4	492	--	1968	--	1968	--	2125
					--	--	--	--	--	157	
64.	С124-0402 04-1503 2404-0204 -1503 РСНБ РК 2015	-Шина нулевая ШНИ 6х9-18С2 У2 ГОСТ Р 51177-98	шт.	1	647	--	647	--	647	--	699
					--	--	--	--	--	52	
65.	С124-0401 09-0403 2404-0109 -0403 РСНБ РК 2015	-Изолятор К-7 СТ РК ГОСТ Р 51204-2004	шт.	1	55	--	55	--	55	--	59
					--	--	--	--	--	4	
66.	С124-0402 04-1504 2404-0204 -1504 РСНБ РК 2015	-Шина защитная ШНИ 6х9-20С2 У2 ГОСТ Р 51177-98	шт.	1	889	--	889	--	889	--	960
					--	--	--	--	--	71	
67.	С124-0401 09-0401	-Изолятор К-5 СТ РК ГОСТ Р 51204-2004	шт.	1	52	--	52	--	52	--	56
					--	--	--	--	--	4	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	2404-0109 -0401 РСНБ РК 2015										
		Аппараты напряжением до 1000 В									
68.	Ц13-08030 3-1204 1308-0303 -1204 РСНБ РК 2015	-Пост управления кнопочный общего назначения количество элементов поста до 3. Установка на конструкции на стене или колонне	шт.	5	4778,59 2726	19,94 --	23893 13630	100 --	10163 --	9814 2697	36403
69.	С123-0702 10-0101 2307-0210 -0101 РСНБ РК 2015	-Пост кнопочный ПКЕ 222-2 У2, степень защиты IP 54	шт.	5	1506 --	-- --	7530 --	-- --	7530 --	-- 602	8132
70.	Ц13-08030 3-1204 1308-0303 -1204 РСНБ РК 2015	-Пост сигнальный кнопочный. Установка на конструкции на стене или колонне	шт.	1	4778,59 2726	19,94 --	4779 2726	20 --	2033 --	1963 539	7281
71.	С123-0803 01-1001 2308-0301 -1001 РСНБ РК 2015	-Пост сигнальный со звонкрм ПС-1	шт.	1	7885 --	-- --	7885 --	-- --	7885 --	-- 631	8516
72.	Ц13-08030 3-0501 1308-0303 -0501 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	-Выключатель или переключатель пакетный в металлической оболочке с количеством зажимов для подключения до 9 на ток до 25 А. Установка на конструкции на стене или колонне	шт.	1	4439,88 2768	19,94 --	4440 2768	20 --	1652 --	1993 515	6947
73.	С123-0702 04-2101 2307-0204 -2101 РСНБ РК 2015	-Выключатель ПВ1-16, на ток 16 А, IP65 ГОСТ Р 51327.1-2010	шт.	1	404 --	-- --	404 --	-- --	404 --	-- 32	436
74.				1	27119,33	7308	27119	7308	1819	14890	45370

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	Ц13-08010 4-0201 1308-0104 -0201 РСНБ РК 2015	-Шкаф управления и регулирования. Монтаж оборудования	шкаф		17992	2688,8	17992	2689	--	3361	
75.	51-080401 -0248 5108-0401 -0248 РСНБ РК 2015	-Устройства (ящики) управления РУСМ М 5411-2274 с автоматическими выключателями на каждый фидер, количество фидеров - 1, номинальный ток 2 А, тепловое реле 1,6 А ГОСТ 30011.1-2012	шт.	1	72546 --	-- --	72546 --	-- --	-- 72546	-- --	72546
		Оборудование светотехническое									
76.	Ц13-08030 5-0401 1308-0305 -0401 РСНБ РК 2015	-Светильник с количеством ламп в светильнике 1. Установка отдельно на штырях	шт.	240	1925,84 1092,12	630,79 416,87	462202 262109	151389 100048	48704 --	260753 57836	780791
77.	С123-0701 06-0903 2307-0106 -0903 РСНБ РК 2015	-Светильники настенно-потолочные светодиодные марки PKL LED 13, мощность 13 Вт, световой поток 4000 лм СТ РК 2595-2014	шт.	11	18810 --	-- --	206910 --	-- --	206910 --	-- 16553	223463
78.	С123-0701 06-1302 2307-0106 -1302 РСНБ РК 2015	-Светильники светодиодные со встраиваемым опаловым рассеивателем из ПММА, модели OPL/R ECO LED 300, 220 В, мощность 18 Вт, степень защиты IP 20 СТ РК 2595-2014	шт.	67	20733 --	-- --	1389111 --	-- --	1389111 --	-- 111129	1500240
79.	С123-0701 06-1301 2307-0106 -1301 РСНБ РК 2015	-Светильники светодиодные со встраиваемым опаловым рассеивателем из ПММА, модели OPL/R ECO LED 595, 220 В, мощность 36 Вт, степень защиты IP 20 СТ РК 2595-2014	шт.	95	31313 --	-- --	2974735 --	-- --	2974735 --	-- 237979	3212714

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
80.	С123-0701 06-1304 2307-0106 -1304 РСНБ РК 2015	-Светильники светодиодные со встраиваемым опаловым рассеивателем из ПММА, модели OWP ECO LED 595, 220 В, мощность 33 Вт, степень защиты IP 54 СТ РК 2595-2014	шт.	38	39832 --	-- --	1513616 --	-- --	1513616 --	-- 121089	1634705
81.	С123-0701 06-0418 2307-0106 -0418 РСНБ РК 2015	-Светильник светодиодный модель CD LED 18, 18 Вт, световой поток 1440 лм, цветовая температура 4500-6500 К, степень защиты IP65 СТ РК 2595-2014	шт.	29	4039 --	-- --	117131 --	-- --	117131 --	-- 9370	126501
82.	Ц13-08030 5-0402 1308-0305 -0402 РСНБ РК 2015	-Светильник с количеством ламп в светильнике 2. Установка отдельно на штырях	шт.	9	2528,85 1422,63	903,29 581,07	22760 12804	8130 5230	1826 --	12984 2859	38603
83.	С123-0803 04-0701 2308-0304 -0701 РСНБ РК 2015	-Светильники аварийного освещения, модели MARS 2233-4, мощность 2х6 Вт ГОСТ Р 54126-2010	шт.	9	26171 --	-- --	235539 --	-- --	235539 --	-- 18843	254382
84.	Ц13-08030 5-0310 1308-0305 -0310 РСНБ РК 2015	-Указатели световые настенные. Монтаж оборудования	шт.	9	1389,61 1178,34	140,71 37,64	12506 10605	1266 339	635 --	7880 1631	22017
85.	С123-0803 04-0206 2308-0304 -0206 РСНБ РК 2015	-Указатели световые потолочные двухсторонние аварийные ПЭУ 010 РС-М "ВЫХОД", размерами 240 мм х 125 мм ГОСТ Р 54126-2010	шт.	9	1857 --	-- --	16713 --	-- --	16713 --	-- 1337	18050
86.	С123-0701 01-2203 2307-0101 -2203 РСНБ РК	-Светильники переносные для освещения рабочей зоны с отражателем, тип ДРО-2060, длина кабеля 5 м ГОСТ 17677-82	шт.	1	2938 --	-- --	2938 --	-- --	2938 --	-- 235	3173

