

РЕСПУБЛИКА КАЗАХСТАН

ТОО«ПроектЭнергоСтрой-НС»

Ремонт здания Пресновского МУ, Северо-Казахстанской области

Рабочий проект

Сметная документация

Заказчик: АО «СКРЭК»
Код: 1955.20-4



Директор

Айтимов П.И.

Нур-Султан
2020г.

Пояснительная записка

к сметной документации рабочего проекта «Ремонт здания Пресновского МУ, СКО»

Объект находится в регионе - 15 Северо-Казахстанская обл.

Сметная документация составлена ресурсным методом с использованием программного комплекса АВС-4 (редакция 2020.2.1) от "14" мая 2020г. по выпуску сметной документации в ценах 2 квартала 2020 года:

При составлении смет использованы:

- ✓ сборники элементных сметных норм расхода ресурсов на строительные работы, ЭСН РК 8.04-01-2015* изменения и дополнения, выпуск 15;
- ✓ сборники элементных сметных норм расхода ресурсов на монтажные работы, ЭСН РК 8.04-02-2015* изменения и дополнения, выпуск 15;
- ✓ сборники элементных сметных норм расхода ресурсов на ремонтно-строительные работы, ЭСН РК 8.05-01-2015* изменения и дополнения, выпуск 15;
- ✓ сборники сметных цен в текущем уровне 2019 года на строительные материалы, изделия и конструкции, ССЦ РК 8.04-08-2019, Выпуск 2;
- ✓ сборники сметных цен в текущем уровне 2019 года на инженерное оборудование объектов строительства, ССЦ РК 8.04-09-2019, Выпуск 2;
- ✓ сборник сметных цен в текущем уровне 2019 года на эксплуатацию строительных машин и механизмов, СЦЭМ РК 8.04-11-2018 (2019 год) ;
- ✓ сборник тарифных ставок в строительстве, СТС РК 8.04-07-2018 (2019 г.);
- ✓ сборник сметных цен в текущем уровне 2019 года на перевозку грузов для строительства, СЦПГ РК 8.04-12-2018 (2019 год);
- ✓ сборник сметных цен на перевозки грузов железнодорожным транспортом, СЦПГ РК 8.04-12-2018 (2019год);

В сметной стоимости строительства учтены дополнительные затраты:

- ✓ накладные расходы, определенные в соответствии с Нормативным документом по определению величины накладных расходов и сметной прибыли в строительстве (приложение 2 к приказу от 14 ноября 2017 года № 249-нк);
- ✓ сметная прибыль в размере 8 % от суммы прямых затрат и накладных расходов (п. 16, приложение 2 к приказу от 14 ноября 2017 года № 249-нк);
- ✓ средства на непредвиденные работы и затраты в размере 2 % от стоимости строительно-монтажных работ по главам 1-9 сметного расчета стоимости строительства (п. 72, приложение 1 к приказу от 14 ноября 2017 года № 249-нк);
- ✓ средства на временные здания и сооружения согласно НДЗ РК 8.04-05-2015) – 2,4.0,8 % согласно табл. 1 п.22 НДЗ РК 8.04-05-2015 с коэф.0,8 согласно п.2.4. НДЗ РК 8.04-05-2015;
- ✓ дополнительные затраты при производстве строительно-монтажных работ в зимнее время НДЗ РК 8.04-06-2015 – 3,2.1,1 % согласно табл.3 I, п.4г с коэффициентом 1,1 согласно приложения А1 п.136 НДЗ РК 8.04-06-2015;

Сметная стоимость строительства определена в ценах 2019 года. Переход к прогнозной сметной стоимости строительства на 2019г. выполнен с учетом норм задела объема инвестиций по годам строительства, прогнозного уровня инфляции, установленного согласно приложению 1 «Прогноз социально-экономического развития Республики Казахстан на 2018–2022 годы», протокол заседания Правительства Республики Казахстан от 28.08.2018 года № 33.

В соответствии с приложениями 4-5 к приказу Председателя КДС и ЖКХ МИР РК № 257-нк от 14 декабря 2018 г. определены затраты на инжиниринговые услуги в строительстве:

- по техническому надзору -3,24%;
- по авторскому надзору -1,12%.

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

Расчет продолжительности строительства

Объект «Капитальный ремонт здания Пресновского МУ Северо-Казахстанской области»

Расчет продолжительности строительства выполнен в соответствии СП Р.К 1.03-101-2013 «ПРОДОЛЖИТЕЛЬНОСТЬ СТРОИТЕЛЬСТВА И ЗАДЕЛ В СТРОИТЕЛЬСТВЕ ПРЕДПРИЯТИЙ, ЗДАНИЙ И СООРУЖЕНИЙ» Часть I.
Стр. 63

$T_n = A_1 \times C^{A_2}$ С, где

С- объем строительно-монтажных работ по основному объекту, млн. тенге;

A₁, A₂-параметры уравнения, определенные по данным статистики Таблица В.4.

A₁=0,5202, A₂=0,5259,

С = 18,857 объем строительно-монтажных работ, млн. тенге;

$T_n = 0,5202 \times 18,857^{0,5259} = 0,5202 \times 4,68 = 2,43$ мес.

Продолжительность строительства данного объекта составила 2,4 мес.

ГИП



С.В. Торгашин

Расчет стоимости проектных работ

По объекту «Ремонт здания Пресновского МУ»

Расчет стоимости проектных работ произведен на основании СЦП РК 8.03-01-2017 «Сборник цен на проектные работы для строительства» Раздел 6 «Градостроительство, здания и сооружения жилищно-гражданского назначения», введенного в действие с 01.01.2018, утвержденного приказом Комитета, по делам строительства и ЖКХ МНЭ РК от 20.12.2017 года № 310-нқ и Государственного норматива (ГН) по определению стоимости проектных работ для строительства в Республике Казахстан, утвержденного приказом 232-нқ от 28.11.2016 года, зарегистрированный в Министерстве Юстиции 05.01.2017 года № 14642.

Заказчик: АО «СКРЭК»

№ п/п	Характеристика здания	№ частей глав, таблиц, параграфов и пунктов, указаний к разделу или главе сборника цен на проектные работы, параметры цен, поправочные коэффициенты, основной показатель объекта, формулы			Расчет стоимости (тыс.тг)	Стоимость (тыс.тг)
1	Проектные работы	СЦП РК 8.03-01-2017 Тб.1706-0201-08, п.2				
	Здание Этажность: 1 этаж Общая площадь 350,1м ²	а	1099	$C=(a+b \cdot X) \cdot \Pi(k_i) \cdot K_1(2)$	$(1099+12 \cdot 350,1) \cdot 1,2 \cdot 0,41$	2601,07
		в	12			
		K ₁ (2)	1,2			
		X(м ²)	350,1			
		Π(k _i)		Π(k _i)= 0,41% (п.3,8,16 рекомендуемое распределение ст-ти ПСД в % ,стр.183)		
	Итого здание			п.20(ГН) при кап.ремонте к=0,5	2601,07*0,5	1300,535
2.	ОВОС					70,0
3.	Инженерные изыскания					100,0
	Итого					1470,535

Составил:

Хоменчук В.Н.



Директору
ТОО «ПроектЭнергоСтрой-НС»
Айтимову П.И.

АО «Северо-Казахстанская Распределительная Электросетевая Компания» сообщает, что реализация проекта «Ремонт здания Пресновского МУ» планируется с сентября 2020г.

Источник финансирования – собственные средства.

Генеральный директор

А.А. Казановский

**Дефектный акт
Ремонт Пресновского МУ**

№ № п/ п	Наименование работ	Единица измерения	Кол-во
1	2	3	4
	КРОВЛЯ		
1	Разборка покрытий кровли здания из волнистых асбестоцементных листов	м ²	470,3
2	Разборка обрешётки из брусков	м3	1,18
3	Устройство стропильной системы кровли	м ³	9,09
4	Устройство обрешётки из брусков под кровлю	м3	1,18
5	Устройство кровельного покрытия из оцинкованного профлиста	м ²	470,3
6	Подшивка карниза шириной 60 см строгаными досками толщ. 16мм	м3	0,57
	ВНУТРЕННИЙ РЕМОНТ		
7	Демонтаж оконных блоков	шт	7,0
8	Установка пластиковых оконных блоков с тройным остеклением, пластиковые откосы , маскитные сетки, металлические водоотливы шириной 150 мм: <div style="text-align: right;">1,5×1,5м 1,2×1,5м 0,6х 0,6м</div>	<div style="text-align: right;">шт шт шт.</div>	<div style="text-align: right;">4 2 1</div>
9	Установка подоконников ПВХ 450мм	м.п.	9,7
10	Демонтаж дверных коробок	шт	16
11	Установка дверных деревянных блоков площадью до 3м2	шт/м ²	9/17,01
12	Установка наличников с учётом их стоимости	м.п.	54,0
13	Блок дверной металлический утепленный входной 21-13	шт/ м ²	5/13,65
14	Блок дверной металлический 21-9	шт/ м ²	2/3,78
15	Демонтаж ворот 3,0х3,0м	шт	2,0
16	Установка металлических ворот 3.0х3.0м	шт	2,0
17	Очистка старой краски до 30%. Улучшенная штукатурка стен цементно-песчаным раствором (ремонт)	м ²	30,0
18	Улучшенная отделка гипсовыми смесями стен, откосов дверных	м ²	807,27
20	Улучшенная водоэмульсионная окраска стен, откосов за 2 раза	м ²	807,27
21	Устройство подвесных потолков «Армстронг»	м ²	67,9
22	Потолок подвесной «Армстронг» с комплектующими	м ²	67,9
23	Улучшенная отделка гипсовыми смесями потолков	м ²	284,1
24	Улучшенная водоэмульсионная окраска потолков за 2 раза	м ²	284,1
25	Ремонт бетонного покрытия пола	м ²	275,7
26	Ремонт пола из керамических плиток	м ²	1,9
27	Установка плинтусов керамических	м.п.	225,5
28	Масляная окраска труб, радиаторов, металлических поверхностей на 2 раза	м ² окраш. поверхности	70,0
29	Устройство бетонной отмостки	п.м	88,4
30	Устройство водосточной системы	п.м.	76,0

ЗАКАЗЧИК: **АО "СКРЭК"**

(наименование организации)

"Утвержден"

Сводный сметный расчет в сумме	21 424,24	тыс.тенге
в том числе:		
налог на добавленную стоимость (НДС)	2 295,45	тыс.тенге

(ссылка на документ о согласовании)

" 21 " июня 2020 г.

СВОДНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ**Ремонт здания Пресновского МУ Северо-Казахстанской области**

(наименование стройки)

Составлен в текущих ценах по состоянию на 2020 г.

№ п/п	Номера смет и расчетов, иные документы	Наименование глав, объектов, работ и затрат	Сметная стоимость, тысяч тенге			Общая сметная стоимость, тыс. тенге
			строительно-монтажных работ	оборудования, мебели и инвентаря	прочих работ и затрат	
1	2	3	4	5	6	7

		Раздел I. Проектирование				
1	ГН СПР (расчет)	Проектные работы			1 223,69	1 223,69
2	ГН СИИЗ (расчет)	Изыскательские работы			89,29	89,29
3	Правила КВЭП	Средства на комплексную вневедомственную экспертизу проекта			244,74	244,74
		Итого по разделу I			1 557,72	1 557,72
		Раздел II. Сметная стоимость подрядных работ				
4	Сметный расчет стоимости строительства	Сметная стоимость строительства	16 836,97	-	-	16 836,97

1	2	3	4	5	6	7
		Раздел III. Инжиниринговые услуги				
5	Правила оказания инж. услуг	Затраты заказчика на технический надзор - 3,24%			545,52	545,52
6	Правила оказания инж. услуг	Затраты заказчика на авторский надзор - 1,12%			188,57	188,57
		Итого по разделу III			734,09	734,09
		Итого по сводному сметному расчету	16 836,97	-	2 291,81	19 128,78
7	Налоговый кодекс РК	Налог на добавленную стоимость, 12%			2 295,45	2 295,45
		Всего по сводному сметному расчету	16 836,97	-	4 587,26	21 424,24

Руководитель проектной организации		П.И.Айтимов
Главный инженер проекта		С.В.Торгашин
Начальник сметного отдела		О.Коровай

Заказчик

АО "СКРЭК"

"Утвержден/Согласован"

Сметный расчет стоимости строительства в сумме	18 857,41	тыс.тенге
в том числе:		
налог на добавленную стоимость	2 020,44	тыс.тенге

(ссылка на документ о согласовании/об утверждении)

" 21 " июня 2020 г.

СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ СТОИМОСТИ СТРОИТЕЛЬСТВА


Ремонт здания Пресновского МУ Северо-Казахстанской области

(наименование стройки)

Составлен в текущих ценах по состоянию на 2020 г.

№ п/п	№ смет и расчетов	Наименование глав, объектов, работ и затрат	Сметная стоимость, тыс. тенге			Всего, тыс. тенге
			строительно-монтажных работ	оборудования, мебели и инвентаря	прочих затрат	
1	2	3	4	5	6	7
Глава 2. Основные объекты строительства						
1	2-1	Пресновское МУ	15 938,30	--	--	15 938,30
		Всего по главе 2	15 938,30	--	--	15 938,30
		ИТОГО ПО ГЛАВАМ 1-7	15 938,30	--	--	15 938,30
Глава 8. Временные здания и сооружения						
2	НДЗ РК 8.04-05-2015 табл.1 п.38	Временные здания и сооружения 1,4%х 0,8 =1,12%	178,51	--	--	178,51
		Всего по главе	178,51	--	--	178,51
		ИТОГО ПО ГЛАВАМ 1-8	16 116,81	--	--	16 116,81

Глава 9. Прочие работы и затраты						
3	НДЗ РК 8.04-06-2015 табл.3 п.VIII 1г IVзона	Дополнительные затраты при производстве строительно-монтажных (ремонтно-строительных) работ в зимнее время 2,2% x 1,1 = 2,42%	390,03	--	--	390,03
		Всего по главе	390,03	--	--	390,03
		ИТОГО ПО ГЛАВАМ 1-9	16 506,84	--	--	16 506,84
4	ГН ОССС	Непредвиденные работы и затраты-2%	330,14	--	--	330,14
		ИТОГО СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ	16 836,97	--	--	16 836,97
5	Налоговый кодекс РК	Налог на добавленную стоимость - 12 %	--	--	2 020,44	2 020,44
		ВСЕГО ПО СМЕТНОМУ РАСЧЕТУ	16 836,97	--	2 020,44	18 857,41

Руководитель проектной организации		П.И.Айтимов
Главный инженер проекта		С.В.Торгашин
Начальник сметного отдела		О.Коровай

АО "Северо-Казахстанская
Распределительная Электросетевая
Компания"

м.п. _____ А.А.Казановский
"15" _июня_ 2020г.

Наименование стройки: Шифр стройки: **1955.20-4**
Ремонт здания Пресновского МУ Северо-Казахстанской области

Сводная ведомость потребности основных материалов, изделий, конструкций и оборудования

№№ п.п.	Наименование материала	Ед. изм.	Количество	Объем ресурсов по смете. млн. тенге	Стоимость ресурсов казахстанск ого содержания, млн. тенге	Удельный вес отечественно го материала, в %	Происхождение товара (страна- изготовитель)
1	2	3	4	5	6	7	8
I. Строительные материалы, изделия и конструкции							
1	Песок строительный						
2	Щебень	м3	8,55186	0,025649	0,025649	100,00	Казахстан
100078	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000, фракция 5-10 мм СТ РК 1284-2004	м3	1,79452	0,005561	0,005561	100,00	Казахстан
100079	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000, фракция 10-20 мм СТ РК 1284-2004	м3	0,55692	0,001674	0,001674	100,00	Казахстан
100081	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000, фракция 40-70 мм СТ РК 1284-2004	м3	6,188	0,018372	0,018372	100,00	Казахстан
100412	Пемза шлаковая (щебень пористый из металлургического шлака), марка 600, фракция от 5 до 10 мм	м3	0,01242	0,000042	0,000042	100,00	Казахстан
3	Бетоны	м3	38,15511	0,893356	0,893356	100,00	Казахстан
100463	Бетон тяжелый класса В3,5 ГОСТ 7473-2010	м3	6,31176	0,124657	0,124657	100,00	Казахстан
100533	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010	м3	31,84335	0,768698	0,768698	100,00	Казахстан

4	Растворы	м3	9,59533	0,205206	0,205206	100,00	Казахстан
102636	Раствор готовый кладочный тяжелый цементный марки М100 ГОСТ 28013-98	м3	0,03059	0,000549	0,000549	100,00	Казахстан
102682	Раствор готовый отделочный тяжелый, цементно-известковый 1:1:6 ГОСТ 28013-98	м3	9,56474	0,204657	0,204657	100,00	Казахстан
5	Кирпич керамический и силикатный						
6	Бетонные изделия						
7	Конструкции и изделия из железобетона						
8	Изделия из гипса (гипсокартон)						
9	Изделия из облегченного бетона						
10	Асфальтобетон						
11	Краски и лаки	кг	997,94256	0,200676	0,200676	100,00	Казахстан
147147	Дисперсия поливинилацетатная непластифицированная, марка Д50Н ГОСТ 18992-97	кг	189,074	0,054831	0,054831	100,00	Казахстан
147149	Дисперсия поливинилацетатная гомополимерная пластифицированная ГОСТ 18992-97	кг	150,1304	0,045339	0,045339	100,00	Казахстан
149394	Олифа натуральная ГОСТ 32389-2013	кг	2,513	0,001397	0,001397	100,00	Казахстан
249453	Шпатлевка клеевая ГОСТ 10277-90	кг	603,6037	0,053117	0,053117	100,00	Казахстан
249503	Лак битумный БТ-783 ГОСТ Р 52165-2003	кг	0,95	0,000355	0,000355	100,00	Казахстан
249504	Лак битумный БТ-123 ГОСТ Р 52165-2003	кг	3,6576	0,005073	0,005073	100,00	Казахстан
249530	Лак электроизоляционный 318 ГОСТ Р 52165-2003	кг	0,108	0,000020	0,000020	100,00	Казахстан
249618	Состав пленкообразующий упрочняющий для бетона	кг	35,78586	0,035249	0,035249	100,00	Казахстан
278579	Краска масляная, готовая к употреблению МА-15 ГОСТ 10505-71	кг	10,85	0,004872	0,004872	100,00	Казахстан
280106	Грунтовка водно-дисперсионная акриловая глубокого проникновения для внутренних и наружных работ СТ РК ГОСТ Р 52020-2007	кг	1,27	0,000422	0,000422	100,00	Казахстан
	Краски и лаки	т	0,51332	0,082917	0,082917	100,00	Казахстан
149219	Грунтовка глифталевая, ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0,00227	0,001050	0,001050	100,00	Казахстан
149363	Ацетон технический ГОСТ 2768-84	т	0,00002	0,000016	0,000016	100,00	Казахстан
149365	Бензин-растворитель ГОСТ 26377-84	т	0,00089	0,000051	0,000051	100,00	Казахстан
149375	Растворители для лакокрасочных материалов Г-4 ГОСТ 18271-74	т	0,00043	0,000329	0,000329	100,00	Казахстан
149502	Эмаль эпоксидная ЭП-140 СТ РК 3262-2018	т	0,00001	0,000015	0,000015	100,00	Казахстан
149589	Краски водоэмульсионные ВЭАК-1180 СТ РК ГОСТ Р 52020-2007	т	0,50858	0,080886	0,080886	100,00	Казахстан
287782	Эмаль пентафталеваая ПФ-115 ГОСТ 6465-76	т	0,00112	0,000570	0,000570	100,00	Казахстан
12	Сухие строительные смеси	т	0,00174	0,000040	0,000040	100,00	Казахстан

144613	Гипсовые вяжущие марки Г-3 ГОСТ 125-79	т	0,00174	0,000040	0,000040	100,00	Казахстан
	Сухие строительные смеси	кг	1400,7	0,083685	0,083685	100,00	Казахстан
149847	Смеси сухие - упрочнители бетонов цементно-кварцевые для промышленных полов СТ РК 1168-2006	кг	1378,5	0,082710	0,082710	100,00	Казахстан
149905	Смеси сухие цементные для затирки швов плиток, белая СТ РК 1168-2006	кг	2,3	0,000179	0,000179	100,00	Казахстан
249623	Смеси сухие - базовый клей для плитки СТ РК 1168-2006	кг	19,9	0,000796	0,000796	100,00	Казахстан
13	Плитки и плиты керамические	м2	5	0,008100	0,008100	100,00	Казахстан
287772	Плитки керамические глазурованные для внутренней облицовки стен гладкие одноцветные, I сорта ГОСТ 6141-91	м2	5	0,008100	0,008100	100,00	Казахстан
14	Окна, двери застекленные и их рамы из пластмасс	м2	47,4	1,219478	1,219478	100,00	Казахстан
133762	Блоки дверные внутренние однопольные с глухими полотнами ДГ 21-9П, ДГ 21-10П с декоративной облицовкой бумажно-слоистым пластиком СТ РК 943-92	м2	17,01	0,075831	0,075831	100,00	Казахстан
133878	Блоки оконные из ПВХ профилей толщиной 70 мм двухстворчатые одинарной конструкции со стеклопакетом двухкамерным, поворотной фурнитурой: двухэлементные - импост и поворотная створка ГОСТ 30674-99	м2	12,96	0,369982	0,369982	100,00	Казахстан
271930	Блоки дверные служебные с двупольными трудновозгораемыми полотнами ДС 21-13ГТП СТ РК 943-92	м2	17,43	0,773665	0,773665	100,00	Казахстан
	Окна, двери застекленные и их рамы из пластмасс	м	35,4	0,090943	0,090943	100,00	Казахстан
134096	Доски подоконные из ПВХ профилей не ламинированные шириной 500 мм ГОСТ 23166-99	м	35,4	0,090943	0,090943	100,00	Казахстан
15	Трубы из пластмасс	м	880	0,025630	0,025630	100,00	Казахстан
154779	Трубы гибкие гофрированные из ПВХ диаметром 20 мм	м	870	0,025230	0,025230	100,00	Казахстан
154780	Трубы гибкие гофрированные из ПВХ диаметром 25 мм	м	10	0,000400	0,000400	100,00	Казахстан
16	Изделия кровельные и гидроизоляционные	м2	1056,13132	2,021792	2,021792	100,00	Казахстан
135014	Профилированный настил оцинкованный высотой профиля 57 мм, толщиной стали 0,8 мм СТ РК EN 508-1-2012	м2	531,08	1,527386	1,527386	100,00	Казахстан
135529	Гидроид кровельный с мелкой посыпкой ГМ-350 ГОСТ 10923-93	м2	2,128	0,000481	0,000481	100,00	Казахстан
135545	Толь гидроизоляционный ТГ-350 ГОСТ 10923-93	м2	30,46732	0,006886	0,006886	100,00	Казахстан

135742	Гулионные кровельные и гидроизоляционные гибкие битумно-полимерные материалы на основе стеклоткани, самоклеящиеся, покрытые с одной стороны алюминиевой фольгой ФСа, гибкость на брусе R 25 мм при температуре -25°С, температура эксплуатации от -50°С до +60°С ГОСТ 20547-07	м2	492,456	0,487039	0,487039	100,00	Казахстан
	Изделия кровельные и гидроизоляционные	кг	66,35046	0,066558	0,066558	100,00	Казахстан
135836	Мастика битумная кровельная для горячего применения МБК-Г ГОСТ 2889-80	кг	36,18	0,004920	0,004920	100,00	Казахстан
135842	Мастика битумно-резиновая изоляционная для горячего применения МБР ГОСТ 15836-79	кг	2,204	0,001012	0,001012	100,00	Казахстан
135879	Герметик полиуретановый ГОСТ 25621-83	кг	19,299	0,051992	0,051992	100,00	Казахстан
135937	Клей марки 88-СА	кг	0,05	0,000117	0,000117	100,00	Казахстан
135940	Клей малярный жидкий	кг	6,85746	0,008106	0,008106	100,00	Казахстан
135958	Клей марки БМК-5к	кг	1,76	0,000412	0,000412	100,00	Казахстан
	Изделия кровельные и гидроизоляционные	шт.	38,6754	0,062779	0,062779	100,00	Казахстан
135878	Герметик силиконовый, 310 мл ГОСТ 25621-83	шт.	0,387	0,000368	0,000368	100,00	Казахстан
135963	Пена монтажная для герметизации стыков в баллончике емкостью 750 мл	шт.	38,2884	0,062410	0,062410	100,00	Казахстан
	Изделия кровельные и гидроизоляционные	т	0,0045	0,000481	0,000481	100,00	Казахстан
144669	Битумы нефтяные кровельные ГОСТ 9546-74 марки БНК-45/180	т	0,0045	0,000481	0,000481	100,00	Казахстан
17	Санитарно-технические изделия из керамики						
18	Материалы теплоизоляционные (минвата, стекловата, базальтовая вата)	м	88,4	0,006276	0,006276	100,00	Казахстан
283840	Демпферная лента толщиной 8 мм	м	88,4	0,006276	0,006276	100,00	Казахстан
19	Напольные покрытия						
20	Лесоматериалы	м3	14,13822	0,702311	0,702311	100,00	Казахстан
131534	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	0,00628	0,000399	0,000399	100,00	Казахстан
131541	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	1,44224	0,076453	0,076453	100,00	Казахстан
131542	Брусья обрезные хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 100 мм до 125 мм, 2 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0,68664	0,038505	0,038505	100,00	Казахстан

