Утверждена и.о. Министра индустрии и инфраструктурного развития Республики Казахстан от 5 августа 2021 года №420

Заказчик: КГУ "Управление строительств, архитетуры и градостроительства акимата СКО"

Подрядчик: ТОО "Мирас Group"

Наименование строительства и его адрес: Реконструкция административного здания со строительством пристроя и устройством входной группы, расположенного по адресу: СКО, г.Петропавловск, ул. Конституции Казахстана, д. 3

СПРАВКА № 8
о стоимости выполненных строительных работ и затрат
за ноябрь 2023 г.

Код заказчика	Код подрядчика	Договор		Источник финансирования		Организационно-правовая форма			
		номер	дата	наименование	код	наименование	код		
		154	19.07.2023						
Наименование пусковых комплексов, объектов, комплексов работ	Стоимость выполненных работ и затрат в тысячах тенге								
	с начала строительства по отчетный месяц включительно с НДС	в отчетном месяце без НДС	Из графы 1					налог на добавленную стоимость	Всего к оплате
			Строительно-монтажные работы по смете	Из них		стоимость прочих затрат не входящих в состав строительно-монтажных работ по смете 2020г.	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	950 000 000,00	89 285 714,00							10 714 286	100 000 000

Заказчик: _____

Подрядчик: _____

Заказчик: КГУ "Управление строительства, архитектуры и градостроительства акимата СКО"
Подрядчик ТОО "Мирас Group"
Наименование строительства и его адрес: Реконструкция административного здания со строительством пристроя и устройством входной группы, расположенного по адресу: СКО, г.Петропавловск, ул.Конституции Казахстана, д.3"
Договор: № 154 от 19.07.2023

Акт выполненных работ № 8 за ноябрь 2023г.

№ п.п.	Шифр позиции норматива, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы измерения, тенге	Общая стоимость, тенге
1	2	3	4	5	6	7
	Отдел 1.	**Локальная смета 1-01-01-01**				**694123**
		из них:				
		затраты на труд рабочих	тенге			644005
		в том числе оплата труда рабочих	*тенге*			*316900*
		машины и механизмы	тенге			49858
		в том числе оплата труда машинистов	*тенге*			*13097*
		материалы, изделия и конструкции	тенге			260
		нормативная трудоемкость	чел.-ч	178		
	Раздел 1.	**Общестроительные работы**				**104887**
		из них:				
		затраты на труд рабочих	тенге			97887
		в том числе оплата труда рабочих	*тенге*			*48425*
		машины и механизмы	тенге			7001
		в том числе оплата труда машинистов	*тенге*			*2510*
		нормативная трудоемкость	чел.-ч	29		
12	**1146-0401-1101** *РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12*	**Заполнение оконных проемов деревянное с подоконными досками. Разборка**	**$м^2$**	**15,12**	**6937**	**104887**
	Раздел 3.	**Отопление и вентиляция**				**12644**
		из них:				
		затраты на труд рабочих	тенге			12296
		в том числе оплата труда рабочих	*тенге*			*6068*
		машины и механизмы	тенге			88
		в том числе оплата труда машинистов	*тенге*			*20*
		материалы, изделия и конструкции	тенге			260
		нормативная трудоемкость	чел.-ч	3		
30	**1215-0101-0103** *РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,09*	**Трубопроводы из электросварных труб диаметром до 100 мм. Разборка**	**м трубопроводов**	**4**	**3161**	**12644**

1	2	3	4	5	6	7
	Раздел 4.	**Водопровод и канализация**				**303488**
		из них:				
		затраты на труд рабочих	тенге			262738
		в том числе оплата труда рабочих	*тенге*			*128638*
		машины и механизмы	тенге			40749
		в том числе оплата труда машинистов	*тенге*			*9759*
		нормативная трудоемкость	чел.-ч	67		
32	**1215-0101-0202** ***РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,09***	**Трубопроводы из чугунных канализационных труб диаметром 100 мм. Разборка**	**м трубопровода с фасонными частями**	**30,2**	**3568**	**107754**
33	**1116-0501-0209** ***РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 Изм. и доп. вып. 28***	**Трубопроводы водоснабжения из напорных полимерных труб, наружный диаметр до 110 мм. Прокладка на сварных соединениях**	**м трубопровода**	**62**	**3157**	**195734**
	Раздел 5.	**Электромонтажные работы**				**273104**
		из них:				
		затраты на труд рабочих	тенге			271084
		в том числе оплата труда рабочих	*тенге*			*133769*
		машины и механизмы	тенге			2020
		в том числе оплата труда машинистов	*тенге*			*808*
		нормативная трудоемкость	чел.-ч	79		
34	**1217-0101-0705** ***РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,09***	**Светильники для люминесцентных ламп. Демонтаж**	**шт.**	**404**	**676**	**273104**
	Отдел 2.	**Локальная смета 2-01-02-02**				**25508023**
		из них:				
		затраты на труд рабочих	тенге			11287769
		в том числе оплата труда рабочих	*тенге*			*5671956*
		машины и механизмы	тенге			196796
		в том числе оплата труда машинистов	*тенге*			*28184*
		материалы, изделия и конструкции	тенге			11985291
		оборудование	тенге			2038168
		нормативная трудоемкость	чел.-ч	2515		
	Раздел 9.	**Внутренняя отделка**				**3556274**
		из них:				
		затраты на труд рабочих	тенге			2239167
		в том числе оплата труда рабочих	*тенге*			*1124798*
		машины и механизмы	тенге			33562
		в том числе оплата труда машинистов	*тенге*			*10840*
		материалы, изделия и конструкции	тенге			1283545
		нормативная трудоемкость	чел.-ч	524		

1	2	3	4	5	6	7
		СТЁНЫ И ПЕРЕГОРОДКИ				
164	1115-0405-0101 *РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 Изм. и доп. вып. 28*	**Стены, подготовленные под окраску. Окраска поливинилацетатными водоэмульсионными составами простая по штукатурке и сборным конструкциям**	**$м^2$ окрашиваемой поверхности**	**1991,5897**	**889**	**1770523**
		Полы				
		Тип 1				
165	1111-0101-3407 *РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 Изм. и доп. вып. 28*	**Покрытие ламинированное напольное. Укладка клеевым способом**	**$м^2$ покрытия**	**347,49**	**5139**	**1785751**
	Раздел 11.	**Фасад**				**19911444**
		из них:				
		затраты на труд рабочих	тенге			9047224
		в том числе оплата труда рабочих	*тенге*			*4546476*
		машины и механизмы	тенге			162474
		в том числе оплата труда машинистов	*тенге*			*17113*
		материалы, изделия и конструкции	тенге			10701746
		нормативная трудоемкость	чел.-ч	1991		
227	1115-0109-0201 *РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 Изм. и доп. вып. 25*	**Фасады вентилируемые. Устройство с облицовкой керамогранитными плитами и теплоизоляционным слоем**	**$м^2$ поверхности облицовки**	**392,26535**	**25737**	**10095733**
228	231-102-0106 *РСНБ РК 2022*	**Подсистема профильная алюминиевая для навесных вентилируемых фасадов тип облицовки: керамогранитная плитка**	**$м^2$**	**341,98948**	**18305**	**6260117**
230	1115-0109-0101 *РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 Изм. и доп. вып. 25*	**Фасады вентилируемые на металлическом каркасе. Устройство с облицовкой травертином**	**$м^2$ поверхности облицовки**	**113**	**19263**	**2176719**
232	231-202-0101 *РСНБ РК 2022*	**Плитка из травертина облицовочная ГОСТ 9480-2012 толщиной 20 мм**	**$м^2$**	**75**	**18385**	**1378875**
	Раздел 14.	**Прочее**				**2040305**
		из них:				
		затраты на труд рабочих	тенге			1378
		в том числе оплата труда рабочих	*тенге*			*682*
		машины и механизмы	тенге			760
		в том числе оплата труда машинистов	*тенге*			*231*
		оборудование	тенге			2038168