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	2015										
87.	Ц13-08030 5-1301 1308-0305 -1301 РСНБ РК 2015	-Ящик с понижающим трансформатором. Монтаж оборудования	шт.	3	1640,56 1437	185,56 67,22	4922 4311	557 202	54 --	3249 654	8824
88.	С123-0702 03-0607 2307-0203 -0607 РСНБ РК 2015	-Ящик с понижающим трансформатором ЯТП-0,25 220/36-3 36 УХЛ4 IP30, типа ИЭК ГОСТ 12434-93	шт.	3	11674 --	-- --	35022 --	-- --	35022 --	-- 2802	37824
		РАЗДЕЛ 1. Электроустановочные изделия									
89.	Ц13-08030 5-0109 1308-0305 -0109 РСНБ РК 2015	-Розетка штепсельная утопленного типа. Монтаж при скрытой проводке	шт.	131	515,41 488,58	3,65 1,34	67518 64004	479 176	3035 --	46210 9098	122826
90.	С123-0702 20-0504 2307-0220 -0504 РСНБ РК 2015	-Розетка штепсельная одноместная для скрытой установки с заземляющими контактами, с защитными шторками, номинальное напряжение до 250 В, номинальный ток от 10 А до 16 А, степень защиты IP20 ГОСТ Р 51322.1-2011	шт.	131	419 --	-- --	54889 --	-- --	54889 --	-- 4391	59280
91.	Ц13-08030 5-0102 1308-0305 -0102 РСНБ РК 2015	-Выключатель одноклавишный утопленного типа. Монтаж при скрытой проводке	шт.	94	433,32 416,73	3,65 1,34	40732 39173	343 126	1216 --	28295 5522	74550
92.	С123-0702 18-1502 2307-0218 -1502 РСНБ РК 2015	-Выключатель одноклавишный с индикатором, скрытой проводки, номинальное напряжение до 250 В, номинальный ток от 4 А до 10 А, степень защиты IP20 ГОСТ Р	шт.	94	351 --	-- --	32994 --	-- --	32994 --	-- 2640	35634

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		51324.1-2012									
93.	Ц13-08030 5-0105 1308-0305 -0105 РСНБ РК 2015	-Выключатель двухклавишный утопленного типа. Монтаж при скрытой проводке	шт.	24	433,32 416,73	3,65 1,34	10400 10002	88 32	310 --	7224 1410	19034
94.	С123-0702 18-1503 2307-0218 -1503 РСНБ РК 2015	-Выключатель двухклавишный, скрытой проводки, номинальное напряжение до 250 В, номинальный ток от 4 А до 10 А, степень защиты	шт	24	324 --	-- --	7776 --	-- --	7776 --	-- 622	8398
95.	С123-0702 02-0102 2307-0202 -0102 РСНБ РК 2015	-Коробки ответвительные настенные с кабельными вводами, степень защиты IP44, размерами 80 мм х 40 мм	шт.	213	342 --	-- --	72846 --	-- --	72846 --	-- 5828	78674
96.	С123-0702 02-0801 2307-0202 -0801 РСНБ РК 2015	-Коробки монтажные с клеммными колодками для разводки проводов при скрытой проводке модели КМ 210, IP 20, типа Bylecrtica	шт.	249	525 --	-- --	130725 --	-- --	130725 --	-- 10458	141183
97.	С123-0702 02-0530 2307-0202 -0530 РСНБ РК 2015	-Коробки монтажные распаячные для скрытой установки с повышенной степенью защиты модели КЗНС 08-10У2, IP65, крышка защелкивающаяся, 6 гермовводов, размерами 100 мм х 100 мм х 50 мм, типа ИЭК	шт.	3	255 --	-- --	765 --	-- --	765 --	-- 61	826
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1		Тенге Тенге		-- --	-- --	418646 113178	910 335	7297563 366913	492549 683710	9597083
	Стоимость монтажных работ		Тенге				418646				
	Материалы		Тенге				4563				
	Всего заработная плата		Тенге					113513			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				299995				
	Накладные расходы		Тенге				81729				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Сметная прибыль	Тенге				40030				
ВСЕГО,		Стоимость монтажных работ	Тенге				540405				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								79
		Сметная заработная плата	Тенге					113513			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге				540405				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								79
		Сметная заработная плата	Тенге					113513			
		РАЗДЕЛ 2. Кабельные изделия									
98.	Ц13-08020 1-0901 1308-0201 -0901 РСНБ РК 2015	-Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 1 кг. Прокладка в проложенных трубах, блоках и коробах	м кабеля	4348	332,74	149,21	1446751	648750	196238	583060	2192196
					138,4	47,85	601763	208043	--	162385	
99.	Ц13-08020 1-0902 1308-0201 -0902 РСНБ РК 2015	-Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 1 кг. Прокладка в проложенных трубах, блоках и коробах	м кабеля	7	465,17	212,44	3256	1487	316	1390	5018
					207,6	68,15	1453	477	--	372	
100.	С123-0601 44-0303 2306-0144 -0303 РСНБ РК 2015	-Кабели силовые, не распространяющие горение ВВГнг 2х1,5 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80	км	0,19176	117985	--	22625	--	22625	--	24435
					--	--	--	--	--	1810	
101.	С123-0601 44-0503 2306-0144 -0503 РСНБ РК 2015	-Кабели силовые, не распространяющие горение ВВГнг 3х1,5 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80	км	1,8564	171883	--	319084	--	319084	--	344610
					--	--	--	--	--	25527	
102.	С123-0601 44-0504 2306-0144 -0504 РСНБ РК 2015	-Кабели силовые, не распространяющие горение ВВГнг 3х2,5 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80	км	1,6626	269006	--	447249	--	447249	--	483029
					--	--	--	--	--	35780	
103.	С123-0601 44-0505 2306-0144 -0505 РСНБ РК 2015	-Кабели силовые, не распространяющие горение ВВГнг 3х4 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80	км	0,22236	415455	--	92381	--	92381	--	99771
					--	--	--	--	--	7390	
104.	С123-0601	-Кабели силовые, не	км	0,0051	232029	--	1183	--	1183	--	1278

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	44-0703 2306-0144 -0703 РСНБ РК 2015	распространяющие горение ВВГнг 4х1,5 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80			--	--	--	--	--	95	
105.	С123-0601 44-0901 2306-0144 -0901 РСНБ РК 2015	-Кабели силовые, не распространяющие горение ВВГнг 5х1,5 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80	км	0,0459	287333 --	-- --	13189 --	-- --	13189 --	-- 1055	14244
106.	С123-0601 44-0902 2306-0144 -0902 РСНБ РК 2015	-Кабели силовые, не распространяющие горение ВВГнг 5х2,5 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80	км	0,02958	446082 --	-- --	13195 --	-- --	13195 --	-- 1056	14251
107.	С123-0601 44-0903 2306-0144 -0903 РСНБ РК 2015	-Кабели силовые, не распространяющие горение ВВГнг 5х4 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80	км	0,16524	692151 --	-- --	114371 --	-- --	114371 --	-- 9150	123521
108.	С123-0601 44-0905 2306-0144 -0905 РСНБ РК 2015	-Кабели силовые, не распространяющие горение ВВГнг 5х10 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80	км	0,07038	1658212 --	-- --	116705 --	-- --	116705 --	-- 9336	126041
109.	С123-0601 44-0906 2306-0144 -0906 РСНБ РК 2015	-Кабели силовые, не распространяющие горение ВВГнг 5х16 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80	км	0,00612	2696931 --	-- --	16505 --	-- --	16505 --	-- 1320	17826
110.	С123-0602 01-3203 2306-0201 -3203 РСНБ РК 2015	-Кабели контрольные, не распространяющие горение КВВГнг 4х1,5 ГОСТ 1508-78	км	0,17442	229446 --	-- --	40020 --	-- --	40020 --	-- 3202	43222
111.	С123-0602 01-3403 2306-0201 -3403 РСНБ РК 2015	-Кабели контрольные, не распространяющие горение КВВГнг 7х1,5 ГОСТ 1508-78	км	0,0051	399546 --	-- --	2038 --	-- --	2038 --	-- 163	2201

