Приложение 50
к приказу Министра финансов
Республики Казахстан
от 20 декабря 2012 года № 562

Форма Р-1

Заказчик **ГУ "Управление строительства, архитектуры и градостроительства Актюбинской области",Республика Казахстан, город Актобе, Проспект Абулкайыр хана, дом № 40** ИИН/БИН **160140010537**

полное наименование, адрес, данные о средствах связи

Исполнитель **Товарищество с ограниченной ответственностью "Номад Құрылыс Компаниясы",030000, Республика Казахстан, Актюбинская область, район Астана, г. Актобе, Проспект Тауелсиздик, дом № 18А, к.41** **160440005264**

полное наименование, адрес, данные о средствах связи

Договор (контракт) Договор №144 от 11.05.2023

АКТ ВЫПОЛНЕННЫХ РАБОТ (ОКАЗАННЫХ УСЛУГ)

Номер документа	Дата составления
44	26.08.2024

Номер по порядку	Наименование работ (услуг) (в разрезе их подвидов в соответствии с технической спецификацией, заданием, графиком выполнения работ (услуг) при их наличии)	Дата выполнения работ (оказания услуг)	Сведения об отчете о научных исследованиях, маркетинговых, консультационных и прочих услугах (дата, номер, количество страниц) (при их наличии)	Единица измерения	Выполнено работ (оказано услуг)		
					количество	цена за единицу	стоимость
1	2	3	4	5	6	7	8
1	Строительно-монтажные работы по объекту «Строительство школы на 320 мест в жилом массиве «Кызылжар» в целях решения вопроса аварийности здания КГУ «Кызылжарская средняя школа» г.Актобе, Актюбинской области»			Одна услуга	1	141 282 157,94	141 282 157,94
				Итого	1	x	141 282 157,94

Сведения об использовании запасов, полученных от заказчика

наименование, количество, стоимость

Приложение: Перечень документации, в том числе отчет(ы) о маркетинговых, научных исследованиях, консультационных и прочих услугах (обязательны при его (их) наличии) на страниц

Сдал (Исполнитель) Директор / Кугабаев Б.Ы.

должность *подпись* *расшифровка подписи*

М.П.

Принял (Заказчик)

должность *подпись* *расшифровка подписи*

Дата подписания (принятия) работ (услуг)

М.П.

Приложение 2 к приказу исполняющего обязанности Министра индустрии и инфраструктурного развития РК от 5 августа 2021 года №420
Приложение 4-1к Правилам организации деятельности и осуществления функций заказчика (застройщика)

Заказчик: ГУ "Управление строительства, архитектуры и градостроительства Актюбинской области"
Подрядчик: ТОО "Номад Құрылыс Компаниясы"
Наименование стройки: Строительно-монтажные работы по объекту "Строительство школы на 320 мест в жилом массиве "Кызылжар" в целях решения вопроса аварийности здания КГУ "Кызылжарская средняя школа" г.Актобе, Актюбинской области"

СПРАВКА
О СТОИМОСТИ ВЫПОЛНЕННЫХ РАБОТ И ЗАТРАТ ЗА АВГУСТ 2024 ГОДА

(предоставляется ежемесячно субподрядчиком генподрядчику, генподрядчиком застройщику и финансирующему банку)

Код		Договор		Дополнительные соглашения		Источник финансирования		Организационно-правовая форма	
заказчика	подрядчика	№	Дата	№	дата	наименование	код	наименование	код
		144	11.05.2023г.						

Наименование пусковых комплексов, объектов	Стоимость выполненных работ и затрат в тенге								Налог на добавленную стоимость	ВСЕГО
	С начала договора по отчетный месяц включительно с НДС	В отчетном месяце без НДС	из графы № 2							
			СМР по смете	из них		Стоимость прочих затрат не входящих в состав СМР по смете	дополнительные затраты			
				в отчетном месяце	по монтажу оборудования		на приобретение материалов	другие дополнительные расходы		
А	*1*	*2*	*3*	*4*	*5*	*6*	*7*	*8*	*9*	*10*
Всего по стройке	1 761 030 837,94	126 144 784							15 137 374	141 282 157,94
в том числе:										
за текущий месяц 2024г.		126 144 784							15 137 374	**141 282 157,94**

Заказчик:
Руководитель ГУ "Управление строительства, архитектуры и градостроительства Актюбинской области"

Муздыбаев Е.М.

Технадзор:
ТОО "SM-ORDA GRUPP"

Сулейменов А.Т.

Генподрядчик:
Директор ТОО "Номад Құрылыс Компаниясы"

Кугабаев Б.Ы.

Заказчик: **ГУ "Управление строительства, архитектуры и градостроительства Актюбинской области"**

Подрядчик: **ТОО "Номад Құрылыс Компаниясы"**

Объект: **Строительно-монтажные работы по объекту "Строительство школы на 320 мест в жилом массиве "Кызылжар" в целях решения вопроса аварийности здании КГУ "Кызылжарская средняя школа" г.Актобе, Актюбинской области"**

На основе договора: **№144 от 11.05.2023г.**

Акт приемки выполненных работ №1 за август 2024 года

на Строительно-монтажные работы

Составлен(а) в текущих ценах 2022 года

№ п/п по л/с	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество		Стоимость единицы, тенге		Выполнено, общая стоимость, тенге			Накладные расходы, тенге	Всего стоимость с накладными расходами и сметной прибылью, тенге
				на единицу измерения	по проекту	Всего	эксплуатация машин	Всего	эксплуатация машин	материалы		
						зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге	тенге
1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
		По локсмете №2-1-1. Общестроительные работы. Блок 1										
		РАЗДЕЛ 8. Оконные и дверные проемы										
		Двери										
181	Е11-100107-0101 1110-0107-0101 РСНБ РК 2022 Ктгр и Кзм=1,11 Изм. и доп. вып. 26	**Проемы дверные наружные площадью до 3 м² в каменных стенах. Установка блоков**	м²	24,15		3739,37	1067,50	90306	25780	25886	40461	141228
		НР - 90%, СП - 8%				1599,99	261,56	38640	6317		10461	
183	Е11-100501-0201 1110-0501-0201 РСНБ РК 2022 Ктгр и Кзм=1,11 Изм. и доп. вып. 25	**Проемы дверные наружные и внутренние площадью до 3 м² в каменных стенах. Установка блоков из ПВХ профилей**	м²	14,3		2565,62	248,38	36688	3551	12931	19724	60925
		НР - 90%, СП - 8%				1413,02	119,54	20206	1709		4513	
		Витражи										
189	Е11-090403-0203 1109-0403-0203 РСНБ РК 2022 Ктгр и Кзм=1.11	**Панели навесные из герметичных стеклопакетов в пластиковой или алюминиевой обвязке. Монтаж**	м²	5,192		10484,93	593,09	54438	3079	43	36584	98303
		НР - 69%, СП - 8%				9883,71	328,09	51316	1703		7282	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 8	Тенге					181432	32410	38860	96769	300457
								110162	9729	--	22256	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге					126994				
	Материалы		Тенге					38816				
	Всего заработная плата		Тенге						66872			
		Накладные расходы	Тенге					60185				
		Сметная прибыль	Тенге					14974				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге					202153				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									41
		Сметная заработная плата	Тенге						66872			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	Стоимость металломонтажных работ		Тенге				54438				
	Материалы		Тенге				42				
	Всего заработная плата		Тенге					53019			
		Накладные расходы	Тенге				36584				
		Сметная прибыль	Тенге				7282				
	ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ		Тенге				98304				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								30
		Сметная заработная плата	Тенге					53019			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 8	Тенге				300457				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								71
		Сметная заработная плата	Тенге					119891			
		РАЗДЕЛ 9. Полы									
		Линолеум									
206	**Е11-110101-3602 1111-0101-3602 РСНБ РК 2022 Ктр и Кзи=1.05**	**Покрытия из линолеума. Устройство на мастике КН-2**	**м² покрытия**	**58,262**	**4447,28**	**29,06**	**259107**	**1693**	**225445**	**38836**	**313138**
		ЗП - 94%; СП - 6%			548,71	14,33	31969	835		23195	
207	**Е11-110101-4003 1111-0101-4003 РСНБ РК 2022 Ктр и Кзи=1.05**	**Плинтуса поливинилхлоридные. Установка на самонарезающих винтах**	**м плинтусов**	**33,98**	**295,09**	**2,96**	**10027**	**100**	**5966**	**3761**	**14891**
		ЗП - 94%; СП - 6%			116,57	1,18	3961	40		1103	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 9	**Тенге**				**269134**	**1793**	**231411**	**34597**	**328029**
							35930	875	–	24298	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				269134				
	Материалы		Тенге				231411				
	Всего заработная плата		Тенге					36805			
		Накладные расходы	Тенге				34597				
		Сметная прибыль	Тенге				24298				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				328029				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								26
		Сметная заработная плата	Тенге					36805			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 9	Тенге				328029				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								26
		Сметная заработная плата	Тенге					36805			
		РАЗДЕЛ 10. Внутренняя отделка									
222	**Е11-150405-0103 1115-0405-0103 РСНБ РК 2022 Ктр и Кзи=1.05**	**Стены. Окраска поливинилацетатными водоэмульсионными составами улучшенная по штукатурке**	**м² окрашиваемой поверхности**	**256,829**	**902,18**	**6,60**	**231706**	**1695**	**66575**	**131368**	**392119**
		ЗП - 80%; СП - 8%			636,36	3,01	163436	773		29045	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 10	**Тенге**				**231706**	**1695**	**66575**	**131368**	**392119**
							163436	773	–	29045	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				231706				
	Материалы		Тенге				66575				
	Всего заработная плата		Тенге					164209			
		Накладные расходы	Тенге				131368				
		Сметная прибыль	Тенге				29045				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				392119				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								105

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Сметная заработная плата	Тенге					164209			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 10	Тенге				392119				105
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								
		Сметная заработная плата	Тенге					164209			
		РАЗДЕЛ 11. Крыльцо									
		От-3									
227	Е11-090304-0101 1109-0304-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1.11	Лестницы прямолинейные и криволинейные, пожарные с ограждением. Монтаж *НР - 69%, СП - 8%*	т конструкций	0,055962	105120,11 53475,69	35815,29 12025,26	5883 2993	2004 673	886	2529 673	9085
		Стойка Ст-1,2									
231	Е11-090301-0201 1109-0301-0201 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1.11	Колонны одноэтажных и многоэтажных зданий и крановых эстакад высотой до 25 м цельного сечения массой до 1 т. Монтаж *НР - 69%, СП - 8%*	т конструкций	0,33072	35004,93 16709,39	15213,53 4608,66	11577 5526	5031 1524	1020	4865 1315	17757
233	Е11-150403-1003 1115-0403-1003 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1.05	Балки, трубы стальные, диаметром от 50 мм и тому подобное. Окраска масляная, количество окрасок 2 *НР - 80%, СП - 8%*	м² окрашиваемой поверхности	9,59088	736,29 591,24	1,47 0,69	7062 5671	14 7	1377	4542 928	12532
234	Е11-060301-0408 1106-0301-0408 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1.11	Детали закладные весом до 20 кг. Установка *НР - 91%, СП - 8%*	т	0,0284	1133417,12 101849,16	1937,96 810,59	32189 2893	55 23	29241	2653 2787	37630
		Козырек К-1									
235	Е11-120101-0902 1112-0101-0902 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1.11	Желоба подвесные. Устройство /Водосточный лоток Л-1/ *НР - 92%, СП - 8%*	м желобов	3,15	3236,79 444,67	17,35 5,19	10196 1401	54 16	8741	1304 920	12420
236	Е11-090302-0301 1109-0302-0301 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1.11	Связи и распорки из одиночных и парных уголков, гнутосварные профили для пролетов до 24 м при высоте здания до 25 м. Монтаж *НР - 69%, СП - 8%*	т конструкций	0,24124	125677,78 93884,36	28409,26 8306,78	30319 22649	6851 2004	819	17010 3786	51116
238	Е11-150403-1003 1115-0403-1003 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1.05	Балки, трубы стальные, диаметром от 50 мм и тому подобное. Окраска масляная, количество окрасок 2 *НР - 80%, СП - 8%*	м² окрашиваемой поверхности	6,99596	736,29 591,24	1,47 0,69	5151 4136	10 5	1005	3313 677	9141
239	Е11-120101-1001 1112-0101-1001 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1.11	Покрытия мелкие (брандмауэры, парапеты, свесы и тому подобное) из листовой оцинкованной стали. Устройство *НР - 92%, СП - 8%*	м² покрытия	2,5935	5174,55 1554,72	21,25 5,16	13420 4032	55 13	9333	3722 1371	18513
240	Е11-120101-0716 1112-0101-0716 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1.11	Покрытия кровельные из профилированного оцинкованного листа. Устройство *НР - 92%, СП - 8%*	м² кровли	30,64	5477,80 976,83	29,99 11,38	167840 29930	919 349	136991	27856 15656	211352

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
241	Е11-090302-0301 1109-0302-0301 РСНБ РК 2022 Ктр и Кзм=1.11	Связи и распорки из одиночных и парных уголков, гнутосварные профили для пролетов до 24 м при высоте здания до 25 м. Монтаж НР - 80%; СП - 50%	т конструкций	0,3913888	125677,78 93884,36	28400,26 8306,78	49189 36745	11115 3251	1329	27598 6143	82929
243	Е11-150403-1003 1115-0403-1003 РСНБ РК 2022 Ктр и Кзм=1.05	Балки, трубы стальные, диаметром от 50 мм и тому подобное. Окраска масляная, количество окрасок 2 НР - 80%; СП - 8%	м² окрашиваемой поверхности	11,3502752	736,29 591,24	1,47 0,69	8357 6711	17 8	1629	5375 1099	14830
244	Е11-120101-0902 1112-0101-0902 РСНБ РК 2022 Ктр и Кзм=1.11	Желоба подвесные. Устройство /Водосточная труба/ НР - 92%; СП - 80%	м желобов	4,855	3236,79 444,67	17,35 5,19	15715 2159	84 25	13472	2009 1418	19142
		Пандус Пн-1									
245	Е11-060101-0115 1106-0101-0115 РСНБ РК 2022 Ктр и Кзм=1.11	Плиты фундаментные железобетонные плоские. Устройство НР - 91%; СП - 8%	м³	7,423	28034,93 2863,12	2543,68 557,82	208103 21253	18882 4141	167968	23108 18497	249708
		От-3									
247	Е11-090304-0101 1109-0304-0101 РСНБ РК 2022 Ктр и Кзм=1.11	Лестницы прямолинейные и криволинейные, пожарные с ограждением. Монтаж НР - 80%; СП - 8%	т конструкций	0,1192	105120,11 53475,69	35815,29 12025,26	12553 6386	4277 1436	1890	5397 1436	19386
		Кр-2									
251	Е11-060101-0115 1106-0101-0115 РСНБ РК 2022 Ктр и Кзм=1.11	Плиты фундаментные железобетонные плоские. Устройство НР - 91%; СП - 8%	м³	2,33	28701,79 2863,12	2543,68 557,82	66875 6671	5927 1300	54277	7253 5930	89059
252	С1214-403-0101 214-403-0101 РСНБ РК 2022	Сетки арматурные сварные из арматурной проволоки В-1, Вр1 диаметром от 3 до 5 мм СП - 8%	т	0,0389	455717,80 –	– –	17727 –	– –	17727	– 1418	19145
		Стойка Ст-1,2									
253	Е11-090301-0201 1109-0301-0201 РСНБ РК 2022 Ктр и Кзм=1.11	Колонны одноэтажных и многоэтажных зданий и крановых эстакад высотой до 25 м цельного сечения массой до 3 т. Монтаж НР - 80%; СП - 8%	т конструкций	0,13772	35004,93 16709,39	15213,53 4608,66	4821 2301	2096 635	424	2026 548	7395
255	Е11-150403-1003 1115-0403-1003 РСНБ РК 2022 Ктр и Кзм=1.05	Балки, трубы стальные, диаметром от 50 мм и тому подобное. Окраска масляная, количество окрасок 2 НР - 80%; СП - 8%	м² окрашиваемой поверхности	3,99388	736,29 591,24	1,47 0,69	2941 2361	6 3	574	1891 387	5219
256	Е11-060301-0408 1106-0301-0408 РСНБ РК 2022 Ктр и Кзм=1.11	Детали закладные весом до 20 кг. Установка НР - 91%; СП - 8%	т	0,01608	1133417,12 101849,16	1937,96 810,59	18225 1638	31 13	16556	1502 1578	21305
		Козырек К-2									
257	Е11-120101-0902 1112-0101-0902 РСНБ РК 2022 Ктр и Кзм=1.11	Желоба подвесные. Устройство /Водосточный лоток Л-1/	м желобов	3,64	3236,79	17,35	11782	63	10100	1506	14352

Программный комплекс АВС (редакция 2022.10.1)

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		НР - 92%, СП - 8%			444,67	5,19	1619	19		1063	
258	Е11-090302-0301 1109-0302-0301 РСНБ РК 2022 Ктр и Кзп=1.11	Связи и распорки из одиночных и парных уголков, гнутосварные профили для пролетов до 24 м при высоте здания до 25 м. Монтаж НР - 69%, СП - 8%	т конструкций	0,13504	125677,78 93884,36	28400,26 8306,78	16972 12678	3835 1122	459	9522 2119	28613
260	Е11-150403-1003 1115-0403-1003 РСНБ РК 2022 Ктр и Кзп=1.05	Балки, трубы стальные, диаметром от 50 мм и тому подобное. Окраска масляная, количество окрасок 2 НР - 80%, СП - 8%	м² окрашиваемой поверхности	3,91616	736,29 591,24	1,47 0,69	2883 2315	6 3	562	1854 379	5117
261	Е11-120101-1001 1112-0101-1001 РСНБ РК 2022 Ктр и Кзп=1.11	Покрытия мелкие (брандмауэры, парапеты, свесы и тому подобное) из листовой оцинкованной стали. Устройство НР - 92%, СП - 8%	м² покрытия	7,74	5174,55 1554,72	21,25 5,16	40051 12034	165 40	27852	11108 4093	55251
262	Е11-120101-0716 1112-0101-0716 РСНБ РК 2022 Ктр и Кзп=1.11	Покрытия кровельные из профилированного оцинкованного листа. Устройство НР - 92%, СП - 8%	м² кровли	22,36	5477,80 976,83	29,99 11,38	122484 21842	670 254	99972	20329 11425	154238
263	Е11-090302-0301 1109-0302-0301 РСНБ РК 2022 Ктр и Кзп=1.11	Связи и распорки из одиночных и парных уголков, гнутосварные профили для пролетов до 24 м при высоте здания до 25 м. Монтаж НР - 69%, СП - 8%	т конструкций	0,13942	125677,78 93884,36	28400,26 8306,78	17522 13089	3959 1158	474	9831 2188	29541
265	Е11-150403-1003 1115-0403-1003 РСНБ РК 2022 Ктр и Кзп=1.05	Балки, трубы стальные, диаметром от 50 мм и тому подобное. Окраска масляная, количество окрасок 2 НР - 80%, СП - 8%	м² окрашиваемой поверхности	4,043412	736,29 591,24	1,47 0,69	2977 2391	6 3	580	1915 391	5283
266	Е11-120101-0902 1112-0101-0902 РСНБ РК 2022 Ктр и Кзп=1.11	Желоба подвесные. Устройство /Водосточная труба/ НР - 92%, СП - 8%	м желобов	6,84	3236,79 444,67	17,35 5,19	22140 3042	118 35	18980	2831 1998	26968
		Каркас парапета									
267	Е11-090302-0301 1109-0302-0301 РСНБ РК 2022 Ктр и Кзп=1.11	Связи и распорки из одиночных и парных уголков, гнутосварные профили для пролетов до 24 м при высоте здания до 25 м. Монтаж НР - 69%, СП - 8%	т конструкций	0,26781	125677,78 93884,36	28400,26 8306,78	33658 25143	7606 2225	909	18884 4203	56745
269	Е11-150403-1003 1115-0403-1003 РСНБ РК 2022 Ктр и Кзп=1.05	Балки, трубы стальные, диаметром от 50 мм и тому подобное. Окраска масляная, количество окрасок 2 НР - 80%, СП - 8%	м² окрашиваемой поверхности	7,76649	736,29 591,24	1,47 0,69	5718 4592	11 5	1115	3678 752	10147
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 11	Тенге				964530 264201	73867 20290	626262 –	225411 95178	1284919
		Стоимость общестроительных работ	Тенге				781836				
		Материалы	Тенге				600325				
		Всего заработная плата	Тенге					142953			
		Стоимость материалов и конструкций	Тенге				17727				
		Накладные расходы	Тенге				127749				
		Сметная прибыль	Тенге				72767				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	Тенге				982352				95
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								

Программный комплекс АВС (редакция 2022.10.1)

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Сметная заработная плата	Тенге					142953			
	Стоимость металломонтажных работ		Тенге				182494				
	Материалы		Тенге				8206				
	Всего заработная плата		Тенге					141538			
		Накладные расходы	Тенге				97662				
		Сметная прибыль	Тенге				22411				
	ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ		Тенге				302567				92
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч					141538			
		Сметная заработная плата	Тенге				1284919				
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 11		Тенге								187
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч					284491			
		Сметная заработная плата	Тенге								

РАЗДЕЛ 12. Лестница в подвал Л-1

270	Е11-060101-0115 1106-0101-0115 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1.11	**Плиты фундаментные железобетонные плоские. Устройство** *НР - 91%; СП - 8%*	м³	0,952	28701,79 2863,12	2543,68 557,82	27324 2726	2422 531	22176	2964 2423	32711
271	Е11-060401-0102 1106-0401-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1.11	**Стены подвалов и подпорные стены железобетонные высотой до 3 м, толщиной до 300 мм. Устройство** *НР - 91%; СП - 8%*	м³	0,83	48912,10 14938,41	3784,44 815,52	40597 12399	3141 677	25057	11899 4200	56696
		Стойка Ст-1,2,3									
275	Е11-090301-0201 1109-0301-0201 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1.11	**Колонны одноэтажных и многоэтажных зданий и крановых эстакад высотой до 25 м цельного сечения массой до 1 т. Монтаж** *НР - 69%; СП - 8%*	т конструкций	0,07596	35004,93 16709,39	15213,53 4608,66	2659 1269	1156 350	234	1117 302	4078
276	С1222-525-0201 222-525-0201 РСНБ РК 2022	**Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием гнутых профилей средняя масса сборочной единицы до 0,1 т** *СП - 8%*	т	0,07596	968090,00 –	– –	73536 –	– –	73536	– 5883	79419
277	Е11-150403-1003 1115-0403-1003 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1.05	**Балки, трубы стальные, диаметром от 50 мм и тому подобное. Окраска масляная, количество окрасок 2** *НР - 80%; СП - 8%*	м² окрашиваемой поверхности	2,20284	736,29 591,24	1,47 0,69	1622 1302	4 2	316	1043 213	2878
278	Е11-060301-0408 1106-0301-0408 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1.11	**Детали закладные весом до 20 кг. Установка** *НР - 91%; СП - 8%*	т	0,01608	1133417,12 101849,16	1937,96 810,59	18225 1638	31 13	16556	1502 1578	21305
		От-4									
279	Е11-090304-0101 1109-0304-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1.11	**Лестницы прямолинейные и криволинейные, пожарные с ограждением. Монтаж** *НР - 69%; СП - 8%*	т конструкций	0,06552	105120,11 53475,69	35815,29 12025,26	6887 3504	2347 788	1036	2961 788	10636
282	Е11-150403-1003 1115-0403-1003 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1.05	**Балки, трубы стальные, диаметром от 50 мм и тому подобное. Окраска масляная, количество окрасок 2** *НР - 80%; СП - 8%*	м² окрашиваемой поверхности	1,90008	736,29 591,24	1,47 0,69	1399 1123	2 1	274	900 184	2483

Программный комплекс АВС (редакция 2022.10.1)

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Козырек К-3									
283	Е11-120101-0902 1112-0101-0902 РСНБ РК 2022 Ктр и Кзм=1.11	Желоба подвесные. Устройство /Водосточный лоток Л-1/ НР - 92%; СП - 80%	м желобов	3,6	3236,79 444,67	17,35 5,19	11652 1601	63 19	9988	1490 1051	14193
284	Е11-090302-0301 1109-0302-0301 РСНБ РК 2022 Ктр и Кзм=1.11	Связи и распорки из одиночных и парных уголков, гнутосварные профили для пролетов до 24 м при высоте здания до 25 м. Монтаж НР - 68%; СП - 80%	т конструкций	0,14054	125677,78 93884,36	28400,26 8306,78	17663 13195	3991 1167	477	9910 2206	29779
286	Е11-150403-1003 1115-0403-1003 РСНБ РК 2022 Ктр и Кзм=1.05	Балки, трубы стальные, диаметром от 50 мм и тому подобное. Окраска масляная, количество окрасок 2 НР - 80%; СП - 80%	м² окрашиваемой поверхности	4,07566	736,29 591,24	1,47 0,69	3001 2410	6 3	585	1938 394	5325
287	Е11-120101-1001 1112-0101-1001 РСНБ РК 2022 Ктр и Кзм=1.11	Покрытия мелкие (брандмауэры, парапеты, свесы и тому подобное) из листовой оцинкованной стали. Устройство НР - 92%; СП - 80%	м² покрытия	2,98	5174,55 1554,72	21,25 5,16	15420 4633	63 15	10724	4277 1576	21272
288	Е11-120101-0716 1112-0101-0716 РСНБ РК 2022 Ктр и Кзм=1.11	Покрытия кровельные из профилированного оцинкованного листа. Устройство НР - 92%; СП - 80%	м² кровли	12,8	5477,80 976,83	29,99 11,38	70116 12503	384 146	57229	11637 6540	88293
		Каркас парапета									
289	Е11-090302-0301 1109-0302-0301 РСНБ РК 2022 Ктр и Кзм=1.11	Связи и распорки из одиночных и парных уголков, гнутосварные профили для пролетов до 24 м при высоте здания до 25 м. Монтаж НР - 68%; СП - 80%	т конструкций	0,10627	125677,78 93884,36	28400,26 8306,78	13356 9977	3018 883	361	7493 1668	22517
291	Е11-150403-1003 1115-0403-1003 РСНБ РК 2022 Ктр и Кзм=1.05	Балки, трубы стальные, диаметром от 50 мм и тому подобное. Окраска масляная, количество окрасок 2 НР - 80%; СП - 80%	м² окрашиваемой поверхности	3,08183	736,29 591,24	1,47 0,69	2269 1822	4 2	443	1459 298	4027
292	Е11-120101-0902 1112-0101-0902 РСНБ РК 2022 Ктр и Кзм=1.11	Желоба подвесные. Устройство /Водосточная труба/ НР - 92%; СП - 80%	м желобов	2,15	3236,79 444,67	17,35 5,19	6959 956	37 11	5966	890 628	8477
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 12	Тенге				312685 71058	16669 4608	224958 –	61472 29932	404089
		Стоимость общестроительных работ	Тенге				272120				
		Материалы	Тенге				149314				
		Всего заработная плата	Тенге					44533			
		Стоимость материалов и конструкций	Тенге				73536				
		Накладные расходы	Тенге				39991				
		Сметная прибыль	Тенге				24968				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	Тенге				337079				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								29
		Сметная заработная плата	Тенге					44533			
		Стоимость металломонтажных работ	Тенге				40565				
		Материалы	Тенге				2109				
		Всего заработная плата	Тенге					31133			

Программный комплекс АВС (редакция 2022.10.1)

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Накладные расходы	Тенге				21481				
		Сметная прибыль	Тенге				4964				
	ВСЕГО, Стоимость металлоконструкционных работ		Тенге				67010				20
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч					31133			
		Сметная заработная плата	Тенге				404089				
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 12		Тенге								49
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч					75666			
		Сметная заработная плата	Тенге								
	ИТОГО ПО СМЕТЕ №2-1-1:		Тенге								2709613
	В ТОМ ЧИСЛЕ										
	- Зарплата рабочих строителей		Тенге				644787				
	- Затраты на эксплуатацию машин		Тенге					126434			
	- в том числе зарплата машинистов		Тенге					36275			
	- Материалов, изделий и конструкций		Тенге						1189061		
	- Накладные расходы		Тенге							549617	
	- Сметная прибыль		Тенге							200709	

По лок.смете №2-1-2. Отопление и вентиляция

РАЗДЕЛ 1. Отопление

35	Е11-130301-0806 1113-0301-0806 РСНБ РК 2022 Ктр и Ксм=1.05	Поверхности огрунтованные бетонные и оштукатуренные. Окраска красками БТ-177 НР - 65%; СП - 80%	м^2	103,36	164,67 33,88	4,07 0,54	17020 3502	421 56	13097	2455 1558	21032
36	Е11-130301-0406 1113-0301-0406 РСНБ РК 2022 Ктр и Ксм=1.05	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз НР - 65%; СП - 80%	м^2	103,36	111,45 60,55	3,15 0,36	11519 6258	325 37	4936	4344 1269	17132
37	Е11-260101-1701 1126-0101-1701 РСНБ РК 2022 Ктр и Ксм=1.11	Трубопроводы. Изоляции трубками из вспененного каучука K-Flex НР - 75%; СП - 85%	м трубопровода	210	908,79 418,77	107,42 47,76	190846 87942	22559 10030	90345	74458 21225	286528
38	С1234-303-0305 234-303-0305 РСНБ РК 2022	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука, t от - 200°С до +105°С, Лст 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, фактор μ больше или равно 7000 СТ РК 3364-2019, бст 13 мм диаметром 20 мм СП - 85%	м	99	361,00 –	– –	35739 –	– –	35739	– 2859	38598
39	С1234-303-0307 234-303-0307 РСНБ РК 2022	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука, t от - 200°С до +105°С, Лст 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, фактор μ больше или равно 7000 СТ РК 3364-2019, бст 13 мм диаметром 25 мм СП - 85%	м	22	380,00 –	– –	8360 –	– –	8360	– 669	9029
40	С1234-303-0309 234-303-0309 РСНБ РК 2022	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука, t от - 200°С до +105°С, Лст 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, фактор μ больше или равно 7000 СТ РК 3364-2019, бст 13 мм диаметром 30 мм СП - 85%	м	55	450,00 –	– –	24750 –	– –	24750	– 1980	26730

Программный комплекс АВС (редакция 2022.10.1)

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
41	С1234-303-0312 234-303-0312 РСНБ РК 2022	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука, t от -200°С до +105°С, Лст 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, фактор μ больше или равно 7000 СТ РК 3364-2019, бст 13 мм диаметром 42 мм СП - 8%	м	44	505,00 --	-- --	22220 --	-- --	22220	-- 1778	23998
42	С1234-303-0313 234-303-0313 РСНБ РК 2022	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука, t от -200°С до +105°С, Лст 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, фактор μ больше или равно 7000 СТ РК 3364-2019, бст 13 мм диаметром 48 мм СП - 8%	м	11	570,00 --	-- --	6270 --	-- --	6270	-- 502	6772
43	С1261-301-0219 261-301-0219 РСНБ РК 2022	Крепления для трубопроводов (кронштейны, планки, хомуты) СП - 8%	кг	30	708,00 --	-- --	21240 --	-- --	21240	-- 1699	22939
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге				337964 97702	23305 10123	216957 --	81257 33539	452760
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				337964				
	Материалы		Тенге				98379				
	Всего заработная плата		Тенге					107825			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				118579				
		Накладные расходы	Тенге				81257				
		Сметная прибыль	Тенге				33539				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				452760				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								60
		Сметная заработная плата	Тенге					107825			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге				452760				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								60
		Сметная заработная плата	Тенге					107825			

РАЗДЕЛ 3. Теплоснабжение калориферов вент.установок П2

79	Е11-260101-1701 1126-0101-1701 РСНБ РК 2022 Ктр и Кзп=1.11	Трубопроводы. Изоляция трубками из вспененного каучука K-Flex НР - 70%; СП - 8%	м трубопровода	15	908,79 418,77	107,42 47,76	13632 6282	1611 716	5739	5318 1516	20466
82	Е11-130301-0406 1113-0301-0406 РСНБ РК 2022 Ктр и Кзп=1.05	Поверхности металлические.Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз НР - 60%; СП - 8%	м²	7,9	111,45 60,55	3,15 0,36	880 478	25 3	377	332 97	1309
83	Е11-130301-0806 1113-0301-0806 РСНБ РК 2022 Ктр и Кзп=1.05	Поверхности огрунтованные бетонные и оштукатуренные. Окраска красками БТ-177 НР - 60%; СП - 8%	м²	7,9	164,67 33,88	4,07 0,54	1301 268	32 4	1001	188 119	1608
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	Тенге				15813 7028	1668 723	7117 --	5838 1732	23383
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				15813				
	Материалы		Тенге				7117				
	Всего заработная плата		Тенге					7751			
		Накладные расходы	Тенге				5838				
		Сметная прибыль	Тенге				1732				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				23383				

Программный комплекс АВС (редакция 2022.10.1)

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч					7751			
		Сметная заработная плата	Тенге				23383				
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	Тенге								
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч					7751			
		Сметная заработная плата	Тенге								

РАЗДЕЛ 4. Система П1

89	Е11-200101-0102 1120-0101-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1.05	Переходы класса Н (нормальные) из листовой стали, толщина 0,5 мм, периметр до 600 мм. Прокладка *НР - 90%; СП - 85%*	$м^2$ поверхности воздуховодов	3,93	9327,70 2541,68	73,62 28,90	36658 9989	290 114	26379	9900 3725	50283
90	Е11-200101-0102 1120-0101-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1.05	Тройник класса Н (нормальные) из листовой стали, толщина 0,5 мм, периметр до 600 мм. Прокладка *НР - 90%; СП - 85%*	$м^2$ поверхности воздуховодов	4,07	9327,70 2541,68	73,62 28,90	37964 10345	300 118	27319	10253 3857	52074
91	Е11-200302-0101 1120-0302-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1.05	Решетки вентиляционные пластиковые (алюминиевые), площадь в свету до 0,05 $м^2$. Установка *НР - 90%; СП - 80%*	решетка	13	465,70 454,88	3,75 0,38	6054 5913	49 5	92	5800 948	12802
93	Е11-200301-0209 1120-0301-0209 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1.05	Решетки жалюзийные стальные, регулирующие (РР), номер 5, размер 200х600 мм. Установка *НР - 90%; СП - 90%*	решетка	1	5498,97 1833,22	76,65 18,97	5499 1833	77 19	3589	1815 585	7899
95	Е11-260101-0902 1126-0101-0902 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1.11	Трубопроводы. Изоляция плитами из стеклянного штапельного волокна *НР - 70%; СП - 85%*	$м^3$ изоляции	1,9	45310,90 27272,70	2387,02 1050,67	86091 51818	4535 1996	29738	40899 10159	137149
97	Е11-200501-0103 1120-0501-0103 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1.05	Заслонки воздушные или клапаны воздушные КВР с ручным приводом, диаметр до 560 мм. Установка *НР - 90%; СП - 85%*	заслонка	6	3522,89 2518,53	72,41 18,97	21137 15111	435 114	5591	14921 2885	38942
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4	**Тенге**				193403 95009	5686 2366	92708 --	83588 22159	299150
		Стоимость общестроительных работ	Тенге				86091				
		Материалы	Тенге				29737				
		Всего заработная плата	Тенге					53814			
		Накладные расходы	Тенге				40899				
		Сметная прибыль	Тенге				10159				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	Тенге				137149				31
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч					53814			
		Сметная заработная плата	Тенге								
		Стоимость сантехнических работ	Тенге				107312				
		Материалы	Тенге				62972				
		Всего заработная плата	Тенге					43561			
		Сдача и испытание	Тенге				2111				
		Накладные расходы	Тенге				42689				
		Сметная прибыль	Тенге				12000				
		ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ	Тенге				162001				29
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								

Программный комплекс АВС (редакция 2022.10.1)