1	2	3	4	5	6	7
283	516-201-0101 *РСНБ РК 2022*	**Платформа подъемная для лиц с ограниченными возможностями с вертикальным перемещением модели ПП ВП-225 (ПВ-250 П), грузоподъемность 225 кг, стандартный размер 800х1250 мм, внешние размеры подъемника 1250х1250 мм, скорость 0,15 м/с, высота подъема 1,4 м СТ РК ГОСТ 51630-2009, СТ РК 2960-2017 /ПТУ-001/**	**комплект**	**1**	**2038168**	**2038168**
284	1146-0302-0402 *РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12*	**Стены, полы бетонные толщиной 100 мм. Пробивка отверстий площадью до 100 см2**	**отверстие**	**1**	**2137**	**2137**
	Отдел 3.	**Локальная смета 2-01-03-04**				**2735608**
		из них:				
		затраты на труд рабочих	тенге			732337
		в том числе оплата труда рабочих	*тенге*			*356597*
		машины и механизмы	тенге			11641
		в том числе оплата труда машинистов	*тенге*			*3500*
		материалы, изделия и конструкции	тенге			1991630
		нормативная трудоемкость	чел.-ч	154		
	Раздел 3.	**К1-Бытовая канализация**				**2678869**
		из них:				
		затраты на труд рабочих	тенге			679484
		в том числе оплата труда рабочих	*тенге*			*330863*
		машины и механизмы	тенге			11340
		в том числе оплата труда машинистов	*тенге*			*3495*
		материалы, изделия и конструкции	тенге			1988045
		нормативная трудоемкость	чел.-ч	143		
56	1117-0101-0110 *РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 Изм. и доп. вып. 28*	**Поддоны душевые чугунные и стальные мелкие. Установка**	**комплект**	**8**	**6834**	**54672**
58	1117-0301-0101 *РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 Изм. и доп. вып. 28*	**Унитазы с бачком непосредственно присоединенным. Установка**	**комплект**	**12**	**24377**	**292524**
59	244-101-0302 *РСНБ РК 2022*	**Унитаз тарельчатый ГОСТ 30493-96 размерами не менее L 605 мм, В 360 мм**	**комплект**	**12**	**61791**	**741492**
60	244-101-0601 *РСНБ РК 2022*	**Бачок смывной устанавливаемый на унитазе с боковым или верхним пуском размерами L 430 мм**	**комплект**	**12**	**14807**	**177684**
61	244-104-0201 *РСНБ РК 2022*	**Сиденье ГОСТ 15062-83 для унитаза**	**шт.**	**12**	**2773**	**33276**
62	244-201-1501 *РСНБ РК 2022*	**Гофра для унитаза DN от 110 мм**	**шт.**	**12**	**2818**	**33816**

1	2	3	4	5	6	7
63	1117-0101-0106 *РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 Изм. и доп. вып. 28*	Умывальники одиночные. Установка с подводкой холодной и горячей воды	комплект	4	11946	47784
64	244-101-0103 *РСНБ РК 2022*	Умывальник без пьедестала полукруглый, овальный, прямоугольный, трапециевидный со спинкой или без спинки размерами L 600 мм, B 450 мм	комплект	4	20809	83236
65	244-104-0101 *РСНБ РК 2022*	Пьедестал для умывальника	шт.	4	7891	31564
66	1117-0401-0101 *РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 Изм. и доп. вып. 28*	Писсуары настенные. Установка	комплект	1	5707	5707
67	244-101-0901 *РСНБ РК 2022*	Писсуар настенный размерами L 360 мм, B 290 мм	комплект	1	20963	20963
68	241-216-0201 *РСНБ РК 2022*	Хомут для крепления труб ПВХ с уплотнительной резинкой диаметром 50 мм	шт.	20	62	1240
69	241-216-0203 *РСНБ РК 2022*	Хомут для крепления труб ПВХ с уплотнительной резинкой диаметром 100 мм	шт.	50	179	8950
70	241-211-0209 *РСНБ РК 2022*	Муфта полиэтиленовая редукционная с компрессионным соединением, PN 10 размерами 50x50 мм	шт.	20	1042	20840
71	241-208-3501 *РСНБ РК 2022*	Отвод из поливинилхлорида ПВХ 45° для напорных канализационных труб диаметром 50 мм, с уплотнительной резинкой	шт.	28	107	2996
72	241-209-2501 *РСНБ РК 2022*	Тройник из поливинилхлорида ПВХ 45° для напорных канализационных труб размерами 50x50x50 мм, с уплотнительной резинкой	шт.	14	166	2324
73	241-230-0102 *РСНБ РК 2022*	Патрубок полипропиленовый PP-R переходной ГОСТ 32414-2013 размерами 100x50 мм	шт.	7	255	1785
74	241-211-0218 *РСНБ РК 2022*	Муфта полиэтиленовая редукционная с компрессионным соединением, PN 10 размерами 110x110 мм	шт.	50	6063	303150
75	241-209-2506 *РСНБ РК 2022*	Тройник из поливинилхлорида ПВХ 45° для напорных канализационных труб размерами 100x100x100 мм, с уплотнительной резинкой	шт.	19	596	11324
76	241-209-2504 *РСНБ РК 2022*	Тройник из поливинилхлорида ПВХ 45° для напорных канализационных труб размерами 100x50x100 мм, с уплотнительной резинкой	шт.	1	483	483
77	241-508-0103 *РСНБ РК 2022*	Крестовина прямая ГОСТ 6942-98 размерами 100x100 мм	шт.	1	22263	22263
78	241-213-0701 *РСНБ РК 2022*	Заглушка канализационная ПВХ с уплотнительной резинкой диаметром 50 мм	шт.	1	64	64
79	241-213-0704 *РСНБ РК 2022*	Заглушка канализационная ПВХ с уплотнительной резинкой диаметром 100 мм	шт.	2	164	328

1	2	3	4	5	6	7
80	241-220-0204 *РСНБ РК 2022*	Ревизия канализационная ПВХ с уплотнительной резинкой диаметром 100 мм	шт.	3	812	2436
81	244-104-0801 *РСНБ РК 2022*	Слив для унитаза диаметром 110 мм	шт.	12	2289	27468
82	1116-0501-0101 *РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 Изм. и доп. вып. 26*	Трубопроводы канализации из полиэтиленовых труб высокой плотности, диаметр до 50 мм. Прокладка	м трубопровода	40	3838	153520
83	1116-0501-0102 *РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 Изм. и доп. вып. 26*	Трубопроводы канализации из полиэтиленовых труб высокой плотности, диаметр до 100 мм. Прокладка	м трубопровода	100	5314	531400
84	1117-0101-0111 *РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06*	Трапы диаметром 50 мм. Установка	комплект	2	32790	65580
	Раздел 4.	**К1Н-Бытовая канализация напорная**				
		из них:				**56739**
		затраты на труд рабочих	тенге			52853
		в том числе оплата труда рабочих	*тенге*			*25734*
		машины и механизмы	тенге			301
		в том числе оплата труда машинистов	*тенге*			*5*
		материалы, изделия и конструкции	тенге			3585
		нормативная трудоемкость	чел.-ч	11		
85	1116-0501-0204 *РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06*	Трубопроводы водоснабжения из напорных полимерных труб, наружный диаметр 40 мм. Прокладка на сварных соединениях в раструб	м трубопровода	5,3678	7880	42298
86	241-201-0903 *РСНБ РК 2022*	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 26 ГОСТ 18599-2001 размерами 40х1,6 мм	м	5,3678	211	1133
87	241-208-0304 *РСНБ РК 2022*	Отвод полиэтиленовый литой 90° ПЭ 100 SDR 11, PN 16 диаметром 40 мм	шт.	4	515	2060
90	241-221-0105 *РСНБ РК 2022*	Опора полипропиленовая PP-R одинарная (клипса) диаметром 40 мм	шт.	4	37	148
91	1116-1101-0101 *РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 Изм. и доп. вып. 26*	Трубопроводы систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 50 мм. Испытание гидравлическое	м трубопровода	30	370	11100
	Отдел 4.	**Локальная смета 2-01-03-06**				
		из них:				**96481**
		затраты на труд рабочих	тенге			88033
		в том числе оплата труда рабочих	*тенге*			*42860*
		машины и механизмы	тенге			441
		материалы, изделия и конструкции	тенге			8007
		нормативная трудоемкость	чел.-ч	21		