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
112.	Ц13-08020 6-2201 1308-0206 -2201 РСНБ РК 2015	-Провод одножильный или многожильный в общей оплетке, суммарное сечение до 2,5 мм2. Затягивание первого в проложенные трубы и металлические рукава	м	328	86,91	0,91	28505	300	6229	15902	47960
					67	0,34	21976	110	--	3553	
113.	Ц13-08020 6-2203 1308-0206 -2203 РСНБ РК 2015	-Провод одножильный или многожильный в общей оплетке, суммарное сечение до 16 мм2. Затягивание первого в проложенные трубы и металлические рукава	м	18	119,46	3,65	2150	66	396	1233	3654
					93,8	1,34	1688	24	--	271	
114.	С123-0609 02-0107 2306-0902 -0107 РСНБ РК 2015	-Провода силовые для электрических установок на напряжение до 450 В с медной жилой ПВ1 сечением 2,5 мм2 ГОСТ 6323-79	км	0,33456	81511	--	27270	--	27270	--	29452
					--	--	--	--	--	2182	
115.	С123-0609 02-0114 2306-0902 -0114 РСНБ РК 2015	-Провода силовые для электрических установок на напряжение до 450 В с медной жилой ПВ1 сечением 16 мм2 ГОСТ 6323-79	км	0,01836	502520	--	9226	--	9226	--	9964
					--	--	--	--	--	738	
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2		Тенге		--	--	2715704	650602	1438220	601585	3582673
			Тенге		--	--	626881	208654	--	265385	

Стоимость монтажных работ	Тенге	2715704	
Материалы	Тенге	203180	
Всего заработная плата	Тенге		835535
Стоимость материалов и конструкций	Тенге	1235041	
Накладные расходы	Тенге	601585	
Сметная прибыль	Тенге	265383	
ВСЕГО, Стоимость монтажных работ	Тенге	3582672	
Нормативная трудоемкость	чел.-ч		618
Сметная заработная плата	Тенге		835535
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге	3582672	
Нормативная трудоемкость	чел.-ч		618
Сметная заработная плата	Тенге		835535

РАЗДЕЛ 3. Прочие изделия

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
116.				2773	430,63	14,92	1194128	41377	335271	595967	1933303
	Ц13-08020 6-1901 1308-0206 -1901 РСНБ РК 2015	-Труба винипластовая диаметром до 25 мм. Прокладка по установленным конструкциям, по стенам и колоннам с креплением скобами	м		294,8	3,7	817480	10252	--	143208	
117.				2180	161	--	350980	--	350980	--	379058
	С123-0106 05-0102 2301-0605 -0102 РСНБ РК 2015	-Трубы гибкие гофрированные из полипропилена диаметром 20 мм	м		--	--	--	--	--	28078	
118.				593	225	--	133425	--	133425	--	144099
	С123-0106 05-0103 2301-0605 -0103 РСНБ РК 2015	-Трубы гибкие гофрированные из полипропилена диаметром 25 мм	м		--	--	--	--	--	10674	
119.				60	545,35	35,38	32721	2123	7282	17267	53987
	Ц13-08020 6-1902 1308-0206 -1902 РСНБ РК 2015	-Труба винипластовая диаметром до 50 мм. Прокладка по установленным конструкциям, по стенам и колоннам с креплением скобами	м		388,6	11,09	23316	665	--	3999	
120.				60	91	--	5460	--	5460	--	5897
	С123-0105 04-0105 2301-0504 -0105 РСНБ РК 2015	-Трубы гибкие гофрированные из ПВХ диаметром 40 мм	м		--	--	--	--	--	437	
					Заземление						
121.				30	561,96	61,03	16859	1831	9802	4162	22703
	Ц13-08020 8-0203 1308-0208 -0203 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	-Проводник заземляющий скрыто из стали полосовой сечением 100 мм2. Монтаж в подливке пола	м		174,2	18,49	5226	555	--	1682	
122.				2	4727,07	199,82	9454	400	6642	1829	12185
	Ц13-08020 8-0101 1308-0208	-Заземлитель вертикальный из угловой стали размером 50х50х5	шт.		1206	63,86	2412	128	--	903	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	мм. Монтаж оборудования									
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	Тенге		--	--	1743027	45730	848862	619225		2551232
		Тенге		--	--	848434	11600	--	188981		
	Стоимость монтажных работ	Тенге				1253162					
	Материалы	Тенге				358998					
	Всего заработная плата	Тенге					860034				
	Накладные расходы	Тенге				619225					
	Сметная прибыль	Тенге				149791					
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ	Тенге				2022178					
	Нормативная трудоемкость	чел.-ч									640
	Сметная заработная плата	Тенге					860034				
	Стоимость сантехнических работ	Тенге				489865					
	Стоимость материалов и конструкций	Тенге				489865					
	Сметная прибыль	Тенге				39189					
	ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ	Тенге				529054					
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	Тенге				2551232					
	Нормативная трудоемкость	чел.-ч									640
	Сметная заработная плата	Тенге					860034				
	ИТОГО ПО СМЕТЕ:	Тенге									15730988
	В ТОМ ЧИСЛЕ:										
	Зарплата рабочих строителей	Тенге				2045188					
	Затраты на эксплуатацию машин	Тенге				882810					
	в том числе зарплата машинистов	Тенге					334477				
	Материалов, изделий и конструкций	Тенге				9584645					
	Оборудование, инвентарь	Тенге				366913					
	Накладные расходы	Тенге				1713359					
	Сметная прибыль	Тенге				1138076					

Составил Рымарева И.Ю.

Форма № 7

Наименование стройки Филиал РГП на ПХВ "Национальный центр экспертизы комитета охраны общественного здоровья Министерства здравоохранения РК по ВКО"

Наименование объекта Разработка ПСД на капитальный ремонт здания вирусологической и санитарно-гигиенической лаборатории, расположенного по адресу: ВКО, г. Семей, ул. Сеченова, 9

Сводная ведомость материальных ресурсов и оборудования 2-1-5 по зданию, сооружению, объекту, стройке