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Сметная заработная плата	Тенге					43561			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4	Тенге				299150				60
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч					97375			
		Сметная заработная плата	Тенге								
		РАЗДЕЛ 5. ВЕ									
99	Е11-201501-0102 1120-1501-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1.05	Вентиляторы осевые,масса до 0,05 т.Установка НР - 98%, СП - 8%	вентилятор	1	10080,95 9411,12	592,42 216,85	10081 9411	593 217	77	9435 1561	21078
101	Е11-200701-0103 1120-0701-0103 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1.05	Зонты из листовой стали круглого сечения, диаметр 315 мм. Установка над шахтами НР - 98%, СП - 8%	зонт	1	5261,77 869,77	66,82 18,97	5262 870	67 19	4325	871 491	6624
103	Е11-200101-0102 1120-0101-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1.05	Отводы класса Н (нормальные) из листовой стали, толщина 0,5 мм, периметр до 600 мм. Прокладка НР - 98%, СП - 8%	$м^2$ поверхности воздуховодов	0,7	9327,70 2541,68	73,62 28,90	6529 1779	51 20	4699	1763 663	8956
104	Е11-200101-0102 1120-0101-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1.05	Переходы класса Н (нормальные) из листовой стали, толщина 0,5 мм, периметр до 600 мм. Прокладка НР - 98%, СП - 8%	$м^2$ поверхности воздуховодов	0,22	9327,70 2541,68	73,62 28,90	2052 559	16 6	1477	554 209	2815
105	Е11-200101-0102 1120-0101-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1.05	Тройники класса Н (нормальные) из листовой стали, толщина 0,5 мм, периметр до 600 мм. Прокладка НР - 98%, СП - 8%	$м^2$ поверхности воздуховодов	1,1	9327,70 2541,68	73,62 28,90	10260 2796	81 32	7383	2771 1043	14074
106	Е11-200302-0101 1120-0302-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1.05	Решетки вентиляционные пластиковые (алюминиевые), площадь в свету до 0,05 $м^2$. Установка НР - 98%, СП - 8%	решетка	8	465,70 454,88	3,75 0,38	3726 3639	30 3	57	3569 584	7879
109	Е11-260101-1101 1126-0101-1101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,11	Поверхности плоские и криволинейные.Изоляция матами минераловатными прошивными безобкладочными и в обкладках из стеклоткани или металлической сетки,плитами минераловатными на синтетическом связующем марки М-125,плитами полужесткими из стеклянного штапельного волокна на синтетическом связующем НР - 98%, СП - 8%	$м^3$ изоляции	0,11	32470,15 26925,49	2198,92 974,26	3572 2962	242 107	368	2332 472	6377
		ВЕ1-ВЕ4									
111	Е11-200302-0101 1120-0302-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1.05	Решетки вентиляционные пластиковые (алюминиевые), площадь в свету до 0,05 $м^2$. Установка НР - 98%, СП - 8%	решетка	14	465,70 454,88	3,75 0,38	6520 6368	52 5	100	6246 1021	13787
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 5	Тенге				48002 28384	1132 409	18486 —	27541 6044	81587
		Стоимость общестроительных работ	Тенге				3572				
		Материалы	Тенге				368				
		Всего заработная плата	Тенге					3069			
		Накладные расходы	Тенге				2332				

Программный комплекс АВС (редакция 2022.10.1)

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Сметная прибыль	Тенге				472				
	ВСЕГО. Стоимость общестроительных работ		Тенге				6376				2
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч					3869			
		Сметная заработная плата	Тенге				44430				
	Стоимость сантехнических работ		Тенге				18118				
	Материалы		Тенге					25724			
	Всего заработная плата		Тенге				1253				
	Сдача и испытание		Тенге				25209				
		Накладные расходы	Тенге				5572				
		Сметная прибыль	Тенге				75211				
	ВСЕГО. Стоимость сантехнических работ		Тенге								15
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч					25724			
		Сметная заработная плата	Тенге				81587				
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 5		Тенге								17
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч					28793			
		Сметная заработная плата	Тенге								856880
		ИТОГО ПО СМЕТЕ №2-1-2:	**Тенге**								
		В ТОМ ЧИСЛЕ					228123				
		- Зарплата рабочих строителей	Тенге					31791			
		- Затраты на эксплуатацию машин	Тенге					13621			
		- в том числе зарплата машинистов	Тенге						335270		
		- Материалов, изделий и конструкций	Тенге							198224	
		- Накладные расходы	Тенге							63474	
		- Сметная прибыль	Тенге								

По лок.смете №2-1-4. Электрооборудование и электроосвещение

РАЗДЕЛ 1. Электрооборудование

		Устройства управления										
18	Е11-210202-0201 1121-0202-0201 РСНБ РК 2022 Ктр в Кзм=1,11 Изм. в кол. вдп. 76	**Выключатели одноклавишные и двухклавишные, штепсельные розетки для скрытой проводки. Установка**	шт.	11	408,81	0,47	4497	5	484	2887	7975
		ПР - 72%, СП - 80%			364,35	0,21	4008	2		591	
19	С1247-214-0114 247-214-0114 РСНБ РК 2022	**Розетка штепсельная Одноместная, для скрытой установки, без заземляющих контактов, с защитными шторками, до 250 В, от 10 А до 16 А, IP20**	шт.	5	513,00	–	2565	–	2565	–	2770
		СП - 85%			–	–	–	–		205	
20	С1247-214-0117 247-214-0117 РСНБ РК 2022	**Розетка штепсельная Двухместная, для скрытой установки, без заземляющих контактов, без защитных шторок, до 250 В, от 10 А до 16 А, IP20**	шт.	6	536,00	–	3216	–	3216	–	3473
		СП - 80%			–	–	–	–		257	
21	С1247-202-0421 247-202-0421 РСНБ РК 2022 прим	**Коробки монтажные распаячные для открытой установки с повышенной степенью защиты модели КМ41236,IP44,крышка защелкивающаяся,4 гермоввода,размерами 70 мм х 70 мм х 40 мм**	шт.	11	217,00	–	2387	–	2387	–	2578
		СП - 80%			–	–	–	–		191	
22	С1247-202-0422 247-202-0422 РСНБ РК 2022	**Коробка ответвительная для открытой установки с повышенной степенью защиты типа КМ41255, IP44, крышка защелкивающаяся, 6 гермовводов, размерами 100 мм х 100 мм х 50 мм**	шт.	112	412,00	–	46144	–	46144	–	49836

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		СП - 8%			--	--	--	--		3692	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	**Тенге**				58809	5	54796	2887	66632
							4008	2	--	4936	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				58809				
	Материалы		Тенге				484				
	Всего заработная плата		Тенге					4010			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				54312				
		Накладные расходы	Тенге				2887				
		Сметная прибыль	Тенге				4936				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				66632				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								3
		Сметная заработная плата	Тенге					4010			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге				66632				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								3
		Сметная заработная плата	Тенге					4010			
		РАЗДЕЛ 2. Электроосвещение									
		Светильники									
44	**Е11-210401-0101 1121-0401-0101 РСНБ РК 2022 Ктр и Кзм=1.11**	**Светильники для ламп светодиодных. Установка с подвесом на крюках в помещениях с нормальными условиями среды**	**шт.**	**133**	**788,39**	**5,60**	**104856**	**745**	**12294**	**66330**	**184881**
		НР - 72%, СП - 8%			**690,35**	**2,32**	**91817**	**309**		**13695**	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	**Тенге**				**104856**	**745**	**12294**	**66330**	**184881**
							91817	**309**	--	**13695**	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				104856				
	Материалы		Тенге				12295				
	Всего заработная плата		Тенге					92126			
		Накладные расходы	Тенге				66330				
		Сметная прибыль	Тенге				13695				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				184881				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								57
		Сметная заработная плата	Тенге					92126			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге				184881				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								57
		Сметная заработная плата	Тенге					92126			
		ИТОГО ПО СМЕТЕ №2-1-4:	**Тенге**								251513
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
		- Зарплата рабочих строителей	Тенге				95825				
		- Затраты на эксплуатацию машин	Тенге					750			
		- в том числе зарплата машинистов	Тенге					311			
		- Материалов, изделий и конструкций	Тенге						67091		
		- Накладные расходы	Тенге							69217	
		- Сметная прибыль	Тенге							18631	
		По лок.смете №2-1-5, Система связи									
		РАЗДЕЛ 1. Пожарная сигнализация									
1	**Ц13-100701-0103 1310-0701-0103 РСНБ РК 2022 Ктр и Кзм=1.08**	**Приборы ПС приемно-контрольные, пусковые, концентратор блок линейный. Монтаж оборудования /Приборы ПС приемно-контрольные на 12 лучей/**	**луч**	**2**	**3365,83**	**0,26**	**6732**	**1**	**165**	**4005**	**11596**
		НР - 82%, СП - 8%			**3282,77**	--	**6566**	--		**859**	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
2	С1248-303-0206 248-303-0206 РСНБ РК 2022	Прибор приемно-контрольный охранно-пожарный модели Гранит-12 *СП - 8%*	шт.	1	26220,00 –	– –	26220 –	– –	26220	– 2098	28318
3	С1248-303-0210 248-303-0210 РСНБ РК 2022	Прибор приемно-контрольный охранно-пожарный модели Гранит-24 *СП - 8%*	шт.	1	41645,00 –	– –	41645 –	– –	41645	– 3332	44977
4	Ц13-100701-0202 1310-0701-0202 РСНБ РК 2022 Ктр и Ксм=1,08	Извещатель ПС автоматический дымовой, фотоэлектрический, радиоизотопный, световой нормальном исполнении. Монтаж оборудования *НР - 62%; СП - 8%*	шт.	235	3785,71 3717,36	2,59 –	889642 873580	609 –	15453	532884 113801	1536327
5	С1248-302-0203 248-302-0203 РСНБ РК 2022	Извещатель пожарный дымовой модели ИП 212-45 *СП - 8%*	шт.	144	2482,00 –	– –	357408 –	– –	357408	– 28593	386001
6	С1248-302-0101 248-302-0101 РСНБ РК 2022	Извещатель пожарный тепловой модели ИП 101-1А-А1 *СП - 8%*	шт.	91	1572,00 –	– –	143052 –	– –	143052	– 11444	154496
7	Ц13-100701-0205 1310-0701-0205 РСНБ РК 2022 Ктр и Ксм=1,08 ниже.	Извещатель пожарный ПС автоматический ударно-контактный ручной. Монтаж оборудования *НР - 61%; СП - 8%*	шт.	30	1999,62 1858,68	– –	59989 55760	– –	4229	34014 7520	101523
8	С1248-302-0501 248-302-0501 РСНБ РК 2022	Извещатели пожарные ручные модели ИПР 513-10 *СП - 8%*	шт.	30	1153,00 –	– –	34590 –	– –	34590	– 2767	37357
9	Ц13-100701-0201 1310-0701-0201 РСНБ РК 2022 Ктр и Ксм=1,08	Извещатели ПС автоматические: тепловой электро-контактный, магнитоконтактный в нормальном исполнении *НР - 61%; СП - 8%*	шт	2	1901,37 1858,68	0,97 –	3803 3717	2 –	84	2268 486	6556
10	С1248-302-0106 248-302-0106 РСНБ РК 2022	Извещатель пожарный тепловой модели ИП 114-5-А3 *СП - 8%*	шт.	2	530,00 –	– –	1060 –	– –	1060	– 85	1145
11	Ц13-100701-0202 1310-0701-0202 РСНБ РК 2022 Ктр и Ксм=1,08	Оповещатель ПС автоматический, фотоэлектрический, радиоизотопный, звуко-световой в нормальном исполнении. Монтаж оборудования *НР - 61%; СП - 8%*	шт.	42	3785,71 3717,36	2,59 –	159000 156129	109 –	2762	95239 20339	274578
12	С1248-304-0213 248-304-0213 РСНБ РК 2022	Оповещатель комбинированный свето-звуковой модели Маяк-12-КП *СП - 8%*	шт.	42	2265,00 –	– –	95130 –	– –	95130	– 7610	102740
13	С1248-306-0101 248-306-0101 РСНБ РК 2022	Разветвительная коробка типа УК-2П *СП - 8%*	шт.	32	203,00 –	– –	6496 –	– –	6496	– 520	7016
14	С1243-905-0101 243-905-0101 РСНБ РК 2022	Коробка телефонная распределительная, устройство малой емкости типа ТВС-К 10 *СП - 8%*	шт.	2	4142,00 –	– –	8284 –	– –	8284	– 663	8947

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
15	Ц13-080201-0901 1308-0201-0901 РСНБ РК 2022 Ктр и Кзм=1,08 Изм. и зак. поз. 76	Кабели до 35 кВ в проложенных трубах, блоках и коробах, масса 1 м до 1 кг	м	3809	426,81	183,64	1625719	699485	218255	686077	2496723
		НР - 72%; СП - 85%			185,87	64,29	707979	244881		184927	
16	С1243-301-0141 243-301-0141 РСНБ РК 2022	Кабель телефонный со сплошной полиэтиленовой изоляцией жил, с экраном из алюмополимерной ленты, в полиэтиленовой оболочке, марки ТППэп 10х2х0,5-315	км	0,084	484207,00	–	40673	–	40673	–	43927
		СП - 85%			–	–	–	–		3254	
17	С1243-303-0411 243-303-0411 РСНБ РК 2022	Провод для монтажа охранной сигнализации и связи, марки КСПВ 2х0,5	км	3,57	47824,00	–	170732	–	170732	–	184391
		СП - 85%			–	–	–	–		13659	
18	С1243-201-3903 243-201-3903 РСНБ РК 2022	Кабель контрольный не распространяющий горение, с пластмассовой изоляцией и оболочкой, число жил 4, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 26411-85, марки КВВГнг 4х1,5-0,66	км	0,155	514463,00	–	79742	–	79742	–	86121
		СП - 85%			–	–	–	–		6379	
19	Ц13-080206-1711 1308-0206-1711 РСНБ РК 2022 Ктр и Кзм=1,08 Изм. и зак. поз. 76	Труба стальная диаметром до 25 мм. Прокладка по установленным конструкциям, в опалубке фундаментов и перекрытиях	м	18	1041,29	54,54	18743	982	9180	6401	27155
		НР - 72%; СП - 85%			476,73	17,15	8581	309		2012	
20	С1241-101-0403 241-101-0403 РСНБ РК 2022	Труба стальная сварная водогазопроводная оцинкованная обыкновенная ГОСТ 3262-75 размерами 25х3,2 мм	м	18	1494,00	–	26892	–	26892	–	29043
		СП - 85%			–	–	–	–		2151	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге				3795552	701188	1282052	1360888	5568939
							1812312	245190	–	412499	
	Стоимость монтажных работ		Тенге				2763628				
	Материалы		Тенге				250129				
	Всего заработная плата		Тенге					2057502			
		Накладные расходы	Тенге				1360888				
		Сметная прибыль	Тенге				329944				
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ		Тенге				4454460				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								1208
		Сметная заработная плата	Тенге					2057502			
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				1031924				
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				1031924				
		Сметная прибыль	Тенге				82555				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				1114479				
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге				5568939				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								1208
		Сметная заработная плата	Тенге					2057502			
		РАЗДЕЛ 2. Телекоммуникация									
21	Ц13-100412-0108 1310-0412-0108 РСНБ РК 2022 Ктр и Кзм=1.08	Шкаф коммутации выходных и промежуточных линий без дистанционного управления, количество линий до 20. Монтаж на стене	шт.	1	25311,41	–	25311	–	3100	13549	41969
		НР - 62%; СП - 85%			22211,28	–	22211	–		3109	

Программный комплекс АВС (редакция 2022.10.1)

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
22	С1248-102-0101 248-102-0101 РСНБ РК 2022 поиск	Терминал абонентский оптический, марки GPON-ONT NTU-1:1 порт PON(SC), 1 порт LAN 10/100/1000 Base-T /ОРКс-8/ СП - 8%	шт.	1	20388,00 –	– –	20388 –	– –	20388	– 1631	22019
23	С1248-404-0422 248-404-0422 СпоСП 10.2022	Сетевое оборудование PoE сплиттер SM1 (12В) СП - 8%	шт.	1	4463,00 –	– –	4463 –	– –	4463	– 357	4820
24	С1248-201-0101 248-201-0101 РСНБ РК 2022	Аппарат телефонный, модели Panasonic KX-TS2350 СП - 8%	шт.	7	8752,00 –	– –	61264 –	– –	61264	– 4901	66165
25	Ц13-080201-0801 1308-0201-0801 РСНБ РК 2022 Ктр и Кзм=1,08 Изм. и доп. изл. 26	Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 1 кг. Прокладка по установленным конструкциям и лоткам с креплением на поворотах и в конце трассы ЗО - 72%, СП - 8%	м кабеля	82	390,49 185,87	152,26 52,28	32020 15241	12485 4287	4294	14061 3687	49767
26	С1243-502-0108 243-502-0108 РСНБ РК 2022	Кабель оптический одномодульный с броней из гофрированной стальной ленты, марки КС-ОКЛО 16-G.652.D-CF-3,0-2201 СП - 8%	км	0,082	344095,00 –	– –	28216 –	– –	28216	– 2257	30473
27	Ц13-080206-0101 1308-0206-0101 РСНБ РК 2022 Ктр и Кзм=1,08 Изм. и доп. изл. 26	Короба пластмассовые шириной до 40 мм. Монтаж оборудования ЗО - 72%, СП - 8%	м	68	316,46 298,21	2,49 0,16	21519 20278	169 11	1072	14608 2890	39017
28	С1243-907-0101 243-907-0101 РСНБ РК 2022	Канал кабельный из ПВХ, размерами 12 мм х 12 мм СП - 8%	м	68	101,00 –	– –	6868 –	– –	6868	– 549	7417
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге				200049	12654	129665	42218	261648
							57730	4298	–	19381	
	Стоимость монтажных работ		Тенге				78850				
	Материалы		Тенге				8466				
	Всего заработная плата		Тенге					62028			
		Накладные расходы	Тенге				42218				
		Сметная прибыль	Тенге				9686				
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ		Тенге				130754				38
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч					62028			
		Сметная заработная плата	Тенге				121199				
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				121199				
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				9695				
		Сметная прибыль	Тенге				130894				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				261648				
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге								38
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч					62028			
		Сметная заработная плата	Тенге								
		РАЗДЕЛ 3. Телевидение									
29	Прайс лист	Спутниковая антенна "Отау ТВ" СП - 8%	кт	1	32740,18 –	– –	32740 –	– –	32740	– 2619	35359

Программный комплекс АВС (редакция 2022.10.1)

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
30	Ц13-080305-0110 1308-0305-0110 РСНБ РК 2022 Ктр и Кзи=1,08 Изм. и доп. №4	Розетка штепсельная утопленного типа. Монтаж при скрытой проводке НР - 72%, СП - 80%	шт.	2	1475,59 1313,11	24,25 5,42	2951 2626	49 11	276	1899 388	5238
31	С1247-214-0201 247-214-0201 РСНБ РК 2022	Розетка коммуникационная одноместная скрытой установки телевизионная, IP20 СП - 80%	шт.	2	409,00 --	-- --	818 --	-- --	818	-- 65	883
32	С1247-202-0801 247-202-0801 РСНБ РК 2022	Коробки установочные для крепления телевизионной розетки К-207 СП - 80%	шт.	2	41,00 --	-- --	82 --	-- --	82	-- 7	89
33	Ц13-080206-1303 1308-0206-1303 РСНБ РК 2022 Ктр и Кзи=1,08 Изм. и доп. №4	Провод групповой осветительных сетей в защитной оболочке или кабель двух-трехжильный. Прокладка под штукатурку по стенам или в бороздах /примен./ НР - 72%, СП - 8%	м	71	491,37 288,96	3,27 1,35	34887 20452	232 96	14203	14795 3975	53657
34	С1243-302-0101 243-302-0101 РСНБ РК 2022	Кабели коаксиальные со сплошной изоляцией обычной теплостойкости марки RG-6 СП - 80%	км	0,071	174873,00 --	-- --	12416 --	-- --	12416	-- 993	13409
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	Тенге				83894	281	60535	16694	108635
							23078	107	--	8047	
	Стоимость монтажных работ		Тенге				70578				
	Материалы		Тенге				14479				
	Всего заработная плата		Тенге					23185			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				32740				
		Накладные расходы	Тенге				16694				
		Сметная прибыль	Тенге				6982				
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ		Тенге				94254				13
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч					23185			
		Сметная заработная плата	Тенге				13316				
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				13316				
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				1065				
		Сметная прибыль	Тенге				14381				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				108635				
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	Тенге								13
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч					23185			
		Сметная заработная плата	Тенге								

РАЗДЕЛ 4. Электрочасофикация

35	Ц13-100702-0101 1310-0702-0101 РСНБ РК 2022 Ктр и Кзи=1,08	Часы первичные электрические. Монтаж оборудования /контроллер прим./ НР - 61%, СП - 8%	шт.	1	6246,70 6224,04	-- --	6247 6224	-- --	23	3797 803	10847
36	Прайс лист	Часовая станция Standing СП - 8%	шт	1	123848,04 --	-- --	123848 --	-- --	123848	-- 9908	133756

Программный комплекс АВС (редакция 2022.10.1)

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
37	Ц13-100702-0601 1310-0702-0601 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1.08	Часы цифровые электронные подвесные. Монтаж оборудования ЗП - 61%; СП - 80%	шт.	9	3625,13 3600,72	-- --	32626 32406	-- --	220	19768 4192	56586
38	Прайс лист	Часы электронные Standing-1148 СП - 85%	шт	9	54825,00 --	-- --	493425 --	-- --	493425	-- 39474	532899
39	Ц13-100408-0505 1310-0408-0505 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1.08	Звонок. Монтаж оборудования ЗП - 61%; СП - 80%	шт.	2	1735,58 1708,56	-- --	3471 3417	-- --	54	2084 444	6000
40	Прайс лист	Звонок громкого боя МЗМ-1 СП - 80%	шт	2	14407,50 --	-- --	28815 --	-- --	28815	-- 2305	31120
41	С1248-306-0101 248-306-0101 РСНБ РК 2022	Разветвительная коробка типа УК-2П СП - 80%	шт.	7	203,00 --	-- --	1421 --	-- --	1421	-- 114	1535
42	С1247-202-0422 247-202-0422 РСНБ РК 2022	Коробка ответвительная для открытой установки с повышенной степенью защиты типа КМ41255, IP44, крышка защелкивающаяся, 6 гермовводов, размерами 100 мм х 100 мм х 50 мм СП - 80%	шт.	1	412,00 --	-- --	412 --	-- --	412	-- 33	445
43	Ц13-080206-1303 1308-0206-1303 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,08 Изм. и доп. вып. 76	Провод групповой осветительных сетей в защитной оболочке или кабель двух-трехжильный. Прокладка под штукатурку по стенам или в бороздах /пример/ ЗП - 72%; СП - 80%	м	415	491,37 288,06	3,27 1,35	203919 119545	1357 560	83017	86478 23232	313628
44	С1243-301-0704 243-301-0704 РСНБ РК 2022	Кабель телефонный одиночный с медными жилами в полиэтиленовой оболочке с полиэтиленовой изоляцией марки ПРППМ 2х1,2 СП - 80%	км	0,317	204750,00 --	-- --	64906 --	-- --	64906	-- 5192	70098
45	С1243-105-0301 243-105-0301 РСНБ РК 2022	Кабели силовые ВВГ 2х1,0 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80 СП - 80%	км	0,098	244050,00 --	-- --	23917 --	-- --	23917	-- 1913	25830
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4	Тенге				983007 161592	1357 560	820058 --	112127 87610	1182744
	Стоимость монтажных работ		Тенге				892351				
	Материалы		Тенге				83314				
	Всего заработная плата		Тенге					162152			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				646088				
		Накладные расходы	Тенге				112127				
		Сметная прибыль	Тенге				80358				
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ		Тенге				1084836				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								96
		Сметная заработная плата	Тенге					162152			
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				90656				
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				90656				
		Сметная прибыль	Тенге				7252				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				97908				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4	Тенге				1182744				96
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч					162152			
		Сметная заработная плата	Тенге								
		РАЗДЕЛ 5. Видеонаблюдение									
46	С1248-404-0204 248-404-0204 СпоСЦ 10.2022	Монитор RVi-2M22F-1P с диагональю 21,5" СП - 8%	шт.	1	86070,00 –	– –	86070 –	– –	86070	– 6886	92956
47	Ц13-110401-0201 1311-0401-0201 РСНБ РК 2022 Ктр и Кзм=1.08	Аппарат настольный, масса до 0,015 т. Монтаж на столе НР - 75%, СП - 8%	шт.	1	2225,19 1556,28	668,91 297,39	2225 1556	669 297	–	1390 289	3904
48	С1248-403-0110 248-403-0110 РСНБ РК 2022	Видеорегистратор модели UNIVIEW NVR304-32S-C, 32-х канальный сетевой (поддержка HDD дисков: 4 SATA до 10 Tb) СП - 8%	шт.	1	120507,00 –	– –	120507 –	– –	120507	– 9641	130148
49	Ц13-110401-0701 1311-0401-0701 РСНБ РК 2022 Ктр и Кзм=1.08	Блоки съемные и выдвижные (модули, ячейки, ТЭЗ), масса до 5 кг. Монтаж оборудования НР - 75%, СП - 8%	шт.	2	1628,33 1586,52	41,81 18,59	3257 3173	83 37	–	2408 453	6118
50	С1248-404-0305 248-404-0305 РСНБ РК 2022	Диск жесткий HDD Uniview на 6Тб СП - 8%	шт.	2	83682,00 –	– –	167364 –	– –	167364	– 13389	180753
51	Ц13-101001-0101 1310-1001-0101 РСНБ РК 2022 Ктр и Кзм=1.08	Камеры видеонаблюдения фиксированные. Монтаж НР - 61%, СП - 8%	камера	17	5834,25 5827,76	6,49 –	99182 99072	110 –	–	60434 12769	172385
52	С1248-402-0405 248-402-0405 СпоСЦ 10.2022	IP видеокамера модели RVI RVI-1NCE4030, объектив 2,8мм, 4 Мп с ИК подсветкой дальностью до 30 м СП - 8%	шт.	17	18871,00 –	– –	320807 –	– –	320807	– 25665	346472
53	Ц13-101001-0102 1310-1001-0102 РСНБ РК 2022 Ктр и Кзм=1.08	Камеры видеонаблюдения на кронштейне. Монтаж НР - 61%, СП - 8%	камера	11	6799,71 6788,13	11,58 –	74797 74669	127 –	–	45548 9628	129973
54	С1248-402-0101 248-402-0101 РСНБ РК 2022	Уличная IP видеокамера модели UNIVIEW IPC322LR3-UVSPF28-F-C, объектив 2,8 мм, 2 Мп Starlight с ИК подсветкой дальностью до 30 м СП - 8%	шт.	11	32966,00 –	– –	362626 –	– –	362626	– 29010	391636
55	Ц13-110401-0201 1311-0401-0201 РСНБ РК 2022 Ктр и Кзм=1.08	Аппарат настольный, масса до 0,015 т. Монтаж на столе НР - 75%, СП - 8%	шт.	1	2225,19 1556,28	668,91 297,39	2225 1556	669 297	–	1390 289	3904
56	518-102-0514 518-102-0514 РСНБ РК 2022	Сетевой коммутитор с 24 PoE портами + 2 порта SFP/ Uplink Wi-Tek WI-PS526G	шт.	1	81473,00 –	– –	81473 –	– –	81473	– –	81473

Программный комплекс АВС (редакция 2022.10.1)

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
57	С1247-202-0701 247-202-0701 РСНБ РК 2022 инд	Коннектор (ЗП - 8%)	шт.	84	642,00 --	-- --	53928 --	-- --	53928	-- 4314	58242
58	Ц13-080206-0901 1308-0206-0901 РСНБ РК 2022 Ктр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 26	Провод /кабель/ сечением до 6 мм2. Прокладка в миниплинтусах (НР - 72%, СП - 8%)	м	1590	66,30 54,01	1,09 0,45	105417 85876	1734 716	17807	62344 13420	181181
59	С1243-304-0102 243-304-0102 РСНБ РК 2022	Кабель UTP 4x2xAWG 24/1 PVC CAT5E (ЗП - 8%)	км	1,59	159942,00 --	-- --	254308 --	-- --	254308	-- 20345	274653
60	С1248-306-0101 248-306-0101 РСНБ РК 2022	Разветвительная коробка типа УК-2П (ЗП - 8%)	шт.	28	203,00 --	-- --	5684 --	-- --	5684	-- 455	6139
61	Ц13-080206-2101 1308-0206-2101 РСНБ РК 2022 Ктр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 26	Рукав металлический наружным диаметром до 48 мм. Прокладка (НР - 72%, СП - 8%)	м	55	1068,35 522,10	67,90 9,93	58759 28716	3734 546	26309	21068 6386	86213
62	С1243-904-0102 243-904-0102 РСНБ РК 2022	Металлорукав типа РЗ-ЦХ 15 (ЗП - 8%)	м	55	224,00 --	-- --	12320 --	-- --	12320	-- 986	13306
63	Ц13-080206-1711 1308-0206-1711 РСНБ РК 2022 Ктр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 26	Труба стальная диаметром до 25 мм. Прокладка по установленным конструкциям, в опалубке фундаментов и перекрытиях (НР - 72%, СП - 8%)	м	9	1041,29 476,73	54,54 17,15	9372 4291	491 154	4590	3200 1006	13578
64	С1241-101-0403 241-101-0403 РСНБ РК 2022	Труба стальная сварная водогазопроводная оцинкованная обыкновенная ГОСТ 3262-75 размерами 25х3,2 мм (ЗП - 8%)	м	9	1494,00 --	-- --	13446 --	-- --	13446	-- 1076	14522
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 5	Тенге				1833767	7617	1445766	197782	2187556
							298909	2047	81473	156007	
	Стоимость оборудования		Тенге				81473				
	ВСЕГО, Стоимость оборудования		Тенге				81473				
	Стоимость монтажных работ		Тенге				355234				
	Материалы		Тенге				48707				
	Всего заработная плата		Тенге					300956			
		Накладные расходы	Тенге				197782				
		Сметная прибыль	Тенге				44240				
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ		Тенге				597256				162
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч					300956			
		Сметная заработная плата	Тенге				1397060				
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				1397060				
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				111767				
		Сметная прибыль	Тенге				1508827				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				2187556				
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 5	Тенге								162
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Сметная заработная плата	Тенге					380956			
		РАЗДЕЛ 6. Локальная сеть									
65	Ц13-110401-0201 1311-0401-0201 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,08	Аппарат настольный, масса до 0,015 т. Монтаж на столе *НР - 72%, СП - 80%*	шт.	3	2225,19 1556,28	668,91 297,39	6676 4669	2007 892	--	4171 868	11714
66	518-102-0521 518-102-0521 РСНБ РК 2022	Сетевой коммутатор на 16 портов WI-SG116 1000 Мбит/с	шт.	3	35307,00 --	-- --	105921 --	-- --	105921	-- --	105921
67	Ц13-080305-0110 1308-0305-0110 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,08 Изм. и доп. вып. 26	Розетка штепсельная утопленного типа. Монтаж при скрытой проводке *НР - 72%, СП - 80%*	шт.	41	1475,59 1313,11	24,25 5,42	60499 53838	994 222	5667	38923 7954	107376
68	С1247-214-0116 247-214-0116 РСНБ РК 2022 прим	Розетка штепсельная Одноместная, для скрытой установки, с заземляющими контактами, с защитными шторками, до 250 В, от 10 А до 16 А, IP20 /RJ-45/ *СП - 80%*	шт.	38	500,00 --	-- --	19000 --	-- --	19000	-- 1520	20520
69	С1247-214-0117 247-214-0117 РСНБ РК 2022 прим	Розетки штепсельная Двухместная, для скрытой установки, без заземляющих контактов, без защитных шторок, до 250 В, от 10 А до 16 А, IP20 /2xRJ-45/ *СП - 80%*	шт.	3	536,00 --	-- --	1608 --	-- --	1608	-- 129	1737
70	С1243-304-0201 243-304-0201 РСНБ РК 2022 прим	Патч-корд RJ45-RJ45, 1м *СП - 8%*	км	0,041	452002,00 --	-- --	18532 --	-- --	18532	-- 1483	20015
71	Ц13-080206-0901 1308-0206-0901 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,08 Изм. и доп. вып. 26	Провод /кабель/ сечением до 6 мм2. Прокладка в инвентлотках *НР - 72%, СП - 80%*	м	1065	66,30 54,01	1,09 0,45	70610 57521	1161 479	11928	41759 8989	121357
72	С1243-304-0102 243-304-0102 РСНБ РК 2022	Кабель UTP 4x2xAWG 24/1 PVC CAT5E *СП - 80%*	км	1,065	159942,00 --	-- --	170338 --	-- --	170338	-- 13627	183965
73	Ц13-080206-0101 1308-0206-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,08 Изм. и доп. вып. 26	Короба пластмассовые шириной до 40 мм. Монтаж оборудования *НР - 72%, СП - 80%*	м	315	316,46 298,21	2,49 0,16	99685 93936	784 50	4965	67671 13388	180744
74	С1243-907-0103 243-907-0103 РСНБ РК 2022	Канал кабельный из ПВХ, размерами 16 мм х 16 мм *СП - 80%*	м	315	126,00 --	-- --	39690 --	-- --	39690	-- 3175	42865
75	Ц13-080206-0102 1308-0206-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,08 Изм. и доп. вып. 26	Короба пластмассовые шириной до 63 мм. Монтаж оборудования *НР - 72%, СП - 80%*	м	18	357,83 336,65	2,79 0,16	6441 6060	50 3	331	4365 865	11671

Программный комплекс АВС (редакция 2022.10.1)

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
83	Ц13-080206-1303 1308-0206-1303 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,08 Изм. и зам. поз. 76	Провод групповой осветительных сетей в защитной оболочке или кабель двух-трехжильный. Прокладка над штукатуркой по стенам или в бороздах /приемн./	м	165	491,37	3,27	81076	540	33006	34383	124695
		НР - 12%; СП - 8%			288,06	1,35	47530	223		9237	
84	С1261-302-0419 261-302-0419 РСНБ РК 2022	Провода трансляционные с двумя токопроводящими жилами из оцинкованной стальной проволоки, уложенными параллельно в одной плоскости, изолированные поливинилхлоридным пластикатом, с с плоским разделительным основанием марки ПТПЖ сечением 2х1,2 мм2 /ПТПЖ 2х1,2 прим./	1000 м	0,008165	34161,00	--	6	--	6	--	6
					--	--	--	--		--	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 7	Тенге				340056	540	255055	56911	428725
							84461	223	--	31758	
	Стоимость монтажных работ		Тенге				118615				
	Материалы		Тенге				33615				
	Всего заработная плата		Тенге					84684			
		Накладные расходы	Тенге				56911				
		Сметная прибыль	Тенге				14943				
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ		Тенге				189569				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								52
		Сметная заработная плата	Тенге					84684			
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				221441				
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				221441				
		Сметная прибыль	Тенге				17715				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				239156				
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 7	Тенге				428725				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								52
		Сметная заработная плата	Тенге					84684			
		ИТОГО ПО СМЕТЕ №2-1-5:	**Тенге**								10557487
		В ТОМ ЧИСЛЕ:					2654106				
		- Зарплата рабочих строителей	Тенге					728633			
		- Затраты на эксплуатацию машин	Тенге					254071			
		- в том числе зарплата машинистов	Тенге						4275704		
		- Материалов, изделий и конструкций	Тенге						187394		
		- Оборудование, инвентарь	Тенге							1943509	
		- Накладные расходы	Тенге							768141	
		- Сметная прибыль	Тенге								

По лок.смете №2-2-1. Общестроительные работы. Блок 2

РАЗДЕЛ 8. Кровля

		Слуховое окно 6шт									
284	Е11-150403-0301 1115-0403-0301 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,05	Стены. Окраска улучшенная масляными составами по дереву	$м^2$ окрашиваемой поверхности	18,96	1108,70	3,50	21021	66	4200	13428	37205
		НР - 80%; СП - 85%			883,70	1,60	16755	30		2756	
		Решетка продуха									
294	Е11-150403-1003 1115-0403-1003 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,05	Балки, трубы стальные, диаметром от 50 мм и тому подобное. Окраска масляная, количество окрасок 2	$м^2$ окрашиваемой поверхности	17,9916	736,29	1,47	13247	26	2584	8520	23508

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		НР - 80%, СП - 8%			591,24	0,69	10637	12		1741	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 8	**Тенге**				34268	92	6784	21948	60713
							27392	42	–	4497	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				34268				
	Материалы		Тенге				6783				
	Всего заработная плата		Тенге					27434			
		Накладные расходы	Тенге				21948				
		Сметная прибыль	Тенге				4497				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				60713				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								18
		Сметная заработная плата	Тенге					27434			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 8	Тенге				60713				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								18
		Сметная заработная плата	Тенге					27434			
		РАЗДЕЛ 9. Оконные и дверные проемы									
		Двери									
303	Е11-106501-0201 1110-0501-0201 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,11 Изм. и доп. №1	**Проемы дверные наружные и внутренние площадью до 3 м² в каменных стенах. Установка блоков из ПВХ профилей**	**м²**	**31,46**	**2565,62**	**248,38**	**80714**	**7814**	**28446**	**43393**	**134035**
		НР - 80%, СП - 8%			1413,02	119,54	44454	3761		9928	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 9	**Тенге**				80714	7814	28446	43393	134035
							44454	3761	–	9928	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				80714				
	Материалы		Тенге				28447				
	Всего заработная плата		Тенге					48215			
		Накладные расходы	Тенге				43393				
		Сметная прибыль	Тенге				9928				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				134035				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								31
		Сметная заработная плата	Тенге					48215			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 9	Тенге				134035				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								31
		Сметная заработная плата	Тенге					48215			
		РАЗДЕЛ 10. Полы									
		Линолеум									
326	Е11-110101-3602 1111-0101-3602 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,05	**Покрытия из линолеума. Устройство на мастике КН-2**	**м² покрытия**	**109,96**	**4447,28**	**29,06**	**489023**	**3196**	**425491**	**58197**	**590998**
		НР - 94%, СП - 8%			548,71	14,33	60336	1576		43777	
327	Е11-110101-4003 1111-0101-4003 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,05	**Плинтуса поливинилхлоридные. Установка на самонарезающих винтах**	**м плинтусов**	**902**	**295,09**	**2,96**	**266171**	**2670**	**158355**	**99833**	**395283**
		НР - 94%, СП - 8%			116,57	1,18	105146	1064		29279	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 10	**Тенге**				755194	5866	583846	158030	986280
							165482	2640	–	73056	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				755194				
	Материалы		Тенге				583846				