1	2	3	4	5	6	7
		Раздел 1. Видеодомофон				
		из них:				**96481**
		затраты на труд рабочих	тенге			88033
		в том числе оплата труда рабочих	*тенге*			*42860*
		машины и механизмы	тенге			441
		материалы, изделия и конструкции	тенге			8007
		нормативная трудоемкость	чел.-ч	21		
10	1121-0101-0201 *РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12*	**Трубы полимерные диаметром до 25 мм. Прокладка открытая по стенам с креплением**	м	45	1423	64035
11	241-201-0302 *РСНБ РК 2022*	**Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 9 ГОСТ 18599-2001 размерами 20х2,3 мм**	м	15,15	155	2348
12	241-207-0101 *РСНБ РК 2022*	**Труба гофрированная диаметром 16 мм**	м	30,3	122	3697
13	1121-0102-0101 *РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12*	**Короба (кабель-каналы) ПВХ периметром до 60 мм. Прокладка**	м	4	1129	4516
14	243-907-0102 *РСНБ РК 2022*	**Канал кабельный из ПВХ, размерами 15 мм х 10 мм**	м	4,12	67	276
15	1121-0201-0103 *РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12 Изм. и доп. вып. 28*	**Провода одножильные или многожильные в общей оплетке, суммарное сечение до 6 мм2. Прокладка первого провода в проложенных трубах и металлических рукавах**	м	49	441	21609
		Отдел 5. Локальная смета 2-01-03-06. Системы видеонаблюдения.				
		из них:				**117990**
		материалы, изделия и конструкции	тенге			117990
		Раздел 1. Охранное видеонаблюдение				
		из них:				**117990**
		материалы, изделия и конструкции	тенге			117990
27	ПРАЙСЛИСТ/15/	**Шкаф коммуникационный настенный SHIP 5609 01 100 (19 9U, 570x600x500 мм)**	шт	1	89250	89250
28	ПРАЙСЛИСТ/16/	**Вентиляторная панель для шкафов SE серии SHIP 701024002**	шт	1	12923,95	12924
29	ПРАЙСЛИСТ/17/	**Кабельный организатор для серверного шкафа SHIP 701402120**	шт	1	2880,59	2881
30	ПРАЙСЛИСТ/18/	**Сетевой фильтр SHIP 700508102 1,8 м. 220 в.**	шт	1	12934,88	12935
		Отдел 6. Локальная смета 2-01-03-08				
		из них:				**495612**
		затраты на труд рабочих	тенге			400967
		в том числе оплата труда рабочих	*тенге*			*195254*
		машины и механизмы	тенге			2394
		материалы, изделия и конструкции	тенге			92251
		нормативная трудоемкость	чел.-ч	94		

1	2	3	4	5	6	7
12	**1121-0201-0103** *РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,12 Изм. и доп. вып. 28*	**Провода одножильные или многожильные в общей оплетке, суммарное сечение до 6 мм2. Прокладка первого провода в проложенных трубах и металлических рукавах**	**м**	**296**	**441**	**130536**
13	**243-305-0111** *РСНБ РК 2022*	**Кабели для монтажа систем сигнализации, марки КСВВнг(А)-LS 1х2х0,80**	**км**	**0,27876**	**209683**	**58451**
14	**243-106-0501** *РСНБ РК 2022*	**Кабель силовой не распространяющий горение, число жил 3, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГнг 3х1,5 (ок)-0,66**	**км**	**0,0202**	**309939**	**6261**
15	**1121-0102-0101** *РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,12*	**Короба (кабель-каналы) ПВХ периметром до 60 мм. Прокладка**	**м**	**251**	**1129**	**283379**
16	**243-907-0102** *РСНБ РК 2022*	**Канал кабельный из ПВХ, размерами 15 мм х 10 мм**	**м**	**253,51**	**67**	**16985**
	Отдел 7.	**Локальная смета 2-01-03-03**				**4549375**
		из них:				
		затраты на труд рабочих	тенге			2641690
		в том числе оплата труда рабочих	*тенге*			*1292050*
		машины и механизмы	тенге			81002
		в том числе оплата труда машинистов	*тенге*			*22555*
		материалы, изделия и конструкции	тенге			1826683
		нормативная трудоемкость	чел.-ч	626		
	Раздел 2.	**Вентиляция**				**4549375**
		из них:				
		затраты на труд рабочих	тенге			2641690
		в том числе оплата труда рабочих	*тенге*			*1292050*
		машины и механизмы	тенге			81002
		в том числе оплата труда машинистов	*тенге*			*22555*
		материалы, изделия и конструкции	тенге			1826683
		нормативная трудоемкость	чел.-ч	626		
		Система П1				
20	**1120-2501-0101** *РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,06 Изм. и доп. вып. 28*	**Камеры приточные типовые без секции орошения, производительность до 10 тыс м^3/час. Установка**	**камера**	**1**	**246779**	**246779**
22	**214-402-0201** *РСНБ РК 2022*	**Сетка проволочная тканая с квадратными ячейками, оцинкованная ГОСТ 3826-82 размерами 10 мм х 10 мм х 1 мм**	**м^2**	**0,05**	**1084**	**54**
23	**1120-0101-0301** *РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,06 Изм. и доп. вып. 28*	**Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, диаметр до 200 мм. Прокладка**	**м^2 поверхности воздуховодов**	**1,099**	**14247**	**15657**

1	2	3	4	5	6	7
24	1120-0101-0302 *РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 Изм. и доп. вып. 28*	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, периметр до 600 мм. Прокладка	$м^2$ поверхности воздуховодов	16,2	14897	241331
25	1120-0101-0305 *РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 Изм. и доп. вып. 28*	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, диаметр до 355 мм. Прокладка /кожух/	$м^2$ поверхности воздуховодов	1,6485	13473	22210
28	1126-0101-1101 *РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12 Изм. и доп. вып. 28*	Поверхности плоские и криволинейные. Изоляция матами минераловатными прошивными безобкладочными и в обкладках, плитами минераловатными на синтетическом связующем, плитами из стеклянного штапельного волокна	$м^3$ изоляции	1,06	154193	163445
29	234-101-0305 *РСНБ РК 2022*	Плиты теплоизоляционные из минеральной ваты на основе стекловолокна плотностью от 46 кг/$м^3$ до 55 кг/$м^3$ ГОСТ 10499-95	$м^3$	1,145	46445	53180
		Система П2				
30	1120-2501-0101 *РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 Изм. и доп. вып. 28*	Камеры приточные типовые без секции орошения, производительность до 10 тыс $м^3$/час. Установка	камера	1	246779	246779
32	214-402-0201 *РСНБ РК 2022*	Сетка проволочная тканая с квадратными ячейками, оцинкованная ГОСТ 3826-82 размерами 10 мм х 10 мм х 1 мм	$м^2$	0,05	1084	54
33	1120-0101-0301 *РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 Изм. и доп. вып. 28*	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, диаметр до 200 мм. Прокладка	$м^2$ поверхности воздуховодов	1,099	14247	15657
34	1120-0101-0305 *РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 Изм. и доп. вып. 28*	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, диаметр до 355 мм. Прокладка /кожух/	$м^2$ поверхности воздуховодов	1,6485	13473	22210
35	1120-0101-0302 *РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 Изм. и доп. вып. 28*	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, периметр до 600 мм. Прокладка	$м^2$ поверхности воздуховодов	6,6	14897	98320
36	1120-0101-0303 *РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 Изм. и доп. вып. 28*	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, периметр до 800, 1000 мм. Прокладка	$м^2$ поверхности воздуховодов	8,32	14179	117969
39	1126-0101-1101 *РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12 Изм. и доп. вып. 28*	Поверхности плоские и криволинейные. Изоляция матами минераловатными прошивными безобкладочными и в обкладках, плитами минераловатными на синтетическом связующем, плитами из стеклянного штапельного волокна	$м^3$ изоляции	1,06	154193	163445
40	234-101-0305 *РСНБ РК 2022*	Плиты теплоизоляционные из минеральной ваты на основе стекловолокна плотностью от 46 кг/$м^3$ до 55 кг/$м^3$ ГОСТ 10499-95	$м^3$	1,145	46445	53180
		Система В1				