на Электроснабжение и электросвещение

Основание: 10/18-2-ЭМ.
Локальные сметы

№ п/п	Коды ресурсов	Наименование ресурсов	Ед. изм.	Количество единиц по проекту	Происхождение товара (страна изготовитель)
1	2	3	4	5	6
		СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАТЕРИАЛЫ И КОНСТРУКЦИИ			
1	2105-0307-0210 РСНБ РК 2015	Проволока стальная низкоуглеродистая общего назначения, обычного качества, термически обработанная, оцинкованная, диаметром 3 мм ГОСТ 3282-74	кг	61,385	Казахстан
2	2105-0402-0201 РСНБ РК 2015	Роли свинцовые марки С1 толщиной 1,0 мм ГОСТ 89-73	т	0,03484	Казахстан
3	2106-0405-1201 РСНБ РК 2015	Конструкции стальные индивидуальные решетчатые сварные массой до 0,1 т ГОСТ 23118-2012	т	0,206	Казахстан
4	2110-0502-1823 РСНБ РК 2015	Клей марки БМК-5к	кг	5,786	Казахстан
5	2113-0103-0102 РСНБ РК 2015	Гипсовые вяжущие ГОСТ 125-79 марки Г-3	т	0,015687	Казахстан
6	2113-0201-0901 РСНБ РК 2015	Болты строительные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87	т	0,008932	Казахстан
7	2113-0207-1201 РСНБ РК 2015	Дюбели для пристрелки стальные	10 шт.	472,952	Казахстан
8	2113-0207-1204 РСНБ РК 2015	Дюбели распорные полипропиленовые	100 шт.	1,5582	Казахстан
9	2113-0702-1301 РСНБ РК 2015	Вазелин технический	кг	0,468	Казахстан
10	2113-0804-0802 РСНБ РК 2015	Шпагат бумажный ГОСТ 17308-88	кг	0,083	Казахстан
11	2113-0804-1205 РСНБ РК 2015	Нитки швейные ГОСТ 6309-93	кг	0,079	Казахстан
12	2113-0809-0801 РСНБ РК 2015	Лента липкая изоляционная на поликасиновом компаунде марки ЛСЭПЛ, шириной 20 - 30 мм, толщиной от 0,14 до 0,19 мм	кг	2,1235	Казахстан
13	2113-0809-1301 РСНБ РК 2015	Лента К226	100 м	0,42288	Казахстан
14	2113-0812-0102 РСНБ РК 2015	Патроны для пристрелки	10 шт.	472,952	Казахстан
15	2113-0812-1036 РСНБ РК 2015	Электроды, d=4 мм, Э42А ГОСТ 9466-75	т	0,0356368	Россия
16	2113-0814-3301	Шпильки	шт.	507,96	Казахстан

1	2	3	4	5	6
	РСНБ РК 2015				
17	2113-0816-0202	Бирки маркировочные	100 шт.	1,747755	Казахстан
	РСНБ РК 2015				
18	2113-0816-0203	Бирки-оконцеватели	100 шт.	0,366	
	РСНБ РК 2015				
19	2113-0816-2102	Припои оловянно-свинцовые в чушках бессурьмянистые, марка	т	0,021775	Казахстан
	РСНБ РК 2015	ПОС30 ГОСТ 21930-76			
20	2113-0816-3007	Трубка поливинилхлоридная ХВТ	кг	0,016	
	РСНБ РК 2015				
21	2113-0816-3008	Трубка полихлорвиниловая	кг	6,972	Казахстан
	РСНБ РК 2015				
22	2113-0816-3536	Тальк молотый 1 сорта ГОСТ 21235-75	т	0,0015994	
	РСНБ РК 2015				
23	2301-0504-0105	Трубы гибкие гофрированные из ПВХ диаметром 40 мм	м	60	
	РСНБ РК 2015				
24	2302-1104-1001	Патрубки	10 шт.	50,994	Казахстан
	РСНБ РК 2015				
25	2306-0144-0303	Кабели силовые, не распространяющие горение ВВГнг 2х1,5 (ок)-	км	0,19176	
	РСНБ РК 2015	0,66 ГОСТ 16442-80			
26	2306-0144-0503	Кабели силовые, не распространяющие горение ВВГнг 3х1,5 (ок)-	км	1,8564	
	РСНБ РК 2015	0,66 ГОСТ 16442-80			
27	2306-0144-0504	Кабели силовые, не распространяющие горение ВВГнг 3х2,5 (ок)-	км	1,6626	
	РСНБ РК 2015	0,66 ГОСТ 16442-80			
28	2306-0144-0505	Кабели силовые, не распространяющие горение ВВГнг 3х4 (ок)-	км	0,22236	
	РСНБ РК 2015	0,66 ГОСТ 16442-80			
29	2306-0144-0703	Кабели силовые, не распространяющие горение ВВГнг 4х1,5 (ок)-	км	0,0051	
	РСНБ РК 2015	0,66 ГОСТ 16442-80			
30	2306-0144-0901	Кабели силовые, не распространяющие горение ВВГнг 5х1,5 (ок)-	км	0,0459	
	РСНБ РК 2015	0,66 ГОСТ 16442-80			
31	2306-0144-0902	Кабели силовые, не распространяющие горение ВВГнг 5х2,5 (ок)-	км	0,02958	
	РСНБ РК 2015	0,66 ГОСТ 16442-80			
32	2306-0144-0903	Кабели силовые, не распространяющие горение ВВГнг 5х4 (ок)-	км	0,16524	
	РСНБ РК 2015	0,66 ГОСТ 16442-80			
33	2306-0144-0905	Кабели силовые, не распространяющие горение ВВГнг 5х10 (ок)-	км	0,07038	
	РСНБ РК 2015	0,66 ГОСТ 16442-80			
34	2306-0144-0906	Кабели силовые, не распространяющие горение ВВГнг 5х16 (ок)-	км	0,00612	
	РСНБ РК 2015	0,66 ГОСТ 16442-80			
35	2306-0201-3203	Кабели контрольные, не распространяющие горение КВВГнг 4х1,5	км	0,17442	
	РСНБ РК 2015	ГОСТ 1508-78			
36	2306-0201-3403	Кабели контрольные, не распространяющие горение КВВГнг 7х1,5	км	0,0051	
	РСНБ РК 2015	ГОСТ 1508-78			
37	2306-0902-0107	Провода силовые для электрических установок на напряжение до	км	0,33456	
	РСНБ РК 2015	450 В с медной жилой ПВ1 сечением 2,5 мм2 ГОСТ 6323-79			
38	2306-0902-0114	Провода силовые для электрических установок на напряжение до	км	0,01836	
	РСНБ РК 2015	450 В с медной жилой ПВ1 сечением 16 мм2 ГОСТ 6323-79			
39	2306-1001-0101	Провода неизолированные для воздушных линий электропередачи	км	0,00396	Казахстан
	РСНБ РК 2015	медные М сечением 4 мм2 ГОСТ 839-80			
40	2306-1702-0101	Гильза кабельная медная ГМ 2,5-2,6, внутренним диаметром 2,6	шт.	16,4	
	РСНБ РК 2015	мм, сечением жил 2,5 мм2 ГОСТ 23469.0-81			
41	2306-1702-0105	Гильза кабельная медная ГМ 16-6, внутренним диаметром 6 мм,	шт.	0,9	
	РСНБ РК 2015	сечением жил 16 мм2 ГОСТ 23469.0-81			
42	2404-0201-0646	Скобы двухлапковые ГОСТ 51177-98	10 шт.	189,811	Казахстан
	РСНБ РК 2015				