Программный комплекс АВС (редакция 2022.10.1)

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	Всего заработная плата		Тенге					168122			
		Накладные расходы	Тенге				158030				
		Сметная прибыль	Тенге				73056				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				986280				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								109
		Сметная заработная плата	Тенге					168122			
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 10		Тенге				986280				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								109
		Сметная заработная плата	Тенге					168122			

РАЗДЕЛ 11. Внутренняя отделка

342	Е11-150405-0103 1115-0405-0103 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1.05	Стены. Окраска поливинилацетатными водоэмульсионными составами улучшенная по штукатурке *НР - 80%; СП - 8%*	м² окрашиваемой поверхности	298,34	902,18 636,36	6,60 3,01	269156 189852	1969 898	77335	152601 33739	455496
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 11	Тенге				269156 189852	1969 898	77335 –	152601 33739	455496
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				269156				
	Материалы		Тенге				77336				
	Всего заработная плата		Тенге					190750			
		Накладные расходы	Тенге				152601				
		Сметная прибыль	Тенге				33739				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				455496				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								123
		Сметная заработная плата	Тенге					190750			
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 11		Тенге				455496				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								123
		Сметная заработная плата	Тенге					190750			

РАЗДЕЛ 12. Крыльцо

Ог-3

347	Е11-090304-0101 1109-0304-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1.11	Лестницы прямолинейные и криволинейные, пожарные с ограждением. Монтаж *НР - 80%; СП - 8%*	т конструкций	0,048208	105120,11 53475,69	35815,29 12025,26	5068 2578	1727 580	763	2179 580	7827

Стойки Ст-1,2

351	Е11-090301-0201 1109-0301-0201 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1.11	Колонны одноэтажных и многоэтажных зданий и крановых эстакад высотой до 25 м цельного сечения массой до 1 т. Монтаж *НР - 80%; СП - 8%*	т конструкций	0,33912	35004,93 16709,39	15213,53 4608,66	11871 5666	5159 1563	1046	4988 1349	18208
353	Е11-150403-1003 1115-0403-1003 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1.05	Балки, трубы стальные, диаметром от 50 мм и тому подобное. Окраска масляная, количество окрасок 2 *НР - 80%; СП - 8%*	м² окрашиваемой поверхности	9,83448	736,29 591,24	1,47 0,69	7241 5815	15 7	1411	4657 952	12850
354	Е11-060301-0408 1106-0301-0408 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1.11	Детали закладные весом до 20 кг. Установка *НР - 91%; СП - 8%*	т	0,0284	1133417,12 101849,16	1937,96 810,59	32189 2893	55 23	29241	2653 2787	37630

Козырек К-1

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
355	Е11-120101-0902 1112-0101-0902 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1.11	Желоба подвесные. Устройство /Водосточный лоток Л-1/ НР - 92%; СП - 80%	м желобов	6,42	3236,79 444,67	17,35 5,19	20780 2855	111 33	17814	2657 1875	25312
356	Е11-090302-0301 1109-0302-0301 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1.11	Связи и распорки из одиночных и парных уголков, гнутосварные профили для пролетов до 24 м при высоте здания до 25 м. Монтаж НР - 69%; СП - 8%	т конструкций	0,33724	125677,78 93884,36	28400,26 8306,78	42384 31662	9577 2801	1145	23779 5293	71456
358	Е11-150403-1003 1115-0403-1003 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1.05	Балки, трубы стальные, диаметром от 50 мм и тому подобное. Окраска масляная, количество окрасок 2 НР - 80%; СП - 8%	м² окрашиваемой поверхности	9,77996	736,29 591,24	1,47 0,69	7201 5782	15 7	1404	4631 947	12779
359	Е11-120101-1001 1112-0101-1001 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1.11	Покрытия мелкие (брандмауэры, парапеты, свесы и тому подобное) из листовой оцинкованной стали. Устройство НР - 92%; СП - 8%	м² покрытия	5,16	5174,55 1584,72	21,25 5,16	26701 8022	110 27	18569	7405 2728	36835
360	Е11-120101-0716 1112-0101-0716 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1.11	Покрытия кровельные из профилированного оцинкованного листа. Устройство НР - 92%; СП - 8%	м² кровли	53,62	5477,80 976,83	29,99 11,38	293720 52378	1608 610	239734	48749 27398	369866
361	Е11-090302-0301 1109-0302-0301 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1.11	Связи и распорки из одиночных и парных уголков, гнутосварные профили для пролетов до 24 м при высоте здания до 25 м. Монтаж НР - 69%; СП - 8%	т конструкций	0,3425388	125677,78 93884,36	28400,26 8306,78	43050 32159	9728 2845	1163	24153 5376	72579
363	Е11-150403-1003 1115-0403-1003 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1.05	Балки, трубы стальные, диаметром от 50 мм и тому подобное. Окраска масляная, количество окрасок 2 НР - 80%; СП - 8%	м² окрашиваемой поверхности	9,9336252	736,29 591,24	1,47 0,69	7314 5873	15 7	1426	4704 961	12979
364	Е11-120101-0902 1112-0101-0902 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1.11	Желоба подвесные. Устройство /Водосточная труба/ НР - 92%; СП - 8%	м желобов	4,855	3236,79 444,67	17,35 5,19	15715 2159	84 25	13472	2009 1418	19142
		Кр-2									
365	Е11-060101-0115 1106-0101-0115 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1.11	Плиты фундаментные железобетонные плоские. Устройство НР - 92%; СП - 8%	м²	4,8	28701,79 2863,12	2543,68 557,82	137769 13743	12210 2678	111816	14943 12217	164929
366	С1214-403-0101 214-403-0101 РСНБ РК 2022	Сетки арматурные сварные из арматурной проволоки В-1, Вр1 диаметром от 3 до 5 мм СП - 8%	т	0,033208	455717,00 --	-- --	15133 --	-- --	15133	-- 1211	16344
		От-3									
367	Е11-090304-0101 1109-0304-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1.11	Лестницы прямолинейные и криволинейные, пожарные с ограждением. Монтаж НР - 69%; СП - 8%	т конструкций	0,03641	105120,11 53475,69	35815,29 12025,26	3827 1947	1304 438	576	1646 438	5910
		Стойки Ст-1,2									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
371	Е11-090301-0201 1109-0301-0201 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1.11	Колонны одноэтажных и многоэтажных зданий и крановых эстакад высотой до 25 м цельного сечения массой до 1 т. Монтаж ПР - 80%, СП - 8%	т конструкций	0,1728	35004,93 16709,39	15213,53 4608,66	6049 2887	2629 796	533	2542 687	9278
373	Е11-150403-1003 1115-0403-1003 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1.05	Балки, трубы стальные, диаметром от 50 мм и тому подобное. Окраска масляная, количество окрасок 2 ПР - 80%, СП - 8%	м² окрашиваемой поверхности	5,0112	736,29 591,24	1,47 0,69	3690 2963	7 3	720	2373 485	6548
374	Е11-060301-0408 1106-0301-0408 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1.11	Детали закладные весом до 20 кг. Установка ПР - 92%, СП - 8%	т	0,0284	1133417,12 101849,16	1937,96 810,59	32189 2893	55 23	29241	2653 2787	37630
	Козырек К-2										
375	Е11-120101-0902 1112-0101-0902 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1.11	Желоба подвесные. Устройство /Водосточный лоток Л-1/ ПР - 92%, СП - 8%	м желобов	3,225	3236,79 444,67	17,35 5,19	10439 1434	56 17	8949	1335 942	12716
376	Е11-090302-0301 1109-0302-0301 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1.11	Связи и распорки из одиночных и парных уголков, гнутосварные профили для пролетов до 24 м при высоте здания до 25 м. Монтаж ПР - 80%, СП - 8%	т конструкций	0,23524	125677,78 93884,36	28400,26 8306,78	29564 22085	6681 1954	798	16587 3692	49843
378	Е11-150403-1003 1115-0403-1003 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1.05	Балки, трубы стальные, диаметром от 50 мм и тому подобное. Окраска масляная, количество окрасок 2 ПР - 80%, СП - 8%	м² окрашиваемой поверхности	6,82196	736,29 591,24	1,47 0,69	5023 4033	10 5	980	3230 660	8914
379	Е11-120101-1001 1112-0101-1001 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1.11	Покрытия мелкие (брандмауэры, парапеты, свесы и тому подобное) из листовой оцинкованной стали. Устройство ПР - 92%, СП - 8%	м² покрытия	2,6335	5174,55 1554,72	21,25 5,16	13627 4094	56 14	9477	3779 1393	18799
380	Е11-120101-0716 1112-0101-0716 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1.11	Покрытия кровельные из профилированного оцинкованного листа. Устройство ПР - 92%, СП - 8%	м² кровли	30,64	5477,80 976,83	29,99 11,38	167840 29930	919 349	136991	27856 15656	211352
381	Е11-090302-0301 1109-0302-0301 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1.11	Связи и распорки из одиночных и парных уголков, гнутосварные профили для пролетов до 24 м при высоте здания до 25 м. Монтаж ПР - 80%, СП - 8%	т конструкций	0,3163888	125677,78 93884,36	28400,26 8306,78	39763 29704	8985 2628	1074	22389 4966	67038
383	Е11-150403-1003 1115-0403-1003 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1.05	Балки, трубы стальные, диаметром от 50 мм и тому подобное. Окраска масляная, количество окрасок 2 ПР - 80%, СП - 8%	м² окрашиваемой поверхности	9,1752752	736,29 591,24	1,47 0,69	6756 5425	13 6	1318	4345 888	11989
384	Е11-120101-0902 1112-0101-0902 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1.11	Желоба подвесные. Устройство /Водосточная труба/ ПР - 92%, СП - 8%	м желобов	4,445	3236,79 444,67	17,35 5,19	14388 1977	77 23	12334	1840 1298	17526
	Пандус Пн-1										

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
385	Е11-060101-0115 1106-0101-0115 РСНБ РК 2022 Ктр и Кзм=1.11	Плиты фундаментные железобетонные плоские. Устройство НР - 91%; СП - 85%	м³	4,9	28701,79 2863,12	2543,68 557,82	140639 14029	12464 2733	114146	15254 12471	168364
386	С1214-403-0101 214-403-0101 РСНБ РК 2022	Сетки арматурные сварные из арматурной проволоки В-1, Вр1 диаметром от 3 до 5 мм СП - 85%	т	0,09659	455717,00 --	-- --	44018 --	-- --	44018	-- 3521	47539
		От-2									
387	Е11-090304-0101 1109-0304-0101 РСНБ РК 2022 Ктр и Кзм=1.11	Лестницы прямолинейные и криволинейные, пожарные с ограждением. Монтаж НР - 69%; СП - 80%	т конструкций	0,14101	105120,11 53475,69	35815,29 12025,26	14823 7541	5051 1696	2231	6373 1696	22892
		Кр-3									
391	Е11-060101-0115 1106-0101-0115 РСНБ РК 2022 Ктр и Кзм=1.11	Плиты фундаментные железобетонные плоские. Устройство НР - 91%; СП - 85%	м³	3,72	28701,79 2863,12	2543,68 557,82	106771 10651	9462 2075	86658	11581 9468	127820
392	С1214-403-0101 214-403-0101 РСНБ РК 2022	Сетки арматурные сварные из арматурной проволоки В-1, Вр1 диаметром от 3 до 5 мм СП - 85%	т	0,05519	455717,00 --	-- --	25151 --	-- --	25151	-- 2012	27163
		От-1									
393	Е11-090304-0101 1109-0304-0101 РСНБ РК 2022 Ктр и Кзм=1.11	Лестницы прямолинейные и криволинейные, пожарные с ограждением. Монтаж НР - 62%; СП - 85%	т конструкций	0,034694	105120,11 53475,69	35815,29 12025,26	3647 1855	1242 417	550	1568 417	5632
		Стойка Ст-1,2									
397	Е11-090301-0201 1109-0301-0201 РСНБ РК 2022 Ктр и Кзм=1.11	Колонны одноэтажных и многоэтажных зданий и крановых эстакад высотой до 25 м цельного сечения массой до 1 т. Монтаж НР - 69%; СП - 80%	т конструкций	0,13772	35084,93 16709,39	15213,53 4608,66	4821 2301	2096 635	424	2026 548	7395
398	С1222-525-0201 222-525-0201 РСНБ РК 2022	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием гнутых профилей средняя масса сборочной единицы до 0,1 т СП - 85%	т	0,13772	968090,00 --	-- --	133325 --	-- --	133325	-- 10666	143991
399	Е11-150403-1003 1115-0403-1003 РСНБ РК 2022 Ктр и Кзм=1.05	Балки, трубы стальные, диаметром от 50 мм и тому подобное. Окраска масляная, количество окрасок 2 НР - 80%; СП - 85%	м² окрашиваемой поверхности	3,99388	736,29 591,24	1,47 0,69	2941 2361	6 3	574	1891 387	5219
400	Е11-060301-0408 1106-0301-0408 РСНБ РК 2022 Ктр и Кзм=1.11	Детали закладные весом до 20 кг. Установка НР - 91%; СП - 85%	т	0,01608	1133417,12 101849,16	1937,96 810,59	18225 1638	31 13	16556	1502 1578	21305
		Козырек К-3									
401	Е11-120101-0902 1112-0101-0902 РСНБ РК 2022 Ктр и Кзм=1.11	Желоба подвесные. Устройство /Водосточный лоток Л-1/	м желобов	3,64	3236,79	17,35	11782	63	10100	1506	14352

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		НР - 92%, СП - 8%			444,67	5,19	1619	19		1063	
402	Е11-090302-0301 1109-0302-0301 РСНБ РК 2022 Ктр и Кзи=1.11	Связи и распорки из одиночных и парных уголков, гнутосварные профили для пролетов до 24 м при высоте здания до 25 м. Монтаж	т конструкций	0,13504	125677,78	28400,26	16972	3835	459	9522	28613
		НР - 68%, СП - 8%			93884,36	8306,78	12678	1122		2119	
404	Е11-150403-1003 1115-0403-1003 РСНБ РК 2022 Ктр и Кзи=1.05	Балки, трубы стальные, диаметром от 50 мм и тому подобное. Окраска масляная, количество окрасок 2	м² окрашиваемой поверхности	3,91616	736,29	1,47	2883	6	562	1854	5117
		НР - 80%, СП - 8%			591,24	0,69	2315	3		379	
405	Е11-120101-1001 1112-0101-1001 РСНБ РК 2022 Ктр и Кзи=1.11	Покрытия мелкие (брандмауэры, парапеты, свесы и тому подобное) из листовой оцинкованной стали. Устройство	м³ покрытия	4,57	5174,55	21,25	23648	98	16445	6558	32623
		НР - 92%, СП - 8%			1554,72	5,16	7105	24		2416	
406	Е11-120101-0902 1112-0101-0902 РСНБ РК 2022 Ктр и Кзи=1.11	Желоба подвесные. Устройство /Водосточная труба/	м желобов	6,84	3236,79	17,35	22140	118	18980	2831	26968
		НР - 92%, СП - 8%			444,67	5,19	3042	35		1998	
407	Е11-120101-0716 1112-0101-0716 РСНБ РК 2022 Ктр и Кзи=1.11	Покрытия кровельные из профилированного оцинкованного листа. Устройство	м² кровли	15,21	5477,80	29,99	83317	456	68003	13828	104917
		НР - 92%, СП - 8%			976,83	11,38	14858	173		7772	
408	Е11-090302-0301 1109-0302-0301 РСНБ РК 2022 Ктр и Кзи=1.11	Связи и распорки из одиночных и парных уголков, гнутосварные профили для пролетов до 24 м при высоте здания до 25 м. Монтаж	т конструкций	0,00438	125677,78	28400,26	550	124	15	309	928
		НР - 68%, СП - 8%			93884,36	8306,78	411	36		69	
409	С1222-525-0201 222-525-0201 РСНБ РК 2022	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием гнутых профилей средняя масса сборочной единицы до 0,1 т	т	0,00438	968090,00	–	4240	–	4240	–	4579
		СП - 8%			–	–	–	–		339	
410	Е11-150403-1003 1115-0403-1003 РСНБ РК 2022 Ктр и Кзи=1.05	Балки, трубы стальные, диаметром от 50 мм и тому подобное. Окраска масляная, количество окрасок 2	м² окрашиваемой поверхности	0,12702	736,29	1,47	94	--	19	60	166
		НР - 80%, СП - 8%			591,24	0,69	75	--		12	
411	Е11-090302-0301 1109-0302-0301 РСНБ РК 2022 Ктр и Кзи=1.11	Связи и распорки из одиночных и парных уголков, гнутосварные профили для пролетов до 24 м при высоте здания до 25 м. Монтаж	т конструкций	0,26781	125677,78	28400,26	33658	7606	909	18884	56745
		НР - 68%, СП - 8%			93884,36	8306,78	25143	2225		4203	
413	Е11-150403-1003 1115-0403-1003 РСНБ РК 2022 Ктр и Кзи=1.05	Балки, трубы стальные, диаметром от 50 мм и тому подобное. Окраска масляная, количество окрасок 2	м² окрашиваемой поверхности	7,76649	736,29	1,47	5718	11	1115	3678	10147
		НР - 80%, СП - 8%			591,24	0,69	4592	5		752	
	Кр-1										
414	Е11-060101-0115 1106-0101-0115 РСНБ РК 2022 Ктр и Кзи=1.11	Плиты фундаментные железобетонные плоские. Устройство	м³	1,2	28701,79	2543,68	34442	3052	27954	3736	41232
		НР - 94%, СП - 8%			2863,12	557,82	3436	669		3054	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
415	С1214-403-0101 214-403-0101 РСНБ РК 2022	Сетки арматурные сварные из арматурной проволоки В-1, Вр1 диаметром от 3 до 5 мм (ЗП - 8%)	т	0,01593	455717,00	–	7260	–	7260	–	7841
					–	–	–	–		581	
	Козырек К-1										
416	Е11-090302-0301 1109-0302-0301 РСНБ РК 2022 Ктр и Кзп=1,11	Связи и распорки из одиночных и парных уголков, гнутосварные профили для пролетов до 24 м при высоте здания до 25 м. Монтаж (НР - 60%, СП - 8%)	т конструкций	0,0425	125677,78	28400,26	5341	1207	144	2997	9005
					93884,36	8306,78	3990	353		667	
418	Е11-150403-1003 1115-0403-1003 РСНБ РК 2022 Ктр и Кзп=1,05	Балки, трубы стальные, диаметром от 50 мм и тому подобное. Окраска масляная, количество окрасок 2 (НР - 80%, СП - 8%)	м² окрашиваемой поверхности	1,2325	736,29	1,47	907	2	176	584	1610
					591,24	0,69	729	1		119	
419	Е11-120101-1001 1112-0101-1001 РСНБ РК 2022 Ктр и Кзп=1,11	Покрытия мелкие (брандмауэры, парапеты, свесы и тому подобное) из листовой оцинкованной стали. Устройство (НР - 9,2%, СП - 8%)	м² покрытия	0,18	5174,55	21,25	931	4	647	258	1284
					1554,72	5,16	280	1		95	
420	Е11-120101-0716 1112-0101-0716 РСНБ РК 2022 Ктр и Кзп=1,11	Покрытия кровельные из профилированного оцинкованного листа. Устройство (НР - 9,2%, СП - 8%)	м² кровли	6,37	5477,80	29,99	34894	191	28481	5791	43940
					976,83	11,38	6222	72		3255	
421	Е11-090302-0301 1109-0302-0301 РСНБ РК 2022 Ктр и Кзп=1,11	Связи и распорки из одиночных и парных уголков, гнутосварные профили для пролетов до 24 м при высоте здания до 25 м. Монтаж (НР - 60%, СП - 8%)	т конструкций	0,0744	125677,78	28400,26	9350	2113	252	5246	15764
					93884,36	8306,78	6985	618		1168	
423	Е11-150403-1003 1115-0403-1003 РСНБ РК 2022 Ктр и Кзп=1,05	Балки, трубы стальные, диаметром от 50 мм и тому подобное. Окраска масляная, количество окрасок 2 (НР - 80%, СП - 8%)	м² окрашиваемой поверхности	2,1576	736,29	1,47	1589	3	310	1022	2820
					591,24	0,69	1276	1		209	
424	С1217-101-0107 217-101-0107 РСНБ РК 2022	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 строительный (ЗП - 8%)	т	0,002	813201,00	–	1626	–	1626	–	1756
					–	–	–	–		130	
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 12		Тенге				1794994	110447	1268458	356861	2324004
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				416089	30391	–	172148	
	Материалы		Тенге				1524256				
	Всего заработная плата		Тенге				1025620				
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге					236181			
		Накладные расходы	Тенге				230753				
		Сметная прибыль	Тенге				211753				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				138880				
		Нормативная трудоемкость	чел-ч				1874889				
		Сметная заработная плата	Тенге								157
	Стоимость металломонтажных работ		Тенге					236181			
	Материалы		Тенге				270738				
	Всего заработная плата		Тенге				12078				
		Накладные расходы	Тенге					210299			
		Сметная прибыль	Тенге				145108				
	ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ		Тенге				33268				
							449114				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								
		Сметная заработная плата	Тенге								134
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 12	Тенге					210299			
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч				2324004				
		Сметная заработная плата	Тенге								291
								446480			
		РАЗДЕЛ 13. Лестница в подвал									
		Л-1 2шт									
425	Е11-060101-0115 1106-0101-0115 РСНБ РК 2022 Ктр и Кзм=1.11	Плиты фундаментные железобетонные плоские. Устройство *НР - 91%; СП - 85%*	м³	3,4	28701,79 2863,12	2543,68 557,82	97586 9735	8649 1897	79202	10584 8654	116824
426	Е11-060401-0102 1106-0401-0102 РСНБ РК 2022 Ктр и Кзм=1.11	Стены подвалов и подпорные стены железобетонные высотой до 3 м, толщиной до 300 мм. Устройство *НР - 91%; СП - 85%*	м³	1,6	48912,10 14938,41	3784,44 815,52	78259 23901	6055 1305	48303	22938 8096	109292
427	С1214-403-0101 214-403-0101 РСНБ РК 2022	Сетки арматурные сварные из арматурной проволоки В-1, Вр1 диаметром от 3 до 5 мм *СП - 85%*	т	0,09936	455717,00 –	– –	45280 –	– –	45280	– 3622	48902
428	С1214-210-0201 214-210-0201 РСНБ РК 2022	Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм *СП - 85%*	т	0,0192	349794,00 –	– –	6716 –	– –	6716	– 537	7253
429	С1214-210-0101 214-210-0101 РСНБ РК 2022	Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм *СП - 85%*	т	0,01344	376202,00 –	– –	5056 –	– –	5056	– 404	5460
		Стойка Ст-1,2,3									
430	Е11-090301-0201 1109-0301-0201 РСНБ РК 2022 Ктр и Кзм=1.11	Колонны одноэтажных и многоэтажных зданий и крановых эстакад высотой до 25 м цельного сечения массой до 1 т. Монтаж *НР - 69%; СП - 85%*	т конструкций	0,15044	35004,93 16709,39	15213,53 4608,66	5266 2514	2288 693	464	2213 598	8077
432	Е11-150403-1003 1115-0403-1003 РСНБ РК 2022 Ктр и Кзм=1,05	Балки, трубы стальные, диаметром от 50 мм и тому подобное. Окраска масляная, количество окрасок 2 *НР - 69%; СП - 85%*	м² окрашиваемой поверхности	4,36276	736,29 591,24	1,47 0,69	3212 2579	6 3	627	2066 422	5700
433	Е11-060301-0408 1106-0301-0408 РСНБ РК 2022 Ктр и Кзм=1.11	Детали закладные весом до 20 кг. Установка *НР - 91%; СП - 85%*	т	0,03216	1133417,12 101849,16	1937,96 810,59	36451 3275	62 26	33114	3004 3156	42612
		От-4									
434	Е11-090304-0101 1109-0304-0101 РСНБ РК 2022 Ктр и Кзм=1.11	Лестницы прямолинейные и криволинейные, пожарные с ограждением. Монтаж *НР - 69%; СП - 85%*	т конструкций	0,2908	105120,11 53475,69	35815,29 12025,26	30569 15551	10415 3497	4603	13143 3497	47209
435	С1241-102-0134 241-102-0134 РСНБ РК 2022	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 57х2,0 мм *СП - 85%*	м	18,4	1261,00 –	– –	23202 –	– –	23202	– 1856	25058

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
436	С1214-205-0201 214-205-0201 РСНБ РК 2022	Труба стальная прямошовная из углеродистой стали ГОСТ 13663-86 наружными размерами от 15 х 10 мм до 40 х 30 мм	т	0,1232	454094,00	–	55944	–	55944	–	60420
		СП - 8%			–	–	–	–		4476	
437	Е11-150403-1003 1115-0403-1003 РСНБ РК 2022 Ктр и Кзм=1.05	Балки, трубы стальные, диаметром от 50 мм и тому подобные. Окраска масляная, количество окрасок 2	м² окрашиваемой поверхности	8,4332	736,29	1,47	6209	13	1210	3993	11019
		НР - 80%, СП - 80%			591,24	0,69	4986	6		816	
	Козырек К-1										
438	Е11-120101-0902 1112-0101-0902 РСНБ РК 2022 Ктр и Кзм=1.11	Желоба подвесные. Устройство /Водосточный лоток Л-1/	м желобов	8,28	3236,79	17,35	26801	144	22975	3427	32646
		НР - 32%, СП - 8%			444,67	5,19	3682	43		2418	
439	Е11-090302-0301 1109-0302-0301 РСНБ РК 2022 Ктр и Кзм=1.11	Связи и распорки из одиночных и парных уголков, гнутосварные профили для пролетов до 24 м при высоте здания до 25 м. Монтаж	т конструкций	0,34128	125677,78	28400,26	42891	9693	1157	24064	72312
		НР - 80%, СП - 80%			93884,36	8306,78	32041	2835		5356	
441	Е11-150403-1003 1115-0403-1003 РСНБ РК 2022 Ктр и Кзм=1.05	Балки, трубы стальные, диаметром от 50 мм и тому подобные. Окраска масляная, количество окрасок 2	м² окрашиваемой поверхности	9,89712	736,29	1,47	7287	15	1420	4687	12932
		НР - 80%, СП - 8%			591,24	0,69	5852	7		958	
442	Е11-120101-1001 1112-0101-1001 РСНБ РК 2022 Ктр и Кзм=1.11	Покрытия мелкие (брандмауэры, парапеты, свесы и тому подобное) из листовой оцинкованной стали. Устройство	м² покрытия	6,76	5174,55	21,25	34980	144	24326	9701	48256
		НР - 32%, СП - 8%			1554,72	5,16	10510	35		3574	
443	Е11-120101-0716 1112-0101-0716 РСНБ РК 2022 Ктр и Кзм=1.11	Покрытия кровельные из профилированного оцинкованного листа. Устройство	м² кровли	28,04	5477,80	29,99	153598	841	125367	25493	193418
		НР - 47%, СП - 8%			976,83	11,38	27390	319		14327	
	Каркас парапета										
444	Е11-090302-0301 1109-0302-0301 РСНБ РК 2022 Ктр и Кзм=1.11	Связи и распорки из одиночных и парных уголков, гнутосварные профили для пролетов до 24 м при высоте здания до 25 м. Монтаж	т конструкций	0,36074	125677,78	28400,26	45337	10246	1223	25436	76435
		НР - 80%, СП - 80%			93884,36	8306,78	33868	2997		5662	
446	Е11-150403-1003 1115-0403-1003 РСНБ РК 2022 Ктр и Кзм=1.05	Балки, трубы стальные, диаметром от 50 мм и тому подобные. Окраска масляная, количество окрасок 2	м² окрашиваемой поверхности	10,46146	736,29	1,47	7703	15	1503	4954	13669
		НР - 80%, СП - 8%			591,24	0,69	6185	7		1013	
447	Е11-120101-0902 1112-0101-0902 РСНБ РК 2022 Ктр и Кзм=1.11	Желоба подвесные. Устройство /Водосточная труба/	м желобов	8,6	3236,79	17,35	27836	150	23862	3559	33907
		НР - 92%, СП - 8%			444,67	5,19	3824	45		2512	
	Л-2 1шт										
448	Е11-060101-0115 1106-0101-0115 РСНБ РК 2022 Ктр и Кзм=1.11	Плиты фундаментные железобетонные плоские. Устройство	м³	1,18	28701,79	2543,68	33868	3001	27489	3673	40545
		НР - 91%, СП - 8%			2863,12	557,82	3378	658		3003	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
449	Е11-060401-0102 1106-0401-0102 РСНБ РК 2022 Ктр и Кзм=1.11	Стены подвалов и подпорные стены железобетонные высотой до 3 м, толщиной до 300 мм. Устройство НР - 91%, СП - 8%	м³	0,56	48912,10 14938,41	3784,44 815,53	27391 8366	2120 457	16905	8028 2834	38253
450	С1214-403-0101 214-403-0101 РСНБ РК 2022	Сетки арматурные сварные из арматурной проволоки В-1, Вр1 диаметром от 3 до 5 мм СП - 8%	т	0,04049	455717,00 –	– –	18452 –	– –	18452	– 1476	19928
451	С1214-210-0201 214-210-0201 РСНБ РК 2022	Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм СП - 8%	т	0,0072	349794,00 –	– –	2519 –	– –	2519	– 201	2720
452	С1214-210-0101 214-210-0101 РСНБ РК 2022	Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм СП - 8%	т	0,00504	376202,00 –	– –	1896 –	– –	1896	– 152	2048
		Стойка Ст-1,2,3									
453	Е11-090301-0201 1109-0301-0201 РСНБ РК 2022 Ктр и Кзм=1.11	Колонны одноэтажных и многоэтажных зданий и крановых эстакад высотой до 25 м цельного сечения массой до 1 т. Монтаж НР - 69%, СП - 8%	т конструкций	0,07522	35084,93 16709,39	15213,53 4608,66	2633 1257	1145 347	231	1106 299	4039
454	С1222-525-0201 222-525-0201 РСНБ РК 2022	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием гнутых профилей средняя масса сборочной единицы до 0,1 т СП - 8%	т	0,07522	968090,00 –	– –	72820 –	– –	72820	– 5826	78646
455	Е11-150403-1003 1115-0403-1003 РСНБ РК 2022 Ктр и Кзм=1.05	Балки, трубы стальные, диаметром от 50 мм и тому подобное. Окраска масляная, количество окрасок 2 НР - 80%, СП - 8%	м² окрашиваемой поверхности	2,18138	736,29 591,24	1,47 0,69	1606 1290	4 2	312	1033 211	2850
456	Е11-060301-0408 1106-0301-0408 РСНБ РК 2022 Ктр и Кзм=1.11	Детали закладные весом до 20 кг. Установка НР - 91%, СП - 8%	т	0,01608	1133417,12 101849,16	1937,96 810,59	18225 1638	31 13	16556	1502 1578	21305
		От-4									
457	Е11-090304-0101 1109-0304-0101 РСНБ РК 2022 Ктр и Кзм=1.11	Лестницы прямолинейные и криволинейные, пожарные с ограждением. Монтаж НР - 69%, СП - 8%	т конструкций	0,06592	105120,11 53475,69	35815,29 12025,26	6930 3525	2361 793	1044	2979 793	10702
458	С1241-102-0134 241-102-0134 РСНБ РК 2022	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 57х2,0 мм СП - 8%	м	4,1	1261,00 –	– –	5170 –	– –	5170	– 414	5584
459	С1214-205-0201 214-205-0201 РСНБ РК 2022	Труба стальная прямоугольная из углеродистой стали ГОСТ 13663-86 наружными размерами от 15 х 10 мм до 40 х 30 мм СП - 8%	т	0,056	454094,00 –	– –	25429 –	– –	25429	– 2034	27463
460	Е11-150403-1003 1115-0403-1003 РСНБ РК 2022 Ктр и Кзм=1.05	Балки, трубы стальные, диаметром от 50 мм и тому подобное. Окраска масляная, количество окрасок 2 НР - 80%, СП - 8%	м² окрашиваемой поверхности	1,91168	736,29 591,24	1,47 0,69	1408 1130	2 1	276	905 185	2498
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 13	**Тенге**				958530	57400	694653	178488	1227978

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Стоимость общестроительных работ					206477	15986	–	90960	
		Материалы	Тенге				824904				
		Всего заработная плата	Тенге				423446				
		Стоимость материалов и конструкций	Тенге					122545			
		Накладные расходы	Тенге				262484				
		Сметная прибыль	Тенге				109547				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	Тенге				74755				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч				1009206				
		Сметная заработная плата	Тенге								82
		Стоимость металломонтажных работ	Тенге					122545			
		Материалы	Тенге				133626				
		Всего заработная плата	Тенге				8724				
		Накладные расходы	Тенге					99918			
		Сметная прибыль	Тенге				68941				
		ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ	Тенге				16205				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч				218772				
		Сметная заработная плата	Тенге								62
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 13	Тенге					99918			
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч				1227978				
		Сметная заработная плата	Тенге					222463			144
		ИТОГО ПО СМЕТЕ №2-2-1:	Тенге								5188506
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
		- Зарплата рабочих строителей	Тенге				1049746				
		- Затраты на эксплуатацию машин	Тенге					183588			
		- в том числе зарплата машинистов	Тенге					53718			
		- Материалов, изделий и конструкций	Тенге						2659517		
		- Накладные расходы	Тенге							911321	
		- Сметная прибыль	Тенге							384328	