131551	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	0,00749	0,000188	0,000188	100,00	Казахстан
131555	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, 4 сорта ГОСТ 8486-86	м3	4,3452	0,155163	0,155163	100,00	Казахстан
131578	Доски обрезные хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 44 мм и более, 1 сорта ГОСТ 8486-86	м3	7,48162	0,426056	0,426056	100,00	Казахстан
131586	Доски обрезные хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 19 мм до 22 мм, 2 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0,0936	0,004841	0,004841	100,00	Казахстан
131630	Доски необрезные хвойных пород длиной до 6,5 м, любой ширины, толщиной от 19 мм до 22 мм, 2 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0,01701	0,000523	0,000523	100,00	Казахстан
248387	Опилки древесные	м3	0,05814	0,000183	0,000183	100,00	Казахстан
	Лесоматериалы	м2	20,7	0,015277	0,015277	100,00	Казахстан
133071	Плита ориентированно-стружечная OSB-3, ГОСТ 10632-2007, П-А, II, Е2, толщина 10 мм	м2	20,7	0,015277	0,015277	100,00	Казахстан
21	Металлопрокат (арматура, уголки, швеллеры)	т	1,29822	0,409453	0,409453	100,00	Казахстан
127727	Поковки из квадратных заготовок ГОСТ 8479-70	т	0,34253	0,074036	0,074036	100,00	Казахстан
129039	Роли свинцовые марки С1 толщиной 1,0 мм ГОСТ 89-73	т	0,00203	0,003679	0,003679	100,00	Казахстан
279798	Сталь листовая оцинкованная углеродистая толщиной от 1,5 до 3 мм ГОСТ 14918-80	т	0,0824	0,025662	0,025662	100,00	Казахстан
279801	Прокат сортовой стальной горячекатаный полосовой из углеродистой стали, шириной от 80 до 200 мм, толщиной от 5 до 60 мм ГОСТ 535-2005	т	0,00042	0,000134	0,000134	100,00	Казахстан
279826	Швеллер горячекатаный с внутренним уклоном граней полок № 22У-40У из углеродистой стали обыкновенного качества ГОСТ 280-2005	т	0,01434	0,006689	0,006689	100,00	Казахстан
279845	Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0,0147	0,003661	0,003661	100,00	Казахстан
279857	Проволока из низкоуглеродистой стали холоднотянутая периодического профиля Вр1 диаметром от 3 до 5 мм ГОСТ 6727-80	т	0,0147	0,003520	0,003520	100,00	Казахстан
279860	Сетки арматурные сварные из арматурной проволоки В-1, Вр1 диаметром от 3 до 5 мм ГОСТ 23279-2012	т	0,8271	0,292071	0,292071	100,00	Казахстан
	Металлопрокат (арматура, уголки, швеллеры)	кг	63,1889	0,012240	0,012240	100,00	Казахстан

127927	Проволока стальная низкоуглеродистая общего назначения, обычного качества, термически обработанная, оцинкованная, диаметром 3 мм ГОСТ 3282-74	кг	18,607	0,006587	0,006587	100,00	Казахстан
128070	Проволока горячекатаная обычной точности в мотках из стали СВ-08А диаметром от 6,3 мм до 6,5 мм ГОСТ 10543-98	кг	39,67444	0,002777	0,002777	100,00	Казахстан
128076	Проволока для сеток высоколегированная из стали 12Х18Н9 диаметром 1,2 мм ГОСТ 18143-72	кг	4,90746	0,002876	0,002876	100,00	Казахстан
	Металлопрокат (арматура, уголки, швеллеры)	10 м	0,07725	0,000371	0,000371	100,00	Казахстан
128849	Канат стальной двойной свивки типа ТК конструкции 6х37(1+6+12+18)+1 о.с., оцинкованный, из проволоки марки В, маркировочная группа 1770 Н/мм ² , диаметром 5 мм ГОСТ 3241-91 (ГОСТ 3071-88)	10 м	0,07725	0,000371	0,000371	100,00	Казахстан
22	Материалы верхнего строения пути (за исключением балласта)						
23	Металлоконструкции строительные	т	0,07011	0,035332	0,035332	100,00	Казахстан
129995	Конструкции стальные индивидуальные решетчатые сварные массой до 0,1 т ГОСТ 23118-2012	т	0,017	0,010188	0,010188	100,00	Казахстан
131019	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатаных профилей, средняя масса сборочной единицы от 0,1 до 0,5 т	т	0,05311	0,025144	0,025144	100,00	Казахстан
	Металлоконструкции строительные	м	9,45	0,002514	0,002514	100,00	Казахстан
131308	Профиль направляющий Г-образный из оцинкованной стали КПП размерами 40 мм х 40 мм	м	9,45	0,002514	0,002514	100,00	Казахстан
24	Радиаторы, ванны чугунные и стальные						
25	Трубы чугунные						
26	Трубы стальные	10 шт.	15,84	0,024188	0,024188	100,00	Казахстан
187503	Патрубки	10 шт.	15,84	0,024188	0,024188	100,00	Казахстан
27	Кабели на напряжение не более 1000 В	км	0,58	0,196821	0,196821	100,00	Казахстан
196758	Кабели силовые, не распространяющие горение ВВГнг 2х1,5 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80	км	0,012	0,001444	0,001444	100,00	Казахстан
196880	Кабели силовые, не распространяющие горение ВВГнг 3х1,5 (ок)-1 ГОСТ 16442-80	км	0,233	0,041324	0,041324	100,00	Казахстан
196881	Кабели силовые, не распространяющие горение ВВГнг 3х2,5 (ок)-1 ГОСТ 16442-80	км	0,131	0,036848	0,036848	100,00	Казахстан
197102	Кабели силовые, не распространяющие горение ВВГнг 5х2,5 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80	км	0,194	0,089600	0,089600	100,00	Казахстан

197106	Кабели силовые, не распространяющие горение ВВГнг 5х16 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80	км	0,01	0,027606	0,027606	100,00	Казахстан
	Кабели на напряжение не более 1000 В	м	16	0,001348	0,001348	100,00	Казахстан
273990	Канал кабельный из ПВХ размерами 15 мм х 10 мм	м	10	0,000460	0,000460	100,00	Казахстан
273996	Канал кабельный из ПВХ размерами 40 мм х 25 мм	м	6	0,000888	0,000888	100,00	Казахстан
28	Кабели на напряжение более 1000 В	км	0,20006	0,023109	0,023109	100,00	Казахстан
237217	Провода неизолированные для воздушных линий электропередачи медные М сечением 4 мм2 ГОСТ 839-80	км	0,20006	0,023109	0,023109	100,00	Казахстан
29	Аппаратура осветительная	шт.	39	0,570384	0,570384	100,00	Казахстан
274069	Лампы компактные люминесцентные, модели DUEX LL LL 21W, напряжение электрической сети 220 В, мощность 21 Вт, цоколь Е27	шт.	5	0,003390	0,003390	100,00	Казахстан
278059	Светильники прожекторного типа светодиодные марки ДСО-9 мощность 50 Вт, световой поток 6000 лм, степень защиты IP 67, количество LED 1 штука COB, ГОСТ 55705-2013	шт.	9	0,238689	0,238689	100,00	Казахстан
283776	Светильник промышленный светодиодный модель ДСП 1302Д, мощность 20 Вт, световой поток 1800 лм, цветовая температура 4500 К, степень защиты IP54 СТ РК 2595-2014	шт.	7	0,064645	0,064645	100,00	Казахстан
286461	Светильник офисный светодиодный встраиваемый типа GALAD ДВО01-40 эконо, мощность 40 Вт, IP20 СТ РК 2595-2014	шт.	16	0,233216	0,233216	100,00	Казахстан
286463	Светильник офисный светодиодный потолочный типа GALAD ДПО01-40 эконо, мощность 40 Вт, IP20 СТ РК 2595-2014	шт.	2	0,030444	0,030444	100,00	Казахстан
30	Монтажные и электроустановочные материалы и изделия	кг	2,3753	0,001549	0,001549	100,00	Казахстан
147172	Лента липкая изоляционная на поликасиновом компаунде марки ЛСЭПЛ, шириной 20 - 30 мм, толщиной от 0,14 до 0,19 мм	кг	2,3753	0,001549	0,001549	100,00	Казахстан
	Монтажные и электроустановочные материалы и изделия	шт.	382,62	0,095287	0,095287	100,00	Казахстан
238442	Гильза кабельная медная ГМ 2,5-2,6, внутренним диаметром 2,6 мм, сечением жил 2,5 мм2 ГОСТ 23469.0-81	шт.	9,7	0,000281	0,000281	100,00	Казахстан
238444	Гильза кабельная медная ГМ 6-4, внутренним диаметром 4 мм, сечением жил 6 мм2 ГОСТ 23469.0-81	шт.	18,8	0,000865	0,000865	100,00	Казахстан
238446	Гильза кабельная медная ГМ 16-6, внутренним диаметром 6 мм, сечением жил 16 мм2 ГОСТ 23469.0-81	шт.	16	0,001136	0,001136	100,00	Казахстан
242691	Втулки изолирующие ГОСТ Р 51177-2017	шт.	274,12	0,003289	0,003289	100,00	Казахстан
242966	Перемычки гибкие, тип ПГС-50 ГОСТ Р 51177-2017	шт.	16	0,010176	0,010176	100,00	Казахстан
264323	Щиты распределительные навесные модели ЩРн-12з-1 38 УХЛЗ IP31, ГОСТ Р 51778-2001	шт.	1	0,005200	0,005200	100,00	Казахстан

264347	Щиты учетно-распределительные навесные модели ЩУРН-1/930-1 36 УХЛ3 IP31, ГОСТ Р 51778-2001	шт.	1	0,007534	0,007534	100,00	Казахстан
264686	Выключатель автоматический дифференциального тока АВДТ 32 С16 30 мА ГОСТ IEC 61009-12014	шт.	1	0,003856	0,003856	100,00	Казахстан
264741	Выключатель автоматический ВА47-29 1Р 10А 4,5 кА характеристика В ГОСТ IEC 61009-12014	шт.	4	0,002076	0,002076	100,00	Казахстан
264843	Выключатель автоматический ВА47-29 3Р 16А 4,5 кА характеристика С ГОСТ IEC 61009-12014	шт.	5	0,007545	0,007545	100,00	Казахстан
264844	Выключатель автоматический ВА47-29 3Р 20А 4,5 кА характеристика С ГОСТ IEC 61009-12014	шт.	1	0,001545	0,001545	100,00	Казахстан
264964	Выключатель автоматический ВА47-100 3Р 80А 10 кА характеристика С ГОСТ IEC 61009-12014	шт.	3	0,022116	0,022116	100,00	Казахстан
271497	Релейный сигнально-пусковой блок с управлением по интерфейсу модели С2000-СП1 исполнение 01	шт.	1	0,011741	0,011741	100,00	Казахстан
275800	Выключатель одноклавишный проходной, скрытой проводки, номинальное напряжение до 250 В, номинальный ток от 4 А до 10 А, степень защиты IP20 ГОСТ Р 51324.1-2012	шт.	6	0,001980	0,001980	100,00	Казахстан
275809	Выключатель одноклавишный, открытой проводки, номинальное напряжение до 250 В, номинальный ток 10 А, степень защиты IP54 ГОСТ Р 51324.1-2012	шт.	10	0,008270	0,008270	100,00	Казахстан
275811	Выключатель двухклавишный, открытой проводки, номинальное напряжение до 250 В, номинальный ток 10 А, степень защиты IP54 ГОСТ Р 51324.1-2012	шт.	3	0,002892	0,002892	100,00	Казахстан
275817	Розетка штепсельная одноместная для скрытой установки с заземляющими контактами, без защитных шторок, номинальное напряжение до 250 В, номинальный ток от 10 А до 16 А, степень защиты IP20, ГОСТ IEC 60884-1-2013	шт.	1	0,000340	0,000340	100,00	Казахстан
275828	Розетка штепсельная двухместная для открытой установки с заземляющими контактами, без защитных шторок, номинальное напряжение до 250 В, номинальный ток от 10 А до 16 А, степень защиты IP20, ГОСТ IEC 60884-1-2013	шт.	11	0,004444	0,004444	100,00	Казахстан
	Монтажные и электроустановочные материалы и изделия	10 шт.	87,834	0,018818	0,018818	100,00	Казахстан
241447	Скобы и накладки для крепления кабеля ГОСТ Р 51177-2017	10 шт.	12,954	0,003174	0,003174	100,00	Казахстан
241448	Скобы двухлапковые ГОСТ Р 51177-2017	10 шт.	58,96	0,013384	0,013384	100,00	Казахстан
242809	Колпачки изолирующие ГОСТ Р 51177-2017	10 шт.	7,12	0,000862	0,000862	100,00	Казахстан

242921	Заглушки ГОСТ Р 51177-2017	10 шт.	8,8	0,001399	0,001399	100,00	Казахстан
	Монтажные и электроустановочные материалы и изделия	100 шт.	2,839	0,012108	0,012108	100,00	Казахстан
242794	Сжимы ответвительные	100 шт.	2,839	0,012108	0,012108	100,00	Казахстан
	Монтажные и электроустановочные материалы и изделия	100 шт.	0,02642	0,000010	0,000010	100,00	Казахстан
242938	Кнопки монтажные ГОСТ Р 51177-2017	100 шт.	0,02642	0,000010	0,000010	100,00	Казахстан
31	Арматура для трубопроводов и водозаборная						
32	Материалы и изделия для систем водоснабжения, канализации и водостоков						
33	Материалы и изделия для систем теплоснабжения	шт.	21	0,431152	0,431152	100,00	Казахстан
273971	Электрический конвектор ЭВУБ-1,0, с терморегулятором	шт.	4	0,068488	0,068488	100,00	Казахстан
273972	Электрический конвектор ЭВУБ-1,5, с терморегулятором	шт.	5	0,100920	0,100920	100,00	Казахстан
273973	Электрический конвектор ЭВУБ-2,0, с терморегулятором	шт.	12	0,261744	0,261744	100,00	Казахстан
34	Материалы и изделия для систем газоснабжения						
35	Высоковольтное электрическое оборудование (трансформаторы, коммутационная аппаратура и др.)	шт.	3	0,032950	0,032950	100,00	Казахстан
271533	Аккумулятор GP 12-17-S 12В, 17 А/ч	шт.	2	0,013834	0,013834	100,00	Казахстан
274195	Источник питания резервированный РИП-12, исполнение 01	шт.	1	0,019116	0,019116	100,00	Казахстан
II. Инженерное оборудование							
36	Лифты пассажирские и грузовые						
37	Насосы электрические						
38	Вентиляторы и кондиционеры						
III. Технологическое оборудование							
39	Оборудование промышленных предприятий						
40	Мебель и инвентарь						
41	Прочие	т	0,35193	0,239659	0,239659	100,00	Казахстан
144746	Болты строительные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87	т	0,02132	0,013514	0,013514	100,00	Казахстан
146016	Винты самонарезающие оцинкованные ГОСТ 1759.0-87	т	0,00005	0,000079	0,000079	100,00	Казахстан
146019	Защелки комбинированные для соединения профилированного стального настила и разнообразных листов из алюминия	т	0,00005	0,000150	0,000150	100,00	Казахстан
146047	Шурупы с полукруглой головкой 2,5x20 мм	т	0,00004	0,000012	0,000012	100,00	Казахстан
146050	Шурупы с полукруглой головкой 4x40 мм	т	0,00235	0,000735	0,000735	100,00	Казахстан
146053	Шурупы с полукруглой головкой 8x100 мм	т	0,00097	0,000184	0,000184	100,00	Казахстан
146741	Керосин для технических целей марок КТ-1, КТ-2	т	0,01044	0,000561	0,000561	100,00	Казахстан
146743	Контакт Петрова керосиновый	т	0,02833	0,001993	0,001993	100,00	Казахстан
146848	Канифоль сосновая ГОСТ 19113-84	т	0,00004	0,000048	0,000048	100,00	Казахстан

146857	Сульфат аммония насыпью высшего сорта ГОСТ 9097-82	т	0,04429	0,003309	0,003309	100,00	Казахстан
146859	Аммоний фосфорнокислый двузамещенный (диаммоний фосфат) ГОСТ 8515-75	т	0,17144	0,196896	0,196896	100,00	Казахстан
147074	Канаты пеньковые пропитанные ГОСТ 30055-93	т	0,00072	0,001342	0,001342	100,00	Казахстан
147201	Пленка полиэтиленовая, толщина 0,2-0,5 мм ГОСТ 10354-82	т	0,00042	0,000166	0,000166	100,00	Казахстан
147337	Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,00295	0,000623	0,000623	100,00	Казахстан
147338	Электроды, d=4 мм, Э42А ГОСТ 9466-75	т	0,00943	0,002209	0,002209	100,00	Казахстан
147621	Мел природный молотый ГОСТ 17498-72	т	0,03386	0,000499	0,000499	100,00	Казахстан
147652	Припои оловянно-свинцовые в чушках бессурьмянистые, марка ПОС40 ГОСТ 21930-76	т	0,00036	0,002227	0,002227	100,00	Казахстан
147653	Припои оловянно-свинцовые в чушках бессурьмянистые, марка ПОС30 ГОСТ 21930-76	т	0,00064	0,003765	0,003765	100,00	Казахстан
147838	Тальк молотый 1 сорта ГОСТ 21235-75	т	0,00645	0,000492	0,000492	100,00	Казахстан
249194	Каучук бутиловый	т	0,00011	0,000156	0,000156	100,00	Казахстан
249209	Паста антисептическая	т	0,01767	0,010699	0,010699	100,00	Казахстан
	Прочие	кг	102,20814	0,033944	0,033944	100,00	Казахстан
144766	Болты анкерные оцинкованные ГОСТ 1759.0-87	кг	7,3328	0,002302	0,002302	100,00	Казахстан
146664	Пропан-бутан, смесь техническая ГОСТ Р 52087-2018	кг	2,02776	0,000337	0,000337	100,00	Казахстан
146716	Вазелин технический	кг	0,093	0,000066	0,000066	100,00	Казахстан
147047	Ветошь	кг	2,61654	0,000235	0,000235	100,00	Казахстан
147084	Шпагат бумажный ГОСТ 17308-88	кг	0,023	0,000007	0,000007	100,00	Казахстан
147096	Нитки швейные ГОСТ 6309-93	кг	0,017	0,000018	0,000018	100,00	Казахстан
147611	Лента ПВХ-304	кг	0,168	0,000054	0,000054	100,00	Казахстан
147733	Трубка полихлорвиниловая	кг	1,256	0,000470	0,000470	100,00	Казахстан
286164	Гвозди строительные ГОСТ 283-75	кг	86,05704	0,028055	0,028055	100,00	Казахстан
287729	Дюбели универсальные полипропиленовые с шурупами	кг	2,617	0,002400	0,002400	100,00	Казахстан
	Прочие	шт.	980,4007	0,534540	0,534540	100,00	Казахстан
145735	Дюбели гвоздевые полипропиленовые со стальным оцинкованным стержнем размерами 6 мм х 40 мм	шт.	456	0,004560	0,004560	100,00	Казахстан
145749	Дюбели гвоздевые полипропиленовые со стальным оцинкованным стержнем размерами 8 мм х 120 мм	шт.	51,5403	0,002371	0,002371	100,00	Казахстан
146022	Заклепка вытяжная комбинированная /алюминиевая головка, стальной стержень/ 3,2х16 мм	шт.	24,66	0,000049	0,000049	100,00	Казахстан
146045	Шуруп-саморез оцинкованный с полусферической головкой и прессшайбой 4,2х16 мм	шт.	12,33	0,000012	0,000012	100,00	Казахстан

147529	Шпильки	шт.	63,24	0,005945	0,005945	100,00	Казахстан
147780	Клинья пластиковые монтажные	шт.	141,6	0,001416	0,001416	100,00	Казахстан
147790	Мыло твердое хозяйственное 72%	шт.	9,0304	0,001147	0,001147	100,00	Казахстан
266949	Извещатели пожарные тепловые модели ИП 101-1А-А1	шт.	10	0,009570	0,009570	100,00	Казахстан
266958	Извещатели пожарные дымовые модели ИП 212-41М	шт.	22	0,041514	0,041514	100,00	Казахстан
266978	Извещатели пожарные ручные модели ИПР 513-10	шт.	2	0,002128	0,002128	100,00	Казахстан
267012	Оповещатели модели ОПОП 1-8 ГОСТ Р 54126-2010	шт.	5	0,004720	0,004720	100,00	Казахстан
267050	Оповещатели модели ОПОП 124-7 ГОСТ Р 54126-2010	шт.	4	0,007100	0,007100	100,00	Казахстан
271495	Приборы приемно-контрольные охранно-пожарные модели Сигнал-20 П SMD	шт.	1	0,017089	0,017089	100,00	Казахстан
271953	Петля накладная ПН1, ПН2, ПН3 ГОСТ 5088-2005	шт.	14	0,007000	0,007000	100,00	Казахстан
271955	Замок цилиндрический врезной с защелкой, управляемой ручками и от ключа ЗВ7 ГОСТ 5089-2011	шт.	7	0,036372	0,036372	100,00	Казахстан
274174	Извещатели охранные комбинированные модели СКНФ 500	шт.	16	0,150992	0,150992	100,00	Казахстан
С123-061709-0201	Клеммник соединительный 10р, 450V, 41А, 6 мм2 /прим. СИЗ/	шт.	100	0,106100	0,106100	100,00	Казахстан
С123-070101-0314	Светильники потолочные, тип НПП1202-100 IP54 ГОСТ 17677-82/НПП1203/	шт.	5	0,013595	0,013595	100,00	Казахстан
С123-070102-1302	Светильники для люминесцентных ламп, тип ЛПО01-2х18-002 ГОСТ 17677-82 /прим.ЛПО 3019/	шт.	2	0,004344	0,004344	100,00	Казахстан
С123-070106-0855	Светильник офисный светодиодный потолочный типа GALAD ДПО01-30 эконом, мощность 30 Вт, IP54 СТ РК 2595-2014/ДПО4004/	шт.	4	0,071916	0,071916	100,00	Казахстан
С123-070202-0705	Коробки монтажные установочные для твердых стен модели КМ40002, диаметром 65 мм, глубиной 40 мм, типа ИЭК	шт.	7	0,000182	0,000182	100,00	Казахстан
С123-070202-0707	Коробки монтажные распаячные для твердых стен модели КМ41001, размерами 92 мм х 92 мм х 45 мм, типа ИЭК	шт.	16	0,001856	0,001856	100,00	Казахстан
С123-070202-1201	Коробка соединительная КС-4	шт.	7	0,044562	0,044562	100,00	Казахстан

	Прочие	100 шт.	0,84207	0,000541	0,000541	100,00	Казахстан
145785	Дюбели распорные полипропиленовые	100 шт.	0,5208	0,000234	0,000234	100,00	Казахстан
287764	Бирки маркировочные	100 шт.	0,32127	0,000307	0,000307	100,00	Казахстан
	Прочие	м3	15,97379	0,055601	0,055601	100,00	Казахстан
146649	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	м3	6,7592	0,001528	0,001528	100,00	Казахстан
249132	Вода техническая	м3	6,43359	0,000199	0,000199	100,00	Казахстан
С121-110401-0103	Плиты из вспененного полистирола с добавкой антипирена ПСБ-С-35 ГОСТ 15588-86	м3	2,781	0,053874	0,053874	100,00	Казахстан
	Прочие	10 м2	1,547	0,010722	0,010722	100,00	Казахстан
147049	Ткань мешочная ГОСТ 30090-93	10 м2	1,547	0,010722	0,010722	100,00	Казахстан
	Прочие	100 м	0,04435	0,000368	0,000368	100,00	Казахстан
147184	Лента К226	100 м	0,03112	0,000055	0,000055	100,00	Казахстан
147668	прокладки уплотнительные ППН диаметром 50 мм ГОСТ 10177-81	100 м	0,01323	0,000313	0,000313	100,00	Казахстан
	Прочие	м2	79,19627	0,203787	0,203787	100,00	Казахстан
147307	Шкурка шлифовальная двухслойная с зернистостью 40/25 ГОСТ 13344-79	м2	11,29627	0,001920	0,001920	100,00	Казахстан
272082	Подвесной потолок из минерального волокна класса "эконом" t 12 мм в комплекте	м2	67,9	0,201867	0,201867	100,00	Казахстан
	Прочие	м	660,3932	0,072957	0,072957	100,00	Казахстан
147606	Лента малярная, 50 мм	м	213,9432	0,001925	0,001925	100,00	Казахстан
147770	Водоотлив оконный шириной планки 250 мм из оцинкованной стали с полимерным покрытием	м	9,45	0,006199	0,006199	100,00	Казахстан
С"Futur e tech"	Кабель слаботочный с медными жилами КСПЭВ 1х2х0,5	м	310	0,036258	0,036258	100,00	Казахстан
С"Futur e tech"	Кабель слаботочный с медными жилами КСПЭВ 1х2х0,5	м	127	0,028575	0,028575	100,00	Казахстан
Итого:				8,730905	8,730905	100,00	

* Стоимость в текущих ценах.