1	2	3	4	5	6
43	2404-0207-1008 РСНБ РК 2015	Втулки изолирующие ГОСТ Р 51177-98	шт.	806,132	Казахстан
44	2404-0207-1810 РСНБ РК 2015	Наконечники кабельные медные для электротехнических установок ГОСТ Р 51177-98	шт.	2,04	
45	2404-0207-2501 РСНБ РК 2015	Сжимы ответвительные ГОСТ Р 51177-98	100 шт.	1,0726	
46	2404-0207-2804 РСНБ РК 2015	Колпачки изолирующие ГОСТ Р 51177-98	10 шт.	2,768	
47	2404-0207-3915 РСНБ РК 2015	Заглушки ГОСТ Р 51177-98	10 шт.	28,33	Казахстан
48	2404-0207-3932 РСНБ РК 2015	Кнопки монтажные ГОСТ Р 51177-98	1000 шт.	0,366436	Казахстан
49	2404-0207-3951 РСНБ РК 2015	Оконцеватели маркировочные ГОСТ Р 51177-98	100 шт.	0,612	Казахстан
50	2404-0207-3960 РСНБ РК 2015	Перемычки гибкие, тип ПГС-50 ГОСТ Р 51177-98	шт.	78	Казахстан
51	2204-0501-0803 РСНБ РК 2015	Лак битумный БТ-123 ГОСТ Р 52165-2003	кг	4,123	Казахстан
52	2204-0501-1314 РСНБ РК 2015	Лак электроизоляционный 318 ГОСТ Р 52165-2003	кг	0,478	Казахстан
53	2307-0201-0112 РСНБ РК 2015	Щиты распределительные навесные модели ЩРн-36з-1 36 УХЛ3 IP31, типа ИЭК ГОСТ Р 51778-2001	шт.	1	
54	2307-0201-0205 РСНБ РК 2015	Щиты распределительные встраиваемые модели ЩРв-12з-1 36 УХЛ3 IP31, типа ИЭК ГОСТ Р 51778-2001	шт.	1	
55	2307-0201-0206 РСНБ РК 2015	Щиты распределительные встраиваемые модели ЩРв-18з-1 36 УХЛ3 IP31, типа ИЭК ГОСТ Р 51778-2001	шт.	4	
56	2307-0201-0208 РСНБ РК 2015	Щиты распределительные встраиваемые модели ЩРв-36з-1 36 УХЛ3 IP31, типа ИЭК ГОСТ Р 51778-2001	шт.	1	
57	2307-0203-0607 РСНБ РК 2015	Ящик с понижающим трансформатором ЯТП-0,25 220/36-3 36 УХЛ4 IP30, типа ИЭК ГОСТ 12434-93	шт.	3	
58	2307-0204-0301 РСНБ РК 2015	Выключатель автоматический дифференциального тока АВДТ 32 С16 30 мА ГОСТ Р 51327.1-2010	шт.	31	Россия
59	2307-0204-0608 РСНБ РК 2015	Выключатель автоматический ВА47-29 1Р 10А 4,5 кА характеристика В ГОСТ Р 51327.1-2010	шт.	30	Россия
60	2307-0204-0610 РСНБ РК 2015	Выключатель автоматический ВА47-29 1Р 16А 4,5 кА характеристика В ГОСТ Р 51327.1-2010	шт.	1	
61	2307-0204-0642 РСНБ РК 2015	Выключатель автоматический ВА47-29 3Р 16А 4,5 кА характеристика В ГОСТ Р 51327.1-2010	шт.	6	
62	2307-0204-1527 РСНБ РК 2015	Выключатель нагрузки (мини-рубильник) ВН-32 3Р 40 А ГОСТ Р 51327.1-2010	шт.	1	
63	2307-0204-1528 РСНБ РК 2015	Выключатель нагрузки (мини-рубильник) ВН-32 3Р 50 А ГОСТ Р 51327.1-2010	шт.	1	
64	2301-0605-0102 РСНБ РК 2015	Трубы гибкие гофрированные из полипропилена диаметром 20 мм	м	2180	Казахстан
65	2301-0605-0103 РСНБ РК 2015	Трубы гибкие гофрированные из полипропилена диаметром 25 мм	м	593	
66	2307-0202-0102 РСНБ РК 2015	Коробки ответвительные настенные с кабельными вводами, степень защиты IP44, размерами 80 мм х 40 мм	шт.	213	
67	2307-0106-1301 РСНБ РК 2015	Светильники светодиодные со встраиваемым опаловым рассеивателем из ПММА, модели OPL/R ECO LED 595, 220 В, мощность 36 Вт, степень защиты IP 20 СТ РК 2595-2014	шт.	95	
68	2307-0106-1302 РСНБ РК 2015	Светильники светодиодные со встраиваемым опаловым рассеивателем из ПММА, модели OPL/R ECO LED 300, 220 В, мощность 18 Вт,	шт.	67	

1	2	3	4	5	6
		степень защиты IP 20 СТ РК 2595-2014			
69	2307-0106-1304 РСНБ РК 2015	Светильники светодиодные со встраиваемым опаловым рассеивателем из ПММА, модели OWP ECO LED 595, 220 В, мощность 33 Вт, степень защиты IP 54 СТ РК 2595-2014	шт.	38	
70	2307-0201-1101 РСНБ РК 2015	Щиты автоматического отключения модели ЩАП-23 25А, марка АВР-25 А	шт.	1	
71	2307-0210-0101 РСНБ РК 2015	Пост кнопочный ПКЕ 222-2 У2, степень защиты IP 54	шт.	5	
72	2307-0218-1502 РСНБ РК 2015	Выключатель одноклавишный с индикатором, скрытой проводки, номинальное напряжение до 250 В, номинальный ток от 4 А до 10 А, степень защиты IP20 ГОСТ Р 51324.1-2012	шт.	94	
73	2307-0220-0504 РСНБ РК 2015	Розетка штепсельная одноместная для скрытой установки с заземляющими контактами, с защитными шторками, номинальное напряжение до 250 В, номинальный ток от 10 А до 16 А, степень защиты IP20 ГОСТ Р 51322.1-2011	шт.	131	
74	2105-0106-2401 РСНБ РК 2015	Прокат сортовой стальной горячекатаный полосовой из углеродистой стали, шириной от 10 до 25 мм, толщиной от 4 до 22 мм ГОСТ 535-2005	т	0,0243	
75	2105-0201-0501 РСНБ РК 2015	Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали обыкновенного качества, ширина полки от 20 до 35 мм, толщиной от 2 до 5 мм ГОСТ 535-2005	т	0,0232	
76	2307-0101-2203 РСНБ РК 2015	Светильники переносные для освещения рабочей зоны с отражателем, тип ДРО-2060, длина кабеля 5 м ГОСТ 17677-82	шт.	1	
77	2307-0106-0418 РСНБ РК 2015	Светильник светодиодный модель CD LED 18, 18 Вт, световой поток 1440 лм, цветовая температура 4500-6500 К, степень защиты IP65 СТ РК 2595-2014	шт.	29	
78	2307-0106-0903 РСНБ РК 2015	Светильники настенно-потолочные светодиодные марки PKL LED 13, мощность 13 Вт, световой поток 4000 лм СТ РК 2595-2014	шт.	11	
79	2307-0202-0530 РСНБ РК 2015	Коробки монтажные распаячные для скрытой установки с повышенной степенью защиты модели КЗНС 08-10У2, IP65, крышка защелкивающаяся, 6 гермовводов, размерами 100 мм х 100 мм х 50 мм, типа ИЭК	шт.	3	
80	2307-0202-0801 РСНБ РК 2015	Коробки монтажные с клеммными колодками для разводки проводов при скрытой проводке модели КМ 210, IP 20, типа Bylecrtica	шт.	249	
81	2307-0204-2101 РСНБ РК 2015	Выключатель ПВ1-16, на ток 16 А, IP65 ГОСТ Р 51327.1-2010	шт.	1	
82	2307-0218-1503 РСНБ РК 2015	Выключатель двухклавишный, скрытой проводки, номинальное напряжение до 250 В, номинальный ток от 4 А до 10 А, степень защиты	шт	24	
83	2308-0301-1001 РСНБ РК 2015	Пост сигнальный со звонкрм ПС-1	шт.	1	
84	2308-0304-0206 РСНБ РК 2015	Указатели световые потолочные двухсторонние аварийные ПЭУ 010 РС-М "ВЫХОД", размерами 240 мм х 125 мм ГОСТ Р 54126-2010	шт.	9	
85	2308-0304-0701 РСНБ РК 2015	Светильники аварийного освещения, модели MARS 2233-4, мощность 2х6 Вт ГОСТ Р 54126-2010	шт.	9	
86	2404-0109-0401 РСНБ РК 2015	Изолятор К-5 СТ РК ГОСТ Р 51204-2004	шт.	7	
87	2404-0109-0403 РСНБ РК 2015	Изолятор К-7 СТ РК ГОСТ Р 51204-2004	шт.	7	
88	2404-0204-1503 РСНБ РК 2015	Шина нулевая ШНИ 6х9-18С2 У2 ГОСТ Р 51177-98	шт.	7	
89	2404-0204-1504 РСНБ РК 2015	Шина защитная ШНИ 6х9-20С2 У2 ГОСТ Р 51177-98	шт.	7	