По лок.смете №2-2-2. Отопление и вентиляция

РАЗДЕЛ 4. Система П1

91	Е11-200302-0101 1120-0302-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1.05	**Решетки вентиляционные пластиковые (алюминиевые), площадь в свету до 0,05 м^2. Установка** НР - 90%; СП - 45%	решетка	29	465,70 454,88	3,75 0,38	13505 13192	109 11	204	12938 2116	28559
94	Е11-200301-0209 1120-0301-0209 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1.05	**Решетки жалюзийные стальные, регулирующие (РР), номер 5, размер 200х600 мм. Установка** НР - 90%; СП - 45%	решетка	1	5498,97 1833,22	76,65 18,97	5499 1833	77 19	3589	1815 585	7899
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4	Тенге				19004	186	3793	14753	36458
		Стоимость сантехнических работ	Тенге				15025	30	–	2701	
		Материалы	Тенге				19004				
		Всего заработная плата	Тенге				3794				
		Сдача и испытание	Тенге					15055			
		Накладные расходы	Тенге				724				
		Сметная прибыль	Тенге				14753				
		ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ	Тенге				2701				
							36458				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								9
		Сметная заработная плата	Тенге					15055			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4	Тенге				36458				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								9
		Сметная заработная плата	Тенге					15055			
		РАЗДЕЛ 5. ВВ									
100	Е11-201501-0102 1120-1501-0102 РСНБ РК 2022 Ктр и Кзм=1,05	**Вентиляторы осевые,масса до 0,05 т.Установка**	вентилятор	1	10080,95	592,42	10081	593	77	9435	21078
		НР - 94%; СП - 8%			9411,12	216,85	9411	217		1561	
102	Е11-200701-0103 1120-0701-0103 РСНБ РК 2022 Ктр и Кзм=1,05	**Зонты из листовой стали круглого сечения, диаметр 315 мм. Установка над шахтами**	зонт	1	5261,77	66,82	5262	67	4325	871	6624
		НР - 99%; СП - 8%			869,77	18,97	870	19		491	
107	Е11-200302-0101 1120-0302-0101 РСНБ РК 2022 Ктр и Кзм=1,05	**Решетки вентиляционные пластиковые (алюминиевые), площадь в свету до 0,05 м^2. Установка**	решетка	18	465,70	3,75	8383	68	127	8031	17727
		НР - 99%; СП - 8%			454,88	0,38	8188	7		1313	
110	Е11-260101-1101 1126-0101-1101 РСНБ РК 2022 Ктр и Кзм=1,11	**Поверхности плоские и криволинейные.Изоляция матами минераловатными прошивными безобкладочными и в обкладках из стеклотканей или металлической сеткиплитами минераловатными на синтетическом связующем марки М-125,плитами полужесткими из стеклянного штапельного волокна на синтетическом связующем**	м^2 изоляции	0,17	32470,15	2198,92	5520	374	569	3605	9855
		НР - 95%; СП - 8%			26925,49	974,26	4577	166		730	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 5	Тенге				29246	1102	5098	21942	55283
		Стоимость общестроительных работ	Тенге				23046	409	--	4095	
		Материалы	Тенге				5520				
		Всего заработная плата	Тенге				569				
		Накладные расходы	Тенге					4743			
		Сметная прибыль	Тенге				3605				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	Тенге				730				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч				9855				
		Сметная заработная плата	Тенге								3
		Стоимость сантехнических работ	Тенге					4743			
		Материалы	Тенге				23726				
		Всего заработная плата	Тенге				4529				
		Сдача и испытание	Тенге					18712			
		Накладные расходы	Тенге				914				
		Сметная прибыль	Тенге				18337				
		ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ	Тенге				3365				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч				45428				
		Сметная заработная плата	Тенге								11
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 5	Тенге					18712			
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч				55283				
		Сметная заработная плата	Тенге								14
		РАЗДЕЛ 6. ВОВ						23455			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
112	Е11-201501-0102 1120-1501-0102 РСНБ РК 2022 Ктр и Кзм=1,05	**Вентиляторы осевые,масса до 0,05 т.Установка** НР - 90%; СП - 80%	вентилятор	1	10080,95 9411,12	592,42 216,85	10081 9411	593 217	77	9435 1561	21078
114	Е11-200701-0103 1120-0701-0103 РСНБ РК 2022 Ктр и Кзм=1,05	**Зонты из листовой стали круглого сечения, диаметр 315 мм. Установка над шахтами** НР - 90%; СП - 80%	зонт	1	5261,77 869,77	66,82 18,97	5262 870	67 19	4325	871 491	6624
115	Е11-201501-0102 1120-1501-0102 РСНБ РК 2022 Ктр и Кзм=1,05	**Вентиляторы осевые,масса до 0,05 т.Установка** НР - 90%; СП - 80%	вентилятор	1	10080,95 9411,12	592,42 216,85	10081 9411	593 217	77	9435 1561	21078
117	Е11-200101-0102 1120-0101-0102 РСНБ РК 2022 Ктр и Кзм=1,05	**Воздуховоды класса Н (нормальные) из листовой стали, толщина 0,5 мм, периметр до 600 мм. Прокладка** НР - 90%; СП - 80%	м² поверхности воздуховодов	7,15	9327,70 2541,68	73,62 28,90	66693 18173	527 207	47993	18012 6776	91481
118	Е11-200101-0102 1120-0101-0102 РСНБ РК 2022 Ктр и Кзм=1,05	**Отводы класса Н (нормальные) из листовой стали, толщина 0,5 мм, периметр до 600 мм. Прокладка** НР - 90%; СП - 80%	м² поверхности воздуховодов	0,77	9327,70 2541,68	73,62 28,90	7182 1957	56 22	5169	1940 730	9852
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 6	Тенге				99299	1836	57641	39693	150111
		Стоимость сантехнических работ	Тенге				39822	682	–	11119	
		Материалы	Тенге				99299				
		Всего заработная плата	Тенге				57642				
		Сдача и испытание	Тенге					40504			
		Накладные расходы	Тенге				1983				
		Сметная прибыль	Тенге				39693				
		ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ	Тенге				11119				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч				150111				
		Сметная заработная плата	Тенге								24
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 6	Тенге					40504			
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч				150111				
		Сметная заработная плата	Тенге					40504			24
		РАЗДЕЛ 7. ВЗ									
120	Е11-201501-0102 1120-1501-0102 РСНБ РК 2022 Ктр и Кзм=1,05	**Вентиляторы осевые,масса до 0,05 т.Установка** НР - 90%; СП - 80%	вентилятор	1	10080,95 9411,12	592,42 216,85	10081 9411	593 217	77	9435 1561	21078
122	Е11-200701-0103 1120-0701-0103 РСНБ РК 2022 Ктр и Кзм=1,05	**Зонты из листовой стали круглого сечения, диаметр 315 мм. Установка над шахтами** НР - 90%; СП - 80%	зонт	1	5261,77 869,77	66,82 18,97	5262 870	67 19	4325	871 491	6624
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 7	Тенге				15343	660	4402	10306	27701
		Стоимость сантехнических работ	Тенге				10281	236	–	2052	
		Материалы	Тенге				15343				
							4402				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	Всего заработная плата		Тенге					10517			
	Сдача и испытание		Тенге				521				
		Накладные расходы	Тенге				10306				
		Сметная прибыль	Тенге				2052				
	ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ		Тенге				27701				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								6
		Сметная заработная плата	Тенге					10517			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 7	Тенге				27701				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								6
		Сметная заработная плата	Тенге					10517			
		РАЗДЕЛ 8. ВЕ1-ВЕ4									
126	Е11-200302-0101 1120-0302-0101 РСНБ РК 2022 Ктр и Кзм=1.05	**Решетки вентиляционные пластиковые (алюминиевые), площадь в свету до 0,05 м^2. Установка**	решетка	14	465,70	3,75	6520	52	100	6246	13787
		НР - 90%, СП - 85%			454,88	0,38	6368	5		1021	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 8	Тенге				6520	52	100	6246	13787
	Стоимость сантехнических работ		Тенге				6368	5	--	1021	
	Материалы		Тенге				6520				
	Всего заработная плата		Тенге				99				
	Сдача и испытание		Тенге					6373			
		Накладные расходы	Тенге				386				
		Сметная прибыль	Тенге				6246				
	ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ		Тенге				1021				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч				13787				
		Сметная заработная плата	Тенге								4
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 8	Тенге					6373			
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч				13787				
		Сметная заработная плата	Тенге								4
								6373			
		ИТОГО ПО СМЕТЕ №2-2-2:	Тенге								283340
		В ТОМ ЧИСЛЕ									
		- Зарплата рабочих строителей	Тенге				94542				
		- Затраты на эксплуатацию машин	Тенге					3836			
		- в том числе зарплата машинистов	Тенге					1362			
		- Материалов, изделий и конструкций	Тенге						71035		
		- Накладные расходы	Тенге							92940	
		- Сметная прибыль	Тенге							20988	
		По лок.смете №2-2-3. Водопровод и канализация									
		РАЗДЕЛ 4.Сеть канализации К1									
		Санитарные приборы									
66	Е11-170301-0101 1117-0301-0101 РСНБ РК 2022 Ктр и Кзм=1,05 Изм. в зон. цен. 76	**Установка унитазов с бачком непосредственно присоединенным**	Комплект	16	17940,08	80,37	287041	1286	241331	44189	357642
		НР - 90%, СП - 85%			2776,53	36,56	44424	585		26492	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
68	Е11-170401-0101 1117-0401-0101 РСНБ РК 2022 Ктр и Кзм=1,05	Писсуары настенные. Установка	комплект	2	1990,64	86,25	3981	172	553	3273	7835
		ЗП - 90%; с ЗП - 8%			1627,83	42,24	3256	84		580	
70	Е11-170101-0105 1117-0101-0105 РСНБ РК 2022 Ктр и Кзм=1,05	Умывальники одиночные. Установка с подводкой холодной воды	комплект	36	3329,32	110,00	119856	3960	18966	96897	234093
		ЗП - 39%; с ЗП - 8%			2692,50	54,00	96930	1944		17340	
73	Е11-170101-0108 1117-0101-0108 РСНБ РК 2022 Ктр и Кзм=1,05	Биде. Установка	комплект	4	2285,16	48,93	9141	196	1141	7735	18226
		ЗП - 90%; с ЗП - 8%			1951,01	22,21	7804	89		1350	
75	Е11-170101-0110 1117-0101-0110 РСНБ РК 2022 Ктр и Кзм=1,05	Поддоны душевые чугунные и стальные мелкие. Установка	комплект	2	2419,09	309,43	4838	619	641	3794	9323
		ЗП - 89%; с ЗП - 8%			1788,98	146,84	3578	294		691	
		Фитинги									
102	Е11-260101-1701 1126-0101-1701 РСНБ РК 2022 Ктр и Кзм=1,11	Трубопроводы.Изоляция трубками из вспененного каучука K-Flex	м трубопровода	6	908,79	187,42	5453	645	2295	2127	8187
		ЗП - 79%; с ЗП - 8%			418,77	47,76	2513	287		606	
103	С1234-303-0324 234-303-0324 РСНБ РК 2022	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука, t от -200°С до +105°С, Лст 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, фактор μ больше или равно 7000 СТ РК 3364-2019, бст 13 мм диаметром 114 мм	м	6,6	1868,00	–	12329	–	12329	–	13315
		СП - 8%			–	–	–	–		986	
104	Е11-060201-0101 1106-0201-0101 РСНБ РК 2022 Ктр и Кзм=1,11	Фундаменты общего назначения бетонные объемом до 5 м³. Устройство	м³	0,2	31175,18	1366,54	6235	273	4724	1221	8052
		ЗП - 91%; с ЗП - 8%			6188,36	519,70	1238	104		596	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4	Тенге				448874	7151	281980	159156	656671
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				159743	3387	–	48641	
	Материалы		Тенге				24017				
	Всего заработная плата		Тенге				7020				
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге					4142			
		Накладные расходы	Тенге				12329				
		Сметная прибыль	Тенге				3348				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				2188				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч				29553				
		Сметная заработная плата	Тенге								2
	Стоимость сантехнических работ		Тенге					4142			
	Материалы		Тенге				424857				
	Всего заработная плата		Тенге				262632				
		Накладные расходы	Тенге					158988			
		Сметная прибыль	Тенге				155808				
	ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ		Тенге				46453				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч				627118				
		Сметная заработная плата	Тенге								94
								158988			

Программный комплекс АВС (редакция 2022.10.1)

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4	Тенге				656671				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч					163130			96
		Сметная заработная плата	Тенге								656671
		ИТОГО ПО СМЕТЕ №2-2-3:	**Тенге**								
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
		- Зарплата рабочих строителей	Тенге				159743				
		- Затраты на эксплуатацию машин	Тенге					7151			
		- в том числе зарплата машинистов	Тенге					3387			
		- Материалы, изделий и конструкций	Тенге						281983		
		- Накладные расходы	Тенге							159156	
		- Сметная прибыль	Тенге							48641	

По лок.смете №2-2-5. Электрооборудование и электроосвещение

РАЗДЕЛ 1. Электрооборудование

Устройства управления

61	Е11-210202-0201 1121-0202-0201 РСНБ РК 2022 Ктр и Кзм=1,11 Изм. в кол. вел. 76	**Выключатели одноклавишные и двухклавишные, штепсельные розетки для скрытой проводки. Установка**	шт.	80	408,81 364,35	0,47 0,21	32705 29148	38 17	3519	20998 4296	57999
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	**Тенге**				32705 29148	38 17	3519 –	20998 4296	57999
		Стоимость общестроительных работ	Тенге				32705				
		Материалы	Тенге				3519				
		Всего заработная плата	Тенге					29165			
		Накладные расходы	Тенге				20998				
		Сметная прибыль	Тенге				4296				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	Тенге				57999				19
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч					29165			
		Сметная заработная плата	Тенге				57999				
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге								19
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч					29165			
		Сметная заработная плата	Тенге								

РАЗДЕЛ 2. Электроосвещение

Светильники

83	Е11-210401-0101 1121-0401-0101 РСНБ РК 2022 Ктр и Кзм=1,11	**Светильники для ламп светодиодных. Установка с подвесом на крюках в помещениях с нормальными условиями среды**	шт.	172	788,39 690,35	5,68 2,32	135603 118740	963 399	15900	85780 17711	239094
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	**Тенге**				135603 118740	963 399	15900 –	85780 17711	239094
		Стоимость общестроительных работ	Тенге				135603				
		Материалы	Тенге				15900				
		Всего заработная плата	Тенге					119139			
		Накладные расходы	Тенге				85780				
		Сметная прибыль	Тенге				17711				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	Тенге				239094				74
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч					119139			
		Сметная заработная плата	Тенге								

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге				239094				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								74
		Сметная заработная плата	Тенге					119139			
		ИТОГО ПО СМЕТЕ №2-2-5:	**Тенге**								297093
		В ТОМ ЧИСЛЕ									
		- Зарплата рабочих строителей	Тенге				147888				
		- Затраты на эксплуатацию машин	Тенге					1001			
		- в том числе зарплата машинистов	Тенге					416			
		- Материалов, изделий и конструкций	Тенге						19419		
		- Накладные расходы	Тенге							106778	
		- Сметная прибыль	Тенге							22007	

По лок.смете №2-2-6. Блок №2

РАЗДЕЛ 1.

Подъемно-транспортное оборудование

Лифт

103	1303-0501-0111 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,08 Изм. и доп. вып. 25	**Лифт грузопассажирский со скоростью движения кабины 1,0 м/с грузоподъемность 630 кг, количество остановок 12, высота шахты 42 м. Монтаж оборудования** ПР - 61% СП - 8%	лифт	1	1304197,79 1164743,44	29498,67 5163,02	1304198 1164743	29499 5163	109956	713643 161427	2179268
104	1303-0501-0112 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,08 Изм. и доп. вып. 25 К=9	**Вычитается позиция: Лифт грузопассажирский со скоростью движения кабины 1,0 м/с грузоподъемность 630 кг, количество остановок 12, высота шахты 42 м. Монтаж оборудования. Добавлять или уменьшать за каждую остановку, более или менее указанных в характеристике лифта** ПР - 61% СП - 8%	остановка	1	-587317,33 -494597,44	-4310,88 -638,68	-587317 -494597	-4311 -639	-88409	-302094 -71153	-960564
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	**тенге**				716881 670146	25188 4524	21547 –	411549 90274	1218704
	Стоимость монтажных работ		тенге				716881				
	Материалы		тенге				21547				
	Всего заработная плата		тенге					674670			
		Накладные расходы	тенге				411549				
		Сметная прибыль	тенге				90274				
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ		тенге				1218704				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								405
		Сметная заработная плата	тенге					674670			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	тенге				1218704				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								405
		Сметная заработная плата	тенге					674670			
		ИТОГО ПО СМЕТЕ №2-2-6:	**тенге**								1218704
		В ТОМ ЧИСЛЕ									
		- Зарплата рабочих строителей	тенге				670146				
		- Затраты на эксплуатацию машин	тенге					25188			
		- в том числе зарплата машинистов	тенге					4524			
		- Материалов, изделий и конструкций	тенге						21547		
		- Накладные расходы	тенге							411549	
		- Сметная прибыль	тенге							90274	

По лок.смете №2-3-1. Общестроительные работы. Блок 3

РАЗДЕЛ 8. Кровля

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Слуховое окно 2шт									
238	Е11-150403-0301 1115-0403-0301 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,05	**Стены. Окраска улучшенная масляными составами по дереву** НР - 80%, СП - 80%	**м²** **окрашиваемой поверхности**	6,32	1108,70 883,70	3,50 1,60	7007 5585	22 10	1400	4476 919	12402
		Решетка продуха									
250	Е11-150403-1003 1115-0403-1003 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,05	**Балки, трубы стальные, диаметром от 50 мм и тому подобное. Окраска масляная, количество окрасок 2** НР - 80%, СП - 80%	**м²** **окрашиваемой поверхности**	19,64112	736,29 591,24	1,47 0,69	14462 11613	29 14	2820	9301 1901	25664
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 8	**Тенге**				21469 17198	51 24	4220 --	13777 2820	38066
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				21469				
	Материалы		Тенге				4220				
	Всего заработная плата		Тенге					17222			
		Накладные расходы	Тенге				13777				
		Сметная прибыль	Тенге				2820				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				38066				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								12
		Сметная заработная плата	Тенге					17222			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 8	Тенге				38066				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								12
		Сметная заработная плата	Тенге					17222			
		РАЗДЕЛ 9. Оконные и дверные проемы									
		Двери									
261	Е11-100501-0201 1110-0501-0201 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,11 Изм. и доп. коэф. 25	**Проемы дверные наружные и внутренние площадью до 3 м² в каменных стенах. Установка блоков из ПВХ профилей** НР - 80%, СП - 80%	**м²**	8,58	2565,62 1413,02	248,38 119,54	22013 12124	2131 1026	7758	11834 2708	36555
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 9	**Тенге**				22013 12124	2131 1026	7758 --	11834 2708	36555
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				22013				
	Материалы		Тенге				7758				
	Всего заработная плата		Тенге					13150			
		Накладные расходы	Тенге				11834				
		Сметная прибыль	Тенге				2708				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				36555				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								9
		Сметная заработная плата	Тенге					13150			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 9	Тенге				36555				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								9
		Сметная заработная плата	Тенге					13150			
		РАЗДЕЛ 10. Полы									
		Линолеум									

Программный комплекс АВС (редакция 2022.10.1)

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
286	Е11-110101-3602 1111-0101-3602 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1.05	Покрытия из линолеума. Устройство на мастике КН-2 НР - 94%; СП - 8%	м² покрытия	55,216	4447,28 548,71	29,06 14,33	245561 30298	1604 791	213659	29224 21983	296767
287	Е11-110101-4003 1111-0101-4003 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1.05	Плинтуса поливинилхлоридные. Установка на самонарезающих винтах НР - 94%; СП - 8%	м плинтусов	32,24	295,09 116,57	2,96 1,18	9514 3758	95 38	5661	3568 1047	14129
		Рейки									
297	Е11-110101-3502 1111-0101-3502 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1.05	Покрытия из щитов деревянных реечных. Устройство НР - 94%; СП - 8%	м² покрытия	54,45	12858,03 1006,14	31,93 15,69	700120 54784	1738 854	643598	52300 60193	812614
298	Е11-150403-0303 1115-0403-0303 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1.05	Полы. Окраска улучшенная масляными составами по дереву НР - 89%; СП - 8%	м² окрашиваемой поверхности	326,7	1031,44 775,73	4,97 2,29	336971 253431	1624 748	81916	203345 43226	583541
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 10	Тенге				1292166 342271	5061 2431	944834	288457 126449	1707052
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				1292166				
	Материалы		Тенге				944833				
	Всего заработная плата		Тенге					344702			
		Накладные расходы	Тенге				288457				
		Сметная прибыль	Тенге				126449				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				1707052				216
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч					344702			
		Сметная заработная плата	Тенге				1707052				
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 10	Тенге								216
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч					344702			
		Сметная заработная плата	Тенге								
		РАЗДЕЛ 11. Внутренняя отделка									
306	Е11-150401-0202 1115-0401-0202 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1.05	Поверхности внутри помещений. Окраска водными составами известковая по кирпичу и бетону НР - 80%; СП - 8%	м² окрашиваемой поверхности	595,53	68,47 61,08	1,06 0,51	40776 36375	632 304	3769	29342 5610	78728
309	Е11-150405-0103 1115-0405-0103 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1.05	Стены. Окраска поливинилацетатными водоэмульсионными составами улучшенная по штукатурке НР - 80%; СП - 8%	м² окрашиваемой поверхности	205,284	902,18 636,36	6,60 3,01	185203 130635	1355 618	53213	105083 23216	313421
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 11	Тенге				225979 167010	1987 922	56982	134345 28826	389150
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				225979				
	Материалы		Тенге				56984				
	Всего заработная плата		Тенге					167932			
		Накладные расходы	Тенге				134345				
		Сметная прибыль	Тенге				28826				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				389150				112
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Сметная заработная плата	Тенге					167932			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 11	Тенге				389150				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								112
		Сметная заработная плата	Тенге					167932			
		РАЗДЕЛ 12. Крыльцо									
		Кр-1									
312	Е11-060101-0115 1106-0101-0115 РСНБ РК 2022 Ктр и Кзм=1.11	Плиты фундаментные железобетонные плоские. Устройство	$м^3$	5,6	28701,79	2543,68	160730	14245	130452	17433	192416
		ЗП - 91%; СП - 8%			2863,12	557,82	16033	3124		14253	
313	С1214-403-0101 214-403-0101 РСНБ РК 2022	Сетки арматурные сварные из арматурной проволоки В-1, Вр1 диаметром от 3 до 5 мм	т	0,07174	455717,00	–	32693	–	32693	–	35308
		СП - 8%			–	–	–	–		2615	
		Ог-1									
314	Е11-090304-0101 1109-0304-0101 РСНБ РК 2022 Ктр и Кзм=1.11	Лестницы прямолинейные и криволинейные, пожарные с ограждением. Монтаж	т конструкций	0,07799	105120,11	35815,29	8198	2793	1234	3525	12661
		ЗП - 69%; СП - 8%			53475,69	12025,26	4171	938		938	
		Кр-2									
318	Е11-060101-0115 1106-0101-0115 РСНБ РК 2022 Ктр и Кзм=1.11	Плиты фундаментные железобетонные плоские. Устройство	$м^3$	4,52	28701,79	2543,68	129732	11497	105294	14071	155387
		ЗП - 91%; СП - 8%			2863,12	557,82	12941	2521		11504	
		Ог-1									
320	Е11-090304-0101 1109-0304-0101 РСНБ РК 2022 Ктр и Кзм=1.11	Лестницы прямолинейные и криволинейные, пожарные с ограждением. Монтаж	т конструкций	0,03965	105120,11	35815,29	4105	1399	618	1765	6339
		ЗП - 80%; СП - 8%			53475,69	12025,26	2088	470		470	
		Кр-3									
324	Е11-060101-0115 1106-0101-0115 РСНБ РК 2022 Ктр и Кзм=1.11	Плиты фундаментные железобетонные плоские. Устройство	$м^3$	3,98	28701,79	2543,68	114233	10124	92714	12390	136753
		ЗП - 91%; СП - 8%			2863,12	557,82	11395	2220		10130	
		Ог-1									
326	Е11-090304-0101 1109-0304-0101 РСНБ РК 2022 Ктр и Кзм=1.11	Лестницы прямолинейные и криволинейные, пожарные с ограждением. Монтаж	т конструкций	0,03524	105120,11	35815,29	3704	1262	558	1593	5720
		ЗП - 80%; СП - 8%			53475,69	12025,26	1884	424		424	
		Кр-4									
330	Е11-060101-0115 1106-0101-0115 РСНБ РК 2022 Ктр и Кзм=1.11	Плиты фундаментные железобетонные плоские. Устройство	$м^3$	4,195	28701,79	2543,68	120404	10671	97722	13059	144140
		ЗП - 91%; СП - 8%			2863,12	557,82	12011	2340		10677	
		Ог-1									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
332	Е11-090304-0101 1109-0304-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1.11	Лестницы прямолинейные и криволинейные, пожарные с ограждением. Монтаж НР - 60%; СП - 80%	т конструкций	0,03524	105120,11 53475,69	35815,29 12025,26	3704 1884	1262 424	558	1593 424	5720
		Кр-5									
336	Е11-060101-0115 1106-0101-0115 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1.11	Плиты фундаментные железобетонные плоские. Устройство НР - 92%; СП - 89%	м³	3,87	28701,79 2863,12	2543,68 557,82	111076 11080	9844 2159	90152	12048 9850	132973
		От-1									
338	Е11-090304-0101 1109-0304-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1.11	Лестницы прямолинейные и криволинейные, пожарные с ограждением. Монтаж НР - 60%; СП - 80%	т конструкций	0,03524	105120,11 53475,69	35815,29 12025,26	3704 1884	1262 424	558	1593 424	5720
		Кр-6									
342	Е11-060101-0115 1106-0101-0115 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1.11	Плиты фундаментные железобетонные плоские. Устройство НР - 92%; СП - 89%	м³	4,195	28701,79 2863,12	2543,68 557,82	120404 12011	10671 2340	97722	13059 10677	144140
		От-1									
344	Е11-090304-0101 1109-0304-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1.11	Лестницы прямолинейные и криволинейные, пожарные с ограждением. Монтаж НР - 60%; СП - 80%	т конструкций	0,03524	105120,11 53475,69	35815,29 12025,26	3704 1884	1262 424	558	1593 424	5720
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 12	Тенге				816391 89266	76292 17808	658833 –	93722 72810	982922
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				789272				
	Материалы		Тенге				614055				
	Всего заработная плата		Тенге					90175			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				32693				
		Накладные расходы	Тенге				82060				
		Сметная прибыль	Тенге				69706				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				941038				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								59
		Сметная заработная плата	Тенге					90175			
	Стоимость металломонтажных работ		Тенге				27119				
	Материалы		Тенге				4085				
	Всего заработная плата		Тенге					16899			
		Накладные расходы	Тенге				11662				
		Сметная прибыль	Тенге				3104				
	ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ		Тенге				41885				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								8
		Сметная заработная плата	Тенге					16899			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 12	Тенге				982922				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								67
		Сметная заработная плата	Тенге					107074			

РАЗДЕЛ 13. Лестница в подвал

Л-1 1шт

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
348	Е11-060101-0115 1106-0101-0115 РСНБ РК 2022 Ктр и Кзм=1.11	Плиты фундаментные железобетонные плоские. Устройство НР - 91%; СП - 8%	м³	1,092	28701,79 2863,12	2543,68 557,82	31342 3127	2778 609	25437	3399 2779	37521
349	Е11-060401-0102 1106-0401-0102 РСНБ РК 2022 Ктр и Кзм=1.11	Стены подвалов и подпорные стены железобетонные высотой до 3 м, толщиной до 300 мм. Устройство НР - 91%; СП - 8%	м³	0,934	48912,10 14938,41	3784,44 815,52	45684 13952	3535 762	28197	13390 4726	63800
350	С1214-403-0101 214-403-0101 РСНБ РК 2022	Сетки арматурные сварные из арматурной проволоки В-1, Вр1 диаметром от 3 до 5 мм СП - 8%	т	0,04384	455717,00 --	-- --	19979 --	-- --	19979	-- 1598	21577
351	С1214-210-0201 214-210-0201 РСНБ РК 2022	Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм СП - 8%	т	0,0181	349794,00 --	-- --	6331 --	-- --	6331	-- 507	6838
352	С1214-210-0101 214-210-0101 РСНБ РК 2022	Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм СП - 8%	т	0,01092	376202,00 --	-- --	4108 --	-- --	4108	-- 329	4437
		Стойка Ст-1,2,3									
353	Е11-090301-0201 1109-0301-0201 РСНБ РК 2022 Ктр и Кзм=1.11	Колонны одноэтажных и многоэтажных зданий и крановых эстакад высотой до 25 м цельного сечения массой до 1 т. Монтаж НР - 85%; СП - 8%	т конструкций	0,07596	35004,93 16709,39	15213,53 4608,66	2659 1269	1156 350	234	1117 302	4078
355	Е11-150403-1003 1115-0403-1003 РСНБ РК 2022 Ктр и Кзм=1.05	Балки, трубы стальные, диаметром от 50 мм и тому подобное. Окраска масляная, количество окрасок 2 НР - 80%; СП - 8%	м² окрашиваемой поверхности	2,20284	736,29 591,24	1,47 0,69	1622 1302	4 2	316	1043 213	2878
356	Е11-060301-0408 1106-0301-0408 РСНБ РК 2022 Ктр и Кзм=1.11	Детали закладные весом до 20 кг. Установка НР - 91%; СП - 8%	т	0,01608	1133417,12 101849,16	1937,96 810,59	18225 1638	31 13	16556	1502 1578	21305
		От-4									
357	Е11-090304-0101 1109-0304-0101 РСНБ РК 2022 Ктр и Кзм=1.11	Лестницы прямолинейные и криволинейные, пожарные с ограждением. Монтаж НР - 69%; СП - 8%	т конструкций	0,069	105126,11 53475,69	35815,29 12025,26	7253 3690	2472 830	1091	3119 830	11291
358	С1241-102-0134 241-102-0134 РСНБ РК 2022	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 57х2,0 мм СП - 8%	м	4,2	1261,00 --	-- --	5296 --	-- --	5296	-- 424	5720
359	С1214-205-0201 214-205-0201 РСНБ РК 2022	Труба стальная прямоугольная из углеродистой стали ГОСТ 13663-86 наружными размерами от 15 х 10 мм до 40 х 30 мм СП - 8%	т	0,058912	454094,00 --	-- --	26752 --	-- --	26752	-- 2140	28892
360	Е11-150403-1003 1115-0403-1003 РСНБ РК 2022 Ктр и Кзм=1.05	Балки, трубы стальные, диаметром от 50 мм и тому подобное. Окраска масляная, количество окрасок 2 НР - 80%; СП - 8%	м² окрашиваемой поверхности	2,001	736,29 591,24	1,47 0,69	1473 1183	3 1	287	948 194	2614
		Козырек К-1									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
361	Е11-120101-0902 1112-0101-0902 РСНБ РК 2022 Ктр и Кзм=1.11	Желоба подвесные. Устройство /Водосточный лоток Л-1/	м желобов	3,65	3236,79	17,35	11814	63	10128	1511	14391
		ЗП - 82%; СП - 8%			444,67	5,19	1623	19		1066	
362	Е11-090302-0301 1109-0302-0301 РСНБ РК 2022 Ктр и Кзм=1.11	Связи и распорки из одиночных и парных уголков, гнутосварные профили для пролетов до 24 м при высоте здания до 25 м. Монтаж	т конструкций	0,14054	125677,78	28400,26	17663	3991	477	9910	29779
		ЗП - 69%; СП - 8%			93884,36	8306,78	13195	1167		2206	
364	Е11-150403-1003 1115-0403-1003 РСНБ РК 2022 Ктр и Кзм=1.05	Балки, трубы стальные, диаметром от 50 мм и тому подобное. Окраска масляная, количество окрасок 2	м² окрашиваемой поверхности	4,07566	736,29	1,47	3001	6	585	1930	5325
		ЗП - 59%; СП - 8%			591,24	0,69	2410	3		394	
365	Е11-120101-1001 1112-0101-1001 РСНБ РК 2022 Ктр и Кзм=1.11	Покрытия мелкие (брандмауэры, парапеты, свесы и тому подобное) из листовой оцинкованной стали. Устройство	м² покрытия	3,02	5174,55	21,25	15627	65	10867	4334	21558
		ЗП - 92%; СП - 8%			1554,72	5,16	4695	16		1597	
366	Е11-120101-0716 1112-0101-0716 РСНБ РК 2022 Ктр и Кзм=1.11	Покрытия кровельные из профилированного оцинкованного листа. Устройство	м² кровли	13	5477,80	29,99	71211	390	58122	11819	89672
		ЗП - 92%; СП - 8%			976,83	11,38	12699	148		6642	
		Каркас парапета									
367	Е11-090302-0301 1109-0302-0301 РСНБ РК 2022 Ктр и Кзм=1.11	Связи и распорки из одиночных и парных уголков, гнутосварные профили для пролетов до 24 м при высоте здания до 25 м. Монтаж	т конструкций	0,10807	125677,78	28400,26	13582	3070	366	7620	22898
		ЗП - 69%; СП - 8%			93884,36	8306,78	10146	898		1696	
369	Е11-150403-1003 1115-0403-1003 РСНБ РК 2022 Ктр и Кзм=1.05	Балки, трубы стальные, диаметром от 50 мм и тому подобное. Окраска масляная, количество окрасок 2	м² окрашиваемой поверхности	3,13403	736,29	1,47	2308	4	451	1484	4095
		ЗП - 59%; СП - 8%			591,24	0,69	1853	2		303	
370	Е11-120101-0902 1112-0101-0902 РСНБ РК 2022 Ктр и Кзм=1.11	Желоба подвесные. Устройство /Водосточная труба/	м желобов	2,15	3236,79	17,35	6959	37	5966	890	8477
		ЗП - 92%; СП - 8%			444,67	5,19	956	11		628	
		Л-2 1шт									
371	Е11-060101-0115 1106-0101-0115 РСНБ РК 2022 Ктр и Кзм=1.11	Плиты фундаментные железобетонные плоские. Устройство	м³	0,952	28701,79	2543,68	27324	2422	22176	2964	32711
		ЗП - 91%; СП - 8%			2863,12	557,82	2726	531		2423	
372	Е11-060401-0102 1106-0401-0102 РСНБ РК 2022 Ктр и Кзм=1.11	Стены подвалов и подпорные стены железобетонные высотой до 3 м, толщиной до 300 мм. Устройство	м³	0,83	48912,10	3784,44	40597	3141	25057	11899	56696
		ЗП - 91%; СП - 8%			14938,41	815,52	12399	677		4200	
373	С1214-403-0101 214-403-0101 РСНБ РК 2022	Сетки арматурные сварные из арматурной проволоки В-1, Вр1 диаметром от 3 до 5 мм	т	0,0443	455717,00	–	20188	–	20188	–	21893
		СП - 8%			–	–	–	–		1615	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
374	С1214-210-0201 214-210-0201 РСНБ РК 2022	Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм СП - 8%	т	0,0181	349794,00 --	-- --	6331 --	-- --	6331	-- 507	6838
375	С1214-210-0101 214-210-0101 РСНБ РК 2022	Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм СП - 8%	т	0,0105	376202,00 --	-- --	3950 --	-- --	3950	-- 316	4266
		Стойка Ст-1,2,3									
376	Е11-090301-0201 1109-0301-0201 РСНБ РК 2022 Ктр и Кзм=1.11	Колонны одноэтажных и многоэтажных зданий и крановых эстакад полегкой до 25 м цельного сечения массой до 1 т. Монтаж НР - 69%, СП - 8%	т конструкций	0,07596	35004,93 16709,39	15213,53 4608,66	2659 1269	1156 350	234	1117 302	4078
378	Е11-150403-1003 1115-0403-1003 РСНБ РК 2022 Ктр и Кзм=1.05	Балки, трубы стальные, диаметром от 50 мм и тому подобное. Окраска масляная, количество окрасок 2 НР - 80%, СП - 8%	м² окрашиваемой поверхности	2,20284	736,29 591,24	1,47 0,69	1622 1302	4 2	316	1043 213	2878
379	Е11-066301-0408 1106-0301-0408 РСНБ РК 2022 Ктр и Кзм=1.11	Детали закладные весом до 20 кг. Установка НР - 91%, СП - 8%	т	0,01608	1133417,12 101849,16	1937,96 810,59	18225 1638	31 13	16556	1502 1578	21305
		От-4									
380	Е11-096304-0101 1109-0304-0101 РСНБ РК 2022 Ктр и Кзм=1.11	Лестницы прямолинейные и криволинейные, пожарные с ограждением. Монтаж НР - 69%, СП - 8%	т конструкций	0,06552	105120,11 53475,69	35815,29 12025,26	6887 3504	2347 788	1036	2961 788	10636
381	С1241-102-0134 241-102-0134 РСНБ РК 2022	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 57х2,0 мм СП - 8%	м	3,8	1261,00 --	-- --	4792 --	-- --	4792	-- 383	5175
382	С1214-205-0201 214-205-0201 РСНБ РК 2022	Труба стальная прямоугольная из углеродистой стали ГОСТ 13663-86 наружными размерами от 15 х 10 мм до 40 х 30 мм СП - 8%	т	0,05632	454094,00 --	-- --	25575 --	-- --	25575	-- 2046	27621
383	Е11-150403-1003 1115-0403-1003 РСНБ РК 2022 Ктр и Кзм=1.05	Балки, трубы стальные, диаметром от 50 мм и тому подобное. Окраска масляная, количество окрасок 2 НР - 80%, СП - 8%	м² окрашиваемой поверхности	1,90008	736,29 591,24	1,47 0,69	1399 1123	2 1	274	900 184	2483
		Конарек К-1									
384	Е11-120101-0902 1112-0101-0902 РСНБ РК 2022 Ктр и Кзм=1.11	Желоба подвесные. Устройство /Водосточный лоток Л-1/ НР - 92%, СП - 8%	м желобов	3,6	3236,79 444,67	17,35 5,19	11652 1601	63 19	9988	1490 1051	14193
385	Е11-090302-0301 1109-0302-0301 РСНБ РК 2022 Ктр и Кзм=1.11	Связи и распорки из одиночных и парных уголков, гнутосварные профили для пролетов до 24 м при высоте здания до 25 м. Монтаж НР - 69%, СП - 8%	т конструкций	0,14054	125677,78 93884,36	28400,26 8306,78	17663 13195	3991 1167	477	9910 2206	29779
387	Е11-150403-1003 1115-0403-1003 РСНБ РК 2022 Ктр и Кзм=1.05	Балки, трубы стальные, диаметром от 50 мм и тому подобное. Окраска масляная, количество окрасок 2	м² окрашиваемой поверхности	4,07566	736,29	1,47	3001	6	585	1930	5325

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		НР - 80%; СП - 80%			591,24	0,69	2410	3		394	
388	Е11-120101-1001 1112-0101-1001 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1.11	Покрытия мелкие (брандмауэры, парапеты, свесы и тому подобное) из листовой оцинкованной стали. Устройство	м² покрытия	2,98	5174,55	21,25	15420	63	10724	4277	21272
		НР - 92%; СП - 80%			1554,72	5,16	4633	15		1576	
389	Е11-120101-0716 1112-0101-0716 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1.11	Покрытия кровельные из профилированного оцинкованного листа. Устройство	м² кровли	12,8	5477,80	29,99	70116	384	57229	11637	88293
		НР - 92%; СП - 80%			976,83	11,38	12503	146		6540	
		Каркас парапета									
390	Е11-090302-0301 1109-0302-0301 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1.11	Связи и распорки из одиночных и парных уголков, тавровые профили для пролетов до 24 м при высоте здания до 25 м. Монтаж	т конструкций	0,10627	125677,78	28400,26	13356	3018	361	7493	22517
		НР - 80%; СП - 80%			93884,36	8306,78	9977	883		1668	
392	Е11-150403-1003 1115-0403-1003 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1.05	Балки, трубы стальные, диаметром от 50 мм и тому подобное. Окраска масляная, количество окрасок 2	м² окрашиваемой поверхности	3,08183	736,29	1,47	2269	4	443	1459	4027
		НР - 80%; СП - 80%			591,24	0,69	1822	2		298	
393	Е11-120101-0902 1112-0101-0902 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1.11	Желоба подвесные. Устройство /Водосточная труба/	м желобов	2,15	3236,79	17,35	6959	37	5966	890	8477
		НР - 92%; СП - 80%			444,67	5,19	956	11		628	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 13	Тенге				612874	34274	433804	125488	797430
							144796	9439	—	59068	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				531152				
	Материалы		Тенге				306228				
	Всего заработная плата		Тенге					91557			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				123302				
		Накладные расходы	Тенге				82241				
		Сметная прибыль	Тенге				49070				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				662463				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								59
		Сметная заработная плата	Тенге					91557			
	Стоимость металломонтажных работ		Тенге				81722				
	Материалы		Тенге				4279				
	Всего заработная плата		Тенге					62678			
		Накладные расходы	Тенге				43247				
		Сметная прибыль	Тенге				9998				
	ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ		Тенге				134967				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								40
		Сметная заработная плата	Тенге					62678			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 13	Тенге				797430				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								99
		Сметная заработная плата	Тенге					154235			