1	:	2	:	3	:	4	:	5	:	6	:	7	:	8	:	9	:	10	:	11	:	12
-0101 РСНБ РК 2015		стальным листом						358,8		4,89		6458,4		88,1		--		914,86				
2.1.		НР - 69%; СП - 8% В ТОМ ЧИСЛЕ:																				
2113-0211-0301		Винты самонарезающие оцинкованные ГОСТ 1759.0-87		0,000003 т		0,000054				1588638				85,79								
2.2.																						
2113-0211-0402		Заклепки комбинированные для соединения профилированного стального настила и разнообразных листовых деталей		0,000003 т		0,000054				3005660				162,31								
3.								0,0824		311438		--		25662,49		--		25662,49		--		27715,49
2105-0104-0304 РСНБ РК 2015		-Сталь листовая оцинкованная углеродистая толщиной от 1,5 до 3 мм ГОСТ 14918-80	т					--		--		--		--		--		--		2053		
		СП - 8%																				
4.								18		914,3		13,57		16457,33		244,26		246,46		14477,43		33409,54
1110-0102-0603 РСНБ РК 2015		-Ворота. Обшивка плитами древесно-стружечными	м2					887,03		6,63		15966,61		119,42		--		2474,78				
		Изм. и доп. вып. 16																				
5.								20,7		738		--		15276,6		--		15276,6		--		16498,73
2107-0509-0407 РСНБ РК 2015		-Плита ориентированно-стружечная OSB-3, ГОСТ 10632-2007, П-А, II, Е2, толщина 10 мм	м2					--		--		--		--		--		--		1222,13		
		СП - 8%																				
6.								18		596,7		54,55		10740,59		981,95		5962,01		3708,18		15604,67
1112-0101-1301 РСНБ РК 2015		-Ворота . Утеплени е плитами из пенопласта полистирольного на битумной мастике в один слой						210,92		13		3796,63		234		--		1155,9				

1	:	2	:	3	:	4	:	5	:	6	:	7	:	8	:	9	:	10	:	11	:	12
6.1.				В ТОМ ЧИСЛЕ:																		
2110-0501-0701				Мастика битумная кровельная для горячего применения МБК-Г ГОСТ 2889-80		2,01 кг		36,18				136				4920,48						
7.								2,781		19372		--		53873,53		--		53873,53		--		58183,41
2111-0401-0103 РСНБ РК 2015				-Плиты из вспененного полистирола с добавкой антипирена ПСБ-С-35 ГОСТ 15588-86		м3				--		--		--		--		--		4309,88		
8.				СП - 8%				6,188		9257,6		1745,1		57286,03		10798,68		25636,27		23931,73		87715,18
1111-0101-0204 РСНБ РК 2015				-Устройство отмостки, слой подстилающие щебеночные. Устройство с уплотнением трамбовками		м3 подстилающего слоя				3369,6		744,7		20851,08		4608,2		--		6497,42		
8.1.				НР - 94%; СП - 8% В ТОМ ЧИСЛЕ:																		
2101-0201-0601				Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000, фракция 5-10 мм СТ РК 1284-2004		0,29 м3		1,79452				3099				5561,22						
8.2.							1	6,188				2969				18372,17						
2101-0201-0604				Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000, фракция 40-70 мм СТ РК 1284-2004		м3																
9.								6,188		24255,14		1096,18		150090,8		6783,14		135379,9		8596,58		171382,36
1106-0101-0101 РСНБ РК 2015				-Устройство отмостки, подготовка бетонная. Устройство		м3				1281,15		245,48		7927,76		1519,03		--		12694,99		
9.1.				НР - 91%; СП - 8% В ТОМ ЧИСЛЕ:																		
2102-0101-0101				Бетон тяжелый класса В3,5 ГОСТ 7473-2010		1,02 м3		6,31176				19750				124657,26						
10.								61,88		39,67		0,5502		2454,98		34,05		--		2291,43		5126,12
1111-0101-0503 РСНБ РК 2015				-Укладка демпферной ленты. Устройство в один слой		м2 изолирующей поверхности				39,12		0,2708		2420,93		16,76		--		379,71		
Изм. и доп. вып. 11				НР - 94%; СП - 8%																		
11.								88,4		71		--		6276,4		--		6276,4		--		6778,51
2113-0809-1307 РСНБ РК				-Демпферная лента толщиной 8 мм		м				--		--		--		--		--		502,11		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
2015	СП - 8%	Кровля									
12.	1146-0401	-Покрытия кровель из волнистых и полуволнистых асбестоцементных листов. Разборка	м2	470,3	142,84	2,58	67176,81	1211,49	--	55410,86	132394,68
	-0704				140,26	--	65965,31	--	--	9807,01	
	РСНБ РК 2015										
13.	1208-0101	-Крыши. Разборка деревянных элементов конструкций: обрешетка из брусков с прозорами	м2 кровли	470,3	168,72	19,4	79350,99	9122,97	--	52673,21	142586,14
	-0101				149,33	6,23	70228,02	2929,22	--	10561,94	
	РСНБ РК 2015										
14.		НР - 72%; СП - 8%									
	1110-0105	-Стропила. Установка	м3	9,014	97144,64	1434,86	875661,77	12933,83	648378,63	197685,65	1159215,22
	-0101		древесин		23779,6	588,13	214349,31	5301,4	--	85867,79	
	РСНБ РК 2015	НР - 90%; СП - 8%	ы в конструк								
	Изм. и доп. вып. 16		ции								
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
14.1.	2105-0302-0101	Поковки из квадратных заготовок ГОСТ 8479-70	0,038 т	0,342532			216144	74036,24			
14.2.	2107-0201-0201	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	0,16 м3	1,44224			53010	76453,14			
14.3.	2107-0203-0105	Доски обрезные хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 44 мм и более, 1 сорта ГОСТ 8486-86	0,83 м3	7,48162			56947	426055,81			
15.	1110-0115	-Конструкции деревянные ферм, арок, балок, стропил, мауэрлатов. Огнезащита	м3	9,014	8852,84	58,23	79799,52	524,9	71146,87	7525,27	94310,77
	-0101		древесин		901,68	25,92	8127,74	233,67	--	6985,98	
	РСНБ РК 2015		ы в конструк								
	Изм. и доп. вып. 10	НР - 90%; СП - 8%	ции								
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
15.1.				0,0067	0,060394						

[illegible]

[illegible]

1	:	2	:	3	:	4	:	5	:	6	:	7	:	8	:	9	:	10	:	11	:	12
				СП - 8%																		
				ВНУТРЕННИЙ РЕМОНТ																		
24.								7		1397,32		58,53		9781,23		409,69		--		6886,47		18001,11
	1206-0101	-Коробки оконные в	шт.							1338,79		27,57		9371,54		193		--		1333,42		
	-0101	каменных стенах.																				
	РСНБ РК	Демонтаж с отбивкой																				
	2015	штукатурки в откосах																				
				НР - 72%; СП - 8%																		
25.								12,6		2483,07		170,88		31286,7		2153,06		15608,88		13108,79		47947,13
	1110-0501	-Проемы оконные площадью м2								1073,39		82,58		13524,76		1040,57		--		3551,64		
	-0104	более 2 м2. Установка																				
	РСНБ РК	блоков из ПВХ профилей																				
	2015	поворотных (откидных,																				
	Изм. и	поворотных (откидных)																				
	доп. вып.	одностворчатых																				
	14																					
				НР - 90%; СП - 8%																		
				В ТОМ ЧИСЛЕ:																		
25.1.						0,76		9,576														
2110-0502-1901		Пена монтажная для	шт.									1630				15608,88						
		герметизации стыков в																				
		баллончике емкостью 750																				
		мл																				
26.								12,6		28548		--		359704,8		--		359704,8		--		388481,18
	2109-0201	-Блоки оконные из ПВХ	м2							--		--		--		--		--		28776,38		
	-0806	профилей толщиной 70 мм																				
	РСНБ РК	двухстворчатые																				
	2015	одинарной конструкции																				
		со стеклопакетом																				
		двухкамерным,																				
		поворотной фурнитурой:																				
		двухэлементные - импост																				
		и поворотная створка																				
		ГОСТ 30674-99																				
				СП - 8%																		
27.								0,36		3567,23		174,1		1284,2		62,68		668,95		524,08		1952,94
	1110-0501	-Проемы оконные площадью м2								1534,93		82,58		552,58		29,73		--		144,66		
	-0103	до 2 м2. Установка																				
	РСНБ РК	блоков из ПВХ профилей																				
	2015	поворотных (откидных,																				
	Изм. и	поворотных (откидных)																				
	доп. вып.	одностворчатых																				
	15																					
				НР - 90%; СП - 8%																		
				В ТОМ ЧИСЛЕ:																		
27.1.						1,14		0,4104														
2110-0502-1901		Пена монтажная для	шт.									1630				668,95						
		герметизации стыков в																				
		баллончике емкостью 750																				
		мл																				
28.								0,36		28548		--		10277,28		--		10277,28		--		11099,46

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	2109-0201-0806	-Блоки оконные из ПВХ профилей толщиной 70 мм	м2								
	РСНБ РК 2015	двухстворчатые одинарной конструкции со стеклопакетом двухкамерным, поворотной фурнитурой: двухэлементные - импост и поворотная створка ГОСТ 30674-99								822,18	
		СП - 8%									
29.	1115-0108-1902	-Отливы оконные наружные из оцинкованной стали с полимерным покрытием шириной 250 мм. Устройство	м	9	1483,76	5,51	13353,85	49,59	9142,97	3337,39	18026,53
	РСНБ РК 2015				462,37	1,16	4161,28	10,45	--	1335,3	
		НР - 80%; СП - 8% В ТОМ ЧИСЛЕ:									
29.1.	2106-0902-1301	Профиль направляющий Г-образный из оцинкованной стали КПП размерами 40 мм x 40 мм	м	1,05	9,45	266		2513,7			
29.2.	2113-0816-3407	Водоотлив оконный шириной планки 250 мм из оцинкованной стали с полимерным покрытием	м	1,05	9,45	656		6199,2			
30.	1110-0501-0401	-Оконные откосы из ПВХ. Установка в стенах каменных толщиной до 0,51 м	м	26,4	3776,88	5	99709,59	132,1	93233,71	5768,43	113916,26
	РСНБ РК 2015				240,29	2,48	6343,78	65,59	--	8438,24	
	Изм. и доп. вып. 8	НР - 90%; СП - 8% В ТОМ ЧИСЛЕ:									
30.1.	2109-0205-0108	Доски подоконные из ПВХ профилей не ламинированные шириной 500 мм ГОСТ 23166-99	м	1	26,4	2569		67821,6			
30.2.	2110-0502-1901	Пена монтажная для герметизации стыков в баллончике емкостью 750 мл	шт.	0,566	14,9424	1630		24356,11			
31.	1110-0501-0401	-Доски подоконные из ПВХ. Установка в стенах каменных толщиной до	м	9	3776,88	5	33991,9	45,03	31784,22	1966,51	38835,09
	РСНБ РК				240,29	2,48	2162,65	22,36	--	2876,67	

[illegible]

1	:	2	:	3	:	4	:	5	:	6	:	7	:	8	:	9	:	10	:	11	:	12
		-0401		однополюсные площадью до						2369,9		20,37		41307,36		355,01		--		6416,57		
		РСНБ РК		2 м2. Установка в																		
		2015		кирпичных стенах																		
		Изм. и																				
		доп. вып.		НР - 69%; СП - 8%																		
		9																				
				В ТОМ ЧИСЛЕ:																		
35.1.						0,24		4,1832														
2110-0502-1901		Пена монтажная для		шт.								1630				6818,62						
		герметизации стыков в																				
		баллончике емкостью 750																				
		мл																				
35.2.						0,4207		7,332801														
2113-0201-1204		Болты анкерные		кг								314				2302,5						
		оцинкованные ГОСТ																				
		1759.0-87																				
36.								17,43		44387		--		773665,41		--		773665,41		--		835558,64
2109-0102		-Блоки дверные служебные м2																				
-0302		с двухполюсными																				
РСНБ РК		трудновозгораемыми																				
2015		полотнами ДС 21-13ГТП																				
		СТ РК 943-92																				
		СП - 8%																				
37.								7		5196		--		36372		--		36372		--		39281,76
2109-0404		-Замок цилиндрический		шт.																		
-0305		врезной с защелкой,																				
РСНБ РК		управляемой ручками и																				
2015		от ключа ЗВ7 ГОСТ																				
		5089-2011																				
		СП - 8%																				
38.								14		500		--		7000		--		7000		--		7560
2109-0404		-Петля накладная ПН1,		шт.																		
-0201		ПН2, ПН3 ГОСТ																				
РСНБ РК		5088-2005																				
2015																						
		СП - 8%																				
39.								777,1		696,85		14,04		541524,54		10906,75		176336,97		259142,91		864720,85
1211-0101		-Штукатурка стен.		м2																		
-0102		Сплошное выравнивание																				
РСНБ РК		раствором																				
2015		цементно-известковым.																				
		Толщина намета до 10																				
		мм																				
		НР - 72%; СП - 8%																				
		В ТОМ ЧИСЛЕ:																				
39.1.						0,0106		8,23726														
2102-0402-0206		Раствор готовый		м3								21397				176252,65						
		отделочный тяжелый,																				
		цементно-известковый																				
		1:1:6 ГОСТ 28013-98																				
40.								30,17		5674,16		25,44		171189,39		767,49		28407,36		102536,21		295623,64

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	1211-0101-0701 РСНБ РК 2015	-Штукатурка откосов внутри здания по камню и бетону. Ремонт раствором цементно-известковым. Поверхности прямолинейные	м2		4707,14	13,15	142014,53	396,87	--	21898,05	
40.1.		НР - 72%; СП - 8% В ТОМ ЧИСЛЕ:									
2102-0402-0206		Раствор готовый отделочный тяжелый, цементно-известковый 1:1:6 ГОСТ 28013-98	0,044 м3	1,32748		21397		28404,09			
41.				30,17	627,93	4,57	18944,62	137,73	4428,48	11557,23	32942
	1115-0405-0103 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	-Стены, откосы. Окраска поливинилацетатными вододисперсионными составами улучшенная по штукатурке	м2		476,58	2,26	14378,42	68,12	--	2440,15	
		НР - 80%; СП - 8% В ТОМ ЧИСЛЕ:									
41.1.			0,00063 т	0,019007		159043		3022,95			
2204-0802-0101		Краски вододисперсионные ВЭАК-1180 СТ РК ГОСТ Р 52020-2007									
41.2.			0,51 кг	15,3867		88		1354,03			
2204-0301-9901		Шпатлевка клеевая ГОСТ 10277-90									
42.				777,1	627,93	4,57	487963,77	3547,54	114065,92	297683,88	848499,47
	1115-0405-0103 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	-Стены. Окраска поливинилацетатными вододисперсионными составами улучшенная по штукатурке	м2		476,58	2,26	370350,32	1754,54	--	62851,81	
		НР - 80%; СП - 8% В ТОМ ЧИСЛЕ:									
42.1.			0,00063 т	0,489573		159043		77863,16			
2204-0802-0101		Краски вододисперсионные ВЭАК-1180 СТ РК ГОСТ Р 52020-2007									
42.2.			0,51 кг	396,321		88		34876,25			
2204-0301-9901		Шпатлевка клеевая ГОСТ 10277-90									
43.				282,2	801,04	13,38	226052,73	3775,07	45370	128779,01	383218,28
	1211-0101-0108 РСНБ РК 2015	-Штукатурка потолков. Сплошное выравнивание раствором полимерцементным. Толщина намета до 10 мм	м2		626,89	6,92	176907,65	1952,09	--	28386,54	

1	:	2	:	3	:	4	:	5	:	6	:	7	:	8	:	9	:	10	:	11	:	12
				НР - 72%; СП - 8%																		
				В ТОМ ЧИСЛЕ:																		
43.1.						0,532		150,1304														
2113-0807-0201				Дисперсия		кг						302				45339,38						
				поливинилацетатная																		
				гомополимерная																		
				пластифицированная ГОСТ																		
				18992-97																		
44.								282,2		665,29		3,84		187743,86		1084,66		82300,4		75533,81		284339,89
1212-0101				-Потолки окрашенные		м2																
-1702				ранее краской						369,8		1,95		104358,8		549,27		--		21062,21		
РСНБ РК				известковой или																		
2015				клеевой. Окрашивание																		
				водоэмульсионными																		
				составами с расчисткой																		
				старой краски до 35 %																		
				НР - 72%; СП - 8%																		
				В ТОМ ЧИСЛЕ:																		
44.1.						0,67		189,074														
2113-0807-0101				Дисперсия		кг						290				54831,46						
				поливинилацетатная																		
				непластифицированная,																		
				марка Д50Н ГОСТ 18992-97																		
44.2.						0,68		191,896														
2204-0301-9901				Шпатлевка клеевая ГОСТ		кг						88				16886,85						
				10277-90																		
45.								67,9		1487,08		143,3		100972,7		9730,38		--		76830,57		192027,53
1115-0108				-Потолки подвесные из		м2																
-1401				декоративно-акустически						1343,78		70,63		91242,32		4795,89		--		14224,26		
РСНБ РК				х плит типа																		
2015				"Армстронг".																		
				Устройство																		
				НР - 80%; СП - 8%																		
46.								67,9		2973		--		201866,7		--		201866,7		--		218016,04
2203-0301				-Подвесной потолок из		м2																
-0105				минерального волокна						--		--		--		--		--		16149,34		
РСНБ РК				класса "эконом" t 12 мм																		
2015				в комплекте																		
				СП - 8%																		
47.								5		3426,56		34,4		17132,78		172,01		9501,31		6035,41		25021,64
1115-0107				-Стены. Облицовка		м2																
-0105				керамическими плитками						1491,89		16,96		7459,46		84,8		--		1853,45		
РСНБ РК				на клею из сухих смесей		поверхно																
2015				по готовому основанию		сти																
Изм. и				по готовому основанию		облицовк																
доп. вып.				и		и																
17				НР - 80%; СП - 8%																		
				В ТОМ ЧИСЛЕ:																		
47.1.						1		5														
2202-0101-0133				Плитки керамические		м2						1620				8100						

1	:	2	:	3	:	4	:	5	:	6	:	7	:	8	:	9	:	10	:	11	:	12
48.		глазурованные для внутренней облицовки стен гладкие одноцветные, I сорта ГОСТ 6141-91						70		656,54		0,2751		45957,69		19,26		6275,18		28564,37		80483,83
1212-0103	-	Радиаторы и ребристые	м2							566,62		0,1354		39663,26		9,48		--		5961,77		
-0113		трубы ранее окрашенные.																				
РСНБ РК		Окраска масляными																				
2015		составами за один раз																				
Изм. и																						
доп. вып.		НР - 72%; СП - 8%																				
17																						
48.1.		В ТОМ ЧИСЛЕ:																				
2204-0603-0107	Олифа	натуральная ГОСТ	кг	0,0359		2,513						556				1397,23						
	32389-2013																					
48.2.				0,155		10,85																
2204-0201-0616	Краска	масляная, готовая	кг									449				4871,65						
	к употреблению	МА-15																				
	ГОСТ 10503-71																					
49.		тип1-275,7 м2																				
						275,7				5027,82		231,3		1386169,31		63770,74		1235843,22		88438,39		1592576,32
1111-0101	-	Полы бетонные	м2 пола																			
-1406		армированные с								313,95		27,31		86555,35		7528,04		--		117968,62		
РСНБ РК		поверхностным																				
2015		упрочнением толщиной																				
		110 мм. Устройство																				
		НР - 94%; СП - 8%																				
49.1.		В ТОМ ЧИСЛЕ:																				
2102-0101-0601	Бетон	тяжелый класса В15	м3	0,1155		31,84335						24140				768698,47						
	ГОСТ 7473-2010																					
49.2.				0,003		0,8271																
2105-0309-0301	Сетки	арматурные сварные	т									353127				292071,34						
	из арматурной	проволоки																				
	В-1, Вр1	диаметром от 3																				
	до 5 мм	ГОСТ 23279-2012																				
	тип2 -1,9м2																					
50.						1,9				3333,26		83,04		6333,2		157,78		2349,92		3701,46		10837,43
1111-0101	-	Гидроизоляция из	м2																			
-0501		полиэтиленовой пленки	изолируе							2013,42		59,06		3825,5		112,22		--		802,77		
РСНБ РК		на бутилкаучуковом клее	мой																			
2015		с защитой рубероидом.	поверхно																			
Изм. и		Устройство первого	сти																			
доп. вып.		слоя																				
11																						
		НР - 94%; СП - 8%																				
50.1.		В ТОМ ЧИСЛЕ:				1,12		2,128														
2110-0401-0401	Рубероид	кровельный с	м2									226				480,93						
	мелкой	посыпкой РМ-350																				

ИТОГО ПО СМЕТЕ:	Тенге		12179464,72
В ТОМ ЧИСЛЕ:			
Зарплата рабочих строителей	Тенге	2417433,46	
Затраты на эксплуатацию машин	Тенге	232108,83	
в том числе зарплата машинистов	Тенге		68718,19

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	Материалов, изделий и конструкций	Тенге					6705380,49				
	Перевозка грузов	Тенге					6700,00				
	Накладные расходы	Тенге					1915659,38				
	Сметная прибыль	Тенге					902182,57				
	Составил					Тибилова Л.Г.					
	Проверил					Коровай О.М.					

Наименование стройки- Ремонт здания Пресновского МУ Северо-Казахстанской области

ФОРМА 4А АВС-4

Объект номер 2-1

ЛОКАЛЬНЫЙ РЕСУРСНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ 2-1-1
(ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА)
на ремонтно-строительные работы

Наименование объекта- Пресновский МУ

Основание: 1955.20-4 АС

Сметная стоимость 12179,465 тыс.тенге
 Нормативная трудоемкость 2239 чел-ч
 Сметная заработная плата 2486,152 тыс.тенге

Составлена в текущих ценах на 2020 г.

NN	ПП	ШИФР НОМЕРА НОРМАТИВОВ И КОДЫ РЕСУРСОВ	НАИМЕНОВАНИЕ РАБОТ И ЗАТРАТ, ХАРАКТЕРИСТИКА ОБОРУДОВАНИЯ И ЕГО МАССА	ЕДИНИЦА ИЗМЕНЕНИЯ	КОЛИЧЕСТВО ЕДИНИЦ ПО ПРОЕКТНЫМ ДАНЫМ	СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ, тенге НА ЕД. ИЗМ.	ОБЩАЯ
1	2	3	4	5	6	7	
Трудовые ресурсы							
1	АВС 000001	Затраты труда рабочих-строителей	чел-ч	2194,389717	1101,64	2417433,46	
2	АВС 000003	Затраты труда машинистов	чел-ч	45,0461964	1525,5	(68718,19)	
ИТОГО ТРУДОВЫЕ РЕСУРСЫ				ТЕНГЕ		2417433,46	
Строительные машины и механизмы							
1	3105-0501-0101 РСНБ РК 2015	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	0,56576	4566	2583,26	
в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.							
2	3103-0203-0101 РСНБ РК 2015	Автобетононасосы, 65 м3/ч	чел-ч маш.-ч	0,56576 1,84719	1354,00 11339	766,04 20945,29	
в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 2 чел.							
3	3106-0103-0101 РСНБ РК 2015	Выпрямители сварочные однопостовые с номинальным сварочным током 315-500 А	чел-ч маш.-ч	3,69438 0,77248	3931,00 260	14522,61 200,84	
4	3104-0101-0201 РСНБ РК 2015	Вибратор поверхностный	маш.-ч	5,28612	15	79,29	
5	3105-0401-0104 РСНБ РК 2015	Домкраты гидравлические, до 100 т	маш.-ч	4,24864	24	101,97	
6	3403-0302-0301 РСНБ РК 2015	Дрели электрические	маш.-ч	21,411341	12	256,94	
7	3106-0102-0102 РСНБ РК 2015	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм), 5 м3/мин	маш.-ч	3,58318	2868	10276,56	
в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.							
8	3105-0101-0101 РСНБ РК 2015	Краны башенные, 5 т	чел-ч маш.-ч	3,58318 2,16338	1354,00 4217	4851,63 9122,97	
в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.							
9	3105-0101-0102	Краны башенные, 8 т	чел-ч маш.-ч	2,16338 1,18044	1354,00 6030	2929,22 7118,05	

1	:	2	:	3	:	4	:	5	:	6	:	7
РСНБ РК 2015												
10		3105-0102-0102		Краны на автомобильном ходу, 10 т		чел-ч		1,18044		1354,00		1598,32
		РСНБ РК 2015				маш.-ч		2,701092		5044		13624,31
11		3105-0102-0104		Краны на автомобильном ходу, 16 т		чел-ч		2,701092		1935,00		5226,61
		РСНБ РК 2015				маш.-ч		0,13785		7125		982,18
12		3105-0104-0103		Краны на гусеничном ходу, 40 т		чел-ч		0,13785		1935,00		266,74
		РСНБ РК 2015				маш.-ч		10,18708		6830		69577,76
13		3103-0305-0901		Термос 100 л		чел-ч		10,18708		1935,00		19712,00
		РСНБ РК 2015				маш.-ч		0,0475		26		1,24
14		3105-0102-0105		Краны на автомобильном ходу, 25 т		маш.-ч		0,159324		9162		1459,73
		РСНБ РК 2015										
15		3104-0403-0101		Нарезчик швов		чел-ч		0,159324		2312,00		368,36
		РСНБ РК 2015				маш.-ч		3,47382		1163		4040,05
16		3104-0102-0101		Машина бетоноотделочная однороторная, 600 мм		маш.-ч		1,40607		2233		3139,75
		РСНБ РК 2015										
17		3104-0102-0201		Машина бетоноотделочная однороторная, 900 мм		маш.-ч		2,2056		2774		6118,33
		РСНБ РК 2015										
18		3104-0102-0301		Машина бетоноотделочная двухроторная, 900 мм		маш.-ч		4,79718		5752		27593,38
		РСНБ РК 2015										
19		3403-0202-0201		Машины шлифовальные угловые		маш.-ч		0,3285		27		8,87
		РСНБ РК 2015										
20		3403-0401-0301		Молотки отбойные пневматические при работе от передвижных ком-		маш.-ч		1,4711		55		80,91
		РСНБ РК 2015		прессорных станций								
21		3105-0402-0303		Лебедки электрические тяговым усилием 19,62 кН (2 т)		маш.-ч		21,6338		56		1211,49
		РСНБ РК 2015										
22		3106-0202-1201		Установки для сварки полиэтиленовой пленки		маш.-ч		0,0912		1523		138,9
		РСНБ РК 2015										
23		3201-0201-0101		Котлы битумные передвижные, 400 л		чел-ч		0,0912		1134,00		103,42
		РСНБ РК 2015				маш.-ч		0,3312		743		246,08
24		3403-0102-0101		Пила дисковая электрическая		маш.-ч		0,135		12		1,62
		РСНБ РК 2015										
25		3105-0602-0401		Подъемники мачтовые, высота подъема 50 м		маш.-ч		10,155253		2193		22270,47
		РСНБ РК 2015										
26		3403-0102-0201		Пилы электрические цепные		чел-ч		10,155253		1134,00		11516,06
		РСНБ РК 2015				маш.-ч		2,592		73		189,22
27		3403-0102-0401		Пила с карбюраторным двигателем		маш.-ч		3,96616		166		658,38
		РСНБ РК 2015										
28		3403-0402-0101		Трамбовки пневматические при работе от компрессора		маш.-ч		5,75484		16		92,08
		РСНБ РК 2015										
29		3403-0302-0501		Шуруповерты строительно-монтажные		маш.-ч		2,850741		16		45,61