1	2	3	4	5	6
		ОБОРУДОВАНИЕ, МЕБЕЛЬ И ИНВЕНТАРЬ (ПОСТАВКА ПОДРЯДЧИКА)			
1	5108-0401-0248	Устройства (ящики) управления РУСМ М 5411-2274 с автоматическими выключателями на каждый фидер, количество фидеров - 1, номинальный ток 2 А, тепловое реле 1,6 А ГОСТ 30011.1-2012	шт.	1	
2	5108-0401-0301	Вводная панель ВРУ-1-11-10, номинальный ток панели 250 А, количество и номинальный ток вводного аппарата 2х250 А ГОСТ 30011.1-2012	шт.	1	
3	5108-0401-0505	Распределительная панель ВРУ-1-47-00, количество и номинальный ток аппаратов линий ПН2 5х100+5х100 А ГОСТ 30011.1-2012	шт.	1	

Составил Рымарева И.Ю.

ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ

```
 1 Э13410'К9А0Ж5Д0'Ц7Н2ХМШ2В1''16'''''*
 2 Ю''Филиал РГП на ПХВ "Национальный центр экспертизы ко
       митета охраны общественного здоровья Министерства
       здравоохранения РК по ВКО"''13370'2'Разработка ПСД
       на капитальный ремонт здания вирусологической и са
       нитарно-гигиенической лаборатории, расположенного
       по адресу: ВКО, г. Семей, ул. Сеченова, 9''2'2-1-5
       'Электроснабжение и электросвещение'10/18-2-ЭМ.''в
       ценах II квартала 2019 года.*
 3 (1128)(РС249432)(РС250404)*
 4 П2Комплектные устройства для распределения энергии при
       напряжении до 1000 В*
 5 Ц13-080304-0205'1+1''Блок управления шкафного исполнен
       ия или распределительный пункт (шкаф) высота и шир
       ина до 1700х1100 мм. Установка на стене'шт.*
 6 51-080401-0301'1''Вводная панель ВРУ-1-11-10, номиналь
       ный ток панели 250 А, количество и номинальный ток
       вводного аппарата 2х250 А ГОСТ 30011.1-2012'шт.*
 7 51-080401-0505'1''Распределительная панель ВРУ-1-47-00
       , количество и номинальный ток аппаратов линий ПН2
       5х100+5х100 А ГОСТ 30011.1-2012'шт.*
 8 ПАВР*
 9 Ц13-080304-0304'1''Шкаф (пульт) управления, высота, ши
       рина и глубина до 600х600х350 мм. Установка'шт.*
10 С123-070201-1101'1''Щиты автоматического отключения мо
       дели ЩАП-23 25А, марка АВР-25 А'шт.*
11 ППР1*
12 Ц13-080304-0304'1''Шкаф (пульт) управления, высота, ши
       рина и глубина до 600х600х350 мм. Установка'шт.*
13 С123-070201-0112'1''Щиты распределительные навесные мо
       дели ЩРн-36з-1 36 УХЛ3 IP31, типа ИЭК ГОСТ Р 51778
       -2001'шт.*
14 Ц13-080303-0602'1''Автомат одно-, двух-, трехполюсный
       на ток до 100 А. Установка на конструкции на стене
       или колонне'шт.*
15 С123-070204-1528'1''Выключатель нагрузки (мини-рубильн
       ик) ВН-32 3Р 50 А ГОСТ Р 51327.1-2010'шт.*
16 Ц13-080303-0601'12+1+4''Автомат одно-, двух-, трехполю
       сный на ток до 25 А. Установка на конструкции на с
       тене или колонне'шт.*
17 С123-070204-0301'12''Выключатель автоматический диффер
       енциального тока АВДТ 32 С16 30 мА ГОСТ Р 51327.1-
       2010'шт.*
18 С123-070204-0642'1''Выключатель автоматический ВА47-29
       3Р 16А 4,5 кА характеристика В ГОСТ Р 51327.1-201
       0'шт.*
19 С123-070204-0608'4''Выключатель автоматический ВА47-29
       1Р 10А 4,5 кА характеристика В ГОСТ Р 51327.1-201
       0'шт.*
20 С124-040204-1503'1''Шина нулевая ШНИ 6х9-18С2 У2 ГОСТ
       Р 51177-98'шт.*
21 С124-040109-0403'1''Изолятор К-7  СТ РК ГОСТ Р 51204-2
       004'шт.*
22 С124-040204-1504'1''Шина защитная ШНИ 6х9-20С2 У2 ГОСТ
       Р 51177-98'шт.*
23 С124-040109-0401'1''Изолятор К-5  СТ РК ГОСТ Р 51204-2
       004'шт.*
24 ППР2*
25 Ц13-080304-0208'1''Блок управления шкафного исполнения
       или распределительный пункт (шкаф) высота и ширин
       а до 700х850 мм. Установка в нише'шт.*
26 С123-070201-0208'1''Щиты распределительные встраиваемы
       е модели ЩРв-36з-1 36 УХЛ3 IP31, типа ИЭК ГОСТ Р 5
       1778-2001'шт.*
27 Ц13-080303-0602'1''Автомат одно-, двух-, трехполюсный
       на ток до 100 А. Установка на конструкции на стене
       или колонне'шт.*
28 С123-070204-1527'1''Выключатель нагрузки (мини-рубильн
       ик) ВН-32 3Р 40 А ГОСТ Р 51327.1-2010'шт.*
29 Ц13-080303-0601'12+3''Автомат одно-, двух-, трехполюсн
       ый на ток до 25 А. Установка на конструкции на сте
       не или колонне'шт.*
30 С123-070204-0301'12''Выключатель автоматический диффер
       енциального тока АВДТ 32 С16 30 мА ГОСТ Р 51327.1-
       2010'шт.*
31 С123-070204-0608'3''Выключатель автоматический ВА47-29
       1Р 10А 4,5 кА характеристика В ГОСТ Р 51327.1-201
       0'шт.*
32 С124-040204-1503'1''Шина нулевая ШНИ 6х9-18С2 У2 ГОСТ
       Р 51177-98'шт.*
33 С124-040109-0403'1''Изолятор К-7  СТ РК ГОСТ Р 51204-2
       004'шт.*
34 С124-040204-1504'1''Шина защитная ШНИ 6х9-20С2 У2 ГОСТ
       Р 51177-98'шт.*
35 С124-040109-0401'1''Изолятор К-5  СТ РК ГОСТ Р 51204-2
       004'шт.*
36 ППР3*
37 Ц13-080304-0208'1''Блок управления шкафного исполнения
       или распределительный пункт (шкаф) высота и ширин
       а до 700х850 мм. Установка в нише'шт.*
38 С123-070201-0205'1''Щиты распределительные встраиваемы
       е модели ЩРв-12з-1 36 УХЛ3 IP31, типа ИЭК ГОСТ Р 5
       1778-2001'шт.*
39 Ц13-080303-0601'1+1+1''Автомат одно-, двух-, трехполюс
       ный на ток до 25 А. Установка на конструкции на ст
       ене или колонне'шт.*
40 С123-070204-0642'1''Выключатель автоматический ВА47-29
       3Р 16А 4,5 кА характеристика В ГОСТ Р 51327.1-201
       0'шт.*
41 С123-070204-0610'1''Выключатель автоматический ВА47-29
       1Р 16А 4,5 кА характеристика В ГОСТ Р 51327.1-201
       0'шт.*
42 С123-070204-0608'1''Выключатель автоматический ВА47-29
       1Р 10А 4,5 кА характеристика В ГОСТ Р 51327.1-201
       0'шт.*
43 С124-040204-1503'1''Шина нулевая ШНИ 6х9-18С2 У2 ГОСТ
       Р 51177-98'шт.*
44 С124-040109-0403'1''Изолятор К-7  СТ РК ГОСТ Р 51204-2
       004'шт.*
45 С124-040204-1504'1''Шина защитная ШНИ 6х9-20С2 У2 ГОСТ
       Р 51177-98'шт.*
```