РАЗДЕЛ 16. Лестницы пожарные

ЛП-1

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
406	Е11-090304-0101 1109-0304-0101 РСНБ РК 2022 Ктр и Кзм=1.11	Лестницы прямолинейные и криволинейные, пожарные с ограждением. Монтаж НР - 80%, СП - 80%	т конструкций	0,17471	105120,11 53475,69	35815,29 12025,26	18366 9343	6257 2101	2766	7896 2101	28363
408	С1214-210-0202 214-210-0202 РСНБ РК 2022	Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 14 до 32 мм СП - 80%	т	0,04116	329247,00 –	– –	13552 –	– –	13552	– 1084	14636
409	Е11-150403-1003 1115-0403-1003 РСНБ РК 2022 Ктр и Кзм=1.05	Балки, трубы стальные, диаметром от 50 мм и тому подобное. Окраска масляная, количество окрасок 2 НР - 80%, СП - 80%	м² окрашиваемой поверхности	5,06659	736,29 591,24	1,47 0,69	3730 2996	7 3	727	2399 490	6620
410	Е11-070107-0103 1107-0107-0103 РСНБ РК 2022 Ктр и Кзм=1.11	Изделия монтажные массой до 20 кг. Установка НР - 130%, СП - 85%	т стальных элементов	0,018	1138227,45 87921,44	9685,73 1967,62	20488 1583	174 35	18731	1909 1792	24189
		ЛМ-2 2шт									
411	Е11-060101-0101 1106-0101-0101 РСНБ РК 2022 Ктр и Кзм=1.11	Подготовка бетонная. Устройство НР - 91%, СП - 85%	м³	1,1	25082,71 1807,19	1659,26 346,34	27591 1988	1825 381	23778	2156 2380	32126
412	Е11-060101-0113 1106-0101-0113 РСНБ РК 2022 Ктр и Кзм=1.11	Фундаменты-столбы бетонные. Устройство НР - 91%, СП - 85%	м³	6,8	36193,92 7837,60	1738,53 382,39	246119 53296	11822 2600	181001	50865 23759	320743
413	Е11-060301-0408 1106-0301-0408 РСНБ РК 2022 Ктр и Кзм=1.11	Детали закладные весом до 20 кг. Установка НР - 85%, СП - 85%	т	0,14276	1133417,12 101849,16	1937,96 810,59	161807 14540	277 116	146990	13337 14011	189155
414	Е11-090301-0201 1109-0301-0201 РСНБ РК 2022 Ктр и Кзм=1.11	Колонны одноэтажных и многоэтажных зданий и крановых эстакад высотой до 25 м цельного сечения массой до 1 т. Монтаж НР - 80%, СП - 80%	т конструкций	1,77224	35004,93 16709,39	15213,53 4608,66	62037 29613	26962 8168	5462	26069 7048	95154
416	Е11-150403-1003 1115-0403-1003 РСНБ РК 2022 Ктр и Кзм=1.05	Балки, трубы стальные, диаметром от 50 мм и тому подобное. Окраска масляная, количество окрасок 2 НР - 80%, СП - 80%	м² окрашиваемой поверхности	51,39496	736,29 591,24	1,47 0,69	37842 30387	75 35	7380	24338 4975	67154
417	Е11-090304-0101 1109-0304-0101 РСНБ РК 2022 Ктр и Кзм=1.11	Лестницы прямолинейные и криволинейные, пожарные с ограждением. Монтаж НР - 80%, СП - 80%	т конструкций	1,0975	105120,11 53475,69	35815,29 12025,26	115369 58690	39308 13198	17371	49602 13198	178169
419	Е11-150403-1004 1115-0403-1004 РСНБ РК 2022 Ктр и Кзм=1.05	Решетки, переплеты, радиаторы, трубы, диаметром менее 50 мм и тому подобное. Окраска масляная, количество окрасок 2 НР - 80%, СП - 85%	м² окрашиваемой поверхности	31,8275	1180,14 1035,09	1,47 0,69	37561 32944	47 22	4570	26373 5115	69049

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
420	Е11-090304-0201 1109-0304-0201 РСНБ РК 2022 Ктр и Кзм=1.11	Площадки с настилом и ограждением из листовой, рифленой, просечной и круглой стали. Монтаж	т конструкций	1,13694	111293,39	33665,65	126534	38275	15316	59684	201115
		ПР - 69%, СП - 8%			64156,89	11922,74	72943	13555		14897	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 16	Тенге				870996	125029	437644	264628	1226474
							308323	40214	--	90850	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				548690				
	Материалы		Тенге				383176				
	Всего заработная плата		Тенге					140926			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				13552				
		Накладные расходы	Тенге				121377				
		Сметная прибыль	Тенге				53686				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				723673				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								94
		Сметная заработная плата	Тенге					140926			
	Стоимость металломонтажных работ		Тенге				322306				
	Материалы		Тенге				40916				
	Всего заработная плата		Тенге					207611			
		Накладные расходы	Тенге				143251				
		Сметная прибыль	Тенге				37244				
	ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ		Тенге				502801				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								121
		Сметная заработная плата	Тенге					207611			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 16	Тенге				1226474				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								215
		Сметная заработная плата	Тенге					348537			
		ИТОГО ПО СМЕТЕ №2-3-1:	**Тенге**								5177649
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
		- Зарплата рабочих строителей	Тенге				1080988				
		- Затраты на эксплуатацию машин	Тенге					244825			
		- в том числе зарплата машинистов	Тенге					71864			
		- Материалов, изделий и конструкций	Тенге						2536081		
		- Накладные расходы	Тенге							932231	
		- Сметная прибыль	Тенге							383531	

По лок.смете №2-3-2, Отопление и вентиляции

РАЗДЕЛ 1. Отопление

56	Е11-130301-0806 1113-0301-0806 РСНБ РК 2022 Ктр и Кзм=1.05	Поверхности огрунтованные бетонные и оштукатуренные. Окраска красками БТ-177	м^2	142,02	164,67	4,07	23386	578	17996	5373	28899
		ПР - 69%, СП - 8%			33,88	0,54	4812	77		2140	
57	Е11-130301-0406 1113-0301-0406 РСНБ РК 2022 Ктр и Кзм=1.05	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз	м^2	142,02	111,45	3,15	15828	447	6782	5969	23541
		ПР - 69%, СП - 8%			60,55	0,36	8599	51		1744	
58	Е11-260101-1701 1126-0101-1701 РСНБ РК 2022 Ктр и Кзм=1.11	Трубопроводы. Изоляция трубками из вспененного каучука K-Flex	м трубопровода	275	908,79	107,42	249917	29541	105214	97504	375215
		ПР - 70%, СП - 8%			418,77	47,76	115162	13134		27794	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
59	С1234-303-0305 234-303-0305 РСНБ РК 2022	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука, t от -200°С до +105°С, Лст 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, фактор μ больше или равно 7000 СТ РК 3364-2019, бст 13 мм диаметром 20 мм	м	11	361,00	–	3971	–	3971	–	4289
		НР - 8%, СП - 8%			–	–	–	–		318	
60	С1234-303-0307 234-303-0307 РСНБ РК 2022	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука, t от -200°С до +105°С, Лст 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, фактор μ больше или равно 7000 СТ РК 3364-2019, бст 13 мм диаметром 25 мм	м	66	380,00	–	25080	–	25080	–	27086
		НР - 8%, СП - 8%			–	–	–	–		2006	
61	С1234-303-0309 234-303-0309 РСНБ РК 2022	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука, t от -200°С до +105°С, Лст 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, фактор μ больше или равно 7000 СТ РК 3364-2019, бст 13 мм диаметром 30 мм	м	82,5	450,00	–	37125	–	37125	–	40095
		НР - 8%, СП - 8%			–	–	–	–		2970	
62	С1234-303-0312 234-303-0312 РСНБ РК 2022	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука, t от -200°С до +105°С, Лст 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, фактор μ больше или равно 7000 СТ РК 3364-2019, бст 13 мм диаметром 42 мм	м	93,5	505,00	–	47218	–	47218	–	50995
		НР - 8%, СП - 8%			–	–	–	–		3777	
63	С1234-303-0313 234-303-0313 РСНБ РК 2022	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука, t от -200°С до +105°С, Лст 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, фактор μ больше или равно 7000 СТ РК 3364-2019, бст 13 мм диаметром 48 мм	м	49,5	570,00	–	28215	–	28215	–	30472
		НР - 8%, СП - 8%			–	–	–	–		2257	
64	С1261-301-0219 261-301-0219 РСНБ РК 2022	Крепления для трубопроводов (кронштейны, планки, хомуты/	кг	50	708,00	–	35400	–	35400	–	38232
		НР - 8%, СП - 8%			–	–	–	–		2832	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге				466140	30566	307001	106846	618824
							128573	13262	–	45838	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				466140				
	Материалы		Тенге				129993				
	Всего заработная плата		Тенге					141835			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				177809				
		Накладные расходы	Тенге				106846				
		Сметная прибыль	Тенге				45838				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				618824				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								79
		Сметная заработная плата	Тенге					141835			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге				618824				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								79
		Сметная заработная плата	Тенге					141835			
		РАЗДЕЛ 2. Распределительная гребенка - 1шт									
86	Е11-130301-0806 1113-0301-0806 РСНБ РК 2022 Ктр и Кзм=1,05	Поверхности огрунтованные бетонные и оштукатуренные. Окраска красками БТ-177	м²	3,9	164,67	4,07	642	16	494	93	793
		НР - 60%, СП - 8%			33,88	0,54	132	2		59	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
87	Е11-130301-0406 1113-0301-0406 РСНБ РК 2022 Ктр и Кзм=1.05	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз НР - 69%, СП - 85%	м²	3,9	111,45 60,55	3,15 0,36	435 236	12 1	187	164 48	647
88	Е11-260101-1701 1126-0101-1701 РСНБ РК 2022 Ктр и Кзм=1.11	Трубопроводы. Изоляция трубками из вспененного каучука K-Flex НР - 76%, СП - 8%	м трубопровода	6,4	908,79 418,77	107,42 47,76	5816 2680	688 306	2448	2269 647	8732
89	С1234-303-0223 234-303-0223 РСНБ РК 2022	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука, t от -200°С до +105°С, Лст 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, фактор μ больше или равно 7000 СТ РК 3364-2019, δст 9 мм диаметром 89 мм СП - 8%	м	3,08	984,00 –	– –	3031 –	– –	3031	– 242	3273
90	С1234-303-0221 234-303-0221 РСНБ РК 2022	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука, t от -200°С до +105°С, Лст 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, фактор μ больше или равно 7000 СТ РК 3364-2019, δст 9 мм диаметром 76 мм СП - 8%	м	3,96	799,00 –	– –	3164 –	– –	3164	– 253	3417
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге				13088 3048	716 309	9324 –	2526 1249	16863
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				13088				
	Материалы		Тенге				3129				
	Всего заработная плата		Тенге					3357			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				6195				
		Накладные расходы	Тенге				2526				
		Сметная прибыль	Тенге				1249				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				16863				
		Нормативная трудоемкость	чел -ч								1
		Сметная заработная плата	Тенге					3357			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге				16863				
		Нормативная трудоемкость	чел -ч								1
		Сметная заработная плата	Тенге					3357			
		РАЗДЕЛ 4. Система П1									
112	Е11-200302-0101 1120-0302-0101 РСНБ РК 2022 Ктр и Кзм=1.05	Решетки вентиляционные пластиковые (алюминиевые), площадь и снегу до 0,05 м². Установка НР - 95%, СП - 87%	решетка	10	465,70 454,88	3,75 0,38	4657 4549	38 4	70	4462 730	9848
115	Е11-260101-0902 1126-0101-0902 РСНБ РК 2022 Ктр и Кзм=1.11	Трубопроводы. Изоляция плитами из стеклянного штапельного волокна НР - 76%, СП - 8%	м² изоляции	4,42	45310,90 27272,70	2387,02 1050,67	200274 120545	10551 4644	69178	95144 23633	319051
117	Е11-200501-0103 1120-0501-0103 РСНБ РК 2022 Ктр и Кзм=1.05	Заслонки воздушные или клапаны воздушные КВР с ручным приводом, диаметр до 560 мм. Установка НР - 95%, СП - 8%	заслонка	3	3522,89 2518,53	72,41 18,97	10569 7556	217 57	2796	7460 1442	19472
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4	Тенге				215500 132650	10806 4705	72044 –	107066 25805	348371

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				200274				
	Материалы		Тенге				69178				
	Всего заработная плата		Тенге					125189			
		Накладные расходы	Тенге				95144				
		Сметная прибыль	Тенге				23633				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				319051				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								72
		Сметная заработная плата	Тенге					125189			
	Стоимость сантехнических работ		Тенге				15226				
	Материалы		Тенге				2867				
	Всего заработная плата		Тенге					12166			
	Сдача и испытание		Тенге				588				
		Накладные расходы	Тенге				11922				
		Сметная прибыль	Тенге				2172				
	ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ		Тенге				29320				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								8
		Сметная заработная плата	Тенге					12166			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4	Тенге				348371				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								80
		Сметная заработная плата	Тенге					137355			
		РАЗДЕЛ 5. Теплоснабжение калориферов вент.установок П2									
119	Е11-160301-0204 1116-0301-0204 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,05	**Трубопроводы водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб, диаметр до 32 мм. Прокладка**	м трубопровода	25	3081,00	30,51	77025	763	61037	15195	99897
		НР - 80%, СП - 80%			608,98	11,20	15225	280		7378	
126	Е11-260101-1701 1126-0101-1701 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,11	**Трубопроводы. Изоляция трубками из вспененного каучука K-Flex**	м трубопровода	25	908,79	107,42	22720	2686	9565	8864	34111
		НР - 70%, СП - 80%			418,77	47,76	10469	1194		2527	
129	Е11-130301-0406 1113-0301-0406 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,05	**Поверхности металлические.Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз**	м^2	13,2	111,45	3,15	1471	42	630	555	2188
		НР - 69%, СП - 80%			60,55	0,36	799	5		162	
130	Е11-130301-0806 1113-0301-0806 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,05	**Поверхности огрунтованные бетонные и оштукатуренные. Окраска красками БТ-177**	м^2	12,74	164,67	4,07	2098	52	1614	303	2593
		НР - 69%, СП - 80%			33,88	0,54	432	7		192	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 5	Тенге				103314	3543	72846	24917	138490
							26925	1486	–	10259	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				26259				
	Материалы		Тенге				11809				
	Всего заработная плата		Тенге					12906			
		Накладные расходы	Тенге				9722				
		Сметная прибыль	Тенге				2881				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				38892				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								7
		Сметная заработная плата	Тенге					12906			
	Стоимость сантехнических работ		Тенге				77025				
	Материалы		Тенге				61038				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Всего заработная плата			Тенге					15505			
		Накладные расходы	Тенге				15195				
		Сметная прибыль	Тенге				7378				
ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ			Тенге				99598				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								9
		Сметная заработная плата	Тенге					15505			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 5	Тенге				138490				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								16
		Сметная заработная плата	Тенге					28411			
РАЗДЕЛ 6. Система П2											
131	**Е11-202501-0101 1120-2501-0101 РСНБ РК 2022 Ктр и Кум=1.05**	**Камеры приточные типовые без секции орошения, производительность до 10 тыс м³/час. Установка** НР - 90% СП - 8%	камера	1	82338,29	4317,15	82338	4318	6841	70953	165554
					71178,50	1222,58	71179	1223		12263	
137	**Е11-200302-0101 1120-0302-0101 РСНБ РК 2022 Ктр и Кум=1.05**	**Решетки вентиляционные пластиковые (алюминиевые), площадь в свету до 0,05 м². Установка** НР - 85% СП - 8%	решетка	6	465,70	3,75	2794	22	43	2677	5909
					454,88	0,38	2729	2		438	
140	**Е11-260101-0902 1126-0101-0902 РСНБ РК 2022 Ктр и Кум=1.11**	**Трубопроводы. Изоляция плитами из стеклянного штапельного волокна** НР - 70% СП - 8%	м³ изоляции	3,04	45310,90	2387,02	137745	7257	47579	65438	219438
					27272,70	1050,67	82909	3194		16255	
142	**Е11-200501-0103 1120-0501-0103 РСНБ РК 2022 Ктр и Кум=1.05**	**Заслонки воздушные или клапаны воздушные КВР с ручным приводом, диаметр до 560 мм. Установка** НР - 90% СП - 8%	заслонка	3	3522,89	72,41	10569	217	2796	7460	19472
					2518,53	18,97	7556	57		1442	
144	**Е11-200301-0209 1120-0301-0209 РСНБ РК 2022 Ктр и Кум=1.05**	**Решетки жалюзийные стальные, регулирующие (РР), номер 5, размер 200х600 мм. Установка** НР - 90% СП - 8%	решетка	1	5498,97	76,65	5499	77	3589	1815	7899
					1833,22	18,97	1833	19		585	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 6	**Тенге**				238945	11891	60848	148343	418271
							166206	4495	–	30983	
Стоимость общестроительных работ			Тенге				137745				
Материалы			Тенге				47580				
Всего заработная плата			Тенге					86103			
		Накладные расходы	Тенге				65438				
		Сметная прибыль	Тенге				16255				
ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ			Тенге				219438				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								49
		Сметная заработная плата	Тенге					86103			
Стоимость сантехнических работ			Тенге				101200				
Материалы			Тенге				13270				
Всего заработная плата			Тенге					84598			
Сдача и испытание			Тенге				4187				
		Накладные расходы	Тенге				82905				
		Сметная прибыль	Тенге				14728				
ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ			Тенге				198833				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								53

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Сметная заработная плата	Тенге					84598			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 6	Тенге				418271				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								102
		Сметная заработная плата	Тенге					170701			
		РАЗДЕЛ 7. Теплоснабжение калориферов вент.установок П3									
145	Е11-160301-0206 1116-0301-0206 РСНБ РК 2022 Ктр и Кзм=1.05	**Трубопроводы водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб, диаметр до 50 мм. Прокладка** ЗП - 88%; СП - 8%	м трубопровода	25	4236,04 782,45	53,65 20,06	105901 19561	1341 501	84999	19662 10045	135608
147	Е11-161101-0101 1116-1101-0101 РСНБ РК 2022 Ктр и Кзм=1.05 Изм. и доп. №1 п. 76	**Трубопроводы систем отопления,водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 50 мм.Испытание гидравлическое** ЗП - 90%; СП - 8%	м трубопровода	25	119,35 114,63	1,51 –	2984 2866	38 –	80	2809 464	6256
148	Е11-180701-0210 1118-0701-0210 РСНБ РК 2022 Ктр и Кзм=1.05	**Воздухоотводчики. Установка** ЗП - 90%; СП - 8%	шт.	2	3296,40 2786,38	427,59 183,47	6593 5573	855 367	165	5821 993	13407
150	Е11-160601-0102 1116-0601-0102 РСНБ РК 2022 Ктр и Кзм=1.05	**Вентили, задвижки, затворы, клапаны обратные, краны проходные на трубопроводах из стальных труб диаметром до 50 мм. Установка** ЗП - 88%; СП - 8%	шт.	2	2908,73 2441,82	163,24 36,14	5817 4884	326 72	607	4857 854	11528
152	Е11-260101-1701 1126-0101-1701 РСНБ РК 2022 Ктр и Кзм=1.11	**Трубопроводы. Изоляция трубками из вспененного каучука K-Flex** ЗП - 78%; СП - 8%	м трубопровода	25	908,79 418,77	107,42 47,76	22720 10469	2686 1194	9565	8864 2527	34111
155	Е11-130301-0406 1113-0301-0406 РСНБ РК 2022 Ктр и Кзм=1.05	**Поверхности металлические.Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз** ЗП - 69%; СП - 8%	м²	14,13	111,45 60,55	3,15 0,36	1575 856	44 5	675	594 174	2342
156	Е11-130301-0806 1113-0301-0806 РСНБ РК 2022 Ктр и Кзм=1.05	**Поверхности оштукатуренные бетонные и оштукатуренные. Окраска красками БТ-177** ЗП - 69%; СП - 8%	м²	14,13	164,67 33,88	4,07 0,54	2327 479	58 8	1790	336 213	2876
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 7	Тенге				147917 44688	5348 2147	97881 –	42943 15270	206130
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				26622				
	Материалы		Тенге				12031				
	Всего заработная плата		Тенге					13011			
		Накладные расходы	Тенге				9794				
		Сметная прибыль	Тенге				2914				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				39330				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								7
		Сметная заработная плата	Тенге					13011			
	Стоимость сантехнических работ		Тенге				121295				
	Материалы		Тенге				85851				
	Всего заработная плата		Тенге					33824			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	Сдача и испытание		Тенге				187				
		Накладные расходы	Тенге				33149				
		Сметная прибыль	Тенге				12356				
	ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ		Тенге				166800				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								18
		Сметная заработная плата	Тенге					33824			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 7	Тенге				206130				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								25
		Сметная заработная плата	Тенге					46835			
		РАЗДЕЛ 8. Система ПЗ									
157	**Е11-202501-0101 1120-2501-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1.05**	**Камеры приточные типовые без секции орошения, производительность до 10 тыс м³/час. Установка**	**камера**	1	82338,29	4317,15	82338	4318	6841	70953	165554
		ЗП = 86%, СП = 8%			71178,50	1222,58	71179	1223		12263	
164	**Е11-200302-0101 1120-0302-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1.05**	**Решетки вентиляционные пластиковые (алюминиевые), площадь в свету до 0,05 м². Установка**	**решетка**	14	465,70	3,75	6520	52	100	6246	13787
		ЗП = 98%, СП = 9%			454,88	0,38	6368	5		1021	
169	**Е11-260101-0902 1126-0101-0902 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1.11**	**Трубопроводы. Изоляция плитами из стеклянного штапельного волокна**	**м² изоляции**	1,38	45310,90	2387,02	62529	3294	21599	29786	99613
		ЗП = 98%, СП = 9%			27272,70	1050,67	37636	1450		7379	
171	**Е11-200501-0103 1120-0501-0103 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1.05**	**Заслонки воздушные или клапаны воздушные КВР с ручным приводом, диаметр до 560 мм. Установка**	**заслонка**	3	3522,89	72,41	10569	217	2796	7460	19472
		ЗП = 98%, СП = 8%			2518,53	18,97	7556	57		1442	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 8	Тенге				161956	7881	31336	114365	298426
							122739	2735	–	22105	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				62529				
	Материалы		Тенге				21599				
	Всего заработная плата		Тенге					39086			
		Накладные расходы	Тенге				29706				
		Сметная прибыль	Тенге				7379				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				99614				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								22
		Сметная заработная плата	Тенге					39086			
	Стоимость сантехнических работ		Тенге				99427				
	Материалы		Тенге				9738				
	Всего заработная плата		Тенге					86388			
	Сдача и испытание		Тенге				4271				
		Накладные расходы	Тенге				84659				
		Сметная прибыль	Тенге				14726				
	ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ		Тенге				198812				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								54
		Сметная заработная плата	Тенге					86388			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 8	Тенге				298426				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								76
		Сметная заработная плата	Тенге					125474			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
РАЗДЕЛ 9. Теплоснабжение калориферов вент.установок П4											
173	Е11-168301-0204 1116-0301-0204 РСНБ РК 2022 Ктр и Кзм=1.05	Трубопроводы водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб, диаметр до 32 мм. Прокладка	м трубопровода	25	3081,00	30,51	77025	763	61037	15195	99597
		ЗП - 99%; СП - 8%			608,98	11,20	15225	280		7378	
175	Е11-161101-0101 1116-1101-0101 РСНБ РК 2022 Ктр и Кзм=1.05 Изм. и доп. поз. 76	Трубопроводы систем отопления,водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 50 мм.Испытание гидравлическое	м трубопровода	25	119,35	1,51	2984	38	80	2809	6256
		ЗП - 99%; СП - 8%			114,63	–	2866	–		464	
176	Е11-180701-0210 1118-0701-0210 РСНБ РК 2022 Ктр и Кзм=1.05	Воздухоотводчики. Установка	шт.	2	3296,40	427,59	6593	855	165	5821	13407
		ЗП - 99%; СП - 8%			2786,38	183,47	5573	367		993	
178	Е11-160601-0101 1116-0601-0101 РСНБ РК 2022 Ктр и Кзм=1.05	Вентили, задвижки, затворы, клапаны обратные, краны проходные на трубопроводах из стальных труб диаметром до 25 мм. Установка	шт.	2	2868,09	122,60	5736	245	607	4821	11402
		ЗП - 99%; СП - 8%			2441,82	18,07	4884	36		845	
180	Е11-260101-1701 1126-0101-1701 РСНБ РК 2022 Ктр и Кзм=1.11	Трубопроводы. Изоляция трубками из вспененного каучука K-Flex	м трубопровода	25	908,79	107,42	22720	2686	9565	8864	34111
		ЗП - 76%; СП - 8%			418,77	47,76	10469	1194		2527	
183	Е11-130301-0406 1113-0301-0406 РСНБ РК 2022 Ктр и Кзм=1.05	Поверхности металлические.Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз	м²	13,2	111,45	3,15	1471	42	630	555	2188
		ЗП - 99%; СП - 8%			60,55	0,36	799	5		162	
184	Е11-130301-0806 1113-0301-0806 РСНБ РК 2022 Ктр и Кзм=1.05	Поверхности оштукатуренные бетонные и оштукатуренные. Окраска красками БТ-177	м²	12,74	164,67	4,07	2098	52	1614	303	2593
		ЗП - 84%; СП - 8%			33,88	0,54	432	7		192	
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 9			Тенге				118627	4681	73698	38368	169556
							40248	1889	–	12561	
Стоимость общестроительных работ			Тенге				26289				
Материалы			Тенге				11809				
Всего заработная плата			Тенге					12906			
	Накладные расходы		Тенге				9722				
	Сметная прибыль		Тенге				2581				
	Стоимость строительных работ		Тенге				38892				
	Нормативная трудоемкость		чел.-ч								7
	Сметная заработная плата		Тенге					12906			
Стоимость сантехнических работ			Тенге				92338				
Материалы			Тенге				61890				
Всего заработная плата			Тенге					29231			
Сдача и испытание			Тенге				187				
	Накладные расходы		Тенге				28646				
	Сметная прибыль		Тенге				9680				
ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ			Тенге				130664				
	Нормативная трудоемкость		чел.-ч								16

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Сметная заработная плата	Тенге					29231			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 9	Тенге				169556				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								23
		Сметная заработная плата	Тенге					42137			
		РАЗДЕЛ 10. Система П4									
185	Е11-202501-0101 1120-2501-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1.05	**Камеры приточные типовые без секции орошения, производительность до 10 тыс м³/час. Установка**	**камера**	**1**	**82338,29**	**4317,15**	**82338**	**4318**	**6841**	**70953**	**165554**
		ЗП - 90%, СП - 8%			**71178,50**	**1222,58**	**71179**	**1223**		**12263**	
192	Е11-200302-0101 1120-0302-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1.05	**Решетки вентиляционные пластиковые (алюминиевые), площадь в свету до 0,05 м². Установка**	**решетка**	**11**	**465,70**	**3,75**	**5123**	**41**	**78**	**4908**	**10833**
		ЗП - 90%, СП - 8%			**454,88**	**0,38**	**5004**	**4**		**802**	
196	Е11-260101-0902 1126-0101-0902 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1.11	**Трубопроводы. Изоляция плитами из стеклянного штапельного волокна**	**м³ изоляции**	**2,43**	**45310,90**	**2387,02**	**110105**	**5800**	**38032**	**52308**	**175406**
		ЗП - 70%, СП - 8%			**27272,70**	**1050,67**	**66273**	**2553**		**12993**	
198	Е11-200501-0103 1120-0501-0103 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1.05	**Заслонки воздушные или клапаны воздушные КВР с ручным приводом, диаметр до 560 мм. Установка**	**заслонка**	**3**	**3522,89**	**72,41**	**10569**	**217**	**2796**	**7460**	**19472**
		ЗП - 90%, СП - 8%			**2518,53**	**18,97**	**7556**	**57**		**1442**	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 10	**Тенге**				**208135**	**10376**	**47747**	**135629**	**371264**
							150012	**3837**	**—**	**27500**	
		Стоимость общестроительных работ	Тенге				**110105**				
		Материалы	Тенге				**38032**				
		Всего заработная плата	Тенге					**68826**			
		Накладные расходы	Тенге				**52308**				
		Сметная прибыль	Тенге				**12993**				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	Тенге				**175406**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								39
		Сметная заработная плата	Тенге					**68826**			
		Стоимость сантехнических работ	Тенге				**98030**				
		Материалы	Тенге				**9717**				
		Всего заработная плата	Тенге					**85623**			
		Сдача и испытание	Тенге				**4205**				
		Накладные расходы	Тенге				**83321**				
		Сметная прибыль	Тенге				**14207**				
		ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ	Тенге				**195930**				
											53
		Сметная заработная плата	Тенге					**85623**			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 10	Тенге				**371264**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								92
		Сметная заработная плата	Тенге					**153849**			
		РАЗДЕЛ 11. В1									
200	Е11-201501-0102 1120-1501-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1.05	**Вентиляторы осевые,масса до 0,05 т.Установка**	**вентилятор**	**1**	**10080,95**	**592,42**	**10081**	**593**	**77**	**9435**	**21078**

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		НР = 80%, СП = 8%			9411,12	216,85	9411	217		1561	
202	Е11-201001-0201 1120-1001-0201 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,05	Глушители шума вентиляционных установок,трубчатые типа ГТП 1-1 сечением 200х100 мм.Установка	глушитель шума	1	41339,35	63,81	41339	64	39441	1816	46607
		НР = 80%, СП = 8%			1833,84	18,97	1834	19		3452	
203	Е11-200701-0204 1120-0701-0204 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,05	Зонты из листовой стали прямоугольного сечения, периметр 2000 мм. Установка над шахтами	зонт	1	18270,37	90,18	18270	90	16632	1535	21390
		НР = 80%, СП = 8%			1547,83	18,97	1548	19		1584	
209	Е11-200302-0101 1120-0302-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,05	Решетки вентиляционные пластиковые (алюминиевые), площадь в свету до 0,05 м^2. Установка	решетка	6	465,70	3,75	2794	22	43	2677	5909
		НР = 80%, СП = 8%			454,88	0,38	2729	2		438	
211	Е11-201501-0102 1120-1501-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,05	Вентиляторы осевые,масса до 0,05 т.Установка	вентилятор	2	10080,95	592,42	20162	1185	155	18871	42155
		НР = 80%, СП = 8%			9411,12	216,85	18822	434		3123	
214	Е11-260101-1101 1126-0101-1101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,11	Поверхности плоские и криволинейные.Изоляция матами минераловатными прошивными безобкладочными и в обкладках из стеклоткани или металлической сетки,плитами минераловатными на синтетическом связующем марки М-125,плитами полужесткими из стеклянного штапельного волокна на синтетическом связующем	м^3 изоляции	0,6	32470,15	2198,92	19482	1320	2007	12722	34781
		НР = 80%, СП = 8%			26925,49	974,26	16155	585		2576	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 11	Тенге				112128	3274	58355	47056	171918
							50499	1276	–	12734	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				19482				
	Материалы		Тенге				2007				
	Всего заработная плата		Тенге					16740			
		Накладные расходы	Тенге				12722				
		Сметная прибыль	Тенге				2576				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				34780				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								10
		Сметная заработная плата	Тенге					16740			
	Стоимость сантехнических работ		Тенге				92646				
	Материалы		Тенге				56348				
	Всего заработная плата		Тенге					35035			
	Стоимость		Тенге				1724				
			Тенге				33334				
			Тенге				10018				
			Тенге				47748				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								20
		Сметная заработная плата	Тенге					35035			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 11	Тенге				171918				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								30
		Сметная заработная плата	Тенге					51775			

РАЗДЕЛ 12. ВЗ

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
216	Е11-201501-0102 1120-1501-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,05	Вентиляторы осевые,масса до 0,05 т.Установка	вентилятор	1	10080,95	592,42	10081	593	77	9435	21078
		ЗЩ - 98%; СЗП - 8%			9411,12	216,85	9411	217		1561	
218	Е11-201001-0201 1120-1001-0201 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,05	Глушители шума вентиляционных установок,трубчатые типа ГТП 1-1 сечением 200х100 мм.Установка	глушитель шума	1	41339,35	63,81	41339	64	39441	1816	46607
		ЗЩ - 98%; СЗП - 8%			1833,84	18,97	1834	19		3452	
219	Е11-200701-0204 1120-0701-0204 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,05	Зонты из листовой стали прямоугольного сечения, периметр 2000 мм. Установка над шахтами	зонт	1	18270,37	90,18	18270	90	16632	1535	21390
		ЗЩ - 98%; СЗП - 8%			1547,83	18,97	1548	19		1584	
225	Е11-201501-0102 1120-1501-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,05	Вентиляторы осевые,масса до 0,05 т.Установка	вентилятор	4	10080,95	592,42	40324	2369	311	37742	84311
		ЗЩ - 98%; СЗП - 8%			9411,12	216,85	37644	867		6245	
228	Е11-260101-1101 1126-0101-1101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,11	Поверхности плоские и криволинейные.Изоляция матами минераловатными прошивными безобкладочными и в обкладках из стеклоткани или металлической сетки,плитами минераловатными на синтетическом связующем марки М-125,плитами полужесткими из стеклянного штапельного волокна на синтетическом связующем	м^3 изоляции	0,6	32470,15	2198,92	19482	1320	2007	12722	34781
		ЗЩ - 98%; СЗП - 8%			26925,49	974,26	16155	585		2576	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 12	Тенге				129496	4436	58468	63250	208164
							66592	1707	--	15418	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				19482				
	Материалы		Тенге				2007				
	Всего заработная плата		Тенге					16740			
		Накладные расходы	Тенге				12722				
		Сметная прибыль	Тенге				2576				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				34780				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								10
		Сметная заработная плата	Тенге					16740			
	Стоимость сантехнических работ		Тенге				110014				
	Материалы		Тенге				56461				
	Всего заработная плата		Тенге					5155			
	Сдача и испытание		Тенге				2549				
		Накладные расходы	Тенге				36778				
		Сметная прибыль	Тенге				12242				
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 12	Тенге				208164				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								40
		Сметная заработная плата	Тенге					68299			

РАЗДЕЛ 13. ВЗ

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
230	Е11-201501-0102 1120-1501-0102 РСНБ РК 2022 Ктр и Кзм=1,05	Вентиляторы осевые,масса до 0,05 т.Установка	вентилятор	1	10080,95	592,42	10081	593	77	9435	21078
		ЗП - 90%; СП - 8%			9411,12	216,85	9411	217		1561	
232	Е11-200701-0103 1120-0701-0103 РСНБ РК 2022 Ктр и Кзм=1,05	Зонты из листовой стали круглого сечения, диаметр 315 мм. Установка над шахтами	зонт	1	5261,77	66,82	5262	67	4325	871	6624
		ЗП - 90%; СП - 8%			869,77	18,97	870	19		491	
238	Е11-200302-0101 1120-0302-0101 РСНБ РК 2022 Ктр и Кзм=1,05	Решетки вентиляционные пластиковые (алюминиевые), площадь в свету до 0,05 м^2. Установка	решетка	12	465,70	3,75	5588	45	54	5354	11817
		ЗП - 90%; СП - 8%			454,88	0,38	5459	5		875	
242	Е11-260101-1101 1126-0101-1101 РСНБ РК 2022 Ктр и Кзм=1,11	Поверхности плоские и криволинейные.Изоляция матами минераловатными прошивными безобкладочными и в обкладках из стеклоткани или металлической сетки,плитами минераловатными на синтетическом связующем марки М-125,плитами полужесткими из стеклянного штапельного волокна на синтетическом связующем	м^3 изоляции	0,4	32470,15	2198,92	12988	880	1338	8482	23187
		ЗП - 70%; СП - 8%			26925,49	974,26	10770	390		1718	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 13	Тенге				33919	1585	5824	24142	62706
							26510	631	—	4645	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				12988				
	Материалы		Тенге				1338				
	Всего заработная плата		Тенге					11160			
		Накладные расходы	Тенге				8482				
		Сметная прибыль	Тенге				1718				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				23188				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								7
		Сметная заработная плата	Тенге					11160			
	Стоимость сантехнических работ		Тенге				20931				
	Материалы		Тенге				4487				
	Всего заработная плата		Тенге					15981			
	Сдача и испытание		Тенге				783				
		Накладные расходы	Тенге				15018				
		Сметная прибыль	Тенге				3427				
	ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ		Тенге				21718				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								9
		Сметная заработная плата	Тенге					12943			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 14	Тенге				62706				
			чел.-ч								16
			Тенге					12943			