1	:	2	:	3	:	4	:	5	:	6	:	7
30		РСНБ РК 2015 3106-0103-0701		Электрические печи для сушки сварочных материалов с регулиро-		маш.-ч		0,09656		157		15,16
31		РСНБ РК 2015 3301-0201-0101		ванием температуры в пределах 80-500 °С Автомобили бортовые, до 5 т		маш.-ч		10,4272574		2751		28685,39
32		РСНБ РК 2015 3106-0202-0501		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел. Аппарат для газовой сварки и резки		чел-ч маш.-ч		10,4272574 8,11104		1354,00 27		14118,51 219
33		РСНБ РК 2015 3403-0101-0101		Ножницы электрические		маш.-ч		0,0675		215		14,51
34		РСНБ РК 2015 3403-0204-0101		Фреза столярная		маш.-ч		0,694008		40		27,76
35		РСНБ РК 2015 3403-0302-0101		Перфоратор электрический		маш.-ч		4,079256		17		69,35
36		РСНБ РК 2015 3403-0501-0101		Пылесосы промышленные		маш.-ч		7,82988		116		908,27
37		РСНБ РК 2015 3104-0202-0201		Смесители, проточные, передвижные, для сухих смесей, 25-80 л/мин		маш.-ч		0,028		138		3,86
ИТОГО СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ						ТЕНГЕ						232108,83
В Т.Ч. ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА МАШИНИСТОВ:						тенге						68718,19
Строительные материалы и конструкции												
1		РСНБ РК 2015 2101-0201-0601		Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000, фракция 5-10 мм СТ РК 1284-2004		м3		1,79452		3099		5561,22
2		РСНБ РК 2015 2101-0201-0602		Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000, фракция 10-20 мм СТ РК 1284-2004		м3		0,55692		3006		1674,1
3		РСНБ РК 2015 2101-0201-0604		Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000, фракция 40-70 мм СТ РК 1284-2004		м3		6,188		2969		18372,17
4		РСНБ РК 2015 2101-0501-0601		Пемза шлаковая (щебень пористый из металлургического шлака), марка 600, фракция от 5 до 10 мм		м3		0,0124168		3378		41,94
5		РСНБ РК 2015 2102-0101-0101		Бетон тяжелый класса В3,5 ГОСТ 7473-2010		м3		6,31176		19750		124657,26
6		РСНБ РК 2015 2102-0101-0601		Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010		м3		31,84335		24140		768698,47
7		РСНБ РК 2015 2102-0401-2804		Раствор готовый кладочный тяжелый цементный марки М100 ГОСТ 28013-98		м3		0,03059		17945		548,94
8		РСНБ РК 2015 2102-0402-0206		Раствор готовый отделочный тяжелый, цементно-известковый 1:1:6 ГОСТ 28013-98		м3		9,56474		21397		204656,74
9		РСНБ РК 2015 2105-0302-0101		Поковки из квадратных заготовок ГОСТ 8479-70		т		0,342532		216144		74036,24
10		РСНБ РК 2015 2105-0307-1013		Проволока горячекатаная обычной точности в мотках из стали СВ-08А диаметром от 6,3 мм до 6,5 мм ГОСТ 10543-98		кг		39,67444		70		2777,21
11		РСНБ РК 2015 2105-0307-1019		Проволока для сеток высоколегированная из стали 12Х18Н9 диаметром 1,2 мм ГОСТ 18143-72		кг		4,90746		586		2875,77
12		РСНБ РК 2015 2105-0310-1108		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		0,077248		4800		370,79
13		РСНБ РК 2015 2106-0801-0102		Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатаных профилей, средняя масса сборочной единицы от 0,1 до 0,5 т		т		0,053108		473433		25143,08

1	2	3	4	5	6	7
14	2106-0902-1301 РСНБ РК 2015	Профиль направляющий Г-образный из оцинкованной стали КПП раз- мерами 40 мм х 40 мм	м	9,45	266	2513,7
15	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	0,0062764	63594	399,14
16	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	1,44224	53010	76453,14
17	2107-0201-0202 РСНБ РК 2015	Брусья обрезные хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 100 мм до 125 мм, 2 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0,68664	56078	38505,4
18	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	0,0074949	25042	187,69
19	2107-0201-0401 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, 4 сорта ГОСТ 8486-86	м3	4,3452	35709	155162,75
20	2107-0203-0105 РСНБ РК 2015	Доски обрезные хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 44 мм и более, 1 сорта ГОСТ 8486-86	м3	7,48162	56947	426055,81
21	2107-0203-0202 РСНБ РК 2015	Доски обрезные хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 19 мм до 22 мм, 2 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0,0936	51719	4840,9
22	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	0,01701	30767	523,35
23	2107-0509-0407 РСНБ РК 2015	Плита ориентированно-стружечная OSB-3, ГОСТ 10632-2007, П-А, II, E2, толщина 10 мм	м2	20,7	738	15276,6
24	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	17,01	4458	75830,58
25	2109-0201-0806 РСНБ РК 2015	Блоки оконные из ПВХ профилей толщиной 70 мм двухстворчатые одинарной конструкции со стеклопакетом двухкамерным, поворотной фурнитурой: двухэлементные - импост и поворотная створка ГОСТ 30674-99	м2	12,96	28548	369982,08
26	2109-0205-0108 РСНБ РК 2015	Доски подоконные из ПВХ профилей не ламинированные шириной 500 мм ГОСТ 23166-99	м	35,4	2569	90942,6
27	2110-0103-0907 РСНБ РК 2015	Профилированный настил оцинкованный высотой профиля 57 мм, толщиной стали 0,8 мм СТ РК EN 508-1-2012	м2	531,08	2876	1527386,08
28	2110-0401-0401 РСНБ РК 2015	Рубероид кровельный с мелкой посыпкой РМ-350 ГОСТ 10923-93	м2	2,128	226	480,93
29	2110-0401-1001 РСНБ РК 2015	Толь гидроизоляционный ТГ-350 ГОСТ 10923-93	м2	30,46732	226	6885,61
30	2110-0403-2102 РСНБ РК 2015	Рулонные кровельные и гидроизоляционные гибкие битумно-полимерные материалы на основе стеклоткани, самоклеящиеся, покрытые с одной стороны алюминиевой фольгой ФСa, гибкость на бруссе R 25 мм при температуре -25°C, температура эксплуатации от -50°C до +60°C ГОСТ 30547-97	м2	492,456	989	487038,98
31	2110-0501-0701 РСНБ РК 2015	Мастика битумная кровельная для горячего применения МБК-Г ГОСТ 2889-80	кг	36,18	136	4920,48
32	2110-0501-0801 РСНБ РК 2015	Мастика битумно-резиновая изоляционная для горячего применения МБР ГОСТ 15836-79	кг	2,204	459	1011,64
33	2110-0502-0104 РСНБ РК 2015	Герметик силиконовый, 310 мл ГОСТ 25621-83	шт.	0,387	952	368,42
34	2110-0502-0105 РСНБ РК 2015	Герметик полиуретановый ГОСТ 25621-83	кг	19,299	2694	51991,51
35	2110-0502-1805	Клей малярный жидкий	кг	6,85746	1182	8105,52

1	:	2	:	3	:	4	:	5	:	6	:	7
36		РСНБ РК 2015 2110-0502-1901		Пена монтажная для герметизации стыков в баллончике емкостью 750 мл		шт.		38,2884		1630		62410,09
37		РСНБ РК 2015 2113-0104-0804		Битумы нефтяные кровельные ГОСТ 9548-74 марки БНК-45/180		т		0,0045		106867		480,9
38		РСНБ РК 2015 2113-0201-0901		Болты строительные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87		т		0,0196216		633846		12437,07
39		РСНБ РК 2015 2113-0201-1204		Болты анкерные оцинкованные ГОСТ 1759.0-87		кг		7,332801		314		2302,5
40		РСНБ РК 2015 2113-0207-1020		Дюбели гвоздевые полипропиленовые со стальным оцинкованным стержнем размерами 8 мм х 120 мм		шт.		51,5403		46		2370,85
41		РСНБ РК 2015 2113-0211-0301		Винты самонарезающие оцинкованные ГОСТ 1759.0-87		т		0,000054		1588638		85,79
42		РСНБ РК 2015 2113-0211-0402		Заклепки комбинированные для соединения профилированного стального настила и разнообразных листовых деталей		т		0,000054		3005660		162,31
43		РСНБ РК 2015 2113-0211-0405		Заклепка вытяжная комбинированная /алюминиевая головка, стальной стержень/ 3,2х16 мм		шт.		24,66		2		49,32
44		РСНБ РК 2015 2113-0211-0601		Шуруп-саморез оцинкованный с полусферической головкой и прес-сшайбой 4,2х16 мм		шт.		12,33		1		12,33
45		РСНБ РК 2015 2113-0701-0401		Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78		м3		6,7592		226		1527,58
46		РСНБ РК 2015 2113-0701-1002		Пропан-бутан, смесь техническая ГОСТ Р 52087-2018		кг		2,02776		166		336,61
47		РСНБ РК 2015 2113-0703-0201		Керосин для технических целей марок КТ-1, КТ-2		т		0,01044		53700		560,63
48		РСНБ РК 2015 2113-0703-0301		Контакт Петрова керосиновый		т		0,028326		70347		1992,65
49		РСНБ РК 2015 2113-0704-2302		Сульфат аммония насыпью высшего сорта ГОСТ 9097-82		т		0,0442918		74718		3309,39
50		РСНБ РК 2015 2113-0704-2401		Аммоний фосфорнокислый двузамещенный (диаммоний фосфат) ГОСТ 8515-75		т		0,1714378		1148485		196893,74
51		РСНБ РК 2015 2113-0803-1001		Ветошь		кг		2,616537		90		235,49
52		РСНБ РК 2015 2113-0803-1101		Ткань мешочная ГОСТ 30090-93		10 м2		1,547		6931		10722,26
53		РСНБ РК 2015 2113-0804-0301		Канаты пеньковые пропитанные ГОСТ 30055-93		т		0,0007242		1863688		1349,68
54		РСНБ РК 2015 2113-0807-0101		Дисперсия поливинилацетатная непластифицированная, марка Д50Н ГОСТ 18992-97		кг		189,074		290		54831,46
55		РСНБ РК 2015 2113-0807-0201		Дисперсия поливинилацетатная гомополимерная пластифицированная ГОСТ 18992-97		кг		150,1304		302		45339,38
56		РСНБ РК 2015 2113-0810-0102		Пленка полиэтиленовая, толщина 0,2-0,5 мм ГОСТ 10354-82		т		0,000418		395064		165,14
57		РСНБ РК 2015 2113-0812-0801		Шкурка шлифовальная двухслойная с зернистостью 40/25 ГОСТ 13344-79		м2		11,296268		170		1920,37
58		РСНБ РК 2015 2113-0812-1035		Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75		т		0,00294508		211193		621,98
59		РСНБ РК 2015 2113-0816-1105		Лента малярная, 50 мм		м		213,9432		9		1925,49
60		РСНБ РК 2015 2113-0816-1301		Мел природный молотый ГОСТ 17498-72		т		0,033864		14741		499,19
61		РСНБ РК 2015 2113-0816-2203		Прокладки уплотнительные ПРП диаметром 30 мм ГОСТ 19177-81		100 м		0,0132336		23654		313,03
62		РСНБ РК 2015 2113-0816-3407		Водоотлив оконный шириной планки 250 мм из оцинкованной стали		м		9,45		656		6199,2

1	:	2	:	3	:	4	:	5	:	6	:	7
63		РСНБ РК 2015 2113-0816-3417		с полимерным покрытием Клинья пластиковые монтажные		шт.		141,6		10		1416
64		РСНБ РК 2015 2113-0816-3427		Мыло твердое хозяйственное 72%		шт.		9,0304		127		1146,86
65		РСНБ РК 2015 2204-0101-0502		Грунтовка глифталевая, ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003		т		0,00226916		462652		1049,83
66		РСНБ РК 2015 2204-0601-0101		Ацетон технический ГОСТ 2768-84		т		0,0000209		811979		16,97
67		РСНБ РК 2015 2204-0601-0201		Бензин-растворитель ГОСТ 26377-84		т		0,000893		56923		50,83
68		РСНБ РК 2015 2204-0601-0602		Растворители для лакокрасочных материалов Р-4 ГОСТ 7827-74		т		0,00043452		764121		332,03
69		РСНБ РК 2015 2204-0603-0107		Олифа натуральная ГОСТ 32389-2013		кг		2,513		556		1397,23
70		РСНБ РК 2015 2204-0802-0101		Краски вододispersионные ВЭАК-1180 СТ РК ГОСТ Р 52020-2007		т		0,5085801		159043		80886,1
71		РСНБ РК 2015 2205-0103-0201		Смеси сухие - упрочнители бетонов цементно-кварцевые для про-		кг		1378,5		60		82710
72		РСНБ РК 2015 2205-0107-0101		мышленных полов СТ РК 1168-2006		кг		2,3		78		179,4
73		РСНБ РК 2015 2107-0510-0501		Смеси сухие цементные для затирки швов плиток, белая СТ РК 1168-2006		кг		0,05814		3144		182,79
74		РСНБ РК 2015 2113-0703-1405		Опилки древесные		м3		6,433585		31		199,44
75		РСНБ РК 2015 2113-0811-9901		Вода техническая		м3		0,000114		1418499		161,71
76		РСНБ РК 2015 2113-0816-9902		Каучук бутиловый		т		0,01766744		605478		10697,25
77		РСНБ РК 2015 2204-0301-9901		Паста антисептическая		т		603,6037		88		53117,13
78		РСНБ РК 2015 2204-0501-0802		Шпатлевка клеевая ГОСТ 10277-90		кг		0,95		374		355,3
79		РСНБ РК 2015 2204-1003-0101		Лак битумный БТ-783 ГОСТ Р 52165-2003		кг		35,78586		985		35249,07
80		РСНБ РК 2015 2205-0102-0101		Состав пленкообразующий упрочняющий для бетона		кг		19,9		40		796
81		РСНБ РК 2015 2109-0102-0302		Смеси сухие - базовый клей для плитки СТ РК 1168-2006		кг		17,43		44387		773665,41
82		РСНБ РК 2015 2109-0404-0201		Блоки дверные служебные с двупольными трудновозгораемыми по-		м2		7		5196		36372
83		РСНБ РК 2015 2109-0404-0305		лотами ДС 21-13ГТП СТ РК 943-92		шт.		67,9		2973		201866,7
84		РСНБ РК 2015 2203-0301-0105		Петля накладная ПН1, ПН2, ПН3 ГОСТ 5088-2005		шт.		10,85		449		4871,65
85		РСНБ РК 2015 2204-0201-0616		Замок цилиндрический врезной с защелкой, управляемой ручками и от		шт.		0,0824		311438		25662,49
86		РСНБ РК 2015 2105-0104-0304		ключа ЗВ7 ГОСТ 5089-2011		шт.		0,01433916		466437		6688,31
87		РСНБ РК 2015 2105-0204-0703		Подвесной потолок из минерального волокна класса "эконом" т 12		мм в комплекте		0,0147		249040		3660,89
88		РСНБ РК 2015 2204-0201-0616		Краска масляная, готовая к употреблению МА-15 ГОСТ 10503-71		кг		0,0147		239478		3520,33
89		РСНБ РК 2015 2105-0301-3501		Сталь листовая оцинкованная углеродистая толщиной от 1,5 до 3		т						

1	:	2	:	3	:	4	:	5	:	6	:	7
90		РСНБ РК 2015 2105-0309-0301		ческого профиля Вр1 диаметром от 3 до 5 мм ГОСТ 6727-80 Сетки арматурные сварные из арматурной проволоки В-1, Вр1 диа-		т		0,8271		353127		292071,34
91		РСНБ РК 2015 2204-0101-1801		метром от 3 до 5 мм ГОСТ 23279-2012 Грунтовка водно-дисперсионная акриловая глубокого проникнове-		кг		1,27		332		421,64
92		РСНБ РК 2015 2113-0809-1307		ния для внутренних и наружных работ СТ РК ГОСТ Р 52020-2007 Демпферная лента толщиной 8 мм		м		88,4		71		6276,4
93		РСНБ РК 2015 2113-0209-0104		Гвозди строительные ГОСТ 283-75		кг		86,0570421		326		28054,6
94		РСНБ РК 2015 2202-0101-0133		Плитки керамические глазурованные для внутренней облицовки		м2		5		1620		8100
95		РСНБ РК 2015 2111-0401-0103		стен гладкие одноцветные, I сорта ГОСТ 6141-91 Плиты из вспененного полистирола с добавкой антипирена ПСБ-С-		м3		2,781		19372		53873,53
		РСНБ РК 2015		35 ГОСТ 15588-86								
ИТОГО СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАТЕРИАЛЫ И КОНСТРУКЦИИ						ТЕНГЕ						6705380,49

Транспортные расходы												
1		4102-0103-1001		Перевозка строительных грузов самосвалами вне карьеров. Грузо-		т		10,72		42		450,24
		РСНБ РК 2015		подъемность 20 т. Класс груза 1. Расстояние перевозки 1 км								
2		4131-0104-0601		Мусор строительный с погрузкой вручную. Погрузка		т		10,72		583		6249,76
		РСНБ РК 2015										
ИТОГО ТРАНСПОРТНЫЕ РАСХОДЫ						ТЕНГЕ						6700

ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ						ТЕНГЕ						9361623
Накладные расходы						тенге						1915659
ИТОГО С НАКЛАДНЫМИ РАСХОДАМИ						тенге						11277282
Сметная прибыль						тенге						902183

ИТОГО ПО ЛОКАЛЬНОМУ РЕСУРСНОМУ СМЕТНОМУ РАСЧЕТУ						тенге						12179465

Составил

Тибилова Л.Г.

Проверил

Коровай О.М.

ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ

- =====
- 1 Э240060'К9А0Ж5'Ш1Ц7Н2ХМВ1+\$''15''''''*
- 2 Ю''Ремонт здания Пресновского МУ Северо-Казахстанской области'1955.20-4'2-1'Пресновский МУ'РП'2'2-1-1'ремонтно-строительные работы'1955.20-4 АС''в текущих ценах на 2020 г.*
- 3 (РС147789)*
- 4 П2Фасад*
- 5 Е12-060101-1902'3.3.2''Ворота. Ремонт'м2 полотна*
- 6 Е11-090501-0101(РС135062)'3.3.2=Ф1''Ворота. Облицовка стальным листом'м2*
- 7 С121-050104-0304'0,0824''Сталь листовая оцинкованная у глеродистая толщиной от 1,5 до 3 мм ГОСТ 14918-80'т*
- 8 Е11-100102-0603(РС132745)'Ф1''Ворота. Обшивка плитами древесно-стружечными 'м2 *
- 9 С121-070509-0407'Ф1.1,15''Плита ориентированно-стружечная OSB-3, ГОСТ 10632-2007, П-А, II, Е2, толщина 10 мм'м2*
- 10 Е11-120101-1301(РС248659)'Ф1''Ворота'. Утепление плитами из пенопласта полистирольного на битумной масти ке в один слой'м2 утепляемого покрытия*
- 11 С121-110401-0103'Ф1.0,15.1,03''Плиты из вспененного полистирола с добавкой антипирена ПСВ-С-35 ГОСТ 15588-86'м3*
- 12 Е11-110101-0204'88,4.0,7.0,1''Устройство отмостки, слоим подстилающие щебеночные. Устройство с уплотнением трамбовками'м3 подстилающего слоя*
- 13 Е11-060101-0101'88,4.0,7.0,1''Устройство отмостки, подготовка бетонная. Устройство'м3*
- 14 Е11-110101-0503(РС147201)'88,4.0,7''Укладка демпферной ленты. Устройство в один слой'м2 изолируемой поверхности*
- 15 С121-130809-1307'88,4''Демпферная лента толщиной 8 мм'м*
- 16 П2 Кровля*
- 17 Е11-460401-0704'470,3''Покрытия кровель из волнистых и полуволнистых асбестоцементных листов. Разборка'м2*
- 18 Е12-080101-0101'470,3''Крыши. Разборка деревянных элементов конструкций: обрешетка из брусков с прозорами'м2 кровли*
- 19 Е11-100105-0101'1,07+0,19+0,664+3,55+0,581+0,270+0,81+0,57+0,033+0,13+0,95+0,196=Ф3''Стропила. Установка 'м3 древесины в конструкции*
- 20 Е11-100115-0101'Ф3''Конструкции деревянные ферм, арок, балок, стропил, мауэрлатов. Огнезащита'м3 древесины в конструкции*
- 21 С121-050301-3001'0,0147''Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014'т*
- 22 С121-050301-3501'0,0147''Проволока из низкоуглеродистой стали холоднотянутая периодического профиля Вр1 диаметром от 3 до 5 мм ГОСТ 6727-80'т*
- 23 Е12-080101-1404'482,8''Обрешетка с прозорами из досок и брусков под кровлю из черепицы. Устройство'м2*
- 24 Е11-100115-0201'482,8''Обрешетка под кровлю, покрытия и настилы по фермам. Огнезащита'м2 обработанной по поверхности*
- 25 Е12-080101-2204(РС248665)'470,3''Теплоизоляция из пеногазобетона, пенополистирола. Устройство насухо'м2*
- 26 С121-100403-2102'482,8.1,02''Рулонные кровельные и гидроизоляционные гибкие битумно-полимерные материалы на основе стеклоткани, самоклеящиеся, покрытые с одной стороны алюминиевой фольгой ФСа, гибкость на брусе R 25 мм при температуре -25°С, температура эксплуатации от -50°С до +60°С ГОСТ 30547-97'м2*
- 27 Е11-090401-0201'482,8''Покрытие кровельное из профилированного листа при высоте здания до 25 м. Монтаж'м2 покрытия*
- 28 С121-100103-0907'482,8.1,1''Профилированный настил оцинкованный высотой профиля 57 мм, толщиной стали 0,8 мм СТ РК EN 508-1-2012'м2*
- 29 П2ВНУТРЕННИЙ РЕМОНТ*
- 30 Е12-060101-0101'4+2+1''Коробки оконные в каменных стенах. Демонтаж с отбивкой штукатурки в откосах'шт.*
- 31 Е11-100501-0104(РС134848)'1,5.1,5.4+1,2.1,5.2''Проемы оконные площадью более 2 м2. Установка блоков из ПВХ профилей поворотных (откидных, поворотно-откидных) одностворчатых'м2*
- 32 С121-090201-0806'1,5.1,5.4+1,2.1,5.2''Блоки оконные из ПВХ профилей толщиной 70 мм двухстворчатые одинарной конструкции со стеклопакетом двухкамерным, поворотной фурнитурой: двухэлементные - импост и поворотная створка ГОСТ 30674-99'м2*
- 33 Е11-100501-0103 (РС134848)'0,6.0,6''Проемы оконные площадью до 2 м2. Установка блоков из ПВХ профилей поворотных (откидных, поворотно-откидных) одностворчатых'м2*
- 34 С121-090201-0806'0,6.0,6''Блоки оконные из ПВХ профилей толщиной 70 мм двухстворчатые одинарной конструкции со стеклопакетом двухкамерным, поворотной фурнитурой: двухэлементные - импост и поворотная створка ГОСТ 30674-99'м2*
- 35 Е11-150108-1902'1,5.4+1,2.2+0,6''Отливы оконные наружные из оцинкованной стали с полимерным покрытием шириной 250 мм. Устройство'м*
- 36 Е11-100501-0401(РС134096=1)'26,4''Оконные откосы из ПВХ. Установка в стенах каменных толщиной до 0,51 м'м*
- 37 Е11-100501-0401(РС134096=1)'1,5.4+1,2.2+0,6''Доски под оконные из ПВХ. Установка в стенах каменных толщиной до 0,51 м'м*
- 38 Е12-060101-0901'16''Коробки дверные в каменных стенах. Демонтаж с отбивкой штукатурки в откосах'шт.*
- 39 Е11-100107-0106(РС134849)'2,1.0,9.9''Проемы дверные площадью до 3 м2 во внутренних стенах и перегородках. Установка блоков на распорных дюбелях'м2*
- 40 С121-090102-0103'2,1.0,9.9''Блоки дверные внутренние однопольные с глухими полотнами ДГ 21-9П, ДГ 21-10П с декоративной облицовкой бумажно-слоистым пластиком СТ РК 943-92'м2*

- 41 E11-090403-0401(РС134849)'2,1.1,3.5+2,1.0,9.2''Блоки д
верные стальные однопольные площадью до 2 м2. Уста
новка в кирпичных стенах'м2*
- 42 C121-090102-0302'2,1.1,3.5+2,1.0,9.2''Блоки дверные сл
ужебные с двупольными трудновозгораемыми полотнами
ДС 21-13ГТП СТ РК 943-92'м2*
- 43 C121-090404-0305'5+2''Замок цилиндрический врезной с заше
лкой, управляемой ручками и от ключа ЗВ7 ГОСТ 5089
-2011'шт.*
- 44 C121-090404-0201'10+4''Петля накладная ПН1, ПН2, ПН3 Г
ОСТ 5088-2005'шт.*
- 45 E12-110101-0102'568,3+208,8''Штукатурка стен. Сплошное
выравнивание раствором цементно-известковым. Толщ
ина намета до 10 мм'м2*
- 46 E12-110101-0701'30,17''Штукатурка откосов внутри здани
я по камню и бетону. Ремонт раствором цементно-изв
естковым. Поверхности прямолинейные'м2*
- 47 E11-150405-0103'30,17''Стены, откосы. Окраска поливини
лацетатными водоземulsionными составами улучшенная
по штукатурке'м2 окрашиваемой поверхности*
- 48 E11-150405-0103'568,3+208,8''Стены. Окраска поливинила
цетатными водоземulsionными составами улучшенная п
о штукатурке'м2 окрашиваемой поверхности*
- 49 E12-110101-0108(РС249751)'282,2''Штукатурка потолков.
Сплошное выравнивание раствором полимерцементным.
Толщина намета до 10 мм'м2*
- 50 E12-120101-1702'282,2''Потолки окрашенные ранее краско
й известковой или клеевой. Окрашивание водоземulsion
онными составами с расчисткой старой краски до 35
%'м2*
- 51 E11-150108-1401(РС147129) (РС147853)'67,9''Потолки подв
есные из декоративно-акустических плит типа "Армст
ронг". Устройство'м2*
- 52 C122-030301-0105'67,9''Подвесной потолок из минерально
го волокна класса "эконом" t 12 мм в комплекте'м2*
- 53 E11-150107-0105'5''Стены. Облицовка керамическими плит
ками на клею из сухих смесей по готовому основанию
'м2 поверхности облицовки*
- 54 E12-120103-0113'70''Радиаторы и ребристые трубы ранее
окрашенные. Окраска масляными составами за один ра
з'м2*
- 55 П2 тип1-275,7 м2*
- 56 E11-110101-1406(РС100581РС100533)'275,7''Полы бетонные
армированные с поверхностным упрочнением толщиной
110 мм. Устройство'м2 пола*
- 57 П2 тип2 -1,9м2*
- 58 E11-110101-0501'1,9''Гидроизоляция из полиэтиленовой п
ленки на бутылкаучуковом клею с защитой рубероидом
. Устройство первого слоя'м2 изолируемой поверхнос
ти*
- 59 E11-110101-2702(РС287793)'1,9''Покрyтия из плиток кера
мических для полов многоцветных или одноцветных на
цементном растворе. Устройство'м2 покpытия*
- 60 П2прочие работы*
- 61 C341-310104-0601'10,72''Мусор строительный с погрузкой
вручную. Погрузка'т*
- 62 C341-020103-1001'10,72''Перевозка строительных грузов

самосвалами вне карьеров. Грузоподъемность 20 т. К
ласс груза 1. Расстояние перевозки 1 км'т*
63 К'Тибилова Л.Г.'Коровой О.М.*

НАИМЕНОВАНИЕ СТРОЙКИ- Ремонт здания Пресновского МУ Северо-Казахстанской области

ФОРМА 4

НАИМЕНОВАНИЕ ОБЪЕКТА- Пресновский МУ

ОБЪЕКТ НОМЕР 2-1

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

НА Внутреннее электроосвещение

ОСНОВАНИЕ: 1955.20-4 ЭС

Сметная стоимость 1984,066 тыс.тенге
Сметная заработная плата 372,36 тыс.тенге
Нормативная трудоемкость 0,274 тыс.чел-ч

Составлен(а) в текущих ценах на 2020 г.