1	2	3	4	5	6	7
41	1120-1501-0101 *РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06*	Вентиляторы осевые, масса до 0,025 т. Установка	вентилятор	1	22746	22746
43	1120-0101-0301 *РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 Изм. и доп. вып. 28*	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, диаметр до 200 мм. Прокладка	$м^2$ поверхности воздуховодов	8,54	14247	121669
44	1120-0101-0303 *РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 Изм. и доп. вып. 28*	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, периметр до 800, 1000 мм. Прокладка	$м^2$ поверхности воздуховодов	26,152	14179	370809
45	1120-0101-0305 *РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 Изм. и доп. вып. 28*	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, диаметр до 355 мм. Прокладка /кожух/	$м^2$ поверхности воздуховодов	13,8788	13473	186989
46	1126-0101-0901 *РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12 Изм. и доп. вып. 28*	Трубопроводы. Изоляция матами минераловатными, плитами минераловатными на синтетическом связующем	$м^3$ изоляции	0,56	105395	59021
47	234-101-0205 *РСНБ РК 2022*	Плита теплоизоляционная из базальтовой минеральной ваты на синтетическом связующем П 120-130	$м^3$	0,6048	48924	29589
51	1120-0701-0301 *РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 Изм. и доп. вып. 28*	Зонты из листовой оцинкованной стали круглого сечения, диаметр 200 мм. Установка над шахтами /прим. диам 160/	зонт	1	10634	10634
		Система В2				
52	1120-1501-0101 *РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06*	Вентиляторы осевые, масса до 0,025 т. Установка	вентилятор	1	22746	22746
54	1120-0101-0301 *РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 Изм. и доп. вып. 28*	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, диаметр до 200 мм. Прокладка	$м^2$ поверхности воздуховодов	10,676	14247	152101
55	1120-0101-0303 *РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 Изм. и доп. вып. 28*	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, периметр до 800, 1000 мм. Прокладка	$м^2$ поверхности воздуховодов	17,12	14179	242744
56	1120-0101-0302 *РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 Изм. и доп. вып. 28*	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, периметр до 600 мм. Прокладка	$м^2$ поверхности воздуховодов	2,8	14897	41712
57	1120-0101-0305 *РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 Изм. и доп. вып. 28*	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, диаметр до 355 мм. Прокладка /кожух/	$м^2$ поверхности воздуховодов	16,014	13473	215757

1	2	3	4	5	6	7
58	1126-0101-0901 *РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12 Изм. и доп. вып. 28*	Трубопроводы. Изоляция матами минераловатными, плитами минераловатными на синтетическом связующем	$м^3$ изоляции	0,67	105395	70615
59	234-101-0205 *РСНБ РК 2022*	Плита теплоизоляционная из базальтовой минеральной ваты на синтетическом связующем П 120-130	$м^3$	0,7236	48924	35401
63	1120-0701-0301 *РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 Изм. и доп. вып. 28*	Зонты из листовой оцинкованной стали круглого сечения, диаметр 200 мм. Установка над шахтами/при. диам 160мм/	зонт	1	10634	10634
		Система В3				
64	1120-1501-0101 *РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06*	Вентиляторы осевые, масса до 0,025 т. Установка	вентилятор	1	22746	22746
66	1120-0101-0301 *РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 Изм. и доп. вып. 28*	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, диаметр до 200 мм. Прокладка	$м^2$ поверхности воздуховодов	8,5408	14247	121681
67	1120-0101-0302 *РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 Изм. и доп. вып. 28*	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, периметр до 600 мм. Прокладка	$м^2$ поверхности воздуховодов	28,48	14897	424267
68	1120-0101-0305 *РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 Изм. и доп. вып. 28*	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, диаметр до 355 мм. Прокладка /кожух/	$м^2$ поверхности воздуховодов	13,8788	13473	186989
69	1126-0101-0901 *РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12 Изм. и доп. вып. 28*	Трубопроводы. Изоляция матами минераловатными, плитами минераловатными на синтетическом связующем	$м^3$ изоляции	0,56	105395	59021
70	234-101-0205 *РСНБ РК 2022*	Плита теплоизоляционная из базальтовой минеральной ваты на синтетическом связующем П 120-130	$м^3$	0,6048	48924	29589
73	1120-0701-0301 *РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 Изм. и доп. вып. 28*	Зонты из листовой оцинкованной стали круглого сечения, диаметр 200 мм. Установка над шахтами /прим. диам 160мм/	зонт	1	10634	10634
		Система В4				
74	1120-1501-0101 *РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06*	Вентиляторы осевые, масса до 0,025 т. Установка	вентилятор	2	22746	45492
76	246-409-0101 *РСНБ РК 2022*	Вентилятор вытяжной с жалюзи мощностью 12 Вт	шт.	1	5333	5333
77	1120-0101-0301 *РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 Изм. и доп. вып. 28*	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, диаметр до 200 мм. Прокладка	$м^2$ поверхности воздуховодов	5,338	14247	76050

1	2	3	4	5	6	7
78	1120-0101-0302 *РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 Изм. и доп. вып. 28*	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, периметр до 600 мм. Прокладка	$м^2$ поверхности воздуховодов	1	14897	14897
79	1120-0101-0301 *РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 Изм. и доп. вып. 28*	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, диаметр до 200 мм. Прокладка /кожух/	$м^2$ поверхности воздуховодов	10,676	14247	152101
80	1126-0101-0901 *РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12 Изм. и доп. вып. 28*	Трубопроводы. Изоляция матами минераловатными, плитами минераловатными на синтетическом связующем	$м^3$ изоляции	0,4	105395	42158
81	234-101-0205 *РСНБ РК 2022*	Плита теплоизоляционная из базальтовой минеральной ваты на синтетическом связующем П 120-130	$м^3$	0,432	48924	21135
84	1120-0701-0301 *РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 Изм. и доп. вып. 28*	Зонты из листовой оцинкованной стали круглого сечения, диаметр 200 мм,100мм. Установка над шахтами	зонт	1	10634	10634
		Система В5				
85	1120-1501-0101 *РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06*	Вентиляторы осевые, масса до 0,025 т. Установка	вентилятор	1	22746	22746
86	246-409-0401 *РСНБ РК 2022*	Вентилятор канальный вытяжной мощностью 12 Вт	шт.	1	5061	5061
87	1120-0101-0301 *РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 Изм. и доп. вып. 28*	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, диаметр до 200 мм. Прокладка	$м^2$ поверхности воздуховодов	0,5338	14247	7605
88	1120-0101-0302 *РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 Изм. и доп. вып. 28*	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, периметр до 600 мм. Прокладка	$м^2$ поверхности воздуховодов	2,96	14897	44095
89	1120-0101-0301 *РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 Изм. и доп. вып. 28*	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, диаметр до 200 мм. Прокладка /кожух/	$м^2$ поверхности воздуховодов	1,0676	14247	15210
90	1126-0101-0901 *РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12 Изм. и доп. вып. 28*	Трубопроводы. Изоляция матами минераловатными, плитами минераловатными на синтетическом связующем	$м^3$ изоляции	0,04	105395	4216
91	234-101-0205 *РСНБ РК 2022*	Плита теплоизоляционная из базальтовой минеральной ваты на синтетическом связующем П 120-130	$м^3$	0,0432	48924	2114
94	1120-0701-0301 *РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 Изм. и доп. вып. 28*	Зонты из листовой оцинкованной стали круглого сечения, диаметр 200 мм, 100мм. Установка над шахтами	зонт	1	10634	10634

1	2	3	4	5	6	7
		Система В6				
95	1120-1501-0101 *РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06*	Вентиляторы осевые, масса до 0,025 т. Установка	вентилятор	1	22746	22746
96	246-409-0402 *РСНБ РК 2022*	Вентилятор канальный вытяжной мощностью 16 Вт	шт.	1	5423	5423
97	1120-0101-0301 *РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 Изм. и доп. вып. 28*	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, диаметр до 200 мм. Прокладка	$м^2$ поверхности воздуховодов	0,66725	14247	9506
98	1120-0101-0302 *РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 Изм. и доп. вып. 28*	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, периметр до 600 мм. Прокладка	$м^2$ поверхности воздуховодов	4,05	14897	60333
99	1120-0101-0304 *РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 Изм. и доп. вып. 28*	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, диаметр до 250 мм. Прокладка /кожух/	$м^2$ поверхности воздуховодов	1,20105	14249	17114
100	1126-0101-0901 *РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12 Изм. и доп. вып. 28*	Трубопроводы. Изоляция матами минераловатными, плитами минераловатными на синтетическом связующем	$м^3$ изоляции	0,05	105395	5270
101	234-101-0205 *РСНБ РК 2022*	Плита теплоизоляционная из базальтовой минеральной ваты на синтетическом связующем П 120-130	$м^3$	0,054	48924	2642
104	1120-0701-0301 *РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 Изм. и доп. вып. 28*	Зонты из листовой оцинкованной стали круглого сечения, диаметр 200 мм,125мм. Установка над шахтами	зонт	1	10634	10634
		Система У1				
105	1120-2601-1603 *РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06*	Сплит-системы с внутренним блоком мощностью до 5 кВт. Установка на стене	1 сплит-система	1	27862	27862
	Отдел 8.	**Акт выполненных работ № 5,7 (ошибочно взятые позиции)**				
		из них:				**-2522780**
		затраты на труд рабочих	тенге			-115898
		в том числе оплата труда рабочих	*тенге*			*56437*
		машины и механизмы	тенге			-1682
		в том числе оплата труда машинистов	*тенге*			*-455*
		материалы, изделия и конструкции	тенге			-2405156
		нормативная трудоемкость	чел.-ч	-27		
32	6116-0301-0103 *ЕСЦ РСНБ РК 2023 Кзтр и Кэм=1,06*	Установка радиаторов биметаллических (алюминиевых)	кВт	-45,45	5367	-243930