РАЗДЕЛ 14. ВК

244	Е11-201501-0102 1120-1501-0102 РСНБ РК 2022 Ктр и Кзм=1,05	Вентиляторы осевые,масса до 0,05 т.Установка	вентилятор	1	10080,95	592,42	10081	593	77	9435	21078
		ЗП - 90%; СП - 8%			9411,12	216,85	9411	217		1561	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
246	Е11-200701-0103 1120-0701-0103 РСНБ РК 2022 Ктр и Кзм=1,05	Зонты из листовой стали круглого сечения, диаметр 315 мм. Установка над шахтами НР - 90% СП - 8%	зонт	1	5261,77 869,77	66,82 18,97	5262 870	67 19	4325	871 491	6624
251	Е11-200302-0101 1120-0302-0101 РСНБ РК 2022 Ктр и Кзм=1,05	Решетки вентиляционные пластиковые (алюминиевые), площадь в свету до 0,05 $м^2$. Установка НР - 90% СП - 8%	решетка	17	465,70 454,88	3,75 0,38	7917 7733	63 6	121	7585 1240	16742
254	Е11-260101-1101 1126-0101-1101 РСНБ РК 2022 Ктр и Кзм=1,11	Поверхности плоские и криволинейные.Изоляция матами минераловатными прошивными безобкладочными и в обкладках из стеклоткани или металлической сетки,плитами минераловатными на синтетическом связующем марки М-125,плитами полужесткими из стеклянного штапельного волокна на синтетическом связующем НР - 76% СП - 8%	$м^2$ изоляции	0,19	32470,15 26925,49	2198,92 974,26	6169 5116	418 185	635	4029 816	11014
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 14	Тенге				29429 23130	1141 427	5158 –	21920 4108	55457
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				6169				
	Материалы		Тенге				636				
	Всего заработная плата		Тенге					5301			
		Накладные расходы	Тенге				4029				
		Сметная прибыль	Тенге				816				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				11014				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								3
		Сметная заработная плата	Тенге					5301			
	Стоимость сантехнических работ		Тенге				23260				
	Материалы		Тенге				4522				
	Всего заработная плата		Тенге					18256			
	Сдача в испытание		Тенге				892				
		Накладные расходы	Тенге				17891				
		Сметная прибыль	Тенге				3292				
	ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ		Тенге				44443				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								11
		Сметная заработная плата	Тенге					18256			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 14	Тенге				[illegible]				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								14
		Сметная заработная плата	Тенге					[illegible]			
		РАЗДЕЛ 15. ВК									
[illegible]	[illegible] 1120-1201-[illegible] РСНБ РК 2022 Ктр и Кзм=1,05	[illegible] НР - 90% СП - 8%	[illegible]тор	1	1009[illegible] 9411,12	[illegible] 216,[illegible]	10[illegible] 9411	[illegible] 217	77	9435 1561	21078
258	Е11-201001-0201 1120-1001-0201 РСНБ РК 2022 Ктр и Кзм=1,05	Глушители шума вентиляционных установок,трубчатые типа ГТП 1-1 сечением 200х100 мм.Установка НР - 90% СП - 8%	глушитель шума	1	41339,35 1833,84	63,81 18,97	41339 1834	64 19	39441	1816 3452	46607

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
259	Е11-200701-0204 1120-0701-0204 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,05	Зонты из листовой стали прямоугольного сечения, периметр 2000 мм. Установка над шахтами	зонт	1	18270,37	90,18	18270	90	16632	1535	21390
		НР - 98%, СП - 8%			1547,83	18,97	1548	19		1584	
264	Е11-200302-0101 1120-0302-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,05	Решетки вентиляционные пластиковые (алюминиевые), площадь в свету до 0,05 м^2. Установка	решетка	5	465,70	3,75	2329	19	36	2231	4925
		НР - 98%, СП - 8%			454,88	0,38	2274	2		365	
267	Е11-260101-1101 1126-0101-1101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,11	Поверхности плоские и криволинейные.Изоляция матами минераловатными прошивными безбакелитными и в обкладках из стеклоткани или металлической сетки,плитами минераловатными на синтетическом связующем марки М-125,плитами полужесткими из стеклянного штапельного волокна на синтетическом связующем	м^3 изоляции	2,59	32470,15	2198,92	84098	5695	8666	54918	150137
		НР - 70%, СП - 8%			26925,49	974,26	69737	2523		11121	
269	Е11-200501-0103 1120-0501-0103 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,05	Заслонки воздушные или клапаны воздушные КВР с ручным приводом, диаметр до 560 мм. Установка	заслонка	1	3522,89	72,41	3523	72	932	2487	6491
		НР - 98%, СП - 8%			2518,53	18,97	2519	19		481	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 15	Тенге				159640	6533	65784	72422	250626
							87323	2799	–	18564	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				84098				
	Материалы		Тенге				8665				
	Всего заработная плата		Тенге					72260			
		Накладные расходы	Тенге				54918				
		Сметная прибыль	Тенге				11121				
	ВСЕГО. Стоимость общестроительных работ		Тенге				150137				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								44
		Сметная заработная плата	Тенге					72260			
	Стоимость сантехнических работ		Тенге				75542				
	Материалы		Тенге				57118				
	Всего заработная плата		Тенге					17963			
	Сметная прибыль						876				
							17504				
											10
								17963			
											54
		РАЗДЕЛ 16. ЭО									
271	Е11-201501-0102 1120-1501-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,05	Вентиляторы осевые,масса до 0,05 т.Установка	вентилятор	1	10080,95	592,42	10081	593	77	9435	21878
		НР - 98%, СП - 8%			9411,12	216,85	9411	217		1561	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
273	Е11-201001-0201 1120-1001-0201 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,05	Глушители шума вентиляционных установок,трубчатые типа ГТП 1-1 сечением 200х100 мм.Установка	глушитель шума	1	41339,35	63,81	41339	64	39441	1816	46607
		ЗП - 95%, (ЭТ - 5%			1833,84	18,97	1834	19		3452	
274	Е11-200701-0204 1120-0701-0204 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,05	Зонты из листовой стали прямоугольного сечения, периметр 2000 мм. Установка над шахтами	зонт	1	18270,37	90,18	18270	90	16632	1535	21390
		ЗП - 95%, (ЭТ - 5%			1547,83	18,97	1548	19		1584	
279	Е11-200302-0101 1120-0302-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,05	Решетки вентиляционные пластиковые (алюминиевые), площадь в свету до 0,05 м^2. Установка	решетка	4	465,70	3,75	1863	15	28	1785	3939
		ЗП - 95%, (ЭТ - 5%			454,88	0,38	1820	2		292	
282	Е11-260101-1101 1126-0101-1101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,11	Поверхности плоские и криволинейные.Изоляция матами минераловатными прошивными безобкладочными и в обкладках из стеклоткани или металлической сеткой,плитами минераловатными на синтетическом связующем марки М-125,плитами полужесткими из стеклянного штапельного волокна на синтетическом связующем	м^2 изоляции	1,14	32470,15	2198,92	37016	2507	3814	24172	66083
		ЗП - 70%, ЭТ - 8%			26925,49	974,26	30695	1111		4895	
284	Е11-200501-0103 1120-0501-0103 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,05	Заслонки воздушные или клапаны воздушные КВР с ручным приводом, диаметр до 560 мм. Установка	заслонка	1	3522,89	72,41	3523	72	932	2487	6491
		ЗП - 95%, ЭТ - 5%			2518,53	18,97	2519	19		481	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 16	Тенге				112092	3341	60924	41230	165587
							47827	1387	–	12265	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				37016				
	Материалы		Тенге				3814				
	Всего заработная плата		Тенге					31806			
		Накладные расходы	Тенге				24172				
		Сметная прибыль	Тенге				4895				
	ВСЕГО: Стоимость общестроительных работ		Тенге				66083				
											20
	Всего заработная плата		Тенге					17418			
	Сдача и испытание		Тенге				854				
											10
								17418			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 16	Тенге				163587				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								30
		Сметная заработная плата	Тенге					49214			

РАЗДЕЛ 17. ВЕ1-ВЕ7

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
286	Е11-200302-0101 1120-0302-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1.05	**Решетки вентиляционные пластиковые (алюминиевые), площадь в свету до 0,05 м^2. Установка** НР - 90%; СП - 65%	**решетка**	**17**	**465,70** 454,88	**3,75** 0,38	**7917** 7733	**63** 6	**121**	**7585** 1240	**16742**
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 17	**Тенге**				**7917**	**63**	**121**	**7585**	**16742**
		Стоимость сантехнических работ	Тенге				7733	6	–	1240	
		Материалы	Тенге				7917				
		Всего заработная плата	Тенге				120				
		Сдача и испытание	Тенге					7739			
		Накладные расходы	Тенге				371				
		Сметная прибыль	Тенге				7585				
		ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ	Тенге				1240				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч				16742				5
		Сметная заработная плата	Тенге					7739			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 17	Тенге				16742				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								5
		Сметная заработная плата	Тенге					7739			
		РАЗДЕЛ 18. Магистральные трубы									
294	Е11-160401-0102 1116-0401-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1.05	**Трубопроводы отопления и газоснабжения из стальных бесшовных труб, диаметр до 65 мм. Прокладка** НР - 90%; СП - 65%	**м трубопровода**	**55**	**1338,39** 1207,00	**79,91** 23,03	**73611** 66385	**4395** 1267	**2831**	**66299** 11193	**151103**
305	Е11-130301-0806 1113-0301-0806 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1.05	**Поверхности огрунтованные бетонные и оштукатуренные. Окраска красками БТ-177** НР - 80%; СП - 45%	**м^2**	**121,77**	**164,67** 33,88	**4,07** 0,54	**20052** 4126	**496** 66	**15430**	**2892** 1835	**24779**
306	Е11-130301-0406 1113-0301-0406 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1.05	**Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз** НР - 80%; СП - 80%	**м^2**	**121,77**	111,45	3,15	13571	384	9014	5118	26184
307	Е11-[illegible] 1126-0301-1701 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1.11	[illegible] трубопроводов из полимерных труб № Fiex НР - 70%; СП - 80%	**м трубопровода**	**295**	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
					416,77	47,76	53648	**9791**		**20719**	
312	Е11-161101-0102 1116-1101-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1.05 Нос. и ком. осм. 76	**Трубопроводы систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 100 мм. Испытание гидравлическое** НР - 80%; СП - 80%	**м трубопровода**	**137**	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
		[illegible]			114,03	–	27387	–		4541	
		[illegible]	Тенге				[illegible]	[illegible]	[illegible]	173619	537061
		Стоимость общестроительных работ	Тенге				190899	11168	–	39783	
		Материалы	Тенге				219925				
		Всего заработная плата	Тенге				99679				
		Накладные расходы	Тенге					107248			
		Сметная прибыль	Тенге				80695				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	Тенге				24049				
							324669				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								61
		Сметная заработная плата	Тенге					107248			
	Стоимость сантехнических работ		Тенге				103734				
	Материалы		Тенге				5429				
	Всего заработная плата		Тенге					94819			
		Накладные расходы	Тенге				92924				
		Сметная прибыль	Тенге				15734				
	ВСЕГО. Стоимость сантехнических работ		Тенге				212392				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								51
		Сметная заработная плата	Тенге					94819			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 18	Тенге				537061				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								112
		Сметная заработная плата	Тенге					202067			
		ИТОГО ПО СМЕТЕ №2-3-2:	**Тенге**								**4054456**
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
		- Зарплата рабочих строителей	Тенге				1315602				
		- Затраты на эксплуатацию машин	Тенге					133835			
		- в том числе зарплата машинистов	Тенге					54266			
		- Материалов, изделий и конструкций	Тенге						1132477		
		- Накладные расходы	Тенге							1172227	
		- Сметная прибыль	Тенге							300327	

По лок.смете №2-3-3. Водопровод и канализация

РАЗДЕЛ 1. Сеть хоз-противопожарного водопровода В1

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
26	E11-170201-0103 1117-0201-0103 РСНБ РК 2022 Ктр и Ктм=1,05	Смесители. Установка НР - 96% СП - 8%	шт.	22	1300,74 1264,94	0,16 –	28616 27829	4 –	783	27272 4471	60359
27	C1244-104-0408 244-104-0408 РСНБ РК 2022	**Смеситель для умывальника однорукояточный/двухрукояточный с прямым изливом набортный/настенный, излив с аэратором** СП - 8%	шт.	18	8214,00 –	– –	147852 –	– –	147852	– 11828	159680
[illegible]	C1244-104-0406 244-104-0406 РСНБ РК 2022	Смеситель для умывальника однорукояточный/двухрукояточный настенный СП - 8%	шт.	4	[illegible] –	– –	[illegible] –	– –	[illegible]	– 3660	[illegible]
29	E11-260101-1701 1126-0101-1701 РСНБ РК 2022 Ктр и Ктм=1,11	Трубопроводы. Изоляция трубками из вспененного каучука K-Flex НР - [illegible] СП - [illegible]	м трубопровода	56	905,79 418,77	107,42 [illegible]	50892 23451	6016 [illegible]	21425	[illegible] [illegible]	76467
[illegible]	C1234-303-0312 234-303-0312 РСНБ РК 2022	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука, t от -200°C до +105°C, Лст 0,038 Вт/(м·К) при +20°C, фактор μ больше или равно 7000 СТ РК 3364-2019, бет 13 мм диаметром 42 мм СП - 8%	м	2,2	505,00 –	– –	1111 –	– –	1111	– 89	1200
31	C1234-303-0310 234-303-0310 РСНБ РК 2022	**Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука, t от -200°C до +105°C, Лст 0,038 Вт/(м·К) при +20°C, фактор μ больше или равно 7000 СТ РК 3364-2019, бет 13 мм диаметром 35 мм** СП - 8%	м	17,6	456,00 –	– –	8026 –	– –	8026	– 642	8668

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
32	С1234-303-0308 234-303-0308 РСНБ РК 2022	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука, t от -200°С до +105°С, Лст 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, фактор μ больше или равно 7000 СТ РК 3364-2019, бст 13 мм диаметром 28 мм	м	25,3	384,00	–	9715	–	9715	–	10492
					–	–	–	–		777	
33	С1234-303-0306 234-303-0306 РСНБ РК 2022	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука, t от -200°С до +105°С, Лст 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, фактор μ больше или равно 7000 СТ РК 3364-2019, бст 13 мм диаметром 22 мм	м	16,5	307,00	–	5066	–	5066	–	5471
					–	–	–	–		485	
		Поливочный кран									
34	Е11-160701-0102 1116-0701-0102 РСНБ РК 2022 Ктр и К'зп=1.05	Краны поливочные диаметром до 25 мм. Установка	кран	1	4178,62	–	4179	–	3637	531	5087
					542,12	–	542	–		377	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге				301201	6020	243359	47658	376768
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				51822	2675	–	27909	
	Материалы		Тенге				268406				
	Всего заработная плата		Тенге				21426				
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге					26126			
		Накладные расходы	Тенге				217514				
		Сметная прибыль	Тенге				19855				
	ВСЕГО. Стоимость общестроительных работ		Тенге				23061				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч				311322				
		Сметная заработная плата	Тенге								15
	Стоимость сантехнических работ		Тенге					26126			
	Материалы		Тенге				32795				
	Всего заработная плата		Тенге				4421				
		Накладные расходы	Тенге					28371			
		Сметная прибыль	Тенге				27803				
	[illegible]		Тенге				4848				
	[illegible]		Тенге				65446				
		[illegible]									16
		[illegible]									
		[illegible]					[illegible]				
		Сметная заработная плата	Тенге								31
								54497			
		РАЗДЕЛ 5. Насосная хозпитьевой и противопожарной									
	1116-0501-0101 РСНБ РК 2022 Ктр и К'зп=1.05	[illegible] до 0,1 т. Установка	насос	2	30207,63	587,35	60415	1178	13153	45535	114426
					23043,52	188,91	46087	378		8476	
51	511-703-5201 511-703-5201 СпрСЦ 10.2022	Установка пожаротушения с двумя вертикальными насосами (1 рабочий+1 резервный) серии HELIX V без разделительной задвижки, без частотного преобразователя CO-2 HELIX V 1002/SK-FFS-EB-TESCO Q 10 м³/ч, H 15 м вод. ст.	шт.	1	3152310,00	–	3152310	–		–	3152310
					–	–	–	–	3152310	–	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
52	511-703-0301 511-703-0301 СпрСЦ 10.2022	Установка с двумя вертикальными насосами (1 рабочий+1 резервный) для водоснабжения и повышения давления серии HELIX V, прибор управления Controller Economy, без частотного преобразователя CO-2 HELIX V403/CE-TESCO Q 4 м³/ч, H 17 м вод. ст.	шт.	1	2048777,00 –	– –	2048777 –	– –	 2048777	– –	2048777
53	E11-160601-0202 1116-0601-0202 РСНБ РК 2022 Кэтр и Кчм=1,05	Вентили, задвижки, затворы, клапаны обратные, краны проходные на трубопроводах из чугунных напорных фланцевых труб диаметром до 100 мм. Установка НР - 95% СП - 8%	шт.	3	3360,00 2624,54	232,89 80,03	10080 7874	699 240	1507	7951 1443	19474
54	С1242-101-0602 242-101-0602 РСНБ РК 2022	Задвижка фланцевая с обрезиненным клином, с невыдвижным шпинделем, корпус из серого чугуна, с маховиком, для воды, Т до +75°С, PN 16, марки 30ч39р ГОСТ 5763-2002 DN 80 СП - 8%	шт.	3	28433,00 –	– –	85299 –	– –	85299	– 6824	92123
55	E11-160601-0201 1116-0601-0201 РСНБ РК 2022 Кэтр и Кчм=1,05	Вентили, задвижки, затворы, клапаны обратные, краны проходные на трубопроводах из чугунных напорных фланцевых труб диаметром до 65 мм. Установка НР - 95% СП - 8%	шт.	5	1918,31 1494,99	81,29 36,14	9592 7475	407 181	1710	7503 1368	18462
56	С1242-101-0601 242-101-0601 РСНБ РК 2022	Задвижка фланцевая с обрезиненным клином, с невыдвижным шпинделем, корпус из серого чугуна, с маховиком, для воды, Т до +75°С, PN 16, марки 30ч39р ГОСТ 5763-2002 DN 50 СП - 8%	шт.	5	18557,00 –	– –	92785 –	– –	92785	– 7423	100208
57	С1245-405-2501 245-405-2501 РСНБ РК 2022	Привод электрический импульсный, трехпозиционный, напряжение питания 230 В или 24 В, скорость привода 14 с/мм, Р 2,15 ВА СП - 8%	шт.	1	166002,00 –	– –	166002 –	– –	166002	– 13280	179282
58	С1242-301-1205 242-301-1205 РСНБ РК 2022	Клапан (вентиль) запорный чугунный муфтовый, для воды и пара, Т до +225°С, PN 16, марки 15кч18п(р),15кч33п ГОСТ 5761-2005 DN 40 СП - 8%	шт.	3	3436,00 –	– –	10308 –	– –	10308	– 825	11133
59	[illegible] РСНБ РК 2022 Кэтр и Кчм=1,05	[illegible] 50 мм. Установка НР - 95% СП - 8%	шт.	4	[illegible] [illegible]	[illegible] [illegible]	[illegible] [illegible]	[illegible] [illegible]	[illegible]	[illegible] [illegible]	[illegible]
60	С1242-403-0103 242-403-0103 РСНБ РК 2022	Компенсатор фланцевый (гибкая вставка), для воды Т до +130°С, PN 16 ГОСТ 27036-86 DN 50 СП - 8%	шт.	2	14707,00 –	– –	29414 –	– –	29414	– [illegible]	31767
61	[illegible] 242-403-0102 РСНБ РК 2022	Компенсатор фланцевый (гибкая вставка), для воды Т до +130°С, PN 16 ГОСТ 27036-86 DN 40 СП - 8%	шт.	2	11061,00 –	– –	22122 –	– –	22122	– 1770	23892
62	E11-160401-0103 1116-0401-0103 РСНБ РК 2022 Кэтр и Кчм=1,05	Трубопроводы отопления и газоснабжения из стальных бесшовных труб, диаметр до 80 мм. Прокладка НР - 98% СП - 8%	м трубопровода	8	6641,07 1336,00	115,70 32,76	53129 10688	926 262	41515	10731 5109	68969

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
63	Е11-160401-0101 1116-0401-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,05	Трубопроводы отопления и газоснабжения из стальных бесшовных труб, диаметр до 50 мм. Прокладка НР - 300% СП - 95%	м трубопровода	6	4306,67 1019,05	65,58 19,70	25840 6114	393 118	19333	6108 2556	34504
64	Е11-160301-0106 1116-0301-0106 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,05	Трубопроводы отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб, диаметр до 50 мм. Прокладка НР - 99% СП - 8%	м трубопровода	12	3078,65 672,22	49,23 18,61	36944 8067	590 223	28287	8124 3605	48674
65	Е11-160301-0105 1116-0301-0105 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,05	Трубопроводы отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб, диаметр до 40 мм. Прокладка НР - 99% СП - 8%	м трубопровода	10	2703,62 536,70	26,65 9,58	27036 5367	267 96	21402	5354 2591	34981
66	С1241-116-0109 241-116-0109 РСНБ РК 2022	Фланец плоский приварной PN 6 ГОСТ 33259-2015 диаметром 80 мм СП - 8%	шт.	6	3158,00 –	– –	18948 –	– –	18948	– 1516	20464
67	С1241-116-0107 241-116-0107 РСНБ РК 2022	Фланец плоский приварной PN 6 ГОСТ 33259-2015 диаметром 50 мм СП - 8%	шт.	10	1850,00 –	– –	18500 –	– –	18500	– 1480	19980
68	С1261-301-1737 261-301-1737 РСНБ РК 2022	Спец соединения стальные: втулки буртовые, гайки накидные, муфтовые, d 65 мм СП - 8%	шт.	1	5378,00 –	– –	5378 –	– –	5378	– 430	5808
69	Е11-150403-1003 1115-0403-1003 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,05	Балки, трубы стальные, диаметром от 50 мм и тому подобное. Окраска масляная, количество окрасок 2 НР - 80% СП - 8%	м² окрашиваемой поверхности	6,3	736,29 591,24	1,47 0,69	4639 3725	9 4	905	2983 610	8232
70	Е11-260101-1101 1126-0101-1101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	Поверхности плоские и криволинейные.Изоляция матами минераловатными прошивными безобкладочными и в обкладках из стеклоткани или металлической сетки,плитами минераловатными на синтетическом связующем марки М-125,плитами полужесткими из стеклянного штапельного волокна на синтетическом связующем НР - 99% СП - 8%	м³ [illegible]	0,15	[illegible] [illegible]	[illegible] [illegible]	[illegible] [illegible]	[illegible] [illegible]	[illegible]	[illegible] [illegible]	[illegible]
71	С1233-202-0201 233-202-0201 РСНБ РК 2022	Маты теплоизоляционные из стекловолокна,облицованные с одной стороны алюминиевой фольгой М-11-ф-50 ГОСТ 10499-95 СП - 8%	м³	0,162	11573,00 –	– –	1875 –	– –	1875	– 150	2025
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3					[illegible]	[illegible]	[illegible]	107181	[illegible]
		[illegible]									
		ВСЕГО, Стоимость оборудования	Тенге				5201087				
		Стоимость общестроительных работ	Тенге				5201087				
		Материалы	Тенге				460141				
		Всего заработная плата	Тенге				1402				
		Стоимость материалов и конструкций	Тенге					7914			
		Накладные расходы	Тенге				450631				
		Сметная прибыль	Тенге				6164				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	Тенге				37305				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч				503610				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Сметная заработная плата	Тенге					7914			
	Стоимость сантехнических работ		Тенге				234671				
	Материалы		Тенге				128123				
	Всего заработная плата		Тенге					103082			
	Сдача и испытание		Тенге				1377				
		Накладные расходы	Тенге				101020				
		Сметная прибыль	Тенге				26856				
	ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ		Тенге				362547				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								61
		Сметная заработная плата	Тенге					103082			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	Тенге				6967244				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								65
		Сметная заработная плата	Тенге					110996			
РАЗДЕЛ 4. Оборудование узла ввода водопровода											
72	Е11-060201-0101 1106-0201-0101 РСНБ РК 2022 Ктр и Кзм=1.11	**Фундаменты общего назначения бетонные объемом до 5 м³. Устройство**	м³	0,016	31175,18	1366,54	499	22	378	98	644
		НР - 92%, СП - 8%			6188,36	519,70	99	8		48	
73	Е11-160401-0103 1116-0401-0103 РСНБ РК 2022 Ктр и Кзм=1.05	**Трубопроводы отопления и газоснабжения из стальных бесшовных труб, диаметр до 80 мм. Прокладка**	м трубопровода	2	6641,07	115,70	13282	232	10378	2683	17242
		НР - 98%, СП - 8%			1336,80	52,76	2672	66		1277	
74	Е11-220601-0302 1122-0601-0302 РСНБ РК 2022 Ктр и Кзм=1.11	**Трубопроводы стальные диаметром 75 мм. Нанесение весьма усиленной антикоррозионной битумно-резиновой или битумно-полимерной изоляции**	км трубопровода	0,002	1559383,06	53392,90	3119	106	2258	748	4176
		НР - 80%, СП - 8%			377475,48	248,34	755	--		309	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4	Тенге				16980	360	13014	3529	22063
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				3526	74	--	1634	
	Материалы		Тенге				3618				
	Всего заработная плата						2635				
								162			
							187				
	ИТОГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				4821				
								162			
							13192				
							1809				
								2738			
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ						17002				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								2
		Сметная заработная плата	Тенге					2738			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4	Тенге				22063				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								2
		Сметная заработная плата	Тенге					3600			
РАЗДЕЛ 5. Водомерный узел №1 холодной воды											

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
75	Е11-160991-0101 1116-0901-0101 РСНБ РК 2022 Ктр и Кзм=1,05	Узлы водомерные, поставляемые на место монтажа собранными в блоки, с обводной линией диаметром ввода до 65 мм, диаметром водомера до 40 мм. Установка ЗП - 80%; СП - 80%	узел	1	30138,91 14119,35	646,08 160,06	30139 14119	646 160	15374	13994 3531	47663
76	С1244-301-0702 244-301-0702 РСНБ РК 2022	Счетчик холодной воды многоструйный с импульсным выходом и радиомодулем класса С, DN 25, Qn 3,5 м³/ч, Tmax 50° СП - 80%	шт.	1	138317,00 –	– –	138317 –	– –	138317	– 11065	149382
77	С1241-101-0203 241-101-0203 РСНБ РК 2022	Труба стальная сварная водогазопроводная обыкновенная ГОСТ 3262-75 размерами 25х3,2 мм СП - 80%	м	0,362	788,00 –	– –	285 –	– –	285	– 23	308
78	С1241-101-0201 241-101-0201 РСНБ РК 2022	Труба стальная сварная водогазопроводная обыкновенная ГОСТ 3262-75 размерами 15х2,8 мм СП - 80%	м	0,2	597,00 –	– –	119 –	– –	119	– 10	129
79	С1242-301-0301 242-301-0301 РСНБ РК 2022	Клапан (вентиль) запорный чугунный фланцевый для воды, Т до +50°С, PN 16, марки 15ч9рГОСТ 5761-2005 DN 25 СП - 80%	шт.	1	3753,00 –	– –	3753 –	– –	3753	– 300	4053
80	С1261-301-0258 261-301-0258 РСНБ РК 2022	Стяжы стальные с муфтой и контргайкой, d 25 мм СП - 80%	шт.	2	81,00 –	– –	162 –	– –	162	– 13	175
81	С1242-301-0301 242-301-0301 РСНБ РК 2022	Клапан (вентиль) запорный чугунный фланцевый для воды, Т до +50°С, PN 16, марки 15ч9рГОСТ 5761-2005 DN 25 СП - 80%	шт.	2	3753,00 –	– –	7506 –	– –	7506	– 600	8106
82	С1242-404-0603 242-404-0603 РСНБ РК 2022	Фильтр латунный сетчатый, муфтовый, для систем водоснабжения и отопления, Т до +120°С, PN 16 СТ РК ГОСТ Р 50553-2010 DN 25 СП - 80%	шт.	1	2731,00 –	– –	2731 –	– –	2731	– 218	2949
83	С1243-114-0103 243-114-0103 РСНБ РК 2022	Переход концентрический приварной из углеродистой и низколегированной стали, наружным диаметром от 32 до 159 мм (ГОСТ 17380-2001) (ГОСТ 17378-2001) размерами 40х3,0-25х3,0 мм СП - 80%	шт.	2	274,00 –	– –	548 –	– –	548	– 68	616
			Тенге								
	Материалы		Тенге				18273				
	Всего заработная плата		Тенге					14279			
		Накладные расходы	Тенге				13994				
		Сметная прибыль	Тенге				3531				
	ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ		Тенге				47664				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								9
		Сметная заработная плата	Тенге					14279			
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 5		Тенге				213682				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								9
		Сметная заработная плата	Тенге					14279			
		РАЗДЕЛ 10. Сеть канализации К1									
		Санитарные приборы									
212	E11-170301-0101 1117-0301-0101 РСНБ РК 2022 Ктр и Кэм=1,05 Изм. и доп. вып. 76	Установка унитазов с бачком непосредственно присоединенным НР - 98% СП - 8%	Комплект	8	17940,08 2776,53	80,37 36,56	143521 22212	642 292	120667	22055 13246	178822
213	C1244-101-0301 244-101-0301 РСНБ РК 2022	Унитаз тарельчатый ГОСТ 30493-96 размерами не менее L 605 мм, B 340 мм СП - 8%	комплект	8	19691,00 –	– –	157528 –	– –	157528	– 12602	170130
214	E11-170101-0105 1117-0101-0105 РСНБ РК 2022 Ктр и Кэм=1,05	Умывальники одиночные. Установка с подводкой холодной воды НР - 98% СП - 8%	комплект	19	3329,32 2692,50	110,00 54,00	63257 51158	2090 1026	10009	51140 9152	123549
215	C1244-101-0104 244-101-0104 РСНБ РК 2022	Умывальник без пьедестала ГОСТ 30493-96 полукруглый, овальный, прямоугольный, трапециевидный со спинкой или без спинки размерами L 650 мм, B 500 мм СП - 8%	комплект	19	19859,00 –	– –	377321 –	– –	377321	– 30186	407507
216	C1244-104-0101 244-104-0101 РСНБ РК 2022	Пьедестал для умывальника СП - 8%	шт.	19	5326,00 –	– –	101194 –	– –	101194	– 8096	109290
217	E11-170401-0101 1117-0401-0101 РСНБ РК 2022 Ктр и Кэм=1,05	Писсуары настенные. Установка НР - 98% СП - 8%	комплект	1	1990,64 1627,83	86,25 42,24	1991 1628	86 42	277	1637 290	3918
218	C1244-101-0901 244-101-0901 РСНБ РК 2022	Писсуар настенный ГОСТ 30493-96 размерами L 360 мм, B 290 мм СП - 8%	комплект	1	20993,00 –	– –	20993 –	– –	20993	– [illegible]	[illegible]
219	[illegible] 1117-0101-0110 РСНБ РК 2022 Ктр и Кэм=1,05	[illegible] НР - 98% СП - 8%	комплект	5	[illegible] [illegible]	[illegible] [illegible]	[illegible] [illegible]	[illegible] [illegible]	[illegible]	[illegible] [illegible]	[illegible]
220	[illegible] РСНБ РК 2022	[illegible] ГОСТ [illegible] мелкий размерами 900х900х130 мм	шт.	5	[illegible]	–	[illegible]	–	[illegible]	–	[illegible]
		[illegible]									
246	E11-260101-1701 1126-0101-1701 РСНБ РК 2022 Ктр и Кэм=1,11	Трубопроводы.Изоляция трубками из вспененного каучука K-Flex НР - 76% СП - 8%	м трубопровода	4	908,79 418,77	107,42 47,76	3635 1675	430 191	1530	1418 404	5458

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
247	С1234-303-0324 234-303-0324 РСНБ РК 2022	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука, t от -200°С до +105°С, Лст 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, фактор μ больше или равно 7000 СТ РК 3364-2019, бст 13 мм диаметром 114 мм СП - 8%	м	4,4	1868,00	–	8219	–	8219	–	8877
					–	–	–	–		658	
248	Е11-060201-0101 1106-0201-0101 РСНБ РК 2022 Ктр и Кэм=1.11	Фундаменты общего назначения бетонные объемом до 5 м^3. Устройство НР - 81%, СП - 8%	м^3	0,104	31175,18	1366,54	3242	142	2456	635	4187
					6188,36	519,70	644	54		310	
249	Е11-170101-0111 1117-0101-0111 РСНБ РК 2022 Ктр и Кэм=1.05	Трапы диаметром 50 мм. Установка НР - 90%, СП - 8%	комплект	4	13069,50	48,14	52278	192	48761	3347	60075
					831,24	22,61	3325	90		4450	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 10	Тенге				1077694	6058	976682	95409	1266951
							94954	2870	–	93848	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				797294				
	Материалы		Тенге				3987				
	Всего заработная плата		Тенге					2564			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				790417				
		Накладные расходы	Тенге				2053				
		Сметная прибыль	Тенге				63948				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				863295				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								1
		Сметная заработная плата	Тенге					2564			
	Стоимость сантехнических работ		Тенге				280400				
	Материалы		Тенге				182277				
	Всего заработная плата		Тенге					95260			
		Накладные расходы	Тенге				93356				
		Сметная прибыль	Тенге				29900				
	ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ		Тенге				403656				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								57
		Сметная заработная плата	Тенге					95260			
		[illegible]	Тенге				[illegible]				
		[illegible]	чел.-ч								[illegible]
		[illegible]	Тенге					[illegible]			
		РАЗДЕЛ 11. Сеть канализации К1									
250	[illegible] 1117-0101-0105 РСНБ РК 2022 Ктр и Кэм=1.05	Умывальники [illegible]. Установка с подводкой холодной воды НР - 90%, СП - 8%	комплект	9	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
					[illegible]	[illegible]	24233	[illegible]		4335	
251	С1244-101-0104 244-101-0104 РСНБ РК 2022	Умывальник без пьедестала ГОСТ 30493-96 полукруглый, овальный, прямоугольный, трапециевидный со спинкой или без спинки размерами L 650 мм, B 500 мм СП - 8%	комплект	9	19859,00	–	178731	–	178731	–	193029
					–	–	–	–		14298	
252	С1244-104-0101 244-104-0101 РСНБ РК 2022	Пьедестал для умывальника СП - 8%	шт.	9	5326,00	–	47934	–	47934	–	51769
					–	–	–	–		3835	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Фитинги									
274	Е11-260101-1701 1126-0101-1701 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1.11	Трубопроводы.Изоляция трубками из вспененного каучука K-Flex	м трубопровода	3	998,79	107,42	2726	322	1148	1064	4093
		НР - 38% СП - 8%			418,77	47,76	1256	143		303	
275	С1234-303-0324 234-303-0324 РСНБ РК 2022	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука, t от -200°С до +105°С, Лст 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, фактор μ больше или равно 7000 СТ РК 3364-2019, бет 13 мм диаметром 114 мм	м	3,3	1868,00	–	6164	–	6164	–	6657
		СП - 8%			–	–	–	–		493	
276	Е11-060201-0101 1106-0201-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1.11	Фундаменты общего назначения бетонные объемом до 5 м³. Устройство	м³	0,112	31175,18	1366,54	3492	153	2646	684	4510
		НР - 93% СП - 85%			6188,36	519,70	693	58		334	
277	Е11-170101-0112 1117-0101-0112 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1.05	Тройники диаметром 100 мм. Установка	комплект	1	26367,87	102,20	26368	102	24838	1447	30041
		НР - 95% СП - 85%			1427,57	49,46	1428	49		2225	
278	Е11-170101-0111 1117-0101-0111 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1.05	Тройники диаметром 50 мм. Установка	комплект	4	13069,50	48,14	52278	192	48761	3347	60075
		НР - 95% СП - 85%			831,24	22,61	3325	90		4450	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 11	Тенге				347657	1759	314963	30766	408696
		Стоимость общестроительных работ	Тенге				30935	826		30273	
		Материалы	Тенге				239047				
		Всего заработная плата	Тенге				3793				
		Стоимость материалов и конструкций	Тенге					2150			
		[illegible]	Тенге				232829				
		[illegible]	Тенге				1748				
		[illegible]	Тенге				192663				
		[illegible]	Тенге				236058				
		[illegible]	[illegible]								1
		[illegible]	[illegible]								
		Р[illegible]работ	[illegible]				73339				
		[illegible]	[illegible]					1611			
		[illegible]	[illegible]								
		[illegible]	[illegible]				11010				
		[illegible]	[illegible]				149638				
		[illegible]	[illegible]								37
		[illegible]	[illegible]					2611			
		[illegible]	[illegible]				15996				
		Сметная заработная плата	Тенге					31761			18
		РАЗДЕЛ 12. Канализация КЗН									
279	Е11-180901-0107 1118-0901-0107 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1.05	Насосы ручные. Установка	узел	2	11642,12	472,59	23284	945	2072	20257	47025