№ п/п	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измере- ния	Коли- чество	Стоимость единицы, тенге		Общая стоимость, тенге			Накладные расходы, тенге		Всего с НР и СП тенге
					Всего	экспл. машин	Всего	экспл. машин	материалы	Сметная прибыль		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
Низковольтное оборудование до 1000В												
1.	1308-0305-0901	Щитки осветительные массой 6 кг. Установка в нише распорными дюбелями	шт.		1	3901,86	85,53	3901,86	85,53	1002,33	2049,76	6427,75
	РСНБ РК 2015	Изм. и доп. вып. 17				2814	32,89	2814	32,89	--	476,13	
2.	2307-0201-0301	Щиты учетно-распределительны е навесные модели ЩУРН-1/9зо-1 36 УХЛ3 IP31, ГОСТ Р 51778-2001	шт.		1	7534	--	7534	--	7534	--	8136,72
	РСНБ РК 2015	Изм. и доп. вып. 17				--	--	--	--	--	602,72	
3.	1308-0305-0901	Щитки осветительные массой 6 кг. Установка в нише распорными дюбелями	шт.		1	3901,86	85,53	3901,86	85,53	1002,33	2049,76	6427,75
	РСНБ РК 2015	Изм. и доп. вып. 17				2814	32,89	2814	32,89	--	476,13	
4.					1	5200	--	5200	--	5200	--	5616

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	2307-0201-0105 PCHE PK 2015	-Щиты распределительные навесные модели ЩРН-12э-1 38 УХЛ3 IP31, ГОСТ Р 51778-2001	шт.								
		СП - 8%		3	4953,3	108,29	14859,9	324,87	6531,03	5833,92	22349,33
5.	1308-0303-0602 PCHE PK 2015 Изм. и доп. вып. 17	-Автомат одно-, двух-, трехполюсный на ток до 100 А. Установка на конструкции на стене или колонне НР - 72%; СП - 8%	шт.		2668	32,89	8004	98,67	--	1655,51	
6.	2307-0204-0933 PCHE PK 2015	-Выключатель автоматический ВА47-100 3P 80A 10 кА характеристика С ГОСТ IEC 61009-12014 СП - 8%	шт.	3	7372	--	22116	--	22116	--	23885,28
					--	--	--	--	--	1769,28	
7.	1308-0303-0601 PCHE PK 2015 Изм. и доп. вып. 17	-Автомат одно-, двух-, трехполюсный на ток до 25 А. Установка на конструкции на стене или колонне НР - 72%; СП - 8%	шт.	11	2696,74	21,67	29664,16	238,37	14751,79	10565,28	43447,8
					1334	--	14674	--	--	3218,36	
8.	2307-0204-0746 PCHE PK 2015	-Выключатель автоматический ВА47-29 3P 20A 4,5 кА характеристика С ГОСТ IEC 61009-12014 СП - 8%	шт.	1	1545	--	1545	--	1545	--	1668,6
					--	--	--	--	--	123,6	
9.	2307-0204-0745 PCHE PK 2015	-Выключатель автоматический ВА47-29 3P 16A 4,5 кА характеристика С ГОСТ IEC 61009-12014 СП - 8%	шт.	5	1509	--	7545	--	7545	--	8148,6
					--	--	--	--	--	603,6	
10.	2307-0204-0301 PCHE PK 2015	-Выключатель автоматический дифференциального тока АДТ 32 С16 30 мА ГОСТ IEC 61009-12014 СП - 8%	шт.	1	3856	--	3856	--	3856	--	4164,48
					--	--	--	--	--	308,48	

[illegible]

1	:	2	:	3	:	4	:	5	:	6	:	7	:	8	:	9	:	10	:	11	:	12
17.		1308-0205-0902		-Светильник с лампами люминесцентными.		шт.		9		9171,41		3970,96		82542,7		35738,64		14982,4		32150,39		123868,54
		РСНБ РК 2015		Установка вне зданий						3535,74		1425,74		31821,66		12831,66		--		9175,45		
		Изм. и доп. вып. 17		НР - 72%; СП - 8%																		
18.		2307-0106-0517		-Светильники прожекторного типа		шт.		9		26521		--		238689		--		238689		--		257784,12
		РСНБ РК 2015		светодиодные марки ДСО-9 мощность 50 Вт, световой поток 6000 лм, степень защиты IP 67, количество LED 1 штука СОВ, ГОСТ 55705-2013						--		--		--		--		--		19095,12		
		Изм. и доп. вып. 17		СП - 8%																		
19.		1308-0205-0902		-Светильник с лампами люминесцентными.		шт.		5		9171,41		3970,96		45857,06		19854,8		8323,56		17861,33		68815,86
		РСНБ РК 2015		Установка вне зданий						3535,74		1425,74		17678,7		7128,7		--		5097,47		
		Изм. и доп. вып. 17		НР - 72%; СП - 8%																		
20.		2307-0101-0314		-Светильники потолочные, тип НПП1202-100 IP54		шт.		5		2719		--		13595		--		13595		--		14682,6
		РСНБ РК 2015		ГОСТ 17677-82/НПП1203/						--		--		--		--		--		1087,6		
		Изм. и доп. вып. 17		СП - 8%																		
21.		1308-0305-0402		-Светильник с количеством ламп в светильнике 2.		шт.		2		2474,37		878,49		4948,74		1756,97		405,91		2825,12		8395,78
		РСНБ РК 2015		Установка отдельно на штырях						1392,93		568,96		2785,86		1137,92		--		621,91		
		Изм. и доп. вып. 17		НР - 72%; СП - 8%																		
22.		2307-0102-1302		-Светильники для люминесцентных ламп, тип ЛПО01-2х18-002 ГОСТ 17677-82 /прим.ЛПО 3019/		шт.		2		2172		--		4344		--		4344		--		4691,52
		РСНБ РК 2015								--		--		--		--		--		347,52		
		Изм. и доп. вып. 17		СП - 8%																		
23.		2307-0104-0404		-Лампы компактные люминесцентные, модели DULUX EL LL 21W, напряжение		шт.		5		678		--		3390		--		3390		--		3661,2
		РСНБ РК 2015								--		--		--		--		--		271,2		

1	:	2	:	3	:	4	:	5	:	6	:	7	:	8	:	9	:	10	:	11	:	12
				электрической сети 220 В, мощность 21 Вт, цоколь E27																		
				СП - 8%																		
24.				Электроустановочные изделия				3		530,64		4,03		1591,92		12,1		18,05		1127,32		2936,77
	1308-0305	-Выключатель	шт.																			
	-0104	двухклавишный								520,59		1,32		1561,77		3,95		--		217,54		
	РСНВ РК	неутопленного типа.																				
	2015	Монтаж при открытой																				
	Изм. и	проводке																				
	доп. вып.																					
	17	НР - 72%; СП - 8%																				
25.								3		964		--		2892		--		2892		--		3123,36
	2307-0218	-Выключатель	шт.																			
	-1803	двухклавишный, открытой								--		--		--		--		--		231,36		
	РСНВ РК	проводки, номинальное																				
	2015	напряжение до 250 В,																				
		номинальный ток 10 А,																				
		степень защиты IP54																				
		ГОСТ Р 51324.1-2012																				
		СП - 8%																				
26.								10		474,26		3,22		4742,6		32,17		67,33		3350,14		8740,15
	1308-0305	-Выключатель	шт.																			
	-0101	одноклавишный								464,31		0,9867		4643,1		9,87		--		647,42		
	РСНВ РК	неутопленного типа.																				
	2015	Монтаж при открытой																				
	Изм. и	проводке																				
	доп. вып.																					
	17	НР - 72%; СП - 8%																				
27.								10		827		--		8270		--		8270		--		8931,6
	2307-0218	-Выключатель	шт.																			
	-1801	одноклавишный, открытой								--		--		--		--		--		661,6		
	РСНВ РК	проводки, номинальное																				
	2015	напряжение до 250 В,																				
		номинальный ток 10 А,																				
		степень защиты IP54																				
		ГОСТ Р 51324.1-2012																				
		СП - 8%																				
28.								6		424,26		3,26		2545,56		19,59		77,79		1768,37		4659,04
	1308-0305	-Выключатель	шт.																			
	-0102	одноклавишный								408,03		1,32		2448,18		7,89		--		345,11		
	РСНВ РК	утопленного типа.																				
	2015	Монтаж при скрытой																				
	Изм. и	проводке																				
	доп. вып.																					
	17	НР - 72%; СП - 8%																				
29.								6		330		--		1980		--		1980		--		2138,4
	2307-0218	-Выключатель	шт.																			
	-1508	одноклавишный								--		--		--		--		--		158,4		
	РСНВ РК	проходной, скрытой																				

1	:	2	:	3	:	4	:	5	:	6	:	7	:	8	:	9	:	10	:	11	:	12
		2015		проводки, номинальное напряжение до 250 В, номинальный ток от 4 А до 10 А, степень защиты IP20 ГОСТ Р 51324.1-2012																		
				СП - 8%																		
30.		1308-0305	-Розетка штепсельная	шт.		11		517,29		4,03		5690,15		44,36		74,06		4022,06		10489,18		
		-0108	неутопленного типа.					506,52		1,32		5571,72		14,47		--		776,98				
		РСНБ РК	Монтаж при открытой																			
		2015	проводке																			
		Изм. и																				
		доп. вып.	НР - 72%; СП - 8%																			
		17																				
31.		2307-0220	-Розетка штепсельная	шт.		11		404		--		4444		--		4444		--		4799,52		
		-0515	двухместная для					--		--		--		--		--		355,52				
		РСНБ РК	открытой установки с																			
		2015	заземляющими																			
			контактами, без																			
			защитных шторок,																			
			номинальное напряжение																			
			до 250 В, номинальный																			
			ток от 10 А до 16 А,																			
			степень защиты IP20,																			
			ГОСТ ИЕС 60884-1-2013																			
			СП - 8%																			
32.		1308-0305	-Розетка штепсельная	шт.		1		506,86		3,26		506,86		3,26		25,21		345,38		920,42		
		-0109	утопленного типа.					478,38		1,32		478,38		1,32		--		68,18				
		РСНБ РК	Монтаж при скрытой																			
		2015	проводке																			
		Изм. и																				
		доп. вып.	НР - 72%; СП - 8%																			
		17																				
33.		2307-0220	-Розетка штепсельная	шт.		1		340		--		340		--		340		--		367,2		
		-0503	одноместная для скрытой					--		--		--		--		--		27,2				
		РСНБ РК	установки с																			
		2015	заземляющими																			
			контактами, без																			
			защитных шторок,																			
			номинальное напряжение																			
			до 250 В, номинальный																			
			ток от 10 А до 16 А,																			
			степень защиты IP20,																			
			ГОСТ ИЕС 60884-1-2013																			
			СП - 8%																			
34.		2307-0202	-Коробки монтажные	шт.		7		26		--		182		--		182		--		196,56		

1	:	2	:	3	:	4	:	5	:	6	:	7	:	8	:	9	:	10	:	11	:	12
		-0705 РСНБ РК 2015		установочные для твердых стен модели КМ40002, диаметром 65 мм, глубиной 40 мм, типа ИЭК						--		--		--		--		--			14,56	
				СП - 8%																		
35.		2307-0202		-Коробки монтажные шт.				16		116		--		1856		--		1856		--		2004,48
		-0707 РСНБ РК 2015		распаячные для твердых стен модели КМ41001, размерами 92 мм x 92 мм x 45 мм, типа ИЭК						--		--		--		--		--			148,48	
				СП - 8%																		
36.		2306-1709		-Клеммник соединительный шт.				100		1061		--		106100		--		106100		--		114588
		-0201 РСНБ РК 2015		10р, 450V, 41А, 6 мм2 /прим. СИЗ/						--		--		--		--		--			8488	
				СП - 8%																		
				Кабели и провода																		
37.		1308-0206		-Провод одножильный или м				10		117,23		3,26		1172,27		32,65		221,92		670,22		1989,89
		-2203 РСНБ РК 2015		многожильный в общей оплетке, суммарное сечение до 16 мм2. Затягивание первого в проложенные трубы и металлические рукава						91,77		1,32		917,7		13,16		--		147,4		
		Изм. и доп. вып. 17																				
				НР - 72%; СП - 8%																		
38.		2306-0144		-Кабели силовые, не км				0,01		2760571		--		27605,71		--		27605,71		--		29814,17
		-0906 РСНБ РК 2015		распространяющие горение ВВГнг 5х16 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80						--		--		--		--		--			2208,46	
				СП - 8%																		
39.		1308-0206		-Провод одножильный или м				194		84,94		0,8162		16478,87		158,34		3603,83		9201,96		27735,3
		-2201 РСНБ РК 2015		многожильный в общей оплетке, суммарное сечение до 2,5 мм2. Затягивание первого в проложенные трубы и металлические рукава						65,55		0,3289		12716,7		63,81		--		2054,47		
		Изм. и доп. вып. 17																				
				НР - 72%; СП - 8%																		
40.		2306-0144		-Кабели силовые, не км				0,194		461854		--		89599,68		--		89599,68		--		96767,65
		-0902 РСНБ РК		распространяющие горение ВВГнг 5х2,5						--		--		--		--		--			7167,97	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
2015	(ок)-0,66 ГОСТ 16442-80										
	СП - 8%										
41.				376	99,85	1,63	37543,03	613,78	7353,08	21472,91	63737,22
1308-0206	-Провод одножильный или м										
-2202	многожильный в общей				78,66	0,6578	29576,16	247,33	--	4721,28	
РСНБ РК	оплетке, суммарное										
2015	сечение до 6 мм ² .										
Изм. и	Затягивание первого в										
доп. вып.	проложенные трубы и										
17	металлические рукава										
	НР - 72%; СП - 8%										
42.				0,131	281280	--	36847,68	--	36847,68	--	39795,49
2306-0144	-Кабели силовые, не км										
-0602	распространяющие				--	--	--	--	--	2947,81	
РСНБ РК	горение ВВГнг 3x2,5										
2015	(ок)-1 ГОСТ 16442-80										
	СП - 8%										
43.				0,233	177358	--	41324,41	--	41324,41	--	44630,37
2306-0144	-Кабели силовые, не км										
-0601	распространяющие				--	--	--	--	--	3305,95	
РСНБ РК	горение ВВГнг 3x1,5										
2015	(ок)-1 ГОСТ 16442-80										
	СП - 8%										
44.				0,012	120296	--	1443,55	--	1443,55	--	1559,04
2306-0144	-Кабели силовые, не км										
-0303	распространяющие				--	--	--	--	--	115,48	
РСНБ РК	горение ВВГнг 2x1,5										
2015	(ок)-0,66 ГОСТ 16442-80										
	СП - 8%										
	Системы для прокладки кабеля										
45.				570	359,22	14,2	204754,33	8095,14	32259,79	119852,35	350575,22
1308-0206	-Труба винипластовая м										
-1901	диаметром до 25 мм.				288,42	3,62	164399,4	2062,2	--	25968,53	
РСНБ РК	Прокладка по										
2015	установленным										
Изм. и	конструкциям, по стенам										
доп. вып.	и колоннам с										
17	креплением скобами										
	НР - 72%; СП - 8%										
46.				570	29	--	16530	--	16530	--	17852,4
2301-0504	-Трубы гибкие м										
-0102	гофрированные из ПВХ				--	--	--	--	--	1322,4	
РСНБ РК	диаметром 20 мм										
2015											
	СП - 8%										
47.				10	359,22	14,2	3592,18	142,02	565,96	2102,67	6150,44

1	:	2	:	3	:	4	:	5	:	6	:	7	:	8	:	9	:	10	:	11	:	12
		1308-0206		-Труба винипластовая		м				288,42		3,62		2884,2		36,18		--		455,59		
		-1901		диаметром до 25 мм.																		
		РСНБ РК		Прокладка по																		
		2015		установленным																		
		Изм. и		конструкциям, по стенам																		
		доп. вып.		и колоннам с																		
		17		креплением скобами																		
				НР - 72%; СП - 8%																		
48.		2301-0504		-Трубы гибкие		м		10		40		--		400		--		400		--		432
		-0103		гофрированные из ПВХ						--		--		--		--		--		--		
		РСНБ РК		диаметром 25 мм																		
		2015																				
				СП - 8%																		
ИТОГО ПО СМЕТЕ:						Тенге															1984066,18	
В ТОМ ЧИСЛЕ:																						
Зарплата рабочих строителей						Тенге								336799,81								
Затраты на эксплуатацию машин						Тенге								85121								
в том числе зарплата машинистов						Тенге																
Материалов, изделий и конструкций						Тенге								1147078,15				35560,4				
Накладные расходы						Тенге								268099,35								
Сметная прибыль						Тенге								146967,87								
Составил														Казлаускене Н.В.								
Проверил														Коровай О.М.								

Наименование стройки- Ремонт здания Пресновского МУ Северо-Казахстанской области

ФОРМА 4А АВС-4

Объект номер 2-1

ЛОКАЛЬНЫЙ РЕСУРСНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ 2-1-2
(ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА)
на Внутреннее электроосвещение

Наименование объекта- Пресновский МУ

Основание: 1955.20-4 ЭС

Сметная стоимость 1984,066 тыс.тенге
 Нормативная трудоемкость 274 чел-ч
 Сметная заработная плата 372,36 тыс.тенге

Составлена в текущих ценах на 2020 г.

NN	ПП	ШИФР НОМЕРА НОРМАТИВОВ И КОДЫ РЕСУРСОВ	НАИМЕНОВАНИЕ РАБОТ И ЗАТРАТ, ХАРАКТЕРИСТИКА ОБОРУДОВАНИЯ И ЕГО МАССА	ЕДИНИЦА ИЗМЕНЕНИЯ	КОЛИЧЕСТВО ЕДИНИЦ ПО ПРОЕКТНЫМ ДАННЫМ	СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ, тенге НА ЕД. ИЗМ.	ОБЩАЯ
1	2	3	4	5	6	7	
Трудовые ресурсы							
1	АВС	000001	Затраты труда рабочих-строителей	чел-ч	248,79	1353,75	336799,81
2	АВС	000003	Затраты труда машинистов	чел-ч	24,9052	1427,83	(35560,4)
ИТОГО ТРУДОВЫЕ РЕСУРСЫ				ТЕНГЕ			336799,81
Строительные машины и механизмы							
1	3403-0302-0301	РСНБ РК 2015	Дрели электрические	маш.-ч	2,096	12	25,15
2	3105-0102-0302	РСНБ РК 2015	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования, 10 т	маш.-ч	1,5811	5411	8555,33
в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.				чел-ч	1,5811	1935,00	3059,43
3	3105-0602-0101	РСНБ РК 2015	Подъемники гидравлические, высота подъема до 10 м	маш.-ч	9,983	1556	15533,55
в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.				чел-ч	9,983	1134,00	11320,72
4	3105-0602-1101	РСНБ РК 2015	Вышки телескопические, 25 м	маш.-ч	11,76	4533	53308,08
в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.				чел-ч	11,76	1619,00	19039,44
5	3106-0103-0501	РСНБ РК 2015	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	17,48	163	2849,24
6	3301-0201-0101	РСНБ РК 2015	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	1,5811	2751	4349,61
в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.				чел-ч	1,5811	1354,00	2140,81
7	3401-0301-0101	РСНБ РК 2015	Пресс гидравлический с электроприводом	маш.-ч	0,6	25	15
8	3403-0302-0101	РСНБ РК 2015	Перфоратор электрический	маш.-ч	28,532	17	485,04

1	:	2	:	3	:	4	:	5	:	6	:	7
ИТОГО СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ В Т.Ч. ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА МАШИНИСТОВ:					ТЕНГЕ тенге		85121 35560,4					
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		12,18		354		4311,72	
2	2106-0405-1201 РСНБ РК 2015	Конструкции стальные индивидуальные решетчатые сварные массой до 0,1 т ГОСТ 23118-2012			т		0,017		599273		10187,64	
3	2110-0502-1823 РСНБ РК 2015	Клей марки БМК-5к			кг		1,16		234		271,44	
4	2113-0103-0102 РСНБ РК 2015	Гипсовые вяжущие марки Г-3 ГОСТ 125-79			т		0,001197		23000		27,53	
5	2113-0201-0901 РСНБ РК 2015	Болты строительные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87			т		0,001694		633846		1073,74	
6	2113-0207-1204 РСНБ РК 2015	Дюбели распорные полипропиленовые			100 шт.		0,5208		450		234,36	
7	2113-0211-0603 РСНБ РК 2015	Шурупы с полукруглой головкой 2,5x20 мм			т		0,0000384		304817		11,7	
8	2113-0211-0606 РСНБ РК 2015	Шурупы с полукруглой головкой 4x40 мм			т		0,000072		312747		22,52	
9	2113-0702-1301 РСНБ РК 2015	Вазелин технический			кг		0,093		713		66,31	
10	2113-0804-0802 РСНБ РК 2015	Шпагат бумажный ГОСТ 17308-88			кг		0,023		304		6,99	
11	2113-0804-1205 РСНБ РК 2015	Нитки швейные ГОСТ 6309-93			кг		0,017		1075		18,28	
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		1,3833		652		901,91	
13	2113-0812-1036 РСНБ РК 2015	Электроды, d=4 мм, Э42А ГОСТ 9466-75			т		0,006548		234283		1534,09	
14	2113-0814-3301 РСНБ РК 2015	Шпильки			шт.		63,24		94		5944,56	
15	2113-0816-1205 РСНБ РК 2015	Лента ПВХ-304			кг		0,168		319		53,59	
16	2113-0816-3008 РСНБ РК 2015	Трубка полихлорвиниловая			кг		1,256		374		469,74	
17	2113-0816-3536 РСНБ РК 2015	Тальк молотый 1 сорта ГОСТ 21235-75			т		0,0031952		76262		243,67	
18	2301-0504-0102 РСНБ РК 2015	Трубы гибкие гофрированные из ПВХ диаметром 20 мм			м		570		29		16530	
19	2301-0504-0103 РСНБ РК 2015	Трубы гибкие гофрированные из ПВХ диаметром 25 мм			м		10		40		400	
20	2302-1104-1001 РСНБ РК 2015	Патрубки			10 шт.		10,44		1527		15941,88	
21	2306-0144-0303 РСНБ РК 2015	Кабели силовые, не распространяющие горение ВВГнг 2x1,5 (ок) - 0,66 ГОСТ 16442-80			км		0,012		120296		1443,55	
22	2306-0144-0601 РСНБ РК 2015	Кабели силовые, не распространяющие горение ВВГнг 3x1,5 (ок) -1 ГОСТ 16442-80			км		0,233		177358		41324,41	
23	2306-0144-0602 РСНБ РК 2015	Кабели силовые, не распространяющие горение ВВГнг 3x2,5 (ок) -1 ГОСТ 16442-80			км		0,131		281280		36847,68	
24	2306-0144-0902 РСНБ РК 2015	Кабели силовые, не распространяющие горение ВВГнг 5x2,5 (ок) - 0,66 ГОСТ 16442-80			км		0,194		461854		89599,68	