1	2	3	4	5	6	7
33	245-103-0109 *РСНБ РК 2022*	**Радиатор отопления биметаллический**	**секция**	**383**	**-5950**	**-2278850**
	Отдел 9.	**По протоколу замены № 5**				**41075581**
		из них:				
		затраты на труд рабочих	тенге			19695947
		в том числе оплата труда рабочих	*тенге*			*9693858*
		машины и механизмы	тенге			525139
		в том числе оплата труда машинистов	*тенге*			*116335*
		материалы, изделия и конструкции	тенге			20854388
		нормативная трудоемкость	чел.-ч	4468		
	Раздел 1.	**Прокладка бронированного волоконно-оптического кабеля ВОК-8 от здания ул. К.Сутюшева, 52 до здания по ул. Конституции, 3**				**273896**
		из них:				
		затраты на труд рабочих	тенге			171029
		в том числе оплата труда рабочих	*тенге*			*91808*
		машины и механизмы	тенге			102322
		в том числе оплата труда машинистов	*тенге*			*16939*
		материалы, изделия и конструкции	тенге			545
		нормативная трудоемкость	чел.-ч	41		
1	1310-0906-0103 *РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,09*	**Кабель волоконно-оптический предконечный абонентский. Подготовка (разделка) конца кабеля (ВОК-1) к процессу сварки**	**1 конец ВОК-1**	**8**	**130**	**1040**
2	1310-0906-0301 *РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,09 Изм. и доп. вып. 28*	**Кабель волоконно-оптический распределительный. Оконечивание (сварка) волокон модуля. Монтаж ВОК-1 в ОРК**	**4 стыка**	**2**	**42562**	**85124**
3	1216-0101-1006 *РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,09*	**Колодцы. Очистка от мокрого ила и грязи без труб и арматуры**	**$м^3$ ила, грязи**	**2,07126**	**19129**	**39621**
4	1310-0904-1202 *РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,09*	**УССЛК. Установка, монтаж с учетом измерений в процессе монтажа на волоконно-оптическом кабеле зоновом с числом волокон 8**	**УССЛК**	**1**	**148111**	**148111**
	Раздел 2.	**Электромонтажные работы**				**2582235**
		из них:				
		затраты на труд рабочих	тенге			1469281
		в том числе оплата труда рабочих	*тенге*			*716221*
		машины и механизмы	тенге			97421
		в том числе оплата труда машинистов	*тенге*			*27085*
		материалы, изделия и конструкции	тенге			1015533
		нормативная трудоемкость	чел.-ч	342		

1	2	3	4	5	6	7
5	1146-0302-0501 *РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12*	Стены кирпичные. Пробивка борозд площадью сечения до 20 см2	м борозд	171	997	170487
6	1308-0206-1901 *РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,09 Изм. и доп. вып. 26*	Труба винипластовая диаметром до 25 мм. Прокладка по установленным конструкциям, по стенам и колоннам с креплением скобами	м	500	1193	596500
7	241-207-0102 *РСНБ РК 2022*	Труба из полипропилена гибкая со структурированной стенкой диаметром 20 мм	м	500	164	82000
8	1121-0301-0101 *РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12 Изм. и доп. вып. 28*	Кабель сечение до 6мм2. Прокладка.	м	171	1521	260091
9	1121-0201-0103 *РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12 Изм. и доп. вып. 28*	Провода одножильные или многожильные в общей оплетке, суммарное сечение до 6 мм2. Прокладка первого провода в проложенных трубах и металлических рукавах	м	829	441	365589
10	243-105-0602 *РСНБ РК 2022*	Кабель силовой число жил 3, напряжение 1 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГ 3х2,5 (ок)-1	км	0,6	545355	327213
11	243-105-0601 *РСНБ РК 2022*	Кабель силовой число жил 3, напряжение 1 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГ 3х1,5 (ок)-1	км	0,4	388748	155499
12	1121-0301-0103 *РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12 Изм. и доп. вып. 28*	Кабель сечением до 16 мм2. Прокладка с креплением скобами	м	24	1771	42504
13	1121-0301-0101 *РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12 Изм. и доп. вып. 28*	Кабель сечением до 6 мм2. Прокладка с креплением скобами	м	70	1521	106470
14	1308-0201-0703 *РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,09 Изм. и доп. вып. 26*	Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 2 кг. Прокладка с креплением накладными скобами	м кабеля	17	2030	34510
15	243-105-0907 *РСНБ РК 2022*	Кабель силовой число жил 5, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГ 5х25 (ок)-0,66	км	0,017	7485929	127261
16	243-105-0906 *РСНБ РК 2022*	Кабель силовой число жил 5, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГ 5х16 (ок)-0,66	км	0,024	4695103	112682
17	243-105-0904 *РСНБ РК 2022*	Кабель силовой число жил 5, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГ 5х6,0 (ок)-0,66	км	0,07	1732482	121274
18	1308-0206-1901 *РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,09 Изм. и доп. вып. 26*	Труба винипластовая диаметром до 25 мм. Прокладка по установленным конструкциям, по стенам и колоннам с креплением скобами	м	37	1193	44141
19	241-207-0202 *РСНБ РК 2022*	Труба из поливинилхлорида ПВХ гладкая жесткая диаметром 20 мм	м	37	88	3256

1	2	3	4	5	6	7
20	1121-0201-0101 *РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12 Изм. и доп. вып. 28*	Провода одножильные или многожильные в общей оплетке, суммарное сечение до 2,5 мм2. Прокладка первого провода в проложенных трубах и металлических рукавах	м	37	386	14282
21	243-105-0901 *РСНБ РК 2022*	Кабель силовой число жил 5, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГ 5х1,5 (ок)-0,66	км	0,037	499345	18476
	Раздел 3.	**Установка радиаторов**				**398280**
		из них:				
		материалы, изделия и конструкции	тенге			398280
22	245-103-0104 *РСНБ РК 2022*	Радиатор отопления биметаллический с межосевым расстоянием 300 мм.	секция	60	5303	318180
23	245-103-0106 *РСНБ РК 2022*	Радиатор отопления биметаллический с межосевым расстоянием 350 мм.	секция	20	4005	80100
	Раздел 4.	**Полы**				**4006235**
		из них:				
		затраты на труд рабочих	тенге			823140
		в том числе оплата труда рабочих	*тенге*			*413617*
		машины и механизмы	тенге			34772
		в том числе оплата труда машинистов	*тенге*			*10880*
		материалы, изделия и конструкции	тенге			3148323
		нормативная трудоемкость	чел.-ч	203		
24	6109-0307-0602 *ЕСЦ РСНБ РК 2023 Кзтр и Кэм=1,06*	Устройство покрытий из плит древесностружечных	$м^2$	200	1920	384000
25	215-304-0106 *РСНБ РК 2022*	Плита OSB-3, E1, E2 ГОСТ 10632-2007 толщиной 9 мм	$м^2$	204	1443	294372
26	6109-0308-0101 *ЕСЦ РСНБ РК 2023 Кзтр и Кэм=1,06*	Устройство покрытия резинового на клее	$м^2$	85	1294	109990
27	233-101-0201 *РСНБ РК 2022*	Покрытие резиновое./прим./	$м^2$	88,4	7896	698006
28	6109-0307-0401 *ЕСЦ РСНБ РК 2023 Кзтр и Кэм=1,06*	Покрытия из плиток поливинилхлоридных напольных клеевым способом	$м^2$	160	4807	769120
29	233-102-0202 *РСНБ РК 2022*	Плиткаполивинилхлоридная (кварц-винил)/прим./	$м^2$	163,2	10005	1632816
30	6109-0402-0101 *ЕСЦ РСНБ РК 2023 Кзтр и Кэм=1,06*	Устройство профиля накладного (порога)	м порога	62,1	722	44836
31	233-204-0201 *РСНБ РК 2022*	Порог стыкоперекрывающий из алюминия ГОСТ 8617-81	м	65,205	1121	73095
	Раздел 5.	**Потолки**				**1671300**