46 С124-040109-0401'1''Изолятор К-5 СТ РК ГОСТ Р 51204-2
004'шт.*
47 ПЩО1, ЩО2- 2шт.*
48 Н43=2*
49 Ц13-080304-0208'1''Блок управления шкафного исполнения
или распределительный пункт (шкаф) высота и ширин
а до 700х850 мм. Установка в нише'шт.*
50 С123-070201-0206'1''Щиты распределительные встраиваемы
е модели ЩРв-18з-1 36 УХЛ3 IP31, типа ИЭК ГОСТ Р 5
1778-2001'шт.*
51 Ц13-080303-0601'1+2+6''Автомат одно-, двух-, трехполюс
ный на ток до 25 А. Установка на конструкции на ст
ене или колонне'шт.*
52 С123-070204-0642'1''Выключатель автоматический ВА47-29
3Р 16А 4,5 кА характеристика В ГОСТ Р 51327.1-201
0'шт.*
53 С123-070204-0301'2''Выключатель автоматический диффере
нциального тока АВДТ 32 С16 30 мА ГОСТ Р 51327.1-2
010'шт.*
54 С123-070204-0608'6''Выключатель автоматический ВА47-29
1Р 10А 4,5 кА характеристика В ГОСТ Р 51327.1-201
0'шт.*
55 С124-040204-1503'1''Шина нулевая ШНИ 6х9-18С2 У2 ГОСТ
Р 51177-98'шт.*
56 С124-040109-0403'1''Изолятор К-7 СТ РК ГОСТ Р 51204-2
004'шт.*
57 С124-040204-1504'1''Шина защитная ШНИ 6х9-20С2 У2 ГОСТ
Р 51177-98'шт.*
58 С124-040109-0401'1''Изолятор К-5 СТ РК ГОСТ Р 51204-2
004'шт.*
59 Н43=1*
60 ПЩО3*
61 Ц13-080304-0208'1''Блок управления шкафного исполнения
или распределительный пункт (шкаф) высота и ширин
а до 700х850 мм. Установка в нише'шт.*
62 С123-070201-0206'1''Щиты распределительные встраиваемы
е модели ЩРв-18з-1 36 УХЛ3 IP31, типа ИЭК ГОСТ Р 5
1778-2001'шт.*
63 Ц13-080303-0601'1+3+6''Автомат одно-, двух-, трехполюс
ный на ток до 25 А. Установка на конструкции на ст
ене или колонне'шт.*
64 С123-070204-0642'1''Выключатель автоматический ВА47-29
3Р 16А 4,5 кА характеристика В ГОСТ Р 51327.1-201
0'шт.*
65 С123-070204-0301'3''Выключатель автоматический диффере
нциального тока АВДТ 32 С16 30 мА ГОСТ Р 51327.1-2
010'шт.*
66 С123-070204-0608'6''Выключатель автоматический ВА47-29
1Р 10А 4,5 кА характеристика В ГОСТ Р 51327.1-201
0'шт.*
67 С124-040204-1503'1''Шина нулевая ШНИ 6х9-18С2 У2 ГОСТ
Р 51177-98'шт.*
68 С124-040109-0403'1''Изолятор К-7 СТ РК ГОСТ Р 51204-2
004'шт.*
69 С124-040204-1504'1''Шина защитная ШНИ 6х9-20С2 У2 ГОСТ
Р 51177-98'шт.*
70 С124-040109-0401'1''Изолятор К-5 СТ РК ГОСТ Р 51204-2
004'шт.*
71 ПЩАО*
72 Ц13-080304-0208'1''Блок управления шкафного исполнения
или распределительный пункт (шкаф) высота и ширин
а до 700х850 мм. Установка в нише'шт.*
73 С123-070201-0206'1''Щиты распределительные встраиваемы
е модели ЩРв-18з-1 36 УХЛ3 IP31, типа ИЭК ГОСТ Р 5
1778-2001'шт.*
74 Ц13-080303-0601'1+4''Автомат одно-, двух-, трехполюсны
й на ток до 25 А. Установка на конструкции на стен
е или колонне'шт.*
75 С123-070204-0642'1''Выключатель автоматический ВА47-29
3Р 16А 4,5 кА характеристика В ГОСТ Р 51327.1-201
0'шт.*
76 С123-070204-0608'4''Выключатель автоматический ВА47-29
1Р 10А 4,5 кА характеристика В ГОСТ Р 51327.1-201
0'шт.*
77 С124-040204-1503'1''Шина нулевая ШНИ 6х9-18С2 У2 ГОСТ
Р 51177-98'шт.*
78 С124-040109-0403'1''Изолятор К-7 СТ РК ГОСТ Р 51204-2
004'шт.*
79 С124-040204-1504'1''Шина защитная ШНИ 6х9-20С2 У2 ГОСТ
Р 51177-98'шт.*
80 С124-040109-0401'1''Изолятор К-5 СТ РК ГОСТ Р 51204-2
004'шт.*
81 П2Аппараты напряжением до 1000 В*
82 Ц13-080303-1204'5''Пост управления кнопочный общего на
значения количество элементов поста до 3. Установк
а на конструкции на стене или колонне'шт.*
83 С123-070210-0101'5''Пост кнопочный ПКЕ 222-2 У2, степе
нь защиты IP 54'шт.*
84 Ц13-080303-1204'1''Пост сигнальный кнопочный. Установк
а на конструкции на стене или колонне'шт.*
85 С123-080301-1001'1''Пост сигнальный со звонкрм ПС-1'шт
.*
86 Ц13-080303-0501'1''Выключатель или переключатель пакет
ный в металлической оболочке с количеством зажимов
для подключения до 9 на ток до 25 А. Установка на
конструкции на стене или колонне'шт.*
87 С123-070204-2101'1''Выключатель ПВ1-16, на ток 16 А, I
Р65 ГОСТ Р 51327.1-2010'шт.*
88 Ц13-080104-0201'1''Шкаф управления и регулирования. Мо
нтаж оборудования'шкаф*
89 51-080401-0248'1''Устройства (ящики) управления РУСМ М
5411-2274 с автоматическими выключателями на кажд
ый фидер, количество фидеров - 1, номинальный ток
2 А, тепловое реле 1,6 А ГОСТ 30011.1-2012'шт.*
90 П2Оборудование светотехническое*
91 Ц13-080305-0401'11+67+95+38+29''Светильник с количеств
ом ламп в светильнике 1. Установка отдельно на шты
рях'шт.*
92 С123-070106-0903'11''Светильники настенно-потолочные с
ветодиодные марки PKL LED 13, мощность 13 Вт, свет
овой поток 4000 лм СТ РК 2595-2014'шт.*
93 С123-070106-1302'67''Светильники светодиодные со встра
иваемым опаловым рассеивателем из ПММА, модели OPL
/R ECO LED 300, 220 В, мощность 18 Вт, степень защ