1	:	2	:	3	:	4	:	5	:	6	:	7
25		2306-0144-0906		Кабели силовые, не распространяющие горение ВВГнг 5x16 (ок)-		км		0,01		2760571		27605,71
		РСНБ РК 2015		0,66 ГОСТ 16442-80								
26		2306-1001-0101		Провода неизолированные для воздушных линий электропередачи		км		0,20006		115509		23108,73
		РСНБ РК 2015		медные М сечением 4 мм2 ГОСТ 839-80								
27		2306-1702-0101		Гильза кабельная медная ГМ 2,5-2,6, внутренним диаметром 2,6		шт.		9,7		29		281,3
		РСНБ РК 2015		мм, сечением жил 2,5 мм2 ГОСТ 23469.0-81								
28		2306-1702-0103		Гильза кабельная медная ГМ 6-4, внутренним диаметром 4 мм, се-		шт.		18,8		46		864,8
		РСНБ РК 2015		чением жил 6 мм2 ГОСТ 23469.0-81								
29		2306-1702-0105		Гильза кабельная медная ГМ 16-6, внутренним диаметром 6 мм,		шт.		0,5		71		35,5
		РСНБ РК 2015		сечением жил 16 мм2 ГОСТ 23469.0-81								
30		2404-0201-0646		Скобы двухлапковые ГОСТ Р 51177-2017		10 шт.		38,86		227		8821,22
		РСНБ РК 2015										
31		2404-0207-1008		Втулки изолирующие ГОСТ Р 51177-2017		шт.		182,3		12		2187,6
		РСНБ РК 2015										
32		2404-0207-2501		Сжимы ответвительные		100 шт.		1,878		4265		8009,67
		РСНБ РК 2015										
33		2404-0207-2804		Колпачки изолирующие ГОСТ Р 51177-2017		10 шт.		4,64		121		561,44
		РСНБ РК 2015										
34		2404-0207-3915		Заглушки ГОСТ Р 51177-2017		10 шт.		5,8		159		922,2
		РСНБ РК 2015										
35		2404-0207-3960		Переключки гибкие, тип ПГС-50 ГОСТ Р 51177-2017		шт.		16		636		10176
		РСНБ РК 2015										
36		2204-0501-1314		Лак электроизоляционный 318 ГОСТ Р 52165-2003		кг		0,108		186		20,09
		РСНБ РК 2015										
37		2307-0201-0105		Щиты распределительные навесные модели ЩРн-12з-1 38 УХЛ3 IP31,		шт.		1		5200		5200
		РСНБ РК 2015		ГОСТ Р 51778-2001								
38		2307-0201-0301		Щиты учетно-распределительные навесные модели ЩУРн-1/9зо-1 36		шт.		1		7534		7534
		РСНБ РК 2015		УХЛ3 IP31, ГОСТ Р 51778-2001								
39		2307-0204-0301		Выключатель автоматический дифференциального тока АВДТ 32 С16		шт.		1		3856		3856
		РСНБ РК 2015		30 мА ГОСТ IEC 61009-12014								
40		2307-0204-0608		Выключатель автоматический ВА47-29 1P 10А 4,5 кА характеристи-		шт.		4		519		2076
		РСНБ РК 2015		ка В ГОСТ IEC 61009-12014								
41		2307-0204-0745		Выключатель автоматический ВА47-29 3P 16А 4,5 кА характеристи-		шт.		5		1509		7545
		РСНБ РК 2015		ка С ГОСТ IEC 61009-12014								
42		2307-0204-0746		Выключатель автоматический ВА47-29 3P 20А 4,5 кА характеристи-		шт.		1		1545		1545
		РСНБ РК 2015		ка С ГОСТ IEC 61009-12014								
43		2307-0204-0933		Выключатель автоматический ВА47-100 3P 80А 10 кА характеристи-		шт.		3		7372		22116
		РСНБ РК 2015		ка С ГОСТ IEC 61009-12014								
44		2307-0104-0404		Лампы компактные люминесцентные, модели DULUX EL LL 21W, нап-		шт.		5		678		3390
		РСНБ РК 2015		ряжение электрической сети 220 В, мощность 21 Вт, цоколь E27								
45		2307-0218-1508		Выключатель одноклавишный проходной, скрытой проводки, номина-		шт.		6		330		1980
		РСНБ РК 2015		льное напряжение до 250 В, номинальный ток от 4 А до 10 А,								
				степень защиты IP20 ГОСТ Р 51324.1-2012								
46		2307-0218-1801		Выключатель одноклавишный, открытой проводки, номинальное нап-		шт.		10		827		8270
		РСНБ РК 2015		ряжение до 250 В, номинальный ток 10 А, степень защиты IP54								
				ГОСТ Р 51324.1-2012								
47		2307-0218-1803		Выключатель двухклавишный, открытой проводки, номинальное нап-		шт.		3		964		2892
		РСНБ РК 2015		ряжение до 250 В, номинальный ток 10 А, степень защиты IP54								
				ГОСТ Р 51324.1-2012								
48		2307-0220-0503		Розетка штепсельная одноместная для скрытой установки с зазем-		шт.		1		340		340
		РСНБ РК 2015		ляющими контактами, без защитных шторок, номинальное напряже-								
				ние до 250 В, номинальный ток от 10 А до 16 А, степень защиты								
				IP20, ГОСТ IEC 60884-1-2013								
49		2307-0220-0515		Розетка штепсельная двухместная для открытой установки с за-		шт.		11		404		4444

1	:	2	:	3	:	4	:	5	:	6	:	7
		РСНБ РК 2015		земляющими контактами, без защитных шторок, номинальное напряжение до 250 В, номинальный ток от 10 А до 16 А, степень защиты IP20, ГОСТ ИЕС 60884-1-2013								
50		2307-0106-0517 РСНБ РК 2015		Светильники прожекторного типа светодиодные марки ДСО-9 мощность 50 Вт, световой поток 6000 лм, степень защиты IP 67, количество LED 1 штука СОВ, ГОСТ 55705-2013	шт.			9		26521		238689
51		2307-0106-0420 РСНБ РК 2015		Светильник промышленный светодиодный модель ДСП 1302Д, мощность 20 Вт, световой поток 1800 лм, цветовая температура 4500 К, степень защиты IP54 СТ РК 2595-2014	шт.			7		9235		64645
52		2307-0106-0840 РСНБ РК 2015		Светильник офисный светодиодный встраиваемый типа GALAD ДВО01-40 эконо, мощность 40 Вт, IP20 СТ РК 2595-2014	шт.			16		14576		233216
53		2307-0106-0842 РСНБ РК 2015		Светильник офисный светодиодный потолочный типа GALAD ДПО01-40 эконо, мощность 40 Вт, IP20 СТ РК 2595-2014	шт.			2		15222		30444
54		2113-0816-0207 РСНБ РК 2015		Бирки маркировочные	100 шт.			0,32		956		305,92
55		2204-0705-0404 РСНБ РК 2015		Эмаль пентафталева PF-115 ГОСТ 6465-76	т			0,001053		508999		535,98
56		2306-1709-0201 РСНБ РК 2015		Клеммник соединительный 10р, 450V, 41А, 6 мм2 /прим. СИЗ/	шт.			100		1061		106100
57		2307-0101-0314 РСНБ РК 2015		Светильники потолочные, тип НПП1202-100 IP54 ГОСТ 17677-82/НПП1203/	шт.			5		2719		13595
58		2307-0102-1302 РСНБ РК 2015		Светильники для люминесцентных ламп, тип ЛПО01-2х18-002 ГОСТ 17677-82 /прим. ЛПО 3019/	шт.			2		2172		4344
59		2307-0106-0855 РСНБ РК 2015		Светильник офисный светодиодный потолочный типа GALAD ДПО01-30 эконо, мощность 30 Вт, IP54 СТ РК 2595-2014/ДПО4004/	шт.			4		17979		71916
60		2307-0202-0705 РСНБ РК 2015		Коробки монтажные установочные для твердых стен модели КМ40002, диаметром 65 мм, глубиной 40 мм, типа ИЭК	шт.			7		26		182
61		2307-0202-0707 РСНБ РК 2015		Коробки монтажные распаячные для твердых стен модели КМ41001, размерами 92 мм x 92 мм x 45 мм, типа ИЭК	шт.			16		116		1856
ИТОГО СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАТЕРИАЛЫ И КОНСТРУКЦИИ					ТЕНГЕ							1147078,15
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ					ТЕНГЕ							1568999
Накладные расходы					тенге							268099
ИТОГО С НАКЛАДНЫМИ РАСХОДАМИ					тенге							1837098
Сметная прибыль					тенге							146968
ИТОГО ПО ЛОКАЛЬНОМУ РЕСУРСНОМУ СМЕТНОМУ РАСЧЕТУ					тенге							1984066

Составил

Казлаускене Н.В.

Проверил

Коровай О.М.

ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ

=====

1 Э240070'K9A0Ж5'Ш1Ц7Н2ХМВ1+\$''15''''*
 2 Ю''Ремонт здания Пресновского МУ Северо-Казахстанской области'1955.20-4'2-1'Пресновский МУ'РП'2'2-1-2'Вн утреннее электроосвещение'1955.20-4 ЭС''в текущих ценах на 2020 г.*
 3 П2 Низковольтное оборудование до 1000В*
 4 Ц13-080305-0901'1''Шитки осветительные массой 6 кг. Установка в нише распорными дюбелями'шт.*
 5 С123-070201-0301'1''Шиты учетно-распределительные навесные модели ЩУРН-1/9зо-1 36 УХЛЗ IP31, ГОСТ Р 51778-2001'шт.*
 6 Ц13-080305-0901'1''Шитки осветительные массой 6 кг. Установка в нише распорными дюбелями'шт.*
 7 С123-070201-0105'1''Шиты распределительные навесные модели ЩРН-12з-1 38 УХЛЗ IP31, ГОСТ Р 51778-2001'шт.*
 8 Ц13-080303-0602'3''Автомат одно-, двух-, трехполюсный на ток до 100 А. Установка на конструкции на стене или колонне'шт.*
 9 С123-070204-0933'3''Выключатель автоматический ВА47-10 0 3Р 80А 10 кА характеристика С ГОСТ IEC 61009-12014'шт.*
 10 Ц13-080303-0601'1+5+1+4'' Автомат одно-, двух-, трехполюсный на ток до 25 А. Установка на конструкции на стене или колонне'шт.*
 11 С123-070204-0746'1''Выключатель автоматический ВА47-29 3Р 20А 4,5 кА характеристика С ГОСТ IEC 61009-12014'шт.*
 12 С123-070204-0745'5''Выключатель автоматический ВА47-29 3Р 16А 4,5 кА характеристика С ГОСТ IEC 61009-12014'шт.*
 13 С123-070204-0301'1''Выключатель автоматический дифференциального тока АВДТ 32 С16 30 мА ГОСТ IEC 61009-12014'шт.*
 14 С123-070204-0608'4''Выключатель автоматический ВА47-29 1Р 10А 4,5 кА характеристика В ГОСТ IEC 61009-12014'шт.*
 15 П2 Светотехническое оборудование*
 16 Ц13-080305-0401'7+4+16+2''Светильник с количеством ламп в светильнике 1. Установка отдельно на штырях'шт.*
 17 С123-070106-0420'7''Светильник промышленный светодиодный модель ДСП 1302Д, мощность 20 Вт, световой поток 1800 лм, цветовая температура 4500 К, степень защиты IP54 СТ РК 2595-2014'шт.*
 18 С123-070106-0855'4''Светильник офисный светодиодный потолочный типа GALAD ДПО01-30 эконом, мощность 30 Вт, IP54 СТ РК 2595-2014/ДПО4004/'шт.*
 19 С123-070106-0840'16''Светильник офисный светодиодный встраиваемый типа GALAD ДВО01-40 эконом, мощность 40 Вт, IP20 СТ РК 2595-2014'шт.*
 20 С123-070106-0842'2''Светильник офисный светодиодный потолочный типа GALAD ДПО01-40 эконом, мощность 40 Вт

21 Ц13-080205-0902'9''Светильник с лампами люминесцентным и. Установка вне зданий'шт.*
 22 С123-070106-0517'9''Светильники прожекторного типа светодиодные марки ДСО-9 мощность 50 Вт, световой поток 6000 лм, степень защиты IP 67, количество LED 1 штука COB, ГОСТ 55705-2013'шт.*
 23 Ц13-080205-0902'5''Светильник с лампами люминесцентным и. Установка вне зданий'шт.*
 24 С123-070101-0314'5''Светильники потолочные, тип НПП120 2-100 IP54 ГОСТ 17677-82/НПП1203/'шт.*
 25 Ц13-080305-0402'2''Светильник с количеством ламп в светильнике 2. Установка отдельно на штырях'шт.*
 26 С123-070102-1302'2''Светильники для люминесцентных ламп, тип ЛПО01-2х18-002 ГОСТ 17677-82 /прим.ЛПО 3019 /'шт.*
 27 С123-070104-0404'5''Лампы компактные люминесцентные, модели DULUX EL LL 21W, напряжение электрической сети 220 В, мощность 21 Вт, цоколь E27'шт.*
 28 П2 Электроустановочные изделия*
 29 Ц13-080305-0104 (PC242969)'3''Выключатель двухклавишный неутопленного типа. Монтаж при открытой проводке'шт.*
 30 С123-070218-1803'3''Выключатель двухклавишный, открытой проводки, номинальное напряжение до 250 В, номинальный ток 10 А, степень защиты IP54 ГОСТ Р 51324.1-2012'шт.*
 31 Ц13-080305-0101 (PC242969)'10''Выключатель одноклавишный неутопленного типа. Монтаж при открытой проводке'шт.*
 32 С123-070218-1801'10''Выключатель одноклавишный, открытой проводки, номинальное напряжение до 250 В, номинальный ток 10 А, степень защиты IP54 ГОСТ Р 51324.1-2012'шт.*
 33 Ц13-080305-0102'6''Выключатель одноклавишный утопленного типа. Монтаж при скрытой проводке'шт.*
 34 С123-070218-1508'6''Выключатель одноклавишный проходной, скрытой проводки, номинальное напряжение до 250 В, номинальный ток от 4 А до 10 А, степень защиты IP20 ГОСТ Р 51324.1-2012'шт.*
 35 Ц13-080305-0108 (PC242969)'11''Розетка штепсельная неутопленного типа. Монтаж при открытой проводке'шт.*
 36 С123-070220-0515'11''Розетка штепсельная двухместная для открытой установки с заземляющими контактами, без защитных шторок, номинальное напряжение до 250 В, номинальный ток от 10 А до 16 А, степень защиты IP20, ГОСТ IEC 60884-1-2013'шт.*
 37 Ц13-080305-0109'1''Розетка штепсельная утопленного типа. Монтаж при скрытой проводке'шт.*
 38 С123-070220-0503'1''Розетка штепсельная одноместная для скрытой установки с заземляющими контактами, без защитных шторок, номинальное напряжение до 250 В, номинальный ток от 10 А до 16 А, степень защиты IP20, ГОСТ IEC 60884-1-2013'шт.*
 39 С123-070202-0705'7''Коробки монтажные установочные для твердых стен модели КМ40002, диаметром 65 мм, глубиной 40 мм, типа ИЭК'шт.*

т, IP20 СТ РК 2595-2014'шт.*

40 С123-070202-0707'16''Коробки монтажные распаячные для

- твердых стен модели KM41001, размерами 92 мм x 92 мм x 45 мм, типа ИЭК'шт.*
- 41 C123-061709-0201'100''Клеммник соединительный 10р, 450 V, 41А, 6 мм² /прим. СИЗ/'шт.*
- 42 П2 Кабели и провода*
- 43 Ц13-080206-2203'10''Провод одножильный или многожильный в общей оплетке, суммарное сечение до 16 мм². Затягивание первого в проложенные трубы и металлические рукава'м*
- 44 C123-060144-0906'0,01''Кабели силовые, не распространяющие горение ВВГнг 5x16 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80'км*
- 45 Ц13-080206-2201'194''Провод одножильный или многожильный в общей оплетке, суммарное сечение до 2,5 мм². Затягивание первого в проложенные трубы и металлические рукава'м*
- 46 C123-060144-0902'0,194''Кабели силовые, не распространяющие горение ВВГнг 5x2,5 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80'км*
- 47 Ц13-080206-2202'131+233+12''Провод одножильный или многожильный в общей оплетке, суммарное сечение до 6 мм². Затягивание первого в проложенные трубы и металлические рукава'м*
- 48 C123-060144-0602'0,131''Кабели силовые, не распространяющие горение ВВГнг 3x2,5 (ок)-1 ГОСТ 16442-80'км*
- 49 C123-060144-0601'0,233''Кабели силовые, не распространяющие горение ВВГнг 3x1,5 (ок)-1 ГОСТ 16442-80'км*
- 50 C123-060144-0303'0,012''Кабели силовые, не распространяющие горение ВВГнг 2x1,5 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80'км*
- 51 П2 Системы для прокладки кабеля*
- 52 Ц13-080206-1901'570''Труба винипластовая диаметром до 25 мм. Прокладка по установленным конструкциям, по стенам и колоннам с креплением скобами'м*
- 53 C123-010504-0102'570''Трубы гибкие гофрированные из ПВХ диаметром 20 мм'м*
- 54 Ц13-080206-1901'10''Труба винипластовая диаметром до 25 мм. Прокладка по установленным конструкциям, по стенам и колоннам с креплением скобами'м*
- 55 C123-010504-0103'10''Трубы гибкие гофрированные из ПВХ диаметром 25 мм'м*
- 56 К'Казлаускене Н.В.'Коровай О.М.*

НАИМЕНОВАНИЕ СТРОЙКИ- Ремонт здания Пресновского МУ Северо-Казахстанской области

ФОРМА 4

НАИМЕНОВАНИЕ ОБЪЕКТА- Пресновский МУ

ОБЪЕКТ НОМЕР 2-1

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 2-1-3
(Локальный сметный расчет)

НА Охранно-пожарная сигнализация

ОСНОВАНИЕ: 1955.20-4 ПС

Сметная стоимость	1257,192 тыс.тенге
Сметная заработная плата	409,784 тыс.тенге
Нормативная трудоемкость	0,303 тыс.чел-ч

Составлен(а) в текущих ценах на 2020 г.

№ п/п	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измере- ния	Коли- чество	Стоимость единицы, тенге			Общая стоимость, тенге			Накладные расходы, тенге		Всего стоимость с НР и СП тенге
					Всего	экспл.	ЗП	Всего	экспл.	ЗП	материалы	оборудование, мебель, инвентарь	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
1.	1310-0701-0102	-Приборы ПС приемно-контрольные, пусковые, концентратор блок базовый на 20 лучей. Монтаж оборудования	шт.	1	55163,57	1,92		55163,57	1,92		707,65	33216,94	95450,95
	РСНБ РК 2015				54454	--		54454	--		--	7070,44	
	Изм. и доп. вып. 18	НР - 61%; СП - 8%											
2.	2308-0303-1001	-Приборы приемно-контрольные охранно-пожарные модели Сигнал-20 П SMD	шт.	1	17089	--		17089	--		17089	--	18456,12
	РСНБ РК 2015				--	--		--	--		--	1367,12	
		СП - 8%											
3.	1310-0701-0301	-Прибор сигнализирующий емкостной. Монтаж оборудования	шт.	1	15365,92	1,56		15365,92	1,56		184,36	9259,8	26595,77
	РСНБ РК 2015				15180	--		15180	--		--	1970,06	
	Изм. и доп. вып. 18	НР - 61%; СП - 8%											
4.	2308-0303-1101	-Релейный сигнально-пусковой блок	шт.	1	11741	--		11741	--		11741	--	12680,28
					--	--		--	--		--	939,28	

1	:	2	:	3	:	4	:	5	:	6	:	7	:	8	:	9	:	10	:	11	:	12
		РСНБ РК 2015		с управлением по интерфейсу модели С2000-СП1 исполнение 01																		
				СП - 8%																		
5.		1310-0701-0303 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18		-Устройство ультразвуковое блок питания и контроля. Монтаж оборудования	шт.			1		7455,69		1,56		7455,69		1,56		159,13		4449,95		12858,09
										7295		--		7295		--		--		952,45		
6.		2308-0306-0311 РСНБ РК 2015		-Источник питания резервированный РИП-12, исполнение 01	шт.			1		19116		--		19116		--		19116		--		20645,28
										--		--		--		--		--		1529,28		
				СП - 8%																		
7.		2308-0306-0210 РСНБ РК 2015		-Аккумулятор GP 12-17-S 12В, 17 А/ч	шт.			2		6917		--		13834		--		13834		--		14940,72
										--		--		--		--		--		1106,72		
				СП - 8%																		
8.		1310-0701-0202 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18		-Извещатель ПС автоматический дымовой, фотоэлектрический, радиоизотопный, световой в нормальном исполнении. Монтаж оборудования	шт.			22		2790,28		1,92		61386,21		42,24		1767,97		36341,36		105545,77
										2708		--		59576		--		--		7818,21		
				НР - 61%; СП - 8%																		
9.		2308-0302-0302 РСНБ РК 2015		-Извещатели пожарные дымовые модели ИП 212-41М	шт.			22		1887		--		41514		--		41514		--		44835,12
										--		--		--		--		--		3321,12		
				СП - 8%																		
10.		1310-0701-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18		-Извещатель ПС автоматический тепловой электро-контактный, магнитоконтактный в нормальном исполнении. Монтаж оборудования	шт.			10		1398,54		0,72		13985,44		7,2		438,24		8259,4		24024,43
										1354		--		13540		--		--		1779,59		
				НР - 61%; СП - 8%																		
11.		2308-0302-0201 РСНБ РК		-Извещатели пожарные тепловые модели ИП 101-1А-А1	шт.			10		957		--		9570		--		9570		--		10335,6
										--		--		--		--		--		765,6		

	1	:	2	:	3	:	4	:	5	:	6	:	7	:	8	:	9	:	10	:	11	:	12
			2015																				
12.			СП - 8%																				
	1310-0701	-Извещатель ПС шт.				2		2790,28		1,92		5580,56		3,84		160,72		3303,76		9595,07			
	-0202 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18	автоматический дымовой, фотоэлектрический, радиоизотопный, световой в нормальном исполнении. Монтаж оборудования						2708		--		5416		--		--		710,75					
13.			НР - 61%; СП - 8%																				
	2308-0302	-Извещатели пожарные шт.				2		1064		--		2128		--		2128		--		2298,24			
	-0602 РСНБ РК 2015	ручные модели ИПР 513-10						--		--		--		--		--		170,24					
14.			СП - 8%																				
	1310-0701	-Извещатель ПС шт.				16		2790,28		1,92		44644,52		30,72		1285,8		26430,08		76760,56			
	-0202 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18	автоматический дымовой, фотоэлектрический, радиоизотопный, световой в нормальном исполнении. Монтаж оборудования						2708		--		43328		--		--		5685,97					
15.			НР - 61%; СП - 8%																				
	2308-0302	-Извещатели охраняемые шт.				16		9437		--		150992		--		150992		--		163071,36			
	-0707 РСНБ РК 2015	комбинированные модели СКИФ 360 ИК+А						--		--		--		--		--		12079,36					
16.			СП - 8%																				
	1310-0701	-Оповещатель пожарной шт.				9		762,07		4,24		6858,65		38,17		--		4167,93		11908,71			
	-0601 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	светозвуковой внутренней установки по бетонному основанию. Монтаж оборудования						757,83		1,35		6820,48		12,19		--		882,13					
17.			НР - 61%; СП - 8%																				
	2308-0304	-Оповещатели модели ОПОП шт.				5		944		--		4720		--		4720		--		5097,6			
	-0106 РСНБ РК 2015	1-8 ГОСТ Р 54126-2010						--		--		--		--		--		377,6					
18.			СП - 8%																				
	2308-0304	-Оповещатели модели ОПОП шт.				4		1775		--		7100		--		7100		--		7668			
	-0502 РСНБ РК 2015	124-7 ГОСТ Р 54126-2010						--		--		--		--		--		568					
19.			СП - 8%																				
						7		308,36		--		2158,52		--		226,52		1178,52		3604			

1	:	2	:	3	:	4	:	5	:	6	:	7	:	8	:	9	:	10	:	11	:	12
		1310-0902-1212 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18		-Коробка оконечная. Монтаж оборудования		шт.				276		--		1932		--		--		--		266,96
20.		2307-0202-1201 РСНБ РК 2015		-Коробка соединительная КС-4		шт.		7		6366		--		44562		--		44562		--		48126,96
				СП - 8%						--		--		--		--		--		--		3564,96
21.		1308-0206-2203 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17		-Провод одножильный или многожильный в общей оплетке, суммарное сечение до 16 мм2. Затягивание первого в проложенные трубы и металлические рукава		м		310		117,23		3,26		36340,45		1012,09		6879,66		20776,71		61686,53
				НР - 72%; СП - 8%						91,77		1,32		28448,7		407,84		--		4569,37		
22.		T"FUTURE tech"		-Кабель слаботочный с медными жилами КСПЭВ 1х2х0,5		м		310		116,96		--		36258,93		--		36258,93		--		39159,64
				СП - 8%						--		--		--		--		--		--		2900,71
23.		1308-0201-0701 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17		-Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 0,5 кг. Прокладка с креплением накладными скобами		м кабеля		127		650,28		363,59		82586,08		46175,52		15775,6		26056,6		117334,09
				НР - 72%; СП - 8%						162,48		122,48		20634,96		15554,76		--		8691,41		
24.		T"FUTURE tech"		-Кабель слаботочный с медными жилами КСПЭВ 1х2х0,5		м		127		225		--		28575		--		28575		--		30861
				СП - 8%						--		--		--		--		--		--		2286
25.		1308-0206-1901 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17		-Труба винипластовая диаметром до 25 мм. Прокладка по установленным конструкциям, по стенам и колоннам с креплением скобами		м		300		359,22		14,2		107765,44		4260,6		16978,84		63080,19		184513,27
				НР - 72%; СП - 8%						288,42		3,62		86526		1085,37		--		13667,65		
26.		2301-0504		-Трубы гибкие		м		300		29		--		8700		--		8700		--		9396

1	:	2	:	3	:	4	:	5	:	6	:	7	:	8	:	9	:	10	:	11	:	12
		-0102		гофрированные из ПВХ						--		--		--		--		--		696		
		РСНБ РК		диаметром 20 мм																		
		2015		СП - 8%																		
27.		1308-0206		-Короба пластмассовые	м			228		242,61		2,17		55314,43		495,01		5273,06		35692		98286,94
		-0101		шириной до 40 мм.						217,31		0,1134		49546,36		25,86		--		7280,51		
		РСНБ РК		Монтаж оборудования																		
		2015		НР - 72%; СП - 8%																		
28.		2306-1710		-Канал кабельный из ПВХ	м			10		46		--		460		--		460		--		496,8
		-0102		размерами 15 мм x 10						--		--		--		--		--		36,8		
		РСНБ РК		мм																		
		2015		СП - 8%																		
29.		2306-1710		-Канал кабельный из ПВХ	м			6		148		--		888		--		888		--		959,04
		-0108		размерами 40 мм x 25						--		--		--		--		--		71,04		
		РСНБ РК		мм																		
		2015		СП - 8%																		
ИТОГО ПО СМЕТЕ:					Тенге																1257192	
В ТОМ ЧИСЛЕ:																						
Зарплата рабочих строителей					Тенге									392697,5								
Затраты на эксплуатацию машин					Тенге									52070,43								
в том числе зарплата машинистов					Тенге											17086						
Материалов, изделий и конструкций					Тенге									447085,47								
Накладные расходы					Тенге									272213,22								
Сметная прибыль					Тенге									93125,33								

Составил

Казлаускене Н.