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		НР - 90%, СП - 80%			10133,26	202,09	20267	404		3483	
280	511-304-0304 511-304-0304 РСНБ РК 2022 прим	Насос дренажный погружной в комплекте с датчиком заполнения Q 15,0 м³/ч, H 5,0 м вод. ст./1раб.1рез./	шт.	2	120380,00	–	240760	–		–	240760
					–	–	–	–	240760	–	
281	Е11-160301-0206 1116-0301-0206 РСНБ РК 2022 Ктр и Кзм=1.05	Трубопроводы водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб, диаметр до 50 мм. Прокладка	м трубопровода	5	4236,84	53,65	21180	268	17000	3932	27121
		НР - 90%, СП - 80%			782,45	20,06	3912	100		2009	
282	Е11-161101-0101 1116-1101-0101 РСНБ РК 2022 Ктр и Кзм=1,05 Изм. и доп. вып. 36	Трубопроводы систем отопления,водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 50 мм.Испытание гидравлическое	м трубопровода	5	119,35	1,51	597	8	16	562	1251
		НР - 90%, СП - 80%			114,63	–	573	–		93	
283	Е11-150403-1003 1115-0403-1003 РСНБ РК 2022 Ктр и Кзм=1.05	Балки, трубы стальные, диаметром от 50 мм и тому подобное. Окраска масляная, количество окрасок 2	м² окрашиваемой поверхности	0,94	736,29	1,47	692	2	134	445	1228
		НР - 90%, СП - 80%			591,24	0,69	556	1		91	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 12	Тенге				286513	1223	19222	25196	317385
		Стоимость оборудования	Тенге				25308	505	240760	5676	
		ВСЕГО, Стоимость оборудования	Тенге				240760				
		Стоимость общестроительных работ	Тенге				240760				
		Материалы	Тенге				692				
		Всего заработная плата	Тенге				135				
		Накладные расходы	Тенге					557			
		Сметная прибыль	Тенге				445				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	Тенге				91				
							1228				
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 12					317385				
		- в том числе зарплата машинистов	Тенге					8903			
		- Материалов, изделий и конструкций	Тенге						2316496		
		- Оборудование, инвентарь	Тенге						5441847		
		- Накладные расходы	Тенге							323736	
		- Сметная прибыль	Тенге							239329	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		По лок.смете №2-3-5. Электрооборудование и электроосвещение,пожарная сигнализация									
		РАЗДЕЛ 1. Электрооборудование									
		Устройства управления									
60	Е11-210202-0201 1121-0202-0201 РСНБ РК 2022 Кtр и Кзм=1,11 Изм. и доп. вып. 76	Выключатели одноклавишные и двухклавишные, штепсельные розетки для скрытой проводки. Установка *НР - 72% СП - 8%*	шт.	66	408,81 364,35	0,47 0,21	26981 24047	31 14	2903	17324 3544	47849
61	С1247-214-0114 247-214-0114 РСНБ РК 2022	Розетка штепсельная Одноместная, для скрытой установки, без заземляющих контактов, с защитными шторками, до 250 В, от 10 А до 16 А, IP20 *СП - 8%*	шт.	53	513,00 –	– –	27189 –	– –	27189	– 2175	29364
62	С1247-214-0116 247-214-0116 РСНБ РК 2022	Розетка штепсельная Одноместная, для скрытой установки, с заземляющими контактами, с защитными шторками, до 250 В, от 10 А до 16 А, IP20 *СП - 8%*	шт.	13	500,00 –	– –	6500 –	– –	6500	– 520	7020
63	С1247-202-0421 247-202-0421 РСНБ РК 2022 прим	Коробки монтажные распаечные для открытой установки с повышенной степенью защиты модели КМ41236,IP44,крышка защелкивающаяся,4 гермоввода,размерами 70 мм х 70 мм х 40 мм *СП - 8%*	шт.	66	217,00 –	– –	14322 –	– –	14322	– 1146	15468
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге				74992 24047	31 14	50914 –	17324 7385	99701
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				74992				
	Материалы		Тенге				2903				
	Всего заработная плата		Тенге					24061			
	[illegible]		Тенге				[illegible]				
		[illegible]	Тенге				17324				
		Сметная прибыль	Тенге				7385				
	[illegible] Стоимость общестроительных работ		Тенге				99701				
		[illegible]	[illegible]								[illegible]
		[illegible]	[illegible]					[illegible]			
		[illegible]	Тенге				[illegible]				
		[illegible]	[illegible]								[illegible]
		[illegible]	[illegible]					[illegible]			
		РАЗДЕЛ 2. Электроосвещение									
		Светильники									
[illegible]	Е11-210401-[illegible] 1121-0401-[illegible] РСНБ РК 2022 Кtр и Кзм=1,11	Светильники для ламп светодиодных. Установка в помещениях [illegible] с нормальными условиями среды *НР - 72% СП - 8%*	шт.	183	[illegible] [illegible]	[illegible] [illegible]	144275 126334	1025 425	[illegible]	91266 18844	254384
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге				144275 126334	1025 425	[illegible] –	91266 18844	254384
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				144275				
	Материалы		Тенге				16917				
	Всего заработная плата		Тенге					126759			
		Накладные расходы	Тенге				91266				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Сметная прибыль	Тенге				18844				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				254385				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								78
		Сметная заработная плата	Тенге					126759			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге				254385				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								78
		Сметная заработная плата	Тенге					126759			
		ИТОГО ПО СМЕТЕ №2-3-5: В ТОМ ЧИСЛЕ:	**Тенге**								354086
		- Зарплата рабочих строителей	Тенге				150381				
		- Затраты на эксплуатацию машин	Тенге					1056			
		- в том числе зарплата машинистов	Тенге					439			
		- Материалов, изделий и конструкций	Тенге						67831		
		- Накладные расходы	Тенге							108590	
		- Сметная прибыль	Тенге							26229	

По лок.смете №4-1. Электроснабжение ВЛ-10кВ, КЛ-0,4кВ и сети наружного освещения

РАЗДЕЛ 1. Электроснабжение

Фундаменты под КТПН

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1	**Е11-010205-0302 1101-0205-0302 РСНБ РК 2022 Кттр и Кчм=1.11**	**Грунты 2 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами** *НР - 72% СП - 8%*	м³ грунта	2,1	2377,78 2377,78	– –	4993 4993	– –	–	3595 687	9275
2	**Е11-010205-0502 1101-0205-0502 РСНБ РК 2022 Кттр и Кчм=1.11**	**Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 2** *НР - 72% СП - 8%*	м³ грунта	0,24	1240,76 1240,76	– –	298 298	– –	–	214 41	553
3	Е11-060101-0101 1106-0101-0101 РСНБ РК 2022 Кттр и Кчм=1.11	Подготовка бетонная. Устройство *[illegible]*	м³	0,23	[illegible] [illegible]	1635,26 [illegible]	[illegible] [illegible]	[illegible] [illegible]	[illegible]	[illegible] [illegible]	[illegible]
4	Е11-060201-0104 1106-0201-0104 РСНБ РК 2022 Кттр и Кчм=1.11	Фундаменты общего назначения железобетонные объемом до 5 м³. Устройство *НР - 91% СП - 8%*	м³	1,43	[illegible] [illegible]	671,18 [illegible]	[illegible] [illegible]	1424 [illegible]	[illegible]	9976 [illegible]	[illegible]
5	[illegible] 213-0501 РСНБ РК 2022	Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм *СП - 8%*	т	0,17528	[illegible] –	– –	[illegible] –	– –	62711	– [illegible]	67728
6	Е11-060301-0408 1106-0301-0408 РСНБ РК 2022 Кттр и Кчм=1.11	**Детали закладные весом до 20 кг. Установка** *НР - 91% СП - 8%*	т	0,17568	[illegible] [illegible]	1937,96 816,59	[illegible] 17893	340 142	[illegible]	16412 17334	[illegible]
7	Е11-080101-0307 1108-0101-0307 **РСНБ РК 2022 Кттр и Кчм=1.11**	Стены фундаментов. Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по **выравненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону** *НР - 91% СП - 8%*	**м² поверхности**	3	1185,84 398,87	28,64 3,82	3558 1197	85 11	2276	1124 374	5056

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
8	Е11-330208-0202 1133-0208-0202 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1.11	**Подстанции комплектные трансформаторные с воздушными вводами проходные,мощность до 250 кВА.Установка.Монтажные работы** НР - 89%; СП - 8%	подстанция	1	50477,91	13668,93	50478	13669	13238	22567	78888
					23571,41	4637,18	23571	4637		5844	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге				379037	15900	304400	54289	467992
							58737	5409	–	34666	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				379037				
	Материалы		Тенге				241690				
	Всего заработная плата		Тенге					64146			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				62711				
		Накладные расходы	Тенге				54289				
		Сметная прибыль	Тенге				34666				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				467992				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								38
		Сметная заработная плата	Тенге					64146			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге				467992				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								38
		Сметная заработная плата	Тенге					64146			
		РАЗДЕЛ 2. ВЛЗ-10кВ.									
		Устройство ответвления в комплекте									
11	С1252-207-0530 252-207-0530 РСНБ РК 2022 пнкм	**Траверс типа ТМ-5, оцинкованный, из марки стали С235 Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012 /ТМ66/** СП - 8%	шт.	1	17739,00	–	17739	–	17739	–	19158
					–	–	–	–		1419	
12	С1252-207-0211 252-207-0211 РСНБ РК 2022 пнкм	**Крепление оцинкованное для ЛЭП ГОСТ 23118-2012 типа Х-24 хомут, Т.П.3.407.1-143 /Х51/** СП - 8%	шт.	1	7556,00	–	7556	–	7556	–	8160
					–	–	–	–		604	
13	С1252-101-0265 252-101-0265 РСНБ РК 2022	Изолятор опорный, линейный штыревой фарфоровый на напряжение 1-35 кВ ГОСТ 1232-93 типа ШФ 10-Г СП - 8%	шт.	3	2430,00	–	7290	–	7290	–	7873
					–	–	–	–		583	
14	С1252-108-0702 252-108-0702 РСНБ РК 2022	Изолятор колпачок СТ РК ГОСТ Р 51204-2004 типа К-6 (КП-20) СП - 8%	шт.	3	55,00	–	165	–	165	–	178
					–	–	–	–		13	
15	С1252-204-0804 252-204-0804 РСНБ РК 2022	Зажим соединительный плашечный типа ПА-1-1 СП - 8%	шт.	6	359,00	–	2154	–	2154	–	2326
					–	–	–	–		172	
16	С1252-204-0802 252-204-0802 РСНБ РК 2022	Зажим соединительный плашечный типа ПС-2-1 СП - 8%	шт.	1	544,00	–	544	–	544	–	588
					–	–	–	–		44	
		Опорный анкерный комплект в комплекте Ар10-1.1г -1шт.									
17	Е11-330202-0101 1133-0202-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1.11	Опоры железобетонные ВЛ 0,4-10 кВ (с траверсами) одностоечные. Установка НР - 89%; СП - 8%	опора	2	10970,15	4957,23	21940	9914	1857	11686	36316
					5084,71	2219,01	10169	4438		2690	
18	С1225-204-0312 225-204-0312 РСНБ РК 2022	**Стойка для опор высоковольтных линий электропередачи СТ РК 2387-2013 марки СВ110-5А**	шт.	2	52934,00	–	105868	–	105868	–	114337

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		СП - 8%			–	–	–	–		8469	
19	С1252-207-0534 252-207-0534 РСНБ РК 2022 прим	Траверс типа ТМ-9, оцинкованный, из марки стали С235 Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012 /ТМ77,ТМ78,ТМ78А,ТМ660/	шт.	2	11901,00	–	23802	–	23802	–	25706
		СП - 8%			–	–	–	–		1904	
20	С1252-207-3942 252-207-3942 РСНБ РК 2022 прим	Накладка ОГ 5, оцинкованная, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012 /ОГ52/	шт.	1	1478,00	–	1478	–	1478	–	1596
		СП - 8%			–	–	–	–		118	
21	С1252-207-0201 252-207-0201 РСНБ РК 2022	Крепление оцинкованное для ЛЭП ГОСТ 23118-2012 типа Х-1 хомут, Т.П.3.407.1-143	шт.	2	2096,00	–	4192	–	4192	–	4527
		СП - 8%			–	–	–	–		335	
22	С1222-526-0102 222-526-0102 РСНБ РК 2022	Конструктивные элементы вспомогательного назначения массой не более 50 кг с преобладанием толстолистовой стали без отверстий и сборочно-сварочных операций(У52,ЗП21)	т	0,012	998585,00	–	11983	–	11983	–	12942
		СП - 8%			–	–	–	–		959	
23	С1217-101-0101 217-101-0101 РСНБ РК 2022	Болты с гайками и шайбами оцинкованные диаметром резьбы М12 ГОСТ 1759.0-87	кг	0,07144	783,00	–	56	–	56	–	60
		СП - 8%			–	–	–	–		4	
24	С1252-207-1018 252-207-1018 РСНБ РК 2022	Зажим ответвительный типа SL37.2	шт.	5	1060,00	–	5300	–	5300	–	5724
		СП - 8%			–	–	–	–		424	
25	С1252-207-2902 252-207-2902 РСНБ РК 2022	Кожух защитный типа SP15 для зажима	шт.	5	433,00	–	2165	–	2165	–	2338
		СП - 8%			–	–	–	–		173	
26	С1252-108-0501 252-108-0501 РСНБ РК 2022	Изолятор штыревой ГОСТ 30531-97 типа SDI37	шт.	4	13901,00	–	55616	–	55616	–	60065
		СП - 8%			–	–	–	–		4449	
27	С1252-207-2111 252-207-2111 РСНБ РК 2022	Пряжка спиральная типа SO115,5073	комплект	0,333333	21841,00	–	7280	–	7280	–	7722
		СП - 8%			–	–	–	–		576	
28	С1252-204-0502 252-204-0502 РСНБ РК 2022	Скоба типа СК-7-1А	шт.	6	1076,00	–	6228	–	6228	–	6726
		СП - 8%			–	–	–	–		498	
29	С1252-108-0607 252-108-0607 РСНБ РК 2022	Изолятор подвесной натяжной типа типа SDI90.150	шт.	6	14295,00	–	85770	–	85770	–	92632
		СП - 8%			–	–	–	–		6862	
30	С1252-207-1151 252-207-1151 РСНБ РК 2022	Зажим анкерный типа SO256	шт.	6	31985,00	–	191910	–	191910	–	207431
		СП - 8%			–	–	–	–		14921	
31	С1252-207-2618 252-207-2618 РСНБ РК 2022	Зажим прокалывающий типа SLW 25.2	шт.	3	2972,00	–	8916	–	8916	–	9629
		СП - 8%			–	–	–	–		713	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
32	Е11-330208-0103 1133-0208-0103 РСНБ РК 2022 Ктр и Кзм=1.11	Разъединитель.Установка с помощью механизмов НР - 80%; СП - 80%	комплект	1	21150,05 14998,12	5973,25 2448,22	21150 14998	5973 2448	179	13957 2899	37916
33	515-201-0503 515-201-0503 РСНБ РК 2022	Разъединитель РЛНД-1-10Б/400 (трехполюсный с приводом)	шт.	1	186876,00 –	– –	186876 –	– –	186876	– –	186876
34	С1252-207-3911 252-207-3911 РСНБ РК 2022	Кронштейн КМ-1, оцинкованный, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012 СП - 80%	шт.	1	3787,00 –	– –	3787 –	– –	3787	– 303	4090
35	С1217-101-0101 217-101-0101 РСНБ РК 2022	Болты с гайками и шайбами оцинкованные диаметром резьбы М12 ГОСТ 1759.0-87 СП - 80%	кг	1,463	783,00 –	– –	1146 –	– –	1146	– 92	1238
36	С1252-206-0601 252-206-0601 РСНБ РК 2022	Зажим аппаратный прессуемый с двумя отверстиями в контактной линке, типа А2А 300-2 СП - 80%	шт.	6	2218,00 –	– –	13308 –	– –	13308	– 1065	14373
37	С1252-207-3920 252-207-3920 РСНБ РК 2022	Кронштейн РА 1, оцинкованный, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012 СП - 80%	шт.	1	18015,00 –	– –	18015 –	– –	18015	– 1441	19456
38	С1252-207-3921 252-207-3921 РСНБ РК 2022	Кронштейн РА 2, оцинкованный, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012 СП - 80%	шт.	1	3417,00 –	– –	3417 –	– –	3417	– 273	3690
39	С1252-207-3922 252-207-3922 РСНБ РК 2022	Вал привода РА 3, оцинкованный, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012 СП - 80%	шт.	3	16909,00 –	– –	50727 –	– –	50727	– 4058	54785
40	С1252-207-3924 252-207-3924 РСНБ РК 2022	Кронштейн РА 5, оцинкованный, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012 СП - 80%	шт.	1	2585,00 –	– –	2585 –	– –	2585	– 207	2792
41	С1252-207-3927 252-207-3927 РСНБ РК 2022	Крепление оцинкованное для ЗЭП ГОСТ 23118-2012 типа Х-7 конус, Т.П.3.407.1-143 СП - 80%	шт.	3	1682,00 –	– –	5046 –	– –	5046	– 404	5450
42	С1252-207-3928 252-207-3928 РСНБ РК 2022	Крепление оцинкованное для ЗЭП ГОСТ 23118-2012 типа Х-8 конус, Т.П.3.407.1-143 СП - 80%	шт.	1	1774,00 –	– –	1774 –	– –	1774	– 138	1912
43	С1222-526-0102 222-526-0102 РСНБ РК 2022	Конструктивные элементы вспомогательного назначения массой не более 50 кг с преобладанием толстолистовой стали без отверстий и сборосварочных операций(ЗП) СП - 80%	т	0,01125	998787,00 –	– –	11234 –	– –	11234	– 899	12133
44	Е11-330202-0101 1133-0202-0101 РСНБ РК 2022 Ктр и Кзм=1.11	Опора железобетонные В,П 0,4-10 кВ (с траверсами) одностоечные. Установка НР - 80%; СП - 80%	опора	3	10970,15 5084,71	4957,23 2219,01	32910 15254	14872 6657	2784	17529 4035	54474

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
45	С1225-204-0312 225-204-0312 РСНБ РК 2022	Стойка для опор высоковольтных линий электропередачи СТ РК 2387-2013 марки СВ110-5А СП - 8%	шт.	3	52934,00 –	– –	158802 –	– –	158802	– 12704	171506
46	С1252-207-3942 252-207-3942 РСНБ РК 2022 пром	Накладка ОГ 5, оцинкованная, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012 /ОГ54/ СП - 8%	шт.	3	1478,00 –	– –	4434 –	– –	4434	– 355	4789
47	С1252-207-1018 252-207-1018 РСНБ РК 2022	Зажим ответвительный типа SL37.2 СП - 8%	шт.	3	1060,00 –	– –	3180 –	– –	3180	– 254	3434
48	С1252-207-2902 252-207-2902 РСНБ РК 2022	Кожух защитный типа SP15 для зажима СП - 8%	шт.	3	433,00 –	– –	1299 –	– –	1299	– 104	1403
49	С1252-108-0501 252-108-0501 РСНБ РК 2022	Изолятор штыревой ГОСТ 30531-97 типа SD37 СП - 8%	шт.	9	13904,00 –	– –	125136 –	– –	125136	– 10011	135147
50	С1252-207-2111 252-207-2111 РСНБ РК 2022	Вязка спиральная типа SO115.5073 СП - 8%	комплект	3	21588,00 –	– –	64764 –	– –	64764	– 5181	69945
		Опора ж/б угловая анкерная с установкой разъединителя в комплекте									
51	С11-310202-0101 1133-0202-0101 РСНБ РК 2022 Ктр и Ктек=1,11	Опора железобетонные ВЛ 0,4-10 кВ (с траверсами) одностоечные. Установка ДОП - 30%; СП - 8%	опора	6	10979,15 5064,71	4957,23 2215,31	65851 30508	29743 13314	5570	35058 8070	108949
52	С1225-204-0312 225-204-0312 РСНБ РК 2022	Стойка для опор высоковольтных линий электропередачи СТ РК 2387-2013 марки СВ110-5А СП - 8%	шт.	6	52934,00 –	– –	317604 –	– –	317604	– 25408	343012
53	С1222-526-0102 222-526-0102 РСНБ РК 2022	Конструктивные элементы вспомогательного назначения массой не более 50 кг с преобладанием толстолистовой стали без отверстий и сборосварочных операций(У52,3П21) СП - 8%	т	0,028	998585,00 –	– –	27960 –	– –	27960	– 2237	30197
54	С1252-207-0334 252-207-0334 РСНБ РК 2022 пром	Траверса стальная ТС-5, оцинкованная, из марки стали С235 Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012 /ТМ77,ТМ78,ТМ78А,ТМ(60hz)/ СП - 8%	шт.	4	11000,00 –	– –	44004 –	– –	44004	– 3608	51612
55	С1252-207-0201 252-207-0201 РСНБ РК 2022 пром	Крепление оцинкованное для ЛЭП ГОСТ 23118-2012 типа Х-1 хомут, Т.П.3.407.1-143 СП - 8%	шт.	2	2096,00 –	– –	4192 –	– –	4192	– 335	4527
56	С1252-207-0222 252-207-0222 РСНБ РК 2022 пром	Крепление оцинкованное для ЛЭП ГОСТ 23118-2012 типа Х-42 хомут, Т.П.3.407.1-143 /Х51/ СП - 8%	шт.	4	2089,00 –	– –	8354 –	– –	8354	– 671	9025
57	С1222-526-0102 222-526-0102 РСНБ РК 2022	Конструктивные элементы вспомогательного назначения массой не более 50 кг с преобладанием толстолистовой стали без отверстий и сборосварочных операций(У52,3П21) СП - 8%	т	0,02	998585,00 –	– –	19972 –	– –	19972	– 1598	21570

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
58	С1217-101-0101 217-101-0101 РСНБ РК 2022	Болты с гайками и шайбами оцинкованные диаметром резьбы М12 ГОСТ 1759.0-87 СП - 8%	кг	0,28576	783,00	–	224	–	224	–	242
					–	–	–	–		18	
59	С1252-207-1018 252-207-1018 РСНБ РК 2022	Зажим ответвительный типа SL37.2 СП - 8%	шт.	12	1060,00	–	12720	–	12720	–	13738
					–	–	–	–		1018	
60	С1252-207-2902 252-207-2902 РСНБ РК 2022	Кожух защитный типа SP15 для зажима СП - 8%	шт.	12	433,00	–	5196	–	5196	–	5612
					–	–	–	–		416	
61	С1252-108-0501 252-108-0501 РСНБ РК 2022	Изолятор штыревой ГОСТ 30531-97 типа SDI37 СП - 8%	шт.	6	13904,00	–	83424	–	83424	–	90098
					–	–	–	–		6674	
62	С1252-207-2111 252-207-2111 РСНБ РК 2022	Вязка спиральная типа SO115.5073 СП - 8%	комплект	2	21588,00	–	43176	–	43176	–	46630
					–	–	–	–		3454	
63	С1252-201-0502 252-201-0502 РСНБ РК 2022	Скоба типа СК-7-1А СП - 8%	шт.	12	1038,00	–	12456	–	12456	–	13452
					–	–	–	–		996	
64	С1252-108-0607 252-108-0607 РСНБ РК 2022	Изолятор композитный натяжной типа типа SDI90.150 СП - 8%	шт.	12	[illegible]	–	171540	–	171540	–	185263
					–	–	–	–		13723	
65	С1252-207-1151 252-207-1151 РСНБ РК 2022	Зажим анкерный типа SO256 СП - 8%	шт.	12	[illegible]	–	[illegible]	–	[illegible]	–	[illegible]
					–	–	–	–		[illegible]	
66	С1252-207-2618 252-207-2618 РСНБ РК 2022	Зажим прокалывающий типа SLW25.2 СП - 8%	шт.	6	2972,00	–	17832	–	17832	–	19259
					–	–	–	–		1427	
67	[illegible] 1133-0208-0103 РСНБ РК 2022 Ктр и Кэм=1.41	Разъединитель. Установка с помощью механизмов НР - 100% СП - 8%	комплект	2	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	538	[illegible]	[illegible]
					14995,12	2445,12	[illegible]	[illegible]		[illegible]	
68	[illegible] 515-201-0503 РСНБ РК 2022	Разъединитель [illegible] (трехполюсный с приводом)	шт.	2	[illegible]	–	373752	–		–	373752
					–	–	–	–	373752	–	
69	Е11-330202-0101 1133-0202-0101 РСНБ РК 2022 Ктр и Кэм=1.11	Опоры железобетонные ВЛ 0,4-10 кВ (с траверсами) одностоечные. Установка НР - 100% СП - 8%	опора	1	10970,15	4957,23	10970	[illegible]	928	5843	[illegible]
					5084,71	2219,01	5085	2219		1345	
70	С1225-204-0312 225-204-0312 РСНБ РК 2022	Стойки для опор высоковольтных линий электропередачи СТ РК 2387-2013 марки СВ110-5А СП - 8%	шт.	1	52934,00	–	52934	–	52934	–	57169
					–	–	–	–		4235	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
71	С1252-207-0534 252-207-0534 РСНБ РК 2022 прим	Траверс типа ТМ-9, оцинкованный, из марки стали С235 Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012 /ТМ77,ТМ78,ТМ78А,ТМх60а/ СП - 8%	шт.	2	11901,00 –	– –	23802 –	– –	23802	– 1904	25706
72	С1252-207-0222 252-207-0222 РСНБ РК 2022 прим	Крепление оцинкованное для ЛЭП ГОСТ 23118-2012 типа Х-42 хомут, Т.П.3.407.1-143 /Х62Н,Х51/ СП - 8%	шт.	3	2096,00 –	– –	6288 –	– –	6288	– 503	6791
73	С1222-526-0102 222-526-0102 РСНБ РК 2022	Конструктивные элементы вспомогательного назначения массой не более 50 кг с преобладанием толстолистовой стали без отверстий и сборосварочных операций(У52,3П21) СП - 8%	т	0,012	998585,00 –	– –	11983 –	– –	11983	– 959	12942
74	С1217-101-0101 217-101-0101 РСНБ РК 2022	Болты с гайками и шайбами оцинкованные диаметром резьбы М12 ГОСТ 1759.0-87 СП - 8%	кг	0,37826	783,00 –	– –	296 –	– –	296	– 24	320
75	С1252-207-3954 252-207-3954 РСНБ РК 2022	Упор Г 6, оцинкованный, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012 СП - 8%	шт.	1	3510,00 –	– –	3510 –	– –	3510	– 281	3791
76	С1252-207-1010 252-207-1010 РСНБ РК 2022	Зажим ответвительный типа Al-Al SI.4.25 СП - 8%	шт.	9	1590,00 –	– –	14310 –	– –	14310	– 1145	15455
77	С1252-207-2902 252-207-2902 РСНБ РК 2022	Колодка зажимная типа SP15 для заземления СП - 8%	шт.	9	433,00 –	– –	3897 –	– –	3897	– 312	4209
78	С1252-201-0502 252-201-0502 РСНБ РК 2022	Скоба типа СК-7-1А СП - 8%	шт.	3	1038,00 –	– –	3114 –	– –	3114	– 249	3363
79	С1252-108-0607 252-108-0607 РСНБ РК 2022	Изолятор комбинированный натяжной типа типа SDI70.150 СП - 8%	шт.	3	1379,00 –	– –	4137 –	– –	4137	– 331	4468
80	С1252-207-1180 252-207-1180 РСНБ РК 2022	Зажим анкерный типа ZH258 СП - 8%	шт.	3	1325,00 –	– –	3976 –	– –	3976	– 318	4294
81	С1-1-0198-0192 1233-0198-0192 РСНБ РК 2022 Кэтр и Ксзп=1,11	Ограничитель напряжения 3 ступени вручную ЗР - 80%, СП - 8%	комплект	3	8711,40 7413,11	945,30 420,27	26137 22257	2836 1261	1044	18815 3596	48548
82	Протокол 3 п.	Ограничитель перенапряжения SGA1012.10 ГОСТ Р 51177-98 СП - 8%	шт.	3	50611,12 –	– –	151833 –	– –	151833	– 12147	163980
83	С1252-207-0407 252-207-0407 РСНБ РК 2022	Изолятор опорный типа С4 ГАИ.55 композитный полимерный с медной клеммой (СШ)									
		СП - 8%	шт.	3	1759,00 –	– –	5277 –	– –	5277	– 422	5699

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
84	Ц13-080201-2710 1308-0201-2710 РСНБ РК 2022 Ктр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 36	**Муфта соединительная эпоксидная для 3-4-жильного кабеля напряжением до 10 кВ, сечение жил до 240 мм2. Монтаж оборудования** НР - 72% СП - 8%	шт.	1	27686,99 22304,16	326,95 135,43	27687 22304	327 135	5056	16157 3507	47351
85	С1243-903-0802 243-903-0802 РСНБ РК 2022 пром	**Муфта концевая для кабелей с бумажной изоляцией, наружной установки, напряжение 10 кВ, с болтовыми соединителями, со срывными головками ГОСТ 13781.0-86 типа 10КнТн-3-70/120-СЛ-нб** СП - 8%	шт.	1	11835,00 –	– –	11835 –	– –	11835	– 947	12782
86	С1252-207-3203 252-207-3203 РСНБ РК 2022	**Бандаж дистанционный типа SO75.100** СП - 8%	шт.	3	8308,00 –	– –	24924 –	– –	24924	– 1994	26918
87	С1252-207-1802 252-207-1802 РСНБ РК 2022	**Лента крепления типа СОТ37 бандажная стальная** СП - 8%	м	5,1	647,00 –	– –	3300 –	– –	3300	– 264	3564
88	С1252-207-0803 252-207-0803 РСНБ РК 2022	**Скрепа для ленты типа СОТ36** СП - 8%	шт.	3	175,00 –	– –	525 –	– –	525	– 42	567
		Кабельные изделия									
89	[illegible] РСНБ РК 2022 Ктр и Кэм=1,11	Провода ВЛ 6-10 кВ сечением проводов свыше 35 мм2 в [illegible] местности (3 провода при 10 опорах на 1 км линии) **Подвеска с помощью механизмов** НР - [illegible] СП - [illegible]	км линии	0,[illegible]	241629,13 96142,[illegible]	140701,49 44421,[illegible]	52995 21087	30861 5524	1047	24409 6199	83682
90	[illegible] РСНБ РК 2022	Провод самонесущий защищенный с токопроводящей жилой из алюминиевого сплава, с защитной изоляцией из светостабилизированного сшитого полиэтилена, для воздушных линий электропередачи, напряжение 20 кВ СТ РК 2794-2015, марки СИП-3 1x50-20 СП - 8%	км	0,658	561777,[illegible] –	– –	369649 –	– –	369649	– 29572	399221
		Заземление [illegible]									
91	[illegible] 1308-0208-0103 РСНБ РК 2022 Ктр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 36	Заземлитель [illegible] из круглой стали диаметром 12 мм. Монтаж оборудования НР - [illegible] СП - [illegible]	шт.	7	[illegible] [illegible]	[illegible] [illegible]	[illegible] [illegible]	[illegible] [illegible]	[illegible]	6554 2441	[illegible]
92	[illegible] 1308-0208-0201 РСНБ РК 2022 Ктр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 36	**Заземлитель** горизонтальный из **стали круглой** диаметром 12 **мм. Монтаж оборудования** НР - 72% СП - 8%	м	140	668,97 288,06	22,80 6,72	93656 40328	3192 945	50136	29673 9866	133195
		[illegible]	Тенге				[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
	Стоимость оборудования		Тенге				220808	46030	560628	284800	
	ВСЕГО, Стоимость оборудования		Тенге				560628				
	Стоимость монтажных работ		Тенге				560628				
	Материалы		Тенге				145347				
	Всего заработная плата		Тенге				69335	72727			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Накладные расходы	Тенге				52364				
		Сметная прибыль	Тенге				15816				
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ		Тенге				213527				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								42
		Сметная заработная плата	Тенге					72727			
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				3207001				
	Материалы		Тенге				13766				
	Всего заработная плата		Тенге					194111			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				2932778				
		Накладные расходы	Тенге				155291				
		Сметная прибыль	Тенге				268984				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				3631276				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								113
		Сметная заработная плата	Тенге					194111			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге				4405431				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								155
		Сметная заработная плата	Тенге					266838			

РАЗДЕЛ 3. КЛ-10кВ.

93	Е11-010101-0408 1101-0101-0408 РСНБ РК 2022 Ктр и Кзи=1,11	**Грунты 2 группы в карьерах. Разработка и отвал экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,4 м³** *НР - 72%, СП - 80%*	м³ грунта	19,8	100,42 7,98	100,19 57,04	1988 157	1771 1129	– –	926 388	5244
94	Е11-010104-0408 1101-0101-0408 РСНБ РК 2022 Ктр и Кзи=1,11	Грунты 4 группы. Экскаваторы одноковшовые дизельные мощностью 79 кВт (108 л.с.) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 2	м³ грунта	19,8	37,42 –	37,42 10,75	741 –	741 213	– –	148 74	960
95	С1211-401-0101 211-401-0101 РСНБ РК 2022	Песок ГОСТ 8736-2014 природный *СП - 80%*	м³	6,6	6,81 (0) –	– –	45,13 –	– –	19,11 –	– 3385	45698
96	И13-030201-0401 1308-0201-0401 РСНБ РК 2022 Ктр и Кзи=1,08 Изм. и доп. изм. 76	Кабели силовые с алюминиевыми жилами с изоляцией из сшитого полиэтилена на напряжение 10 кВ, масса 1 м до 2 кг. Прокладка в траншее. Укрытие кирпичом. Один кабель *НР - 72%, СП - 80%*	м кабеля	72	306,06 111,42	195,54 75,19	22034 8029	14078 5413	– –	9830 2518	33949
97	С1211-401-0102 211-401-0102 РСНБ РК 2022	Кирпич керамический одинарный полнотелый размерами 250 х 120 х 65 мм ГОСТ 530-2012 марки М150 *СП - 80%*	1000 шт.	0,288	4800,00 –	– –	1382 –	– –	1382 –	– 1567	3154
98	И13-030201-0902 1308-0201-0902 РСНБ РК 2022 Ктр и Кзи=1,08 Изм. и доп. изм. 76	Кабели до 35 кВ, масса 1 м до 2 кг. Прокладка в проложенных трубах, блоках и коробах *НР - 72%, СП - 80%*	м кабеля	38	597,54 227,06	201,14 76,43	22845 8684	7693 2920	4178 –	10133 2627	33368
99	И13-030201-0902 1308-0201-0902 РСНБ РК 2022 Ктр и Кзи=1,08 Изм. и доп. изм. 76	**Кабели до 35 кВ, масса 1 м до 2 кг. Прокладка по установленным конструкциям и лоткам с креплением на поворотах и в конце трассы** *НР - 72%, СП - 80%*	**м кабеля**	**14**	**508,34** **241,63**	**215,13** **74,99**	**7117** **3383**	**3012** **1050**	**722**	**3192** **825**	**11133**

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
101	Ц13-080201-2710 1308-0201-2710 РСНБ РК 2022 Ктр и Кзм=1,08 Изм. и доп. вып. 26	**Муфта соединительная эпоксидная для 3-4-жильного кабеля напряжением до 10 кВ, сечение жил до 240 мм2. Монтаж оборудования** ЗП - 25%; СД - 8%	шт.	1	27686,99 22304,16	326,95 135,43	27687 22304	327 135	5856	16157 3507	47351
102	С1243-903-0802 243-903-0802 РСНБ РК 2022 прим	**Муфта концевая для кабелей с бумажной изоляцией, наружной установки, напряжение 10 кВ, с болтовыми соединителями, со срывными головками ГОСТ 13781.0-86 типа 10КпТо-3-70/120-СЭ-нб** СД - 8%	шт.	1	11835,00 –	– –	11835 –	– –	11835	– 947	12782
103	Е11-220501-0401 1122-0501-0401 РСНБ РК 2022 Ктр и Кзм=1,11	**Трубопроводы из полимерных труб наружным диаметром 110 мм. Укладка в траншею** ЗП - 25%; СД - 8%	км трубопровода	0,038	564148,57 298646,97	265501,60 78830,32	21438 11349	10090 2996	–	14201 2851	38490
104	С1241-204-0101 241-204-0101 РСНБ РК 2022	**Трубы полиэтиленовые безнапорные гофрированные для наружных сетей канализации с раструбом DN/OD 110 SN 8 PE ГОСТ Р 54475-2011** СД - 8%	м	38,38	1335,00 –	– –	51237 –	– –	51237	– 4099	55336
105	Е11-220301-0102 1122-0301-0102 РСНБ РК 2022 Ктр и Кзм=1,11	**Трубы водопроводные стальные, диаметр 65 мм. Укладка с гидравлическим испытанием** ЗП - 25%; СД - 8%	км трубопровода	0,003	681068,56 532307,72	120934,52 45502,03	2043 1597	363 137	53	1716 301	4068
106	С1241-107-0131 241-107-0131 РСНБ РК 2022	Трубы стальные электросварные прямошовные диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размером 76х3,0 мм СД - 8%	м	3,012	2337,00 –	– –	7039 –	– –	7039	– 506	7998
	Всего по разделу							54598			219534
											32
		Нормативные расходы	Тенге				16991				
		Сметная заработная плата	Тенге				14195				
			Тенге				1916,31				12
		Нормативная трудоемкость	чел-ч				219534				
		Сметная заработная плата	Тенге					72168			44

РАЗДЕЛ 4. Электроснабжение 0,4кВ.