иты IP 20 СТ РК 2595-2014'шт.*
94 С123-070106-1301'95''Светильники светодиодные со встраиваемым опаловым рассеивателем из ПММА, модели OPL /R ECO LED 595, 220 В, мощность 36 Вт, степень защиты IP 20 СТ РК 2595-2014'шт.*
95 С123-070106-1304'38''Светильники светодиодные со встраиваемым опаловым рассеивателем из ПММА, модели OWP ECO LED 595, 220 В, мощность 33 Вт, степень защиты IP 54 СТ РК 2595-2014'шт.*
96 С123-070106-0418'29''Светильник светодиодный модель CD LED 18, 18 Вт, световой поток 1440 лм, цветовая температура 4500-6500 К, степень защиты IP65 СТ РК 2595-2014'шт.*
97 Ц13-080305-0402'9''Светильник с количеством ламп в светильнике 2. Установка отдельно на штырях'шт.*
98 С123-080304-0701'9''Светильники аварийного освещения, модели MARS 2233-4, мощность 2х6 Вт ГОСТ Р 54126-2010'шт.*
99 Ц13-080305-0310'9''Указатели световые настенные. Монтаж оборудования'шт.*
100 С123-080304-0206'9''Указатели световые потолочные двухсторонние аварийные ПЭУ 010 РС-М "ВЫХОД", размерами 240 мм х 125 мм ГОСТ Р 54126-2010'шт.*
101 С123-070101-2203'1''Светильники переносные для освещения рабочей зоны с отражателем, тип ДРО-2060, длина кабеля 5 м ГОСТ 17677-82'шт.*
102 Ц13-080305-1301'3''Ящик с понижающим трансформатором. Монтаж оборудования'шт.*
103 С123-070203-0607'3''Ящик с понижающим трансформатором ЯТП-0,25 220/36-3 36 УХЛ4 IP30, типа ИЭК ГОСТ 12434-93'шт.*
104 РЭлектроустановочные изделия*
105 Ц13-080305-0109'74+57''Розетка штепсельная утопленного типа. Монтаж при скрытой проводке'шт.*
106 С123-070220-0504'74+57''Розетка штепсельная одноместная для скрытой установки с заземляющими контактами, с защитными шторками, номинальное напряжение до 250 В, номинальный ток от 10 А до 16 А, степень защиты IP20 ГОСТ Р 51322.1-2011'шт.*
107 Ц13-080305-0102'94''Выключатель одноклавишный утопленного типа. Монтаж при скрытой проводке'шт.*
108 С123-070218-1502'94''Выключатель одноклавишный с индикатором, скрытой проводки, номинальное напряжение до 250 В, номинальный ток от 4 А до 10 А, степень защиты IP20 ГОСТ Р 51324.1-2012'шт.*
109 Ц13-080305-0105'24''Выключатель двухклавишный утопленного типа. Монтаж при скрытой проводке'шт.*
110 С123-070218-1503'24''Выключатель двухклавишный, скрытой проводки, номинальное напряжение до 250 В, номинальный ток от 4 А до 10 А, степень защиты'шт*
111 С123-070202-0102'213''Коробки ответвительные настенные с кабельными вводами, степень защиты IP44, размерами 80 мм х 40 мм'шт.*
112 С123-070202-0801'249''Коробки монтажные с клеммными колодками для разводки проводов при скрытой проводке модели КМ 210, IP 20, типа Bylecrtica'шт.*
113 С123-070202-0530'3''Коробки монтажные распаячные для скрытой установки с повышенной степенью защиты модели КЗНС 08-10У2, IP65, крышка защелкивающаяся, 6 гермовводов, размерами 100 мм х 100 мм х 50 мм, типа ИЭК'шт.*
114 РКабельные изделия*
115 Ц13-080201-0901'188+1820+1630+218+5+45+29+162+69+6+171+5''Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 1 кг. Прокладка в проложенных трубах, блоках и коробах'м кабеля*
116 Ц13-080201-0902'7''Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 1 кг. Прокладка в проложенных трубах, блоках и коробах'м кабеля*
117 С123-060144-0303'0,188.1,02''Кабели силовые, не распространяющие горение ВВГнг 2х1,5 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80'км*
118 С123-060144-0503'1,82.1,02''Кабели силовые, не распространяющие горение ВВГнг 3х1,5 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80'км*
119 С123-060144-0504'1,63.1,02''Кабели силовые, не распространяющие горение ВВГнг 3х2,5 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80'км*
120 С123-060144-0505'0,218.1,02''Кабели силовые, не распространяющие горение ВВГнг 3х4 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80'км*
121 С123-060144-0703'0,005.1,02''Кабели силовые, не распространяющие горение ВВГнг 4х1,5 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80'км*
122 С123-060144-0901'0,045.1,02''Кабели силовые, не распространяющие горение ВВГнг 5х1,5 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80'км*
123 С123-060144-0902'0,029.1,02''Кабели силовые, не распространяющие горение ВВГнг 5х2,5 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80'км*
124 С123-060144-0903'0,162.1,02''Кабели силовые, не распространяющие горение ВВГнг 5х4 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80'км*
125 С123-060144-0905'0,069.1,02''Кабели силовые, не распространяющие горение ВВГнг 5х10 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80'км*
126 С123-060144-0906'0,006.1,02''Кабели силовые, не распространяющие горение ВВГнг 5х16 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80'км*
127 С123-060201-3203'0,171.1,02''Кабели контрольные, не распространяющие горение КВВГнг 4х1,5 ГОСТ 1508-78'км*
128 С123-060201-3403'0,005.1,02''Кабели контрольные, не распространяющие горение КВВГнг 7х1,5 ГОСТ 1508-78'км*
129 Ц13-080206-2201'328''Провод одножильный или многожильный в общей оплетке, суммарное сечение до 2,5 мм2. Затягивание первого в проложенные трубы и металлические рукава'м*
130 Ц13-080206-2203'18''Провод одножильный или многожильный в общей оплетке, суммарное сечение до 16 мм2. Затягивание первого в проложенные трубы и металлические рукава'м*
131 С123-060902-0107'0,328.1,02''Провода силовые для электрических установок на напряжение до 450 В с медной

жилой ПВ1 сечением 2,5 мм2 ГОСТ 6323-79'км*
132 С123-060902-0114'0,018.1,02''Провода силовые для электрических установок на напряжение до 450 В с медной жилой ПВ1 сечением 16 мм2 ГОСТ 6323-79'км*
133 РПрочие изделия*
134 Ц13-080206-1901'2180+593''Труба винипластовая диаметром до 25 мм. Прокладка по установленным конструкциям, по стенам и колоннам с креплением скобами'м*
135 С123-010605-0102'2180''Трубы гибкие гофрированные из полипропилена диаметром 20 мм'м*
136 С123-010605-0103'593''Трубы гибкие гофрированные из полипропилена диаметром 25 мм'м*
137 Ц13-080206-1902'60''Труба винипластовая диаметром до 50 мм. Прокладка по установленным конструкциям, по стенам и колоннам с креплением скобами'м*
138 С123-010504-0105'60''Трубы гибкие гофрированные из ПВХ диаметром 40 мм'м*
139 П Заземление*
140 Ц13-080208-0203(РС125715РС279799)'30''Проводник заземляющий скрыто из стали полосовой сечением 100 мм2. Монтаж в подливке пола'м*
141 Ц13-080208-0101(РС126265РС279804)'2''Заземлитель вертикальный из угловой стали размером 50х50х5 мм. Монтаж оборудования'шт.*
142 К'Рымарева И.Ю.*