Проверил

Коровай О.

Наименование стройки- Ремонт здания Пресновского МУ Северо-Казахстанской области

ФОРМА 4А АВС-4

Объект номер 2-1

ЛОКАЛЬНЫЙ РЕСУРСНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ 2-1-3
(ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА)
на Охранно-пожарная сигнализация

Наименование объекта- Пресновский МУ

Основание: 1955.20-4 ПС

Сметная стоимость 1257,192 тыс.тенге
 Нормативная трудоемкость 303 чел-ч
 Сметная заработная плата 409,784 тыс.тенге

Составлена в текущих ценах на 2020 г.

NN ПП	:	ШИФР НОМЕРА НОРМАТИВОВ И КОДЫ РЕСУРСОВ	:	НАИМЕНОВАНИЕ РАБОТ И ЗАТРАТ, ХАРАКТЕРИСТИКА ОБОРУДОВАНИЯ И ЕГО МАССА	:	ЕДИНИЦА ИЗМЕ- РЕНИЯ	:	КОЛИЧЕСТВО ЕДИНИЦ ПО ПРОЕКТНЫМ ДАННЫМ	:	СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ, тенге НА ЕД. ИЗМ.: ОБЩАЯ
1	:	2	:	3	:	4	:	5	:	6 : 7
Трудовые ресурсы										
1	АВС	000001		Затраты труда рабочих-строителей		чел-ч		291,1695		1348,69 392697,5
2	АВС	000003		Затраты труда машинистов		чел-ч		11,8618		1440,42 (17086)
ИТОГО ТРУДОВЫЕ РЕСУРСЫ						ТЕНГЕ		392697,5		
Строительные машины и механизмы										
1	3403-0302-0301	РСНБ РК 2015		Дрели электрические		маш.-ч		7,42		12 89,04
2	3105-0102-0302	РСНБ РК 2015		Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологи- ческого оборудования, 10 т		маш.-ч		0,7588		5411 4105,87
в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.						чел-ч		0,7588		1935,00 1468,28
3	3105-0402-0308	РСНБ РК 2015		Лебедки электрические тяговым усилием 156,96 кН (16 т)		маш.-ч		4,4196		3826 16909,39
в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.						чел-ч		4,4196		1134,00 5011,83
4	3105-0401-0103	РСНБ РК 2015		Домкраты гидравлические, 63 т		маш.-ч		4,4196		15 66,29
5	3105-0602-0505	РСНБ РК 2015		Подъемники грузоподъемностью до 500 кг одномачтовые, высота подъема 45 м		маш.-ч		0,0228		1647 37,55
в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.						чел-ч		0,0228		1134,00 25,86
6	3105-0602-1101	РСНБ РК 2015		Вышки телескопические, 25 м		маш.-ч		5,8928		4533 26712,06
в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.						чел-ч		5,8928		1619,00 9540,44
7	3106-0103-0501	РСНБ РК 2015		Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки		маш.-ч		8,1		163 1320,3
8	3403-0302-0501	РСНБ РК 2015		Шуруповерты строительно-монтажные		маш.-ч		14,2224		16 227,56
9	3301-0201-0101			Автомобили бортовые, до 5 т		маш.-ч		0,7678		2751 2112,22

1	:	2	:	3	:	4	:	5	:	6	:	7
РСНБ РК 2015												
10		3403-0302-0101		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел. Перфоратор электрический		чел.-ч маш.-ч		0,7678 28,8324		1354,00 17		1039,60 490,15
РСНБ РК 2015												
ИТОГО СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ						ТЕНГЕ						52070,43
В Т.Ч. ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА МАШИНИСТОВ:						тенге						17086
Строительные материалы и конструкции												
1		2105-0307-0210		Проволока стальная низкоуглеродистая общего назначения, обыч-		кг		6,427		354		2275,16
		РСНБ РК 2015		ного качества, термически обработанная, оцинкованная, диамет-								
2		2105-0402-0201		Ролли свинцовые марки С1 толщиной 1,0 мм ГОСТ 89-73		т		0,002032		1812340		3682,67
		РСНБ РК 2015										
3		2110-0502-1802		Клей марки 88-СА		кг		0,05		2345		117,25
		РСНБ РК 2015										
4		2110-0502-1823		Клей марки БМК-5к		кг		0,6		234		140,4
		РСНБ РК 2015										
5		2113-0103-0102		Гипсовые вяжущие марки Г-3 ГОСТ 125-79		т		0,00054		23000		12,42
		РСНБ РК 2015										
6		2113-0207-1006		Дюбели гвоздевые полипропиленовые со стальным оцинкованным		шт.		456		10		4560
		РСНБ РК 2015		стержнем размерами 6 мм x 40 мм								
7		2113-0211-0606		Шурупы с полукруглой головкой 4x40 мм		т		0,00228		312747		713,06
		РСНБ РК 2015										
8		2113-0704-2101		Канифоль сосновая ГОСТ 19113-84		т		0,0000356		1196552		42,6
		РСНБ РК 2015										
9		2113-0809-0801		Лента липкая изоляционная на поликасиновом компаунде марки		кг		0,992		652		646,78
		РСНБ РК 2015		ЛСЭПЛ, шириной 20 - 30 мм, толщиной от 0,14 до 0,19 мм								
10		2113-0809-1301		Лента K226		100 м		0,031115		1755		54,61
		РСНБ РК 2015										
11		2113-0812-1036		Электроды, d=4 мм, Э42А ГОСТ 9466-75		т		0,00288		234283		674,74
		РСНБ РК 2015										
12		2113-0816-2101		Припои оловянно-свинцовые в чушках бессурьмянистые, марка		т		0,000356		6186588		2202,43
		РСНБ РК 2015		ПОС40 ГОСТ 21930-76								
13		2113-0816-2102		Припои оловянно-свинцовые в чушках бессурьмянистые, марка		т		0,000635		5882338		3735,28
		РСНБ РК 2015		ПОС30 ГОСТ 21930-76								
14		2113-0816-3536		Тальк молотый 1 сорта ГОСТ 21235-75		т		0,003255		76262		248,23
		РСНБ РК 2015										
15		2204-0704-0301		Эмаль эпоксидная ЭП-140 СТ РК 3262-2018		т		0,000014		1531757		21,44
		РСНБ РК 2015										
16		2301-0504-0102		Трубы гибкие гофрированные из ПВХ диаметром 20 мм		м		300		29		8700
		РСНБ РК 2015										
17		2302-1104-1001		Патрубки		10 шт.		5,4		1527		8245,8
		РСНБ РК 2015										
18		2306-1702-0105		Гильза кабельная медная ГМ 16-6, внутренним диаметром 6 мм,		шт.		15,5		71		1100,5
		РСНБ РК 2015		сечением жил 16 мм2 ГОСТ 23469.0-81								
19		2404-0201-0645		Скобы и накладки для крепления кабеля ГОСТ Р 51177-2017		10 шт.		12,954		245		3173,73
		РСНБ РК 2015										
20		2404-0201-0646		Скобы двухлапковые ГОСТ Р 51177-2017		10 шт.		20,1		227		4562,7
		РСНБ РК 2015										
21		2404-0207-1008		Втулки изолирующие ГОСТ Р 51177-2017		шт.		91,82		12		1101,84
		РСНБ РК 2015										

[illegible]

1	:	2	:	3	:	4	:	5	:	6	:	7
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ					ТЕНГЕ		891853					
Накладные расходы					тенге		272213					
ИТОГО С НАКЛАДНЫМИ РАСХОДАМИ					тенге		1164066					
Сметная прибыль					тенге		93125					
ИТОГО ПО ЛОКАЛЬНОМУ РЕСУРСНОМУ СМЕТНОМУ РАСЧЕТУ					тенге		1257191					

Составил

Казлаускене Н.

Проверил

Коровай О.

ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ

- =====
- 1 Э240080'К9А0Ж5'Ш1Ц7Н2ХМВ1+\$''15''''''*
 - 2 Ю''Ремонт здания Пресновского МУ Северо-Казахстанской области'1955.20-4'2-1'Пресновский МУ'РП'2'2-1-3'Ох ранно-пожарная сигнализация'1955.20-4 ПС''в текущи х ценах на 2020 г.*
 - 3 (РС145656)*
 - 4 Ц13-100701-0102'1''Приборы ПС приемно-контрольные, пус ковые, концентратор блок базовый на 20 лучей. Монт аж оборудования'шт.*
 - 5 С123-080303-1001'1''Приборы приемно-контрольные охранны о-пожарные модели Сигнал-20 П SMD'шт.*
 - 6 Ц13-100701-0301'1''Прибор сигнализирующий емкостной. М онтаж оборудования'шт.*
 - 7 С123-080303-1101'1''Релейный сигнально-пусковой блок с управлением по интерфейсу модели С2000-СП1 исполн ение 01'шт.*
 - 8 Ц13-100701-0303'1''Устройство ультразвуковое блок пита ния и контроля. Монтаж оборудования'шт.*
 - 9 С123-080306-0311'1''Источник питания резервированный Р ИП-12, исполнение 01'шт.*
 - 10 С123-080306-0210'2''Аккумулятор GP 12-17-S 12В, 17 А/ч 'шт.*
 - 11 Ц13-100701-0202'22''Извещатель ПС автоматический дымов ой, фотоэлектрический, радиоизотопный, световой в нормальном исполнении. Монтаж оборудования'шт.*
 - 12 С123-080302-0302'22''Извещатели пожарные дымовые модел и ИП 212-41М'шт.*
 - 13 Ц13-100701-0201'10''Извещатель ПС автоматический тепло вой электро-контактный, магнитоконтактный в нормал ьном исполнении. Монтаж оборудования'шт.*
 - 14 С123-080302-0201'10''Извещатели пожарные тепловые моде ли ИП 101-1А-А1'шт.*
 - 15 Ц13-100701-0202'2''Извещатель ПС автоматический дымово й, фотоэлектрический, радиоизотопный, световой в н ормальном исполнении. Монтаж оборудования'шт.*
 - 16 С123-080302-0602'2''Извещатели пожарные ручные модели ИПР 513-10'шт.*
 - 17 Ц13-100701-0202'16''Извещатель ПС автоматический дымов ой, фотоэлектрический, радиоизотопный, световой в нормальном исполнении. Монтаж оборудования'шт.*
 - 18 С123-080302-0707'16''Извещатели охранные комбинированн ые модели СКИФ 360 ИК+А'шт.*
 - 19 Ц13-100701-0601(РС287729)'4+5''Оповещатель пожарный св етозвуковой внутренней установки по бетонному осно ванию. Монтаж оборудования'шт.*
 - 20 С123-080304-0106'5''Оповещатели модели ОПОП 1-8 ГОСТ Р 54126-2010'шт.*
 - 21 С123-080304-0502'4''Оповещатели модели ОПОП 124-7 ГОСТ Р 54126-2010'шт.*
 - 22 Ц13-100902-1212(РС145632)'7''Коробка оконечная. Монтаж оборудования'шт.*
 - 23 С123-070202-1201'7''Коробка соединительная КС-4'шт.*
 - 24 Ц13-080206-2203(РС249432)'310''Провод одножильный или многожильный в общей оплетке, суммарное сечение до 16 мм2. Затягивание первого в проложенные трубы и металлические рукава'м*
 - 25 СТ"Future tech"(=13)'310'131:1,12'Кабель слаботочный с медными жилами КСПЭВ 1х2х0,5'м*
 - 26 Ц13-080201-0701'127''Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 0,5 кг. Прокладка с креплением накладными скобами'м к абеля*
 - 27 СТ"Future tech"(=13)'127'252:1,12'Кабель слаботочный с медными жилами КСПЭВ 1х2х0,5'м*
 - 28 Ц13-080206-1901'300''Труба винипластовая диаметром до 25 мм. Прокладка по установленным конструкциям, по стенам и колоннам с креплением скобами'м*
 - 29 С123-010504-0102'300''Трубы гибкие гофрированные из ПВ Х диаметром 20 мм'м*
 - 30 Ц13-080206-0101'(2+112).2''Короба пластмассовые ширино й до 40 мм. Монтаж оборудования'м*
 - 31 С123-061710-0102'5.2''Канал кабельный из ПВХ размерами 15 мм х 10 мм'м*
 - 32 С123-061710-0108'3.2''Канал кабельный из ПВХ размерами 40 мм х 25 мм'м*
 - 33 К'Казлаускене Н.'Коровай О.*

НАИМЕНОВАНИЕ СТРОЙКИ- Ремонт здания Пресновского МУ Северо-Казахстанская область

ФОРМА 4

НАИМЕНОВАНИЕ ОБЪЕКТА- Ремонт здания Пресновского МУ

ОБЪЕКТ НОМЕР 2-1

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 2-1-4
(Локальный сметный расчет)

НА Отопление и вентиляция

ОСНОВАНИЕ: 1955.20-4

Сметная стоимость 517,579 тыс.тнг.
 Сметная заработная плата 23,784 тыс.тнг.
 Нормативная трудоемкость 0,019 тыс.чел-ч

Составлен(а) в текущих ценах на 2020 г.

№ п/п	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измере- ния	Коли- чество	:Стоимость единицы, : тенге		: Общая стоимость, тенге			: Накладные: : расходы, тенге		Всего стоимость с НР и СП тенге
					Всего	экспл. машин	Всего	экспл. машин	материалы	Сметная прибыль,		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
Отопление												
Отопление												
1.	1118-0301	-Конвекторы. Установка	кВт	9	1179,97	76,2	10620	686	79	9989	22258	
	-0103	ЭВНА-1,ЭВНА-1,5			1095,03	37,53	9855	338	--	1649		
	РСНБ РК											
	2015	НР - 98%; СП - 8%										
2.	2305-1002	-Электрический конвектор шт.		4	17122	--	68488	--	68488	--	73967	
	-0202	ЭВУБ-1,0, с			--	--	--	--	--	5479		
	РСНБ РК	терморегулятором										
	2015	СП - 8%										
3.	2305-1002	-Электрический конвектор шт.		5	20184	--	100920	--	100920	--	108994	
	-0203	ЭВУБ-1,5, с			--	--	--	--	--	8074		
	РСНБ РК	терморегулятором										
	2015	СП - 8%										
4.	1118-0301	-Конвекторы. Установка	кВт	12	1179,97	76,2	14160	914	106	13319	29677	
	-0103	ЭВНА-2,ЭВНА-2,5			1095,03	37,53	13140	450	--	2198		
	РСНБ РК											
	2015	НР - 98%; СП - 8%										
5.	2305-1002	-Электрический конвектор шт.		12	21812	--	261744	--	261744	--	282684	
	-0204	ЭВУБ-2,0, с			--	--	--	--	--	20940		

1	:	2	:	3	:	4	:	5	:	6	:	7	:	8	:	9	:	10	:	11	:	12
		РСНБ РК 2015		терморегулятором																		
				СП - 8%																		
ИТОГО ПО СМЕТЕ:				тенге																		517580
В ТОМ ЧИСЛЕ:																						
		Зарплата рабочих строителей		тенге											22996							
		Затраты на эксплуатацию машин		тенге											1600							
		в том числе зарплата машинистов		тенге													788					
		Материалов, изделий и конструкций		тенге											431337							
		Накладные расходы		тенге											23308							
		Сметная прибыль		тенге											38340							
		Составил												Казлаускене Н.В.								
		Проверил												Коровай О.М.								

Наименование стройки- Ремонт здания Пресновского МУ Северо-Казахстанская область

ФОРМА 4А АВС-4

Объект номер 2-1

ЛОКАЛЬНЫЙ РЕСУРСНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ 2-1-4
(ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА)
на Отопление и вентиляция

Наименование объекта- Ремонт здания Пресновского МУ

Основание: 1955.20-4

Сметная стоимость 517,579 тыс.тнг.
Нормативная трудоемкость 19 чел-ч
Сметная заработная плата 23,784 тыс.тнг.

Составлена в текущих ценах на 2020 г.

NN	ПП	ШИФР НОМЕРА НОРМАТИВОВ И КОДЫ РЕСУРСОВ	НАИМЕНОВАНИЕ РАБОТ И ЗАТРАТ, ХАРАКТЕРИСТИКА ОБОРУДОВАНИЯ И ЕГО МАССА	ЕДИНИЦА ИЗМЕНЕНИЯ	КОЛИЧЕСТВО ЕДИНИЦ ПО ПРОЕКТНЫМ ДАННЫМ	СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ, тенге	НА ЕД. ИЗМ.	ОБЩАЯ
1	2	3	4	5	6	7		
Трудовые ресурсы								
1	АВС 000001		Затраты труда рабочих-строителей	чел-ч	18,8181	1222		22995,72
2	АВС 000003		Затраты труда машинистов	чел-ч	0,607803	1296,67	(788,12)	
ИТОГО ТРУДОВЫЕ РЕСУРСЫ				ТЕНГЕ				22996
Строительные машины и механизмы								
1	3403-0302-0301		Дрели электрические	маш.-ч	0,045423	12		0,55
	РСНБ РК 2015							
2	3105-0102-0102		Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,019467	5044		98,19
	РСНБ РК 2015							
			в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,019467	1935,00		37,67
3	3105-0602-0401		Подъемники мачтовые, высота подъема 50 м	маш.-ч	0,209811	2193		460,12
	РСНБ РК 2015							
			в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,209811	1134,00		237,93
4	3301-0201-0101		Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,378525	2751		1041,32
	РСНБ РК 2015							
			в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,378525	1354,00		512,52
ИТОГО СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ				ТЕНГЕ				1600
В Т.Ч. ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА МАШИНИСТОВ:				тенге				788
Строительные материалы и конструкции								
1	2113-0211-0609		Шурупы с полукруглой головкой 8x100 мм	т	0,000966	189831		183,38
	РСНБ РК 2015							
2	2305-1002-0202		Электрический конвектор ЭВУБ-1,0, с терморегулятором	шт.	4	17122		68488
	РСНБ РК 2015							
3	2305-1002-0203		Электрический конвектор ЭВУБ-1,5, с терморегулятором	шт.	5	20184		100920

1	:	2	:	3	:	4	:	5	:	6	:	7
РСНБ РК 2015												
4 2305-1002-0204		Электрический конвектор ЭВУБ-2,0, с терморегулятором		шт.		12		21812		261744		
РСНБ РК 2015												
ИТОГО СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАТЕРИАЛЫ И КОНСТРУКЦИИ				ТЕНГЕ						431335		
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ				ТЕНГЕ						455931		
Накладные расходы				тенге						23308		
ИТОГО С НАКЛАДНЫМИ РАСХОДАМИ				тенге						479239		
Сметная прибыль				тенге						38339		
ИТОГО ПО ЛОКАЛЬНОМУ РЕСУРСНОМУ СМЕТНОМУ РАСЧЕТУ				тенге						517578		

Составил

Казлаускене Н.В.

Проверил

Коровай О.М.

ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ

=====

```
1 Э240560'К9А0Ж5'Ц7Н2ХМ+Ш1В''15''''''*
2 Ю''Ремонт здания Пресновского МУ Северо-Казахстанская
  область'1955.20-4'2-1'Ремонт здания Пресновского М
  У'РП'2'2-1-4'Отопление и вентиляция'1955.20-4''в т
  екущих ценах на 2020 г.*
3 П2 Отопление*
4 П2Отопление*
5 Е11-180301-0103(РС261364)'4+5''Конвекторы. Установка Э
  ВНА-1,ЭВНА-1,5'кВт*
6 С123-051002-0202'4''Электрический конвектор ЭВУБ-1,0,
  с терморегулятором'шт.*
7 С123-051002-0203'5''Электрический конвектор ЭВУБ-1,5,
  с терморегулятором'шт.*
8 Е11-180301-0103(РС261364)'1+11''Конвекторы. Установка
  ЭВНА-2,ЭВНА-2,5'кВт*
9 С123-051002-0204'1+11''Электрический конвектор ЭВУБ-2,
  0, с терморегулятором'шт.*
10 К'Казлаускене Н.В.'Коровай О.М.'*
```

Наименование стройки Ремонт здания Пресновского МУ Северо-Казахстанской области

Наименование объекта _____

Объект номер -

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

на СТРОЙКУ

(наименование здания, сооружения, объекта, стройки)

Основание:

Локальные сметы _____

№ п/п	Коды ресурсов	Наименование ресурсов	Единица измерения	Количество	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	1,79452	Казахстан
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	0,55692	Казахстан
3	2101-0201-0604 РСНБ РК 2015	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000, фракция 40-70 мм СТ РК 1284-2004	м3	6,188	Казахстан
4	2101-0501-0601 РСНБ РК 2015	Пемза шлаковая (щебень пористый из металлургического шлака), марка 600, фракция от 5 до 10 мм	м3	0,0124168	Казахстан
5	2102-0101-0101 РСНБ РК 2015	Бетон тяжелый класса В3,5 ГОСТ 7473-2010	м3	6,31176	Казахстан
6	2102-0101-0601 РСНБ РК 2015	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010	м3	31,84335	Казахстан
7	2102-0401-2804 РСНБ РК 2015	Раствор готовый кладочный тяжелый цементный марки М100 ГОСТ 28013-98	м3	0,03059	Казахстан
8	2102-0402-0206 РСНБ РК 2015	Раствор готовый отделочный тяжелый, цементно-известковый 1:1:6 ГОСТ 28013-98	м3	9,56474	Казахстан

1	2	3	4	5	6
9	2105-0302-0101 РСНБ РК 2015	Поковки из квадратных заготовок ГОСТ 8479-70	т	0,342532	Казахстан
10	2105-0307-0210 РСНБ РК 2015	Проволока стальная низкоуглеродистая общего назначения, обычного качества, термически обработанная, оцинкованная, диаметром 3 мм ГОСТ 3282-74	кг	18,607	Казахстан
11	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	39,67444	Казахстан
12	2105-0307-1019 РСНБ РК 2015	Проволока для сеток высоколегированная из стали 12Х18Н9 диаметром 1,2 мм ГОСТ 18143-72	кг	4,90746	Казахстан
13	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/мм ² , диаметром 5 мм ГОСТ 3241-91 (ГОСТ 3071-88)	10 м	0,077248	Казахстан
14	2105-0402-0201 РСНБ РК 2015	Роли свинцовые марки С1 толщиной 1,0 мм ГОСТ 89-73	т	0,002032	Казахстан
15	2106-0405-1201 РСНБ РК 2015	Конструкции стальные индивидуальные решетчатые сварные массой до 0,1 т ГОСТ 23118-2012	т	0,017	Казахстан
16	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	0,053108	Казахстан
17	2106-0902-1301 РСНБ РК 2015	Профиль направляющий Г-образный из оцинкованной стали КПП размерами 40 мм х 40 мм	м	9,45	Казахстан
18	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	0,0062764	Казахстан
19	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	1,44224	Казахстан
20	2107-0201-0202 РСНБ РК 2015	Бруска обрезные хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 100 мм до 125 мм, 2 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0,68664	Казахстан
21	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	0,0074949	Казахстан
22	2107-0201-0401 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, 4 сорта ГОСТ 8486-86	м3	4,3452	Казахстан
23	2107-0203-0105 РСНБ РК 2015	Доски обрезные хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 44 мм и более, 1 сорта ГОСТ 8486-86	м3	7,48162	Казахстан
24	2107-0203-0202 РСНБ РК 2015	Доски обрезные хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 19 мм до 22 мм, 2 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0,0936	Казахстан
25	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	0,01701	Казахстан
26	2107-0509-0407 РСНБ РК 2015	Плита ориентированно-стружечная OSB-3, ГОСТ 10632-2007, П-А, II, Е2, толщина 10 мм	м2	20,7	Казахстан