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Фундаменты под ДЭС									
107	Е11-010205-0302 1101-0205-0302 РСНБ РК 2022 Кmр и Кэм=1,11	Грунты 2 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами НР - 72% СП - 80%	м³ грунта	2,9808	2377,78 2377,78	– –	7088 7088	– –	–	5103 975	13166
108	Е11-010205-0502 1101-0205-0502 РСНБ РК 2022 Кmр и Кэм=1,11	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 2 НР - 72% СП - 80%	м³ грунта	1,1108	1240,76 1240,76	– –	1378 1378	– –	–	992 190	2560
109	Е11-060101-0101 1106-0101-0101 РСНБ РК 2022 Кmр и Кэм=1,11	Подготовка бетонная. Устройство НР - 91% СП - 80%	м³	0,23	25082,71 1807,19	1659,26 346,34	5769 416	382 80	4971	451 498	6717
110	Е11-060201-0104 1106-0201-0104 РСНБ РК 2022 Кmр и Кэм=1,11	Фундаменты общего назначения железобетонные объемом до 5 м³. Устройство НР - 91% СП - 80%	м³	1,825	31265,83 6361,13	873,35 330,60	57060 11609	1594 603	43857	11113 5454	73627
111	С1214-210-0201 214-210-0201 РСНБ РК 2022	Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм СП - 8%	т	0,03312	349794,00 –	– –	11585 –	– –	11585	– 927	12512
112	Е11-060301-0408 1106-0301-0408 РСНБ РК 2022 Кmр и Кэм=1,11	Детали закладные весом до 20 кг. Установка НР - 91% СП - 80%	т	0,01264	1139951,17 101849,[illegible]	1937,96 816,5[illegible]	[illegible] 1491	26 12	[illegible]	[illegible] 1445	[illegible]
113	[illegible]	[illegible] бутовой кладке, кирпичу, бетону НР - [illegible] СП - [illegible]	м² поверхности	4	[illegible] [illegible]	27,64 [illegible]	[illegible] [illegible]	114 12	[illegible]	[illegible] [illegible]	[illegible]
114	[illegible] РСНБ РК 2022 Кmр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 76	[illegible] со щитовыми подшипниками, [illegible] в собранном виде, масса до 2 т. Установка, на [illegible], раме или металлической плите НР - 72% СП - 80%	шт.	1	[illegible] 26695,76	[illegible] 2121[illegible]	[illegible] 25409	[illegible] [illegible]	[illegible]	[illegible] [illegible]	[illegible]
116	[illegible] РСНБ РК 2022 Кmр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 76	Рубильник на плите с центральной или боковой рукояткой или управлением [illegible], рассчитанный на ток до 250 А. Установка на металлическом основании НР - 72% СП - 80%	шт.	1	[illegible] [illegible]	[illegible] –	[illegible] [illegible]	[illegible] –	[illegible]	[illegible] [illegible]	[illegible]
117	С1252-207-3415 252-207-3415 РСНБ РК 2022	Рубильник реверсивный на 40А СП - 8%	шт.	1	63629,00 –	– –	63629 –	– –	63629	– [illegible]	68719
118	[illegible] РСНБ РК 2022 Кmр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 76	Шкаф (пульт) управления навесной, высота, ширина и глубина до 600х600х350 мм. Установка НР - 72% СП - 80%	шт.	1	5920,54 3862,08	1892,35 724,92	5921 3862	1892 725	167	3303 738	9961

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
119	С1247-201-0101 247-201-0101 РСНБ РК 2022	Щит распределительный навесной ГОСТ 32397-2013, типа ЩРн 9з-1 36 УХЛ3 IP31 СП - 8%	шт.	1	6901,00 –	– –	6901 –	– –	6901	– 552	7453
		Кабель									
120	Е11-010101-0408 1101-0101-0408 РСНБ РК 2022 Ктр и Кэм=1,11	Грунты 2 группы в карьерах. Разработка в отвал экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,4 м³ НР - 72% СП - 8%	м³ грунта	64,32	198,42 7,93	190,49 57,04	12762 510	12253 3669	–	3009 1262	17033
121	Е11-010104-0405 1101-0104-0405 РСНБ РК 2022 Ктр и Кэм=1,11	Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 2 НР - 72% СП - 8%	м³ грунта	65,6	37,42 –	37,42 10,37	2455 –	2454 680	–	490 236	3181
123	Ц13-080201-0202 1308-0201-0202 РСНБ РК 2022 Ктр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 76	Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 2 кг. Монтаж в готовых траншеях без покрытий НР - 72% СП - 8%	м кабеля	321	492,20 223,04	212,51 75,39	157996 71596	68216 24200	18184	68973 18159	245128
124	Ц13-080201-0902 1308-0201-0902 РСНБ РК 2022 Ктр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 76	Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 2 кг. Прокладка в проложенных трубах, блоках и коробах НР - 72% СП - 8%	м кабеля	32	597,74 278,80	261,14 91,58	19131 8922	8367 2931	1832	5533 2212	29867
125	Ц13-080201-0902 1308-0201-0902 РСНБ РК 2022 Ктр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 76	Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 2 кг. Прокладка по установленным конструкциям и лоткам с креплением на поворотах и в конце трассы НР - 72% СП - 8%	м кабеля	44	[illegible] [illegible]	[illegible] [illegible]	[illegible] 10632	[illegible] [illegible]	[illegible]	[illegible] [illegible]	[illegible]
[illegible]	С1243-211-1104 243-211-1104 РСНБ РК 2022	Кабель контрольный [illegible] ГОСТ 26411-85, марки КВВБГ 4х2,5 СП - 8%	км	0,007	965541,00 –	– –	6759 –	– –	6759	– 541	7300
[illegible]	[illegible] 1122-0201-0101 РСНБ РК 2022 Ктр и Кэм=1,11	Трубы [illegible] стальные, диаметр 50 мм. Укладка с гидравлическим испытанием НР - [illegible] СП - [illegible]	км трубопровода	0,006	652091,76 [illegible]	99453,18 [illegible]	3913 [illegible]	594 216	141	3363 582	7938
[illegible]	[illegible] РСНБ РК 2022	Трубы [illegible] диаметром [illegible] ГОСТ 18599-[illegible] размером 32х2,9 мм СП - 8%	м	0,024	[illegible] –	– –	1072 –	– –	1072	– 313	[illegible]
[illegible]	[illegible] 1122-0501-0401 РСНБ РК 2022 Ктр и Кэм=1,11	Трубопроводы из полиэтиленовых труб наружным диаметром 110 мм. Укладка в траншеи НР - [illegible] СП - [illegible]	км трубопровода	0,032	564149,77 [illegible]	265501,00 [illegible]	18053 [illegible]	8496 [illegible]	–	11958 2401	32412
		Наружный контур заземления и молниезащиты									
133	Ц13-080208-0104 1308-0208-0104 РСНБ РК 2022 Ктр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 76	Заземлитель вертикальный из круглой стали диаметром 16 мм. Монтаж оборудования НР - 72% СП - 8%	шт.	18	4758,53 1260,25	213,75 63,20	85654 22685	3848 1138	59121	17152 8224	111030

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
134	Ц13-080208-0202 1308-0208-0202 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,08 Изм. и доп. №6	Заземлитель горизонтальный из стали полосовой сечением 160 мм2. Монтаж оборудования	м	58	975,36	31,51	56571	1828	40124	10941	72913
		НР - 72% СП - 8%			252,05	9,93	14619	576		5401	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4	Тенге				666372	168875	289555	201491	937293
	Стоимость монтажных работ		Тенге				207942	61885	--	69432	
	Материалы		Тенге				443696				
	Всего заработная плата		Тенге				129621				
		Накладные расходы	Тенге					225204			
		Сметная прибыль	Тенге				162146				
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ		Тенге				48469				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч				654311				
		Сметная заработная плата	Тенге								130
	Стоимость общестроительных работ		Тенге					225204			
	Материалы		Тенге				222676				
	Всего заработная плата		Тенге				67172				
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге					44623			
		Накладные расходы	Тенге				92766				
		Сметная прибыль	Тенге				39345				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				20963				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч				282984				
		Сметная заработная плата	Тенге								27
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4	Тенге					44623			
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч				937293				
		Сметная заработная плата	Тенге								157
								269827			
		РАЗДЕЛ 5. Наружное освещение									
135	211-040101-0408 1101-0101-0408 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,11	Грунты 2 группы в карьерах. Разработка в отвал экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,4 м³	м³ грунта	51,97	198,12	196,09	10312	9889	--	2431	13763
		НР - 72% СП - 8%			7,93	57,4	412	2964		1020	
136	211-010101-0405 1101-0101-0405 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,11	Грунты 2 группы. Засыпка бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л.с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 2	м³ грунта	52,02	37,32	37,32	1947	1946	--	389	2522
		НР - 72% СП - 8%			--	10,37	--	539		187	
138	211-080704-0202 1308-0207-0202 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,08 Изм. и доп. №6	Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 2 кг. Монтаж в готовых траншеях без покрытий	м кабеля	351,5	492,29	212,51	173008	74698	19911	75527	268419
		НР - 72% СП - 8%			223,04	75,29	78399	26500		19884	
139	211-080701-0902 1308-0201-0902 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,08 Изм. и доп. №6	Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 2 кг. Прокладка в пластмассовых трубах, блоках и коробах	м кабеля	72	597,54	261,44	43023	18824	4125	19200	67201
		НР - 72% СП - 8%			278,80	91,58	20074	6594		4978	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
140	Ц13-080201-0802 1308-0201-0802 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,08 Изм. и доп. кол. 36	Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 2 кг. Прокладка по установленным конструкциям и лоткам с креплением на поворотах и в конце трассы	м кабеля	28	508,34	215,13	14234	6024	1444	6383	22266
		НР - 72%; СП - 85%			241,63	74,99	6766	2100		1649	
141	С1243-113-0802 243-113-0802 РСНБ РК 2022	Кабель силовой числе жил 4, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки АВБбШв 4х4 (ок)-0,66	км	–	460314,00	–	–	–	–	–	–
					–	–	–	–		–	
142	Е11-220501-0401 1122-0501-0401 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,11	Трубопроводы из полимерных труб наружным диаметром 110 мм. Укладка в траншею	км трубопровода	0,072	564148,57	265501,60	40619	19116	–	26907	72928
		НР - 80%; СП - 85%			298646,97	78830,32	21503	5676		5402	
	Опора коническая 8-гранная наружного освещения -13шт.										
144	Е11-330303-0501 1133-0303-0501 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,11	Фундаменты монолитные бетонные заглубленные на одной отметке опорой БЕТОН кл. В15. Устройство	м³	5,525	23032,15	31,30	127253	173	114001	10463	148734
		НР - 80%; СП - 85%			2367,27	–	13079	–		11017	
145	Е11-330303-0109 1133-0303-0109 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,11	Опоры контактной сети стальные массой до 1 т. Установка с бурением котлованов под монолитные фундаменты. Группа грунта 1, глубина бурения 2 м	опора	13	11095,64	7310,23	144204	95033	–	70931	232346
		НР - 80%; СП - 85%			3782,41	3037,89	49171	39493		17211	
149	Ц13-080205-0903 1308-0205-0903 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,08 Изм. и доп. кол. 36	Светильник с лампами ртутными. Установка вне зданий	шт.	13	9973,23	1961,07	129652	25553	26562	43868	181785
		НР - 72%; СП - 85%			3796,06	809,09	49357	11871		13466	
151	С1217-104-0101 217-104-0101 РСНБ РК 2022	Болты с гайками и шайбами оцинкованные диаметром резьбы М12 ГОСТ 7799-0-87	кг	2,912	791,06	–	2304	–	7260	–	2362
		СП - 85%			–	–	–	–		182	
152	Ц13-080701-0901 1308-0201-0901 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,08 Изм. и доп. кол. 36	Кабели до 35 кВ в пластмассовых трубах, блоках и коробах, масса 1 м до 1 кг	м	104	425,31	130,64	44198	13588	3960	15732	65479
		НР - 72%; СП - 85%			185,87	64,29	19330	6686		5049	
154	С1243-104-0530 243-104-0530 РСНБ РК 2022	Скобы изолирующие	100 шт.	0,26	5671,00	–	1474	–	1474	–	1892
		СП - 85%			–	–	–	–		118	
155	С1243-104-0504 1308-0206-1904 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,08 Изм. и доп. кол. 36	Трубы волнистые стальные диаметром до 25 мм. Прокладка по установленным конструкциям, по стенам и колоннам с креплением скобами	м	26	443,27	15,49	12497	441	1716	7508	21608
		НР - 72%; СП - 85%			396,06	4,97	10298	129		1600	
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3			Тенге				739691	270825	209475	282339	1103793
Стоимость монтажных работ			Тенге				268389	102252	–	81763	
Материалы			Тенге				411602				
Всего заработная плата			Тенге				82723	237804			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Накладные расходы	Тенге				171218				
		Сметная прибыль	Тенге				46626				
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ		Тенге				629446				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								136
		Сметная заработная плата	Тенге					237804			
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				328089				
	Материалы		Тенге				114001				
	Всего заработная плата		Тенге					132837			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				3754				
		Накладные расходы	Тенге				111121				
		Сметная прибыль	Тенге				35137				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				474347				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								72
		Сметная заработная плата	Тенге					132837			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 5	Тенге				1103793				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								208
		Сметная заработная плата	Тенге					370641			
		ИТОГО ПО СМЕТЕ №4-1:	Тенге								7234043
		[illegible]									
		[illegible]	[illegible]				[illegible]				
		[illegible]	[illegible]					[illegible]			
		[illegible]	Тенге					230331			
		- [illegible] изделий и конструкций	Тенге						3950649		
		- Оборудование, инвентарь	Тенге						560628		
		- Накладные расходы	Тенге							802077	
		- Сметная прибыль	Тенге							494330	

По локальной смете №5-1. Наружные сети связи

РАЗДЕЛ 1. Наружные сети связи

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1	[illegible] РСНБ РК 2022 Ктр и Кэм=1,11	Грунты 1 группы в карьерах. Разработка с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,25 м³ [illegible]	м³ грунта	9,34	[illegible] 29,14	[illegible]	[illegible] 272	[illegible]	5	[illegible]	[illegible]
2	[illegible] РСНБ РК 2022 Ктр и Кэм=1,11	[illegible] Засыпка бульдозерами мощностью 59 кВт [illegible] при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 2 [illegible]	м³ грунта	9,04	54,65 –	54,65 [illegible]	494 –	494 [illegible]	–	100 [illegible]	642
3	[illegible] 1101-0201-0201 [illegible]	Грунты 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками [illegible]	м³ уплотненного грунта	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible] [illegible]	[illegible]	–	[illegible]	[illegible]
4	С1211-401-0101 211-401-0101 РСНБ РК 2022	Песок ГОСТ 8736-2014 природный [illegible]	м³	2,89	[illegible] –	– –	[illegible] –	– –	[illegible]	– 1477	[illegible]
5	С11-010101-0411 1101-0101-0411 РСНБ РК 2022 Ктр и Кэм=1,11	**Грунты 2 группы в карьерах. Разработка в отвал экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,25 м³** НР - 72% СП - 8%	м³ грунта	0,3	251,65 12,00	239,65 90,23	75 4	72 27	–	22 8	105

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
6	С3412-102-0117 412-102-0117 РСНБ РК 2022	Перевозка строительных грузов самосвалами в населенных пунктах. Грузоподъемность свыше 10 т. Расстояние перевозки свыше 20 до 30 км	тыс.	15,75	48,00	–	756	–		–	816
		СП - 8%			–	–	–	–		60	
7	Ц13-080201-0202 1308-0201-0202 РСНБ РК 2022 Ктр и Кзм=1,08 Изм. и доп. вып. 26	Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 2 кг. Монтаж в готовых траншеях без покрытий	м кабеля	50	492,20	212,51	24610	10626	2832	10744	38182
		ЗП - 72%; СП - 8%			223,04	75,39	11152	3770		2829	
8	Ц13-080201-0811 1308-0201-0811 РСНБ РК 2022 Ктр и Кзм=1,08 Изм. и доп. вып. 26	Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 2 кг. Прокладка по установленным конструкциям и лоткам с креплением на всей длине	м кабеля	35	786,50	285,38	24728	9988	3030	10908	38487
		ЗП - 72%; СП - 8%			334,56	98,32	11710	3441		2851	
9	Ц13-080201-0901 1308-0201-0901 РСНБ РК 2022 Ктр и Кзм=1,08 Изм. и доп. вып. 26	Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 1 кг. Прокладка в проложенных трубах, блоках и коробах	м кабеля	3	826,92	183,64	2500	551	171	546	3966
		ЗП - 72%; СП - 8%			187,87	44,29	638	133		146	
10	С1224-201-0107 224-201-0107 РСНБ РК 2022 отпом	Кабель оптический подвесной с выпускным силовым элементом, марки ОС ОКТО П-16-G.652.D-CF-7,0-3203	км	0,088	341681,00	–	29868	–	29868	–	32473
		СП - 8%			–	–	–	–		2405	
11	Е11-220501-0401 1122-0501-0401 РСНБ РК 2022 Ктр и Кзм=1,11	Трубопроводы из полимерных труб наружным диаметром 110 мм. Укладка в траншеи	км трубопровода	0,059	5643,48,57	2655[illegible],10	33285	[illegible]5	–	22048	59760
		[illegible]			2986,46,57	[illegible],12	17620	[illegible]		6427	
12	С1224-201-0003 224-201-0003 РСНБ РК 2022	Труба полиэтиленовая для водоснабжения РЕ 100 SDR 21 ГОСТ 18599-2001 диаметром 40х2,0 мм	м	50,5	[illegible]	–	[illegible]	–	[illegible]	–	16209
		СП - 8%			–	–	–	–		1298	
13	С1224-201-0012 224-201-0012 РСНБ РК 2022	Труба полиэтиленовая для водоснабжения РЕ 100 SDR 21 - 110х5,3 наружным ГОСТ 18599-2001	м	9,99	[illegible]	–	[illegible]	–	[illegible]	–	22329
		СП - 8%			–	–	–	–		1113	
14	С1224-201-0101 1122-0201-0101 РСНБ РК 2022 Ктр и Кзм=1,11	Трубопроводы стальные диаметр 50 мм. Укладка с гидравлическим испытанием	км трубопровода	0,003	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	3029
		ЗП - 72%; СП - 8%			[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]		241	
15	С1224-201-0107 224-201-0107 РСНБ РК 2022	Трубопроводы из полиэтиленовых напорных диаметром 40 мм ГОСТ 18599-90 размером 32х3,0 мм	м	3,012	[illegible]	–	[illegible]	–	[illegible]	–	3012
		СП - 8%			–	–	–	–		223	
16	С1225-201-0904 1224-0201-0904 РСНБ РК 2022 Ктр и Кзм=1,11	Устройство смотровых железобетонных сборных типовых, собранных из сборных унифицированных по периферийной части ККС-2	колодец	1	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	80857
		ЗП - 72%; СП - 8%			12348,86	1610,10	12349	1610		5975	
17	С1225-201-0101 225-201-0101 РСНБ РК 2022	Колодец кабельной канализации и связи ГОСТ 13015-2012 марки ККС 1-10	шт.	1	33449,00	–	33449	–	33449	–	36125
		СП - 8%			–	–	–	–		2676	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
18	С1261-404-0521 261-404-0521 РСНБ РК 2022	Кронштейны для кабельных колодцев с двумя ершами, длина 600 мм, ККП-1-600 ГОСТ Р 51177-2017 СП - 8%	шт.	2	1346,00 –	– –	2692 –	– –	2692	– 215	2907
19	С1252-207-3963 252-207-3963 РСНБ РК 2022	Консоль чугунная для кабельных колодцев, шахт, коллекторов тип ККЧ-1 СП - 8%	шт.	2	1904,00 –	– –	3808 –	– –	3808	– 305	4113
20	Е11-340201-0801 1134-0201-0801 РСНБ РК 2022 Кттр и Кчм=1.11	Колодцы. Установка люка на проезжей части НР - 76%; СП - 8%	шт.	1	71310,89 6830,76	– –	71311 6831	– –	64480	5191 6120	82623
21	Ц13-100902-0417 1310-0902-0417 РСНБ РК 2022 Кттр и Кчм=1.08	Муфты прямые парных кабелей в колодцах: муфта на кабеле с пластикатовой или винилитовой оболочкой, емкостью 10х2 НР - 64%; СП - 8%	шт	1	10971,47 9293,40	1479,06 929,34	10971 9293	1479 929	199	6236 1377	18583
22	С1261-302-0435 261-302-0435 РСНБ РК 2022 оним	Муфта оптическая МОГ-М-01-IV /OK-FOSC-103-48F/ СП - 8%	комплект	1	15806,00 –	– –	15806 –	– –	15806	– 1264	17070
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге				[illegible] 72125	[illegible] 16427	[illegible] –	[illegible] 35985	[illegible]
		Стоимость монтажных работ	Тенге				61589				
		Материалы	Тенге				6234				
		Всего заработная плата	Тенге					41046			
		Накладные расходы	Тенге				28426				
		Сметная прибыль	Тенге				7203				
		[illegible]					[illegible]				
		- Материалов, изделий и конструкций	Тенге						259532		
		- Перевозка грузов	Тенге				756				
		- Накладные расходы	Тенге							69935	
		- Сметная прибыль	Тенге							35985	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		По лок.смете №6-1. Наружные сети водопровода и канализации									
		РАЗДЕЛ 2. Сеть хозпитьевого водоснабжения В1									
		Колодец круглый водопроводный из сборного ж/б Д2000мм -1шт									
72	Е11-150403-1004 1115-0403-1004 РСНБ РК 2022 Кттр и Кэм=1,05 К=2	Масляная окраска стремянок (за 2 раза) НР - 80% СП - 8%	$м^2$ окрашиваемой поверхности	0,49532	2360,29 2070,18	2,94 1,39	1169 1025	2 1	142	821 159	2149
73	Е11-221101-0103 1122-1101-0103 РСНБ РК 2022 Кттр и Кэм=1,11	Штуцеры (патрубки) стальные, диаметр 100 мм. Врезка в существующие сети из стальных труб НР - 99% СП - 8%	врезка	1	12869,42 4361,80	5828,06 1923,50	12869 4362	5829 1924	2678	6222 1527	20619
74	Е11-060101-0102 1106-0101-0102 РСНБ РК 2022 Кттр и Кэм=1,11	Фундаменты общего назначения бетонные под колонны объемом до 3 $м^3$.Устройство НР - 91% СП - 8%	$м^3$	0,1	34347,87 7053,84	2623,24 557,98	3435 705	263 56	2467	693 330	4458
75	511-501-0201 511-501-0201 РСНБ РК 2022 оним	Мотопомпа переносная (бензиновая) с тележкой М-600АШ	шт.	1	353184,00 –	– –	353184 –	– –	353184	– –	353184
76	С1244-401-0101 244-401-0101 РСНБ РК 2022	Головки для присоединения рукавов пожарных,d 50 мм,на давление 1,2 МПа (12 кгс/см2) ГОСТ Р 53279-2009 СП - 8%	шт.	1	1006,00 –	– –	1006 –	– –	1006	– 80	1086
77	[illegible] РСНБ РК 2022	Рукава пожарные напорные латексированные,диаметр 51 мм ГОСТ Р 51049-2008 СП - 8%	м	12	[illegible]	–	[illegible]	–	[illegible]	–	[illegible]
		Сопутствующие затраты									
78	[illegible] РСНБ РК 2022 Кттр и Кэм=1,11	Трубопроводы водопроводные стальные, диаметр 100 мм. Укладка с гидравлическим испытанием НР - 99% СП - 8%	км трубопровода	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
79	[illegible] РСНБ РК 2022	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 10 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размером 108х4,0 мм СП - 8%	м	[illegible]	[illegible]	–	[illegible]	–	[illegible]	–	[illegible]
80	[illegible] РСНБ РК 2022 Кттр и Кэм=1,11	Трубопроводы водопроводные стальные, диаметр [illegible] мм. Укладка с гидравлическим испытанием НР - 99% СП - 8%	км трубопровода	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
81	[illegible] РСНБ РК 2022	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 10 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размером 89х4,0 мм СП - 8%	м	[illegible]	[illegible]	–	[illegible]	–	[illegible]	–	[illegible]
82	Е11-[illegible] 1122-0001-0101 РСНБ РК 2022 Кттр и Кэм=1,11	Трубы водопроводные стальные, диаметр 50 мм. Укладка с гидравлическим испытанием НР - 90% СП - 8%	км трубопровода	0,0004	652094,76 530207,04	98453,28 35970,05	261 212	39 14	10	224 39	524

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
83	С1241-102-0137 241-102-0137 РСНБ РК 2022	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 57х3,0 мм	м	0,4916	1801,00	–	723	–	723	–	781
		СП - 8%			–	–	–	–		58	
84	Е11-201301-0101 1120-1301-0101 РСНБ РК 2022 Ктр и Кзм=1,05	Установка указательного знака для пожарного резервуара	шт изделия	13	891,06	4,09	11584	53	10373	1145	13747
		ЗП - 99%, СП - 8%			89,10	0,76	1158	10		1018	
85	Е11-220501-0408 1122-0501-0408 РСНБ РК 2022 Ктр и Кзм=1,11	Трубопроводы из полимерных труб наружным диаметром 250 мм. Укладка в траншею	км трубопровода	0,008	1668660,07	1230317,68	13349	9843	–	5775	20654
		ЗП - 99%, СП - 8%			438342,39	290824,45	3507	2327		1530	
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2		Тенге				445080	16084	64625	15118	468758
	Стоимость оборудования		Тенге				11188	4353	353184	8560	
	ВСЕГО. Стоимость оборудования		Тенге				353184				
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				80312				
			Тенге				8310				
			Тенге					14373			
			Тенге				4[illegible]2				
			Тенге				13973				
			Тенге				7[illegible]12				
			Тенге				10[illegible]27				
			[illegible]								7
			Тенге					14373			

По лок.смете №7-1. Генеральный план

РАЗДЕЛ 3. Покрытие

Двухслойные асфальтобетонные покрытие Тип-1

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
23	Е11-270402-0101 1127-0402-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11 Изм. в доп. вып. 25	Основания и покрытия из песчано-гравийных или щебеночно-песчаных смесей однослойные толщиной 12 см. Устройство *НР - 109%, СП - 8%*	м² основания или покрытия	3553	263,20 64,24	197,19 56,76	935150 228245	700616 201668	6289	464306 111955	1511411
25	Е11-270602-0901 1127-0602-0901 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11 Изм. в доп. вып. 26	Основания. Розлив вяжущих материалов *НР - 109%, СП - 8%*	т	1,17249	202822,81 –	3016,20 1324,30	237808 –	3537 1553	234271	1677 19159	258644
26	Е11-270602-0303 1127-0602-0303 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11 Изм. в доп. вып. 26	Покрытия толщиной 4 см из горячих асфальтобетонных смесей плотных крупнозернистых АБ, плотность каменных материалов 2,5-2,9 т/м³. Устройство *НР - 109%, СП - 8%*	м² покрытия	3553	2293,20 32,17	236,02 34,73	8147740 114300	838579 123396	7194861	256704 672370	9076814
27	Е11-270602-0404 1127-0602-0404 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11 Изм. в доп. вып. 26 К=4	Покрытия из горячих асфальтобетонных смесей. Устройство, добавлять на каждые 0,5 см изменения толщины покрытия к нормам 1127-0602-0304 *НР - 109%, СП - 8%*	м² покрытия	3553	[illegible] 11,32	[illegible] –	[illegible] 40220	[illegible] –	[illegible]	[illegible]	3168663
28	Е11-270602-0901 1127-0602-0901 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11 Изм. в доп. вып. 26	Основания. Розлив вяжущих материалов *НР - 109%, СП - 8%*	т	1,17249	202822,81 –	3016,20 [illegible]	237808 –	3537 [illegible]	234271	1677 19159	258644
[illegible]	[illegible] РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11 Изм. в доп. вып. 26	[illegible] асфальтобетонных [illegible] АБ, плотность каменных материалов 2,5-2,9 т/м³. Устройство *НР - 109%, СП - 8%*	м² покрытия	3553	[illegible] 32,17	[illegible]	[illegible] 114300	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
[illegible]	[illegible] 1127-0201-1602 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	[illegible] бетонные. Установка при других видах покрытий [illegible]	м бортового камня	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
[illegible]	[illegible] РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11 Изм. в доп. вып. 25	[illegible] щебня, толщиной 12 см [illegible]. Устройство *НР - 109%, СП - 8%*	м² покрытия	354	[illegible] [illegible]	[illegible] [illegible]	[illegible] [illegible]	[illegible] [illegible]	[illegible]	169095 [illegible]	[illegible]
[illegible]	[illegible] и Кэм=1,11 К=3	[illegible] Основания [illegible] щебня. Устройство, [illegible] 1 см изменения толщины к нормам 11-270701-0201 *НР - 109%, СП - 8%*	м² покрытия	354	[illegible] 25,34	[illegible] 5,73	[illegible] 9606	[illegible] 2028	[illegible]	[illegible] 6163	[illegible]
34	Е11-110101-2501 1111-0101-2501 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,05	Покрытия из брусчатки. Устройство по готовому подстилающему слою с заполнением швов песком *НР - 94%, СП - 8%*	м² покрытия	354	1769,14 1546,85	192,70 51,14	626276 547585	68216 18104	10475	531747 92642	1250665

Программный комплекс АВС (редакция 2022.10.1)

41930

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
36	Е11-270201-1002 1127-0201-1002 РСНБ РК 2022 Ктр и Кэм=1,11	Установка бортовых бетонных камней сечением 100/20/8 мм при других видах покрытий НР - 100% СП - 8%	м	180	2647,17 1096,31	43,83 17,41	476491 197336	7890 3134	271265	216508 55440	748439
		Асфальтобетонные покрытие Тип-3									
38	Е11-270402-0101 1127-0402-0101 РСНБ РК 2022 Ктр и Кэм=1,11 Изм. и доп. вып. 25	Основания и покрытия из песчано-гравийных или щебеночно-песчаных смесей однослойные толщиной 12 см. Устройство НР - 100% СП - 8%	м² основания или покрытия	147	263,20 64,24	197,19 56,76	38690 9443	28987 8344	260	19210 4632	62532
40	Е11-270602-0901 1127-0602-0901 РСНБ РК 2022 Ктр и Кэм=1,11 Изм. и доп. вып. 26	Основания. Розлив вяжущих материалов НР - 100% СП - 8%	т	0,04851	202822,81 –	3016,20 1324,30	9839 –	146 64	9693	69 793	10701
41	Е11-270602-0301 1127-0602-0301 РСНБ РК 2022 Ктр и Кэм=1,11 Изм. и доп. вып. 26	Покрытия толщиной 4 см из горячих асфальтобетонных смесей плотных мелкозернистых АБП, плотность каменных материалов 2,5-2,9 т/м³. Устройство НР - 100% СП - 8%	м² покрытия	147	[illegible] 32,17	[illegible]	[illegible] 4729	[illegible]	[illegible]	[illegible] 32743	442933
42	Е11-270201-1002 1127-0201-1002 РСНБ РК 2022 Ктр и Кэм=1,11	Установка бортовых бетонных камней сечением 100/20/8 мм при других видах покрытий НР - 100% СП - 8%	м	53	2042,24 1096,31	43,83 17,41	108239 58104	2323 923	47812	63749 13759	185547
[illegible]	[illegible]	[illegible] ... добавлен песок - 1,15 м³ НР - 100% СП - 8%	м³ материала ...	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
[illegible]	[illegible]	Основания из щебня фракции 40-70 мм, однослойные, толщиной 15 см. Устройство при укатке каменных материалов с пределом прочности на сжатие свыше 98,1 МПа (1000 кгс/см2) НР - 100% СП - 8%	м² основания	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
[illegible]	[illegible] РСНБ РК 2022 Ктр и Кэм=1,11 К=5	Основания из щебня фракции 40-70 мм. Устройство при укатке каменных материалов с пределом прочности на сжатие свыше 98,1 МПа (1000 кгс/см2), добавлять на каждый 1 см изменения толщины слоя к нормам 1127-0403-0101, 1127-0403-0102, 1127-0403-0103 НР - 100% СП - 8%	м² основания	919	-[illegible] –	-63,37 [illegible]	-[illegible] –	-58737 [illegible]	[illegible]	-[illegible] [illegible]	-[illegible]
[illegible]	Е11-270602-0901 1127-0602-0901 РСНБ РК 2022 Ктр и Кэм=1,11 Изм. и доп. вып. 26	Основания. Розлив вяжущих материалов НР - 100% СП - 8%	т	0,1176	[illegible] –	3016,20 1324,30	[illegible] –	[illegible] 156	[illegible]	[illegible] 1922	[illegible]

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
95	С1251-102-0701 251-102-0701 РСНБ РК 2022	Стойка круглая металлическая для дорожных знаков ГОСТ 32948-2014 марки СКМ 1.20 СП - 8%	шт.	1	6514,00 –	– –	6514 –	– –	6514	– 521	7035
96	С1251-101-0112 251-101-0112 РСНБ РК 2022	Знак дорожный односторонний со световозвращающей пленкой типа 1 СТ РК 1125-2002 квадратный 2.1, 2.2, 2.7, 5.5, 5.6, 5.15-5.16.2, 5.18-5.19.3, 7.13, 5.17.1-5.17.4, 5.20.3, 5.29.1, В=600 мм /МЕСТО СТОЯНКИ/ СП - 8%	шт.	1	7636,00 –	– –	7636 –	– –	7636	– 611	8247
97	С1251-101-0127 251-101-0127 РСНБ РК 2022	Знак дорожный односторонний со световозвращающей пленкой типа 1 СТ РК 1125-2002 прямоугольный 1.4.1-1.4.6, 7.1.3, 7.1.4, 7.2.2-7.11, 7.14-7.19, 7.21.1, 7.4.8, размером 350 мм х 700 мм СП - 8%	шт.	1	5489,00 –	– –	5489 –	– –	5489	– 439	5928
98	С1251-104-0104 251-104-0104 РСНБ РК 2022	Плитка тактильная ГОСТ Р 52875-2018 дорожная из стали СП - 8%	м^2	37,75	30800,00 –	– –	1162700 –	– –	1162700	– 93016	1255716
[illegible]	[illegible] 1101-0205-0302 РСНБ РК 2022 Ктр и Кзи=1.11	[illegible] Разработка грунтов в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами /Грунтовый лоток/ ПР - 72%, СП - 8%	м^3 грунта	8,1	2377,78 2377,78	– –	19260 19260	– –	– 7650	13867	35777
[illegible]	[illegible] 1122-0301-0109 РСНБ РК 2022 Ктр и Кзи=1.11	Трубы водопропускные стальные, диаметр 350 мм. Укладка с гидравлическим испытанием	км	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
[illegible]	[illegible] РК 2022	[illegible] диаметром 325х4,0 мм [illegible]	т	5,032	[illegible]	–	[illegible]	–	[illegible]	–	[illegible]
											26
											[illegible]
	- Затраты на эксплуатацию машин	Тенге						4248496			
	- в том числе зарплата машинистов	Тенге						896157			
	- Материалов, изделий и конструкций	Тенге							45118404		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		- Накладные расходы	Тенге							7947127	
		- Сметная прибыль	Тенге							5158628	

ВСЕГО по акту:		**118 109 089**
в т.ч. оборудование		6 543 053
Временные здания и сооружения	1,5%	1 673 491
Доп. затраты при произв.СМР связанные с климатическими условиями	0,9%	1 019 156
Непредвиденные работы и затраты	2%	2 285 174
Итого с непредвиденными работами и затратами		123 086 909
Итого в ценах на 2023 год, К=1,079 (разница в актах за декабрь 2023г. по л/с №2-2-6 и №2-3-2 с учетом всех коэф. и разбивки по годам)		-10 366 092
Итого в текущих ценах на 2024 год, К=1,163		143 150 075
Итого в текущих ценах на 2023-2024 г.		132 783 983
Коэффициент условной скидки К=0,95		**126 144 784**
НДС	12%	15 137 374
Итого с НДС		**141 282 157,94**

ПРИНЯЛ:

Заказчик: ГУ "Управление строительства, архитектуры и градостроительства Актюбинской области"

Руководитель _____

Технический надзор: ТОО "[illegible]"

Эксперт _____ Сулейменов [illegible]

Авторский надзор: ТОО "[illegible]-проект"

Эксперт _____ Нуралиев Е.А.

СДАЛ:

Генподрядчик: ТОО "Номад Курылыс Компаниясы"

Директор _____ Кугабаев Б.Ы.