1	2	3	4	5	6	7
		из них:				
		затраты на труд рабочих	тенге			1090020
		в том числе оплата труда рабочих	*тенге*			*547733*
		машины и механизмы	тенге			1740
		в том числе оплата труда машинистов	*тенге*			*360*
		материалы, изделия и конструкции	тенге			579540
		нормативная трудоемкость	чел.-ч	260		
32	6112-0501-0106 *ЕСЦ РСНБ РК 2023 Кзтр и Кэм=1,06*	**Устройство подвесного потолка ячеистых, со сборкой панелей**	**м^2**	**60**	**27855**	**1671300**
	Раздел 6.	**Сантехнические работы**				
		из них:				
		затраты на труд рабочих	тенге			**37708**
		в том числе оплата труда рабочих	*тенге*			34652
		машины и механизмы	тенге			*16873*
		в том числе оплата труда машинистов	*тенге*			764
		материалы, изделия и конструкции	тенге			*240*
		нормативная трудоемкость	чел.-ч	8		2292
33	6115-0102-0106 *ЕСЦ РСНБ РК 2023 Кзтр и Кэм=1,06*	**Установка унитазов подвесных (настенных) с инсталляцией**	**комплект**	**4**	**9427**	**37708**
	Раздел 7.	**Ограждение лестниц**				
		из них:				
		затраты на труд рабочих	тенге			**1991707**
		в том числе оплата труда рабочих	*тенге*			72520
		машины и механизмы	тенге			*36099*
		в том числе оплата труда машинистов	*тенге*			7735
		материалы, изделия и конструкции	тенге			*2275*
		нормативная трудоемкость	чел.-ч	17		1911452
34	6106-0304-0204 *ЕСЦ РСНБ РК 2023 Кзтр и Кэм=1,12*	**Установка ограждения металлического**	**м ограждения**	**35**	**2860**	**100100**
35	**Прайс-лист**	**Ограждения лестниц металлические поставляемые в готовом виде.Длина изделия 3,5 м.**	**изделие**	**10**	**189160,71**	**1891607**
	Раздел 8.	**Демонтаж теплового узла**				
		из них:				
		затраты на труд рабочих	тенге			**25134**
		в том числе оплата труда рабочих	*тенге*			23845
		машины и механизмы	тенге			*11611*
		в том числе оплата труда машинистов	*тенге*			1288
		нормативная трудоемкость	чел.-ч	5		*342*

1	2	3	4	5	6	7
36	6116-0603-0102 *ЕСЦ РСНБ РК 2023 Кзтр и Кэм=1,06*	**Демонтаж узлов тепловых. /прим/**	**шт.**	**1**	**25134**	**25134**
		Раздел 9. Тепловой узел				
		из них:				**2758875**
		затраты на труд рабочих	тенге			1250313
		в том числе оплата труда рабочих	*тенге*			*632910*
		машины и механизмы	тенге			84389
		в том числе оплата труда машинистов	*тенге*			*22082*
		материалы, изделия и конструкции	тенге			1424173
		нормативная трудоемкость	чел.-ч	314		
37	6116-0603-0302 *ЕСЦ РСНБ РК 2023 Кзтр и Кэм=1,06*	**Теплообменники пластинчатые массой от 100 до 200 кг. Установка в тепловом пункте**	**теплообменник**	**4**	**10059**	**40236**
38	6114-0202-0102 *ЕСЦ РСНБ РК 2023 Кзтр и Кэм=1,06*	**Вентили, задвижки, затворы, клапаны обратные, краны проходные на трубопроводах из стальных труб диаметром до 50 мм. Установка**	**шт.**	**2**	**8575**	**17150**
39	6125-1003-0107 *ЕСЦ РСНБ РК 2023 Кзтр и Кэм=1,09*	**Ротаметр, счетчик, преобразователь, диаметр условного прохода до 150 мм. Установка на фланцевых соединениях**	**шт.**	**13**	**34248**	**445224**
40	6116-0701-0104 *ЕСЦ РСНБ РК 2023 Кзтр и Кэм=1,06*	**Термометры в оправе прямые или угловые. Установка**	**комплект**	**4**	**1694**	**6776**
41	245-713-0101 *РСНБ РК 2022*	**Термометр технический жидкостный ГОСТ 28498-90 прямой в оправе с бобышкой**	**шт.**	**4**	**5655**	**22620**
42	6116-0701-0102 *ЕСЦ РСНБ РК 2023 Кзтр и Кэм=1,06*	**Манометры с трехходовым краном. Установка**	**комплект**	**4**	**4070**	**16280**
43	6116-0701-0102 *ЕСЦ РСНБ РК 2023 Кзтр и Кэм=1,06*	**Термоманометры . Установка./прим/**	**комплект**	**2**	**1200**	**2400**
44	245-701-1002 *СпрСЦ 05.2023*	**Термоманометр МД04-63**	**шт.**	**2**	**15225**	**30450**
45	1311-0301-0101 *РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,09*	**Приборы, масса до 5 кг. Установка на металлоконструкциях, щитах и пультах**	**шт.**	**1**	**2395**	**2395**
46	6114-0202-0101 *ЕСЦ РСНБ РК 2023 Кзтр и Кэм=1,06*	**Вентили, задвижки, затворы, клапаны обратные, краны проходные на трубопроводах из стальных труб диаметром до 25 мм. Установка/для манометров/**	**шт.**	**6**	**8497**	**50982**
47	242-207-1501 *РСНБ РК 2022*	**Кран шаровый латунный, муфтовый (В-В), рукоятка-бабочка, для газа, Т до +60°С, PN 40 ГОСТ 21345-2005 DN 15/для манометров/**	**шт.**	**6**	**3294**	**19764**

1	2	3	4	5	6	7
48	6114-0202-0103 *ЕСЦ РСНБ РК 2023 Кзтр и Кэм=1,06*	Установка вентилей, задвижек, затворов, клапанов обратных, кранов проходных на трубопроводах из стальных труб, диаметр до 100 мм/под приварку/	шт.	2	15640	31280
49	242-202-0506 *РСНБ РК 2022*	Кран шаровый из стали марки St37-38, приварной, полнопроходной, для воды и других неагрессивных жидкостей, Т до +200°С, PN 25 ГОСТ 21345-2005 DN 80	шт.	2	83715	167430
50	6116-0605-0106 *ЕСЦ РСНБ РК 2023 Кзтр и Кэм=1,06*	Установка фильтров для очистки воды в трубопроводах систем отопления, диаметр 80 мм	шт.	2	35633	71266
51	6114-0202-0103 *ЕСЦ РСНБ РК 2023 Кзтр и Кэм=1,06*	Установка вентилей, задвижек, затворов, клапанов обратных, кранов проходных на трубопроводах из стальных труб, диаметр до 100 мм/под приварку/	шт.	8	15640	125120
52	242-202-0706 *РСНБ РК 2022*	Кран шаровый стальной приварной,стандартнопроходной, для воды, пара, нефтепродуктов, ГСМ, Т до +200°С, PN 40 ГОСТ 21345-2005 DN 50	шт.	4	18672	74688
53	242-202-0307 *РСНБ РК 2022*	Кран шаровый стальной приварной, стандартнопроходной, для воды, пара, нефтепродуктов,Т до +200°С, PN 25 ГОСТ 21345-2005 DN 65	шт.	4	15661	62644
54	6114-0202-0102 *ЕСЦ РСНБ РК 2023 Кзтр и Кэм=1,06*	Вентили, задвижки, затворы, клапаны обратные, краны проходные на трубопроводах из стальных труб диаметром до 50 мм. Установка	шт.	4	8575	34300
55	242-307-0104 *РСНБ РК 2022*	Клапан обратный латунный муфтовый (В-В), пружинный, для воды, Т до +130°С, PN 10, типа VALTEC ГОСТ 33423-2015 DN 32	шт.	4	7027	28108
56	6116-0501-0101 *ЕСЦ РСНБ РК 2023 Кзтр и Кэм=1,06*	Насосы центробежные с электродвигателем, масса агрегата до 0,1 т. Установка	насос	5	70243	351215
57	6114-0202-0102 *ЕСЦ РСНБ РК 2023 Кзтр и Кэм=1,06*	Установка вентилей, задвижек, затворов, клапанов обратных, кранов проходных на трубопроводах из стальных труб, диаметр до 50 мм	шт.	26	8575	222950
58	242-202-0706 *РСНБ РК 2022*	Кран шаровый стальной приварной,стандартнопроходной, для воды, пара, нефтепродуктов, ГСМ, Т до +200°С, PN 40 ГОСТ 21345-2005 DN 50	шт.	5	18672	93360
59	242-202-0704 *РСНБ РК 2022*	Кран шаровый стальной приварной,стандартнопроходной, для воды, пара, нефтепродуктов, ГСМ, Т до +200°С, PN 40 ГОСТ 21345-2005 DN 32	шт.	7	13236	92652
60	242-202-0705 *РСНБ РК 2022*	Кран шаровый стальной приварной,стандартнопроходной, для воды, пара, нефтепродуктов, ГСМ, Т до +200°С, PN 40 ГОСТ 21345-2005 DN 40	шт.	14	16459	230426
61	6116-0605-0102 *ЕСЦ РСНБ РК 2023 Кзтр и Кэм=1,06*	Установка фильтров для очистки воды в трубопроводах систем отопления, диаметр 32 мм	шт.	1	24401	24401
62	6114-0202-0102 *ЕСЦ РСНБ РК 2023 Кзтр и Кэм=1,06*	Установка клапана электромагнитного.	шт.	1	8575	8575