1	2	3	4	5	6
27	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	17,01	Казахстан
28	2109-0201-0806 РСНБ РК 2015	Блоки оконные из ПВХ профилей толщиной 70 мм двухстворчатые одинарной конструкции со стеклопакетом двухкамерным, поворотной фурнитурой: двухэлементные - импост и поворотная створка ГОСТ 30674-99	м2	12,96	Казахстан
29	2109-0205-0108 РСНБ РК 2015	Доски подоконные из ПВХ профилей не ламинированные шириной 500 мм ГОСТ 23166-99	м	35,4	Казахстан
30	2110-0103-0907 РСНБ РК 2015	Профилированный настил оцинкованный высотой профиля 57 мм, толщиной стали 0,8 мм СТ РК EN 508-1-2012	м2	531,08	Казахстан
31	2110-0401-0401 РСНБ РК 2015	Рубероид кровельный с мелкой посыпкой РМ-350 ГОСТ 10923-93	м2	2,128	Казахстан
32	2110-0401-1001 РСНБ РК 2015	Толь гидроизоляционный ТГ-350 ГОСТ 10923-93	м2	30,46732	Казахстан
33	2110-0403-2102 РСНБ РК 2015	Рулонные кровельные и гидроизоляционные гибкие битумно-полимерные материалы на основе стеклоткани, самоклеящиеся, покрытые с одной стороны алюминиевой фольгой ФСа, гибкость на брусе R 25 мм при температуре -25°C, температура эксплуатации от -50°C до +60°C ГОСТ 30547-97	м2	492,456	Казахстан
34	2110-0501-0701 РСНБ РК 2015	Мастика битумная кровельная для горячего применения МБК-Г ГОСТ 2889-80	кг	36,18	Казахстан
35	2110-0501-0801 РСНБ РК 2015	Мастика битумно-резиновая изоляционная для горячего применения МБР ГОСТ 15836-79	кг	2,204	Казахстан
36	2110-0502-0104 РСНБ РК 2015	Герметик силиконовый, 310 мл ГОСТ 25621-83	шт.	0,387	Казахстан
37	2110-0502-0105 РСНБ РК 2015	Герметик полиуретановый ГОСТ 25621-83	кг	19,299	Казахстан
38	2110-0502-1802 РСНБ РК 2015	Клей марки 88-СА	кг	0,05	Казахстан
39	2110-0502-1805 РСНБ РК 2015	Клей малярный жидкий	кг	6,85746	Казахстан
40	2110-0502-1823 РСНБ РК 2015	Клей марки БМК-5к	кг	1,76	Казахстан
41	2110-0502-1901 РСНБ РК 2015	Пена монтажная для герметизации стыков в баллончике емкостью 750 мл	шт.	38,2884	Казахстан
42	2113-0103-0102 РСНБ РК 2015	Гипсовые вяжущие марки Г-3 ГОСТ 125-79	т	0,001737	Казахстан
43	2113-0104-0804 РСНБ РК 2015	Битумы нефтяные кровельные ГОСТ 9548-74 марки БНК-45/180	т	0,0045	Казахстан

1	2	3	4	5	6
44	2113-0201-0901 РСНБ РК 2015	Болты строительные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87	т	0,0213156	Казахстан
45	2113-0201-1204 РСНБ РК 2015	Болты анкерные оцинкованные ГОСТ 1759.0-87	кг	7,332801	Казахстан
46	2113-0207-1006 РСНБ РК 2015	Дюбели гвоздевые полипропиленовые со стальным оцинкованным стержнем размерами 6 мм х 40 мм	шт.	456	Казахстан
47	2113-0207-1020 РСНБ РК 2015	Дюбели гвоздевые полипропиленовые со стальным оцинкованным стержнем размерами 8 мм х 120 мм	шт.	51,5403	Казахстан
48	2113-0207-1204 РСНБ РК 2015	Дюбели распорные полипропиленовые	100 шт.	0,5208	Казахстан
49	2113-0211-0301 РСНБ РК 2015	Винты самонарезающие оцинкованные ГОСТ 1759.0-87	т	0,000054	Казахстан
50	2113-0211-0402 РСНБ РК 2015	Заклепки комбинированные для соединения профилированного стального настила и разнообразных листовых деталей	т	0,000054	Казахстан
51	2113-0211-0405 РСНБ РК 2015	Заклепка вытяжная комбинированная /алюминиевая головка, стальной стержень/ 3,2х16 мм	шт.	24,66	Казахстан
52	2113-0211-0601 РСНБ РК 2015	Шуруп-саморез оцинкованный с полусферической головкой и прессшайбой 4,2х16 мм	шт.	12,33	Казахстан
53	2113-0211-0603 РСНБ РК 2015	Шурупы с полукруглой головкой 2,5х20 мм	т	0,0000384	Казахстан
54	2113-0211-0606 РСНБ РК 2015	Шурупы с полукруглой головкой 4х40 мм	т	0,002352	Казахстан
55	2113-0211-0609 РСНБ РК 2015	Шурупы с полукруглой головкой 8х100 мм	т	0,000966	Казахстан
56	2113-0701-0401 РСНБ РК 2015	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	м3	6,7592	Казахстан
57	2113-0701-1002 РСНБ РК 2015	Пропан-бутан, смесь техническая ГОСТ Р 52087-2018	кг	2,02776	Казахстан
58	2113-0702-1301 РСНБ РК 2015	Вазелин технический	кг	0,093	Казахстан
59	2113-0703-0201 РСНБ РК 2015	Керосин для технических целей марок КТ-1, КТ-2	т	0,01044	Казахстан
60	2113-0703-0301 РСНБ РК 2015	Контакт Петрова керосиновый	т	0,028326	Казахстан
61	2113-0704-2101 РСНБ РК 2015	Канифоль сосновая ГОСТ 19113-84	т	0,0000356	Казахстан

1	2	3	4	5	6
62	2113-0704-2302 РСНБ РК 2015	Сульфат аммония насыпью высшего сорта ГОСТ 9097-82	т	0,0442918	Казахстан
63	2113-0704-2401 РСНБ РК 2015	Аммоний фосфорнокислый двузамещенный (диаммоний фосфат) ГОСТ 8515-75	т	0,1714378	Казахстан
64	2113-0803-1001 РСНБ РК 2015	Ветошь	кг	2,616537	Казахстан
65	2113-0803-1101 РСНБ РК 2015	Ткань мешочная ГОСТ 30090-93	10 м2	1,547	Казахстан
66	2113-0804-0301 РСНБ РК 2015	Канаты пеньковые пропитанные ГОСТ 30055-93	т	0,0007242	Казахстан
67	2113-0804-0802 РСНБ РК 2015	Шпагат бумажный ГОСТ 17308-88	кг	0,023	Казахстан
68	2113-0804-1205 РСНБ РК 2015	Нитки швейные ГОСТ 6309-93	кг	0,017	Казахстан
69	2113-0807-0101 РСНБ РК 2015	Дисперсия поливинилацетатная непластифицированная, марка Д50Н ГОСТ 18992-97	кг	189,074	Казахстан
70	2113-0807-0201 РСНБ РК 2015	Дисперсия поливинилацетатная гомополимерная пластифицированная ГОСТ 18992-97	кг	150,1304	Казахстан
71	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	2,3753	Казахстан
72	2113-0809-1301 РСНБ РК 2015	Лента К226	100 м	0,031115	Казахстан
73	2113-0810-0102 РСНБ РК 2015	Пленка полиэтиленовая, толщина 0,2-0,5 мм ГОСТ 10354-82	т	0,000418	Казахстан
74	2113-0812-0801 РСНБ РК 2015	Шкурка шлифовальная двухслойная с зернистостью 40/25 ГОСТ 13344-79	м2	11,296268	Казахстан
75	2113-0812-1035 РСНБ РК 2015	Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,00294508	Казахстан
76	2113-0812-1036 РСНБ РК 2015	Электроды, d=4 мм, Э42А ГОСТ 9466-75	т	0,009428	Казахстан
77	2113-0814-3301 РСНБ РК 2015	Шпильки	шт.	63,24	Казахстан
78	2113-0816-1105 РСНБ РК 2015	Лента малярная, 50 мм	м	213,9432	Казахстан
79	2113-0816-1205 РСНБ РК 2015	Лента ПХВ-304	кг	0,168	Казахстан

1	2	3	4	5	6
80	2113-0816-1301 РСНБ РК 2015	Мел природный молотый ГОСТ 17498-72	т	0,033864	Казахстан
81	2113-0816-2101 РСНБ РК 2015	Припои оловянно-свинцовые в чушках бессурьмянистые, марка ПОС40 ГОСТ 21930-76	т	0,000356	Казахстан
82	2113-0816-2102 РСНБ РК 2015	Припои оловянно-свинцовые в чушках бессурьмянистые, марка ПОС30 ГОСТ 21930-76	т	0,000635	Казахстан
83	2113-0816-2203 РСНБ РК 2015	Прокладки уплотнительные ПРП диаметром 30 мм ГОСТ 19177-81	100 м	0,0132336	Казахстан
84	2113-0816-3008 РСНБ РК 2015	Трубка полихлорвиниловая	кг	1,256	Казахстан
85	2113-0816-3407 РСНБ РК 2015	Водоотлив оконный шириной планки 250 мм из оцинкованной стали с полимерным покрытием	м	9,45	Казахстан
86	2113-0816-3417 РСНБ РК 2015	Клинья пластиковые монтажные	шт.	141,6	Казахстан
87	2113-0816-3427 РСНБ РК 2015	Мыло твердое хозяйственное 72%	шт.	9,0304	Казахстан
88	2113-0816-3536 РСНБ РК 2015	Тальк молотый 1 сорта ГОСТ 21235-75	т	0,0064502	Казахстан
89	2204-0101-0502 РСНБ РК 2015	Грунтовка глифталевая, ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0,00226916	Казахстан
90	2204-0601-0101 РСНБ РК 2015	Ацетон технический ГОСТ 2768-84	т	0,0000209	Казахстан
91	2204-0601-0201 РСНБ РК 2015	Бензин-растворитель ГОСТ 26377-84	т	0,000893	Казахстан
92	2204-0601-0602 РСНБ РК 2015	Растворители для лакокрасочных материалов Р-4 ГОСТ 7827-74	т	0,00043452	Казахстан
93	2204-0603-0107 РСНБ РК 2015	Олифа натуральная ГОСТ 32389-2013	кг	2,513	Казахстан
94	2204-0704-0301 РСНБ РК 2015	Эмаль эпоксидная ЭП-140 СТ РК 3262-2018	т	0,000014	Казахстан
95	2204-0802-0101 РСНБ РК 2015	Краски вододispersионные ВЭАК-1180 СТ РК ГОСТ Р 52020-2007	т	0,5085801	Казахстан
96	2205-0103-0201 РСНБ РК 2015	Смеси сухие - упрочнители бетонов цементно-кварцевые для промышленных полов СТ РК 1168-2006	кг	1378,5	Казахстан
97	2205-0107-0101 РСНБ РК 2015	Смеси сухие цементные для затирки швов плиток, белая СТ РК 1168-2006	кг	2,3	Казахстан

1	2	3	4	5	6
98	2301-0504-0102 РСНБ РК 2015	Трубы гибкие гофрированные из ПВХ диаметром 20 мм	м	870	Казахстан
99	2301-0504-0103 РСНБ РК 2015	Трубы гибкие гофрированные из ПВХ диаметром 25 мм	м	10	Казахстан
100	2302-1104-1001 РСНБ РК 2015	Патрубки	10 шт.	15,84	Казахстан
101	2306-0144-0303 РСНБ РК 2015	Кабели силовые, не распространяющие горение ВВГнг 2х1,5 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80	км	0,012	Казахстан
102	2306-0144-0601 РСНБ РК 2015	Кабели силовые, не распространяющие горение ВВГнг 3х1,5 (ок)-1 ГОСТ 16442-80	км	0,233	Казахстан
103	2306-0144-0602 РСНБ РК 2015	Кабели силовые, не распространяющие горение ВВГнг 3х2,5 (ок)-1 ГОСТ 16442-80	км	0,131	Казахстан
104	2306-0144-0902 РСНБ РК 2015	Кабели силовые, не распространяющие горение ВВГнг 5х2,5 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80	км	0,194	Казахстан
105	2306-0144-0906 РСНБ РК 2015	Кабели силовые, не распространяющие горение ВВГнг 5х16 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80	км	0,01	Казахстан
106	2306-1001-0101 РСНБ РК 2015	Провода неизолированные для воздушных линий электропередачи медные М сечением 4 мм ² ГОСТ 839-80	км	0,20006	Казахстан
107	2306-1702-0101 РСНБ РК 2015	Гильза кабельная медная ГМ 2,5-2,6, внутренним диаметром 2,6 мм, сечением жил 2,5 мм ² ГОСТ 23469.0-81	шт.	9,7	Казахстан
108	2306-1702-0103 РСНБ РК 2015	Гильза кабельная медная ГМ 6-4, внутренним диаметром 4 мм, сечением жил 6 мм ² ГОСТ 23469.0-81	шт.	18,8	Казахстан
109	2306-1702-0105 РСНБ РК 2015	Гильза кабельная медная ГМ 16-6, внутренним диаметром 6 мм, сечением жил 16 мм ² ГОСТ 23469.0-81	шт.	16	Казахстан
110	2404-0201-0645 РСНБ РК 2015	Скобы и накладки для крепления кабеля ГОСТ Р 51177-2017	10 шт.	12,954	Казахстан
111	2404-0201-0646 РСНБ РК 2015	Скобы двухлапковые ГОСТ Р 51177-2017	10 шт.	58,96	Казахстан
112	2404-0207-1008 РСНБ РК 2015	Втулки изолирующие ГОСТ Р 51177-2017	шт.	274,12	Казахстан
113	2404-0207-2501 РСНБ РК 2015	Сжимы ответвительные	100 шт.	2,839	Казахстан
114	2404-0207-2804 РСНБ РК 2015	Колпачки изолирующие ГОСТ Р 51177-2017	10 шт.	7,12	Казахстан
115	2404-0207-3915 РСНБ РК 2015	Заглушки ГОСТ Р 51177-2017	10 шт.	8,8	Казахстан

1	2	3	4	5	6
116	2404-0207-3932 РСНБ РК 2015	Кнопки монтажные ГОСТ Р 51177-2017	1000 шт.	0,026416	Казахстан
117	2404-0207-3960 РСНБ РК 2015	Переемы гибкие, тип ПГС-50 ГОСТ Р 51177-2017	шт.	16	Казахстан
118	2107-0510-0501 РСНБ РК 2015	Опилки древесные	м3	0,05814	Казахстан
119	2113-0703-1405 РСНБ РК 2015	Вода техническая	м3	6,433585	Казахстан
120	2113-0811-9901 РСНБ РК 2015	Каучук бутиловый	т	0,000114	Казахстан
121	2113-0816-9902 РСНБ РК 2015	Паста антисептическая	т	0,01766744	Казахстан
122	2204-0301-9901 РСНБ РК 2015	Шпатлевка клеевая ГОСТ 10277-90	кг	603,6037	Казахстан
123	2204-0501-0802 РСНБ РК 2015	Лак битумный БТ-783 ГОСТ Р 52165-2003	кг	0,95	Казахстан
124	2204-0501-0803 РСНБ РК 2015	Лак битумный БТ-123 ГОСТ Р 52165-2003	кг	3,6576	Казахстан
125	2204-0501-1314 РСНБ РК 2015	Лак электроизоляционный 318 ГОСТ Р 52165-2003	кг	0,108	Казахстан
126	2204-1003-0101 РСНБ РК 2015	Состав пленкообразующий упрочняющий для бетона	кг	35,78586	Казахстан
127	2205-0102-0101 РСНБ РК 2015	Смеси сухие - базовый клей для плитки СТ РК 1168-2006	кг	19,9	Казахстан
128	2307-0201-0105 РСНБ РК 2015	Щиты распределительные навесные модели ЩРН-12з-1 38 УХЛЗ IP31, ГОСТ Р 51778-2001	шт.	1	Казахстан
129	2307-0201-0301 РСНБ РК 2015	Щиты учетно-распределительные навесные модели ЩУРН-1/9з-1 36 УХЛЗ IP31, ГОСТ Р 51778-2001	шт.	1	Казахстан
130	2307-0204-0301 РСНБ РК 2015	Выключатель автоматический дифференциального тока АДТ 32 С16 30 мА ГОСТ ИЕС 61009-12014	шт.	1	Казахстан
131	2307-0204-0608 РСНБ РК 2015	Выключатель автоматический ВА47-29 1Р 10А 4,5 кА характеристика В ГОСТ ИЕС 61009-12014	шт.	4	Казахстан
132	2307-0204-0745 РСНБ РК 2015	Выключатель автоматический ВА47-29 3Р 16А 4,5 кА характеристика С ГОСТ ИЕС 61009-12014	шт.	5	Казахстан
133	2307-0204-0746 РСНБ РК 2015	Выключатель автоматический ВА47-29 3Р 20А 4,5 кА характеристика С ГОСТ ИЕС 61009-12014	шт.	1	Казахстан

1	2	3	4	5	6
134	2307-0204-0933 РСНБ РК 2015	Выключатель автоматический ВА47-100 3Р 80А 10 кА характеристика С ГОСТ ИЕС 61009-12014	шт.	3	Казахстан
135	2308-0302-0201 РСНБ РК 2015	Извещатели пожарные тепловые модели ИП 101-1А-А1	шт.	10	Казахстан
136	2308-0302-0302 РСНБ РК 2015	Извещатели пожарные дымовые модели ИП 212-41М	шт.	22	Казахстан
137	2308-0302-0602 РСНБ РК 2015	Извещатели пожарные ручные модели ИПР 513-10	шт.	2	Казахстан
138	2308-0304-0106 РСНБ РК 2015	Оповещатели модели ОПОП 1-8 ГОСТ Р 54126-2010	шт.	5	Казахстан
139	2308-0304-0502 РСНБ РК 2015	Оповещатели модели ОПОП 124-7 ГОСТ Р 54126-2010	шт.	4	Казахстан
140	2308-0303-1001 РСНБ РК 2015	Приборы приемно-контрольные охранно-пожарные модели Сигнал-20 П SMD	шт.	1	Казахстан
141	2308-0303-1101 РСНБ РК 2015	Релейный сигнально-пусковой блок с управлением по интерфейсу модели С2000-СП1 исполнение 01	шт.	1	Казахстан
142	2308-0306-0210 РСНБ РК 2015	Аккумулятор GP 12-17-S 12В, 17 А/ч	шт.	2	Казахстан
143	2109-0102-0302 РСНБ РК 2015	Блоки дверные служебные с двупольными трудновозгораемыми полотнами ДС 21-13ГТП СТ РК 943-92	м2	17,43	Казахстан
144	2109-0404-0201 РСНБ РК 2015	Петля накладная ПН1, ПН2, ПН3 ГОСТ 5088-2005	шт.	14	Казахстан
145	2109-0404-0305 РСНБ РК 2015	Замок цилиндрический врезной с защелкой, управляемой ручками и от ключа ЗВ7 ГОСТ 5089-2011	шт.	7	Казахстан
146	2203-0301-0105 РСНБ РК 2015	Подвесной потолок из минерального волокна класса "эконом" t 12 мм в комплекте	м2	67,9	Казахстан
147	2305-1002-0202 РСНБ РК 2015	Электрический конвектор ЭВУБ-1,0, с терморегулятором	шт.	4	Казахстан
148	2305-1002-0203 РСНБ РК 2015	Электрический конвектор ЭВУБ-1,5, с терморегулятором	шт.	5	Казахстан
149	2305-1002-0204 РСНБ РК 2015	Электрический конвектор ЭВУБ-2,0, с терморегулятором	шт.	12	Казахстан
150	2306-1710-0102 РСНБ РК 2015	Канал кабельный из ПВХ размерами 15 мм x 10 мм	м	10	Казахстан
151	2306-1710-0108 РСНБ РК 2015	Канал кабельный из ПВХ размерами 40 мм x 25 мм	м	6	Казахстан

1	2	3	4	5	6
152	2307-0104-0404 РСНБ РК 2015	Лампы компактные люминесцентные, модели DULUX EL LL 21W, напряжение электрической сети 220 В, мощность 21 Вт, цоколь E27	шт.	5	Казахстан
153	2308-0302-0707 РСНБ РК 2015	Извещатели охранные комбинированные модели СКИФ 360 ИК+А	шт.	16	Казахстан
154	2308-0306-0311 РСНБ РК 2015	Источник питания резервированный РИП-12, исполнение 01	шт.	1	Казахстан
155	2307-0218-1508 РСНБ РК 2015	Выключатель одноклавишный проходной, скрытой проводки, номинальное напряжение до 250 В, номинальный ток от 4 А до 10 А, степень защиты IP20 ГОСТ Р 51324.1-2012	шт.	6	Казахстан
156	2307-0218-1801 РСНБ РК 2015	Выключатель одноклавишный, открытой проводки, номинальное напряжение до 250 В, номинальный ток 10 А, степень защиты IP54 ГОСТ Р 51324.1-2012	шт.	10	Казахстан
157	2307-0218-1803 РСНБ РК 2015	Выключатель двухклавишный, открытой проводки, номинальное напряжение до 250 В, номинальный ток 10 А, степень защиты IP54 ГОСТ Р 51324.1-2012	шт.	3	Казахстан
158	2307-0220-0503 РСНБ РК 2015	Розетка штепсельная одноместная для скрытой установки с заземляющими контактами, без защитных шторок, номинальное напряжение до 250 В, номинальный ток от 10 А до 16 А, степень защиты IP20, ГОСТ IEC 60884-1-2013	шт.	1	Казахстан
159	2307-0220-0515 РСНБ РК 2015	Розетка штепсельная двухместная для открытой установки с заземляющими контактами, без защитных шторок, номинальное напряжение до 250 В, номинальный ток от 10 А до 16 А, степень защиты IP20, ГОСТ IEC 60884-1-2013	шт.	11	Казахстан
160	2307-0106-0517 РСНБ РК 2015	Светильники прожекторного типа светодиодные марки ДСО-9 мощность 50 Вт, световой поток 6000 лм, степень защиты IP 67, количество LED 1 штука COB, ГОСТ 55705-2013	шт.	9	Казахстан
161	2204-0201-0616 РСНБ РК 2015	Краска масляная, готовая к употреблению МА-15 ГОСТ 10503-71	кг	10,85	Казахстан
162	2105-0104-0304 РСНБ РК 2015	Сталь листовая оцинкованная углеродистая толщиной от 1,5 до 3 мм ГОСТ 14918-80	т	0,0824	Казахстан
163	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	0,00042	Казахстан
164	2105-0204-0703 РСНБ РК 2015	Швеллер горячекатаный с внутренним уклоном граней полок № 22У-40У из углеродистой стали обыкновенного качества ГОСТ 380-2005	т	0,01433916	Казахстан
165	2105-0301-3001 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0,0147	Казахстан
166	2105-0301-3501 РСНБ РК 2015	Проволока из низкоуглеродистой стали холоднотянутая периодического профиля Вр1 диаметром от 3 до 5 мм ГОСТ 6727-80	т	0,0147	Казахстан
167	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	0,8271	Казахстан

1	2	3	4	5	6
168	2204-0101-1801 РСНБ РК 2015	Грунтовка водно-дисперсионная акриловая глубокого проникновения для внутренних и наружных работ СТ РК ГОСТ Р 52020-2007	кг	1,27	Казахстан
169	2307-0106-0420 РСНБ РК 2015	Светильник промышленный светодиодный модель ДСП 1302Д, мощность 20 Вт, световой поток 1800 лм, цветовая температура 4500 К, степень защиты IP54 СТ РК 2595-2014	шт.	7	Казахстан
170	2113-0809-1307 РСНБ РК 2015	Демпферная лента толщиной 8 мм	м	88,4	Казахстан
171	2113-0209-0104 РСНБ РК 2015	Гвозди строительные ГОСТ 283-75	кг	86,0570421	Казахстан
172	2307-0106-0840 РСНБ РК 2015	Светильник офисный светодиодный встраиваемый типа GALAD ДВО01-40 эконом, мощность 40 Вт, IP20 СТ РК 2595-2014	шт.	16	Казахстан
173	2307-0106-0842 РСНБ РК 2015	Светильник офисный светодиодный потолочный типа GALAD ДПО01-40 эконом, мощность 40 Вт, IP20 СТ РК 2595-2014	шт.	2	Казахстан
174	2113-0207-0430 РСНБ РК 2015	Дюбели универсальные полипропиленовые с шурупами	кг	2,617	Казахстан
175	2113-0816-0207 РСНБ РК 2015	Бирки маркировочные	100 шт.	0,32127	Казахстан
176	2202-0101-0133 РСНБ РК 2015	Плитки керамические глазурованные для внутренней облицовки стен гладкие одноцветные, I сорта ГОСТ 6141-91	м2	5	Казахстан
177	2204-0705-0404 РСНБ РК 2015	Эмаль пентафталева PF-115 ГОСТ 6465-76	т	0,001115	Казахстан
178	СТ"FUTURE	Кабель слаботочный с медными жилами КСПЭВ 1х2х0,5	м	127	Казахстан
179	СТ"FUTURE	Кабель слаботочный с медными жилами КСПЭВ 1х2х0,5	м	310	Казахстан
180	2111-0401-0103 РСНБ РК 2015	Плиты из вспененного полистирола с добавкой антипирена ПСБ-С-35 ГОСТ 15588-86	м3	2,781	Казахстан
181	2306-1709-0201 РСНБ РК 2015	Клеммник соединительный 10p, 450V, 41A, 6 мм2 /прим. СИЗ/	шт.	100	Казахстан
182	2307-0101-0314 РСНБ РК 2015	Светильники потолочные, тип НПП1202-100 IP54 ГОСТ 17677-82/НПП1203/	шт.	5	Казахстан
183	2307-0102-1302 РСНБ РК 2015	Светильники для люминесцентных ламп, тип ЛПО01-2х18-002 ГОСТ 17677-82 /прим.ЛПО 3019/	шт.	2	Казахстан
184	2307-0106-0855 РСНБ РК 2015	Светильник офисный светодиодный потолочный типа GALAD ДПО01-30 эконом, мощность 30 Вт, IP54 СТ РК 2595-2014/ДПО4004/	шт.	4	Казахстан
185	2307-0202-0705 РСНБ РК 2015	Коробки монтажные установочные для твердых стен модели КМ40002, диаметром 65 мм, глубиной 40 мм, типа ИЭК	шт.	7	Казахстан
186	2307-0202-0707 РСНБ РК 2015	Коробки монтажные распаячные для твердых стен модели КМ41001, размерами 92 мм х 92 мм х 45 мм, типа ИЭК	шт.	16	Казахстан

1	2	3	4	5	6
187	2307-0202-1201 РСНБ РК 2015	Коробка соединительная КС-4	шт.	7	Казахстан

Оборудование, мебель и инвентарь (поставка подрядчика)