1	2	3	4	5	6	7
63	242-306-0104 *РСНБ РК 2022*	Клапан электромагнитный./прим/	шт.	1	18519	18519
64	6116-0605-0104 *ЕСЦ РСНБ РК 2023 Кзтр и Кзм=1,06*	Фильтр для очистки воды в трубопроводах систем отопления, диаметр 50 мм. Установка	фильтр	1	5010	5010
65	242-404-0606 *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 50	шт.	1	14989	14989
66	6116-0401-0105 *ЕСЦ РСНБ РК 2023 Кзтр и Кзм=1,06*	Баки расширительные круглые и прямоугольные, вместимость 0,4 $м^3$. Установка	бак	1	47773	47773
67	6114-0202-0101 *ЕСЦ РСНБ РК 2023 Кзтр и Кзм=1,06*	Установка вентилей, задвижек, затворов, клапанов обратных, кранов проходных на трубопроводах из стальных труб, диаметр до 25 мм	шт.	5	8497	42485
68	242-202-0703 *РСНБ РК 2022*	Кран шаровый стальной приварной,стандартнопроходной, для воды, пара, нефтепродуктов, ГСМ, Т до +200°С, PN 40 ГОСТ 21345-2005 DN 25	шт.	5	12131	60655
69	6125-1001-0101 *ЕСЦ РСНБ РК 2023 Кзтр и Кзм=1,09*	Прибор, масса до 1,5 кг. Установка на резьбовых соединениях	шт.	5	4945	24725
70	245-703-0101 *РСНБ РК 2022*	Датчик температуры наружный	шт.	1	21245	21245
71	245-703-0102 *РСНБ РК 2022*	Датчик температуры	шт.	4	23426	93704
72	6125-1001-0101 *ЕСЦ РСНБ РК 2023 Кзтр и Кзм=1,09*	Прибор, масса до 1,5 кг. Установка на резьбовых соединениях	шт.	2	4945	9890
73	247-211-1410 *РСНБ РК 2022*	Реле защиты от "сухого хода"/прим/	шт.	2	3914	7828
74	6114-0202-0102 *ЕСЦ РСНБ РК 2023 Кзтр и Кзм=1,06*	Установка вентилей, задвижек, затворов, клапанов обратных, кранов проходных на трубопроводах из стальных труб, диаметр до 50 мм	шт.	1	8575	8575
75	242-207-3705 *РСНБ РК 2022*	Кран шаровый латунный муфтовый (В-В), для воды,пара,Т до +150 PN 16, марки 11Б27п1 ГОСТ 21345-2005 DN 40	шт.	1	18301	18301
76	6114-0202-0101 *ЕСЦ РСНБ РК 2023 Кзтр и Кзм=1,06*	Вентили, задвижки, затворы, клапаны обратные, краны проходные на трубопроводах из стальных труб диаметром до 25 мм. Установка	шт.	1	8497	8497
77	242-304-0603 *РСНБ РК 2022*	Клапан обратный чугунный муфтовый для воды, Т до +225°С, PN 16, марки16кч11р (п) ГОСТ 33423-2015 DN 25	шт.	1	6772	6772
78	6114-0102-0207 *ЕСЦ РСНБ РК 2023 Кзтр и Кзм=1,06*	Прокладка трубопроводов водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб, диаметр 65 мм.	м	5	6335	31675

1	2	3	4	5	6	7
79	6114-0102-0208 *ЕСЦ РСНБ РК 2023 Кзтр и Кэм=1,06*	Прокладка трубопроводов водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб, диаметр 80 мм.	м	2,5	9731	24328
80	6114-0102-0212 *ЕСЦ РСНБ РК 2023 Кзтр и Кэм=1,06*	Прокладка трубопроводов водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб, диаметр 150 мм.	м	2	14203	28406
81	6114-0102-0104 *ЕСЦ РСНБ РК 2023 Кзтр и Кэм=1,06*	Трубопроводы отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб, диаметр до 32 мм. Прокладка	м трубопровода	2	2839	5678
82	241-114-0122 *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 108х4,0-57х4,0 мм	шт.	4	1782	7128
	Раздел 10.	**Отопление**				
		из них:				**13362255**
		затраты на труд рабочих	тенге			10445880
		в том числе оплата труда рабочих	*тенге*			*5086518*
		машины и механизмы	тенге			94400
		в том числе оплата труда машинистов	*тенге*			*8880*
		материалы, изделия и конструкции	тенге			2821975
		нормативная трудоемкость	чел.-ч	2268		
83	245-103-0104 *РСНБ РК 2022*	Радиатор отопления биметаллический ГОСТ 31311-2005 с межосевым расстоянием 300 мм, теплоотдачей от 128 Вт до 150 Вт	секция	60	5303	318180
84	245-103-0106 *РСНБ РК 2022*	Радиатор отопления биметаллический ГОСТ 31311-2005 с межосевым расстоянием 350 мм, теплоотдачей от 111 Вт до 160 Вт	секция	20	4005	80100
85	6116-0701-0105 *ЕСЦ РСНБ РК 2023 Кзтр и Кэм=1,06*	Установка кранов воздушных	шт.	185	689	127465
86	242-207-3801 *РСНБ РК 2022*	Кран Маевского, латунный штуцерный (Н-Н), для спуска воздуха,Т до +130°С, PN 16 ГОСТ 21345-2005 DN 15	шт.	185	320	59200
87	6114-0202-0101 *ЕСЦ РСНБ РК 2023 Кзтр и Кэм=1,06*	Вентили, задвижки, затворы, клапаны обратные, краны проходные на трубопроводах из стальных труб диаметром до 25 мм. Установка	шт.	370	8497	3143890
88	242-207-2901 *РСНБ РК 2022*	Кран шаровый латунный муфта-штуцер (В-Н) никелированный с накидной гайкой (американка), рукоятка-бабочка, для воды, пара, нейтральных жидкостей, Т до +150°С, PN 16 ГОСТ 21345-2005 DN 15	шт.	86	4044	347784
89	242-207-3701 *РСНБ РК 2022*	Кран шаровый латунный муфтовый (В-В), для воды,пара,Т до +150 PN 16, марки 11Б27п1 ГОСТ 21345-2005 DN 15	шт.	284	2379	675636

1	2	3	4	5	6	7
100	6114-0102-0102 *ЕСЦ РСНБ РК 2023 Кзтр и Кэм=1,06*	Прокладка трубопроводов отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб, диаметр 20 мм.	м	30	1542	46260
101	241-101-0202 *РСНБ РК 2022*	Труба стальная сварная водогазопроводная обыкновенная ГОСТ 3262-75 размерами 20х2,8 мм	м	30	687	20610
102	6114-0102-0103 *ЕСЦ РСНБ РК 2023 Кзтр и Кэм=1,06*	Прокладка трубопроводов отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб, диаметр 25 мм.	м	220	1543	339460
103	241-101-0203 *РСНБ РК 2022*	Труба стальная сварная водогазопроводная обыкновенная ГОСТ 3262-75 размерами 25х3,2 мм	м	220	731	160820
104	6114-0102-0104 *ЕСЦ РСНБ РК 2023 Кзтр и Кэм=1,06*	Прокладка трубопроводов отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб, диаметр 32 мм.	м	30	1545	46350
105	241-101-0204 *РСНБ РК 2022*	Труба стальная сварная водогазопроводная обыкновенная ГОСТ 3262-75 размерами 32х3,2 мм	м	30	1294	38820
106	6114-0102-0105 *ЕСЦ РСНБ РК 2023 Кзтр и Кэм=1,06*	Прокладка трубопроводов отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб, диаметр 40 мм.	м	240	1547	371280
107	241-101-0206 *РСНБ РК 2022*	Труба стальная сварная водогазопроводная обыкновенная ГОСТ 3262-75 размерами 40х3,0 мм	м	240	1384	332160
108	6114-0102-0106 *ЕСЦ РСНБ РК 2023 Кзтр и Кэм=1,06*	Прокладка трубопроводов отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб, диаметр 50 мм.	м	175	1973	345275
109	241-101-0208 *РСНБ РК 2022*	Труба стальная сварная водогазопроводная обыкновенная ГОСТ 3262-75 размерами 50х3,0 мм	м	175	1969	344575
	Раздел 13.	**Фасонные элементы**				**2985021**
		из них:				
		материалы, изделия и конструкции				
			тенге			2985021
110	241-601-0403 *РСНБ РК 2022*	Муфта обжимная с латунным корпусом с внутренней резьбой для напорных труб из термопластов размерами 20х1/2"	шт.	284	1379	391636
111	241-609-0205 *РСНБ РК 2022*	Угольник-пресс с латунным корпусом DN 26	шт.	84	2412	202608
112	241-609-0306 *РСНБ РК 2022*	Угольник-пресс с латунным корпусом, с внутренней резьбой для напорных труб из термопластов размерами 20х1/2"	шт.	118	2379	280722
113	241-602-0309 *РСНБ РК 2022*	Тройник обжимной с латунным корпусом переходной для напорных труб из термопластов размерами 26х20х20 мм	шт.	114	3288	374832
114	241-602-0304 *РСНБ РК 2022*	Тройник обжимной с латунным корпусом переходной для напорных труб из термопластов размерами 20х20х20 мм./прим/	шт.	142	2292	325464
115	241-602-0310 *РСНБ РК 2022*	Тройник обжимной с латунным корпусом переходной для напорных труб из термопластов размерами 26х20х26 мм	шт.	140	3347	468580
116	241-601-0404 *РСНБ РК 2022*	Муфта обжимная с латунным корпусом с внутренней резьбой для напорных труб из термопластов размерами 20х20"/прим./	шт.	36	1776	63936

1	2	3	4	5	6	7
117	241-601-0506 *РСНБ РК 2022*	Муфта обжимная с латунным корпусом с наружной резьбой для напорных труб из термопластов размерами 26х26/прим./"	шт.	36	2338	84168
118	241-603-0304 *РСНБ РК 2022*	Переходник-пресс с латунным корпусом PN 10, с наружной резьбой для напорных труб из термопластов размерами 26х3/4"	шт.	24	3106	74544
119	241-603-0101 *РСНБ РК 2022*	Переходник сантехнический латунный с "Н"-"В" резьбой PN 20 размерами 15х3/4-1/2"	шт.	28	498	13944
120	241-117-0405 *РСНБ РК 2022*	Заглушка/прим./	шт.	185	442	81770
121	241-225-0101 *РСНБ РК 2022*	Футорка D15мм	шт.	740	624	461760
122	241-116-0608 *РСНБ РК 2022*	Фланец стальной диаметром 65 мм/прим./	шт.	6	5220	31320
123	241-116-0207 *РСНБ РК 2022*	Фланец плоский приварной PN 10 ГОСТ 33259-2015 диаметром 50 мм	шт.	8	2229	17832
124	241-116-0206 *РСНБ РК 2022*	Фланец плоский приварной PN 10 ГОСТ 33259-2015 диаметром 40 мм	шт.	10	2338	23380
125	241-116-0210 *РСНБ РК 2022*	Фланец плоский приварной PN 10 ГОСТ 33259-2015 диаметром 100 мм	шт.	4	4156	16624
126	241-112-0143 *РСНБ РК 2022*	Отвод стальной размерами 89х3-4 мм./прим./	шт.	10	3412	34120
127	241-112-0134 *РСНБ РК 2022*	Отвод стальной наружным диаметром от 15 до 114 мм) размерами 76х3-4 мм	шт.	10	1725	17250
128	241-112-0110 *РСНБ РК 2022*	Отвод стальной размерами 32./прим./ мм	шт.	16	850	13600
129	261-301-0217 *РСНБ РК 2022*	Кронштейны для крепления радиаторов к кирпичным и бетонным стенам при длине кронштейна 325 мм	100 шт.	0,9	7701	6931
	Раздел 14. Фасад					
		из них:				7776884
		затраты на труд рабочих	тенге			3117441
		в том числе оплата труда рабочих	*тенге*			*1555211*
		машины и механизмы	тенге			59402
		в том числе оплата труда машинистов	*тенге*			*16091*
		материалы, изделия и конструкции	тенге			4600035
		нормативная трудоемкость	чел.-ч	751		
130	1106-0301-0701 *РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12 Изм. и доп. вып. 28*	Изготовление каркаса из арматуры	т	6,1152	86925	531564
131	1106-0301-0408 *РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12*	Утановка каркаса	т	6,1152	320721	1961273

1	2	3	4	5	6	7
132	214-210-0202 *РСНБ РК 2022*	Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 14 до 32 мм	т	2,88	320920	924250
133	214-210-0201 *РСНБ РК 2022*	Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	2,88	350258	1008743
134	214-210-0101 *РСНБ РК 2022*	Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	0,3552	372841	132433
135	1113-0301-0502 *РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06*	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовками ПФ-0142 за один раз	$м^2$	165,1104	282	46561
136	1113-0301-1406 *РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 К=2*	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115	$м^2$	165,1104	382	63072
137	6112-0601-0103 *ЕСЦ РСНБ РК 2023 Кзтр и Кэм=1,06*	Установка детали гипсовой погонной орнаментированной, плоской, выпуклой, рельефной, простого или сложного рисунка высота до 500 мм	м	105	4227	443835
138	231-204-0201 *РСНБ РК 2022*	Ствол колонны /прим./	м	105	5541	581805
139	6112-0601-0206 *ЕСЦ РСНБ РК 2023 Кзтр и Кэм=1,06*	Установка детали гипсовой на колонне капитель, высота до 750 мм	шт	8	25079	200632
140	231-204-0301 *РСНБ РК 2022*	Капитель./прим/	шт.	8	5527	44216
141	231-202-0101 *РСНБ РК 2022*	Плитка из травертина облицовочная ГОСТ 9480-2012 толщиной 20 мм	$м^2$	100	18385	1838500
	Раздел 15.	**К1-Бытовая канализация**				**420208**
		из них:				
		материалы, изделия и конструкции	тенге			420208
142	244-103-0202 *РСНБ РК 2022*	Поддон душевой акриловый квадратный размерами 900 мм х 900 мм	шт.	8	52526	420208

		ВСЕГО ПО АКТУ:				**72750013**
		из них:				
		затраты на труд рабочих	тенге			35374850
		в том числе оплата труда рабочих	*тенге*			*17625912*
		машины и механизмы	тенге			865589
		в том числе оплата труда машинистов	*тенге*			*183216*
		материалы, изделия и конструкции	тенге			34471344
		оборудование	тенге			2038168
		нормативная трудоемкость	чел.-ч	8029		
		Затраты на организацию и управление строительно-монтажными работами по стройке в целом (общеплощадочные затраты) 6,3 %	тенге			4454846
		Затраты на ликвидацию снежных заносов 0,3%	тенге			225500

1	2	3	4	5	6	7
		Итого по разделу	**тенге**			**77430359**
		Сметная прибыль 5%	тенге			3769610
		Непредвиденные работы и затраты 2%	тенге			1548607
		Итого по разделу	тенге			82748576
		Итого в ценах 2023 г. К=1,079	тенге			**89285714**
		НДС 12%	тенге			10714286
		ИТОГО К ОПЛАТЕ:	тенге			**100000000**

ЗАКАЗЧИК:

ПОДРЯДЧИК:

ТЕХНАДЗОР:

АВТОРСКИЙ НАДЗОР: ТОО „Vector SKT"