"СОГЛАСОВАНО"
Генеральный директор
_____ Дускалиев Р.Ш.
"___" _____ 2023г.

"УТВЕРЖДАЮ"
Заместитель Председателя Правления по строительству
_____ Малгаздаров Г.Т.
"22" 06 2023г.

СПРАВКА

о стоимости выполненных работ, подлежащих оплате по объекту: **«Многоквартирный жилой комплекс «Бавария-2» пятна 2, 4, 5 в г.Актобе, микрорайон Батыс-2 , за май 2023 года**

№№ пп	Наименование	Ед. изм.	Выполнение с начала строительства с НДС	в том числе за отчетный месяц с НДС
1	2	3	4	5
1	**Общая сумма инвестиций по ДИС, в том числе:**	**тенге**	**3 331 195 200**	
1.1	Инвестиции Общества	тенге	**2 664 956 160**	
1.2.	Собственное участие Застройщика, в том числе:	тенге	666 239 040	
2	**Выполнение (отчет по ведомости договорной цены)**	**тенге**	**2 846 428 388**	**176 470 173**
2.1	в т.ч.: за счет инвестиций Общества	тенге	2 277 142 711	141 176 138
2.2.	за счет Собственного участия Застройщика	тенге	569 285 677	35 294 035
3	**Всего транши инвестиций, в том числе:**	тенге	**1 216 399 680**	
3.1	1 транш из инвестиций Общества	тенге	729 839 808	
3.2	2 транш из инвестиций Общества	тенге	486 559 872	
4	**Всего сумма погашения траншей в соответствии с выданной долей от суммы инветиций Общества, втом числе:**	тенге	**943 202 008**	**70 588 069**
4.1	Сумма погашение 1-ого транша в соответствии с выданной долей от суммы инвестиций Общества	тенге	**683 142 812**	42 352 841
4.2	Сумма погашение 2-ого транша в соответствии с выданной долей от суммы инвестиций Общества	тенге	**260 059 196**	28 235 228
5	**Всего инвестиций Общества и собственного участия Застройщика за вычетом аванса и без вычета 3%**	**тенге**	**1 903 226 380**	**105 882 104**
5.1	в т.ч.: за счет инвестиций Общества	тенге	1 333 940 702	70 588 069
5.2	за счет собственного участия Застройщика	тенге	569 285 680	35 294 035
6	**Гарантийное обязательства 3% с с суммы инвестиций Общества** (согласно ГПР)	**тенге**	**79 948 685**	
6.1	Сумма удержания гарантийного обязательства (3%) от суммы инвестиций Общества за май 2023 г.	тенге	68 314 282	4 235 284
7	**Перечисление оплаты за выполненные работы на специальный счет (СМР) с учетом отчетного месяца из общей суммы инвестиций, в том числе:**	**тенге**	**1 834 912 101**	**101 646 820**
7.1	**К оплате: из инвестиций Общества за май 2023г.**	тенге	**1 265 626 421**	**66 352 785**
7.1.1	за выполненные работы	тенге	1 265 626,421	66 352 785
7.2	**Всего финансирование за счет Собственного участия Застройщика**	тенге	**569 285 680**	**35 294 035**
7.2.1	из них: зачисление доли за счет Собственного участия Застройщика (финансирования доли Застройщика путем подтверждения объемов выполненных строительно-монтажных работ)	тенге	528 273 215	35 294 035
7.2.3	зачисление доли за счет Собственного участия Застройщика (стоимость земельного участка, проектно-сметной документация согласно графика финансирования)	тенге	41 012 465	

Директор Департамента проектирования и строительства
АО "Samruk-Kazyna Construction"
Айбабин А.М. _____
"22" 06 2023 год

Главный менеджер- руководитель проекта
Департамента проектирования и строительства
АО "Samruk-Kazyna Construction"
Бейсеков Д.К. _____
"22" 06 2023 год

Главный менеджер
Департамента проектирования и строительства
АО "Samruk-Kazyna Construction"
Утепова О.М. _____
"22" 06 2023 год

Застройщик: ТОО Bavaria Construction
Инвестор: АО "Samruk-Kazyna
Наименование объекта: Многоквартирный жилой комплекс "Бавария" в г.Актобе, микрорайон Батыс-2, земельный участок 2 Жилые дома

АКТ ВЫПОЛНЕННЫХ РАБОТ
за май 2023 года
(отчет по ведомости договорной цены)

№ п/п	Наименование и виды строительно-монтажных работ	Итого по жилым домам (по договору ивестиций)		Корректировка договорной цены (расчет стоимости согласно смет Госэкспертизы)		Выполнено с начала строительства (стоимость по корректировке)		в т.ч. за отчетный период по ЖД1	
		%	тенге	%	тенге	%	тенге	%	тенге
1	**Общестроительные работы:**								
1.1	Земляные работы	1,46	43 544 261	0,69	**22 533 162**	**100**	**22 533 162**		
1.2	Фундаменты, монолитные пояса, приямки	7,35	219 198 035	6,65	**217 817 928**	**100**	**217 817 928**	0,00	0
1.3	Стены и перегородки, арматурные пояса,сетки, перемычки, лифтовая шахта	27,09	808 250 272	24,92	**816 063 351**	**97,07**	**792 180 426**	0,00	
1.4	Плиты перекрытия	7,54	225 062 205	11,12	**364 232 034**	**100**	**364 232 034**	1,22	4 444 849
1.5	Лестницы Л-1, Л-2, СМ-1, Люк Л-1	1,72	51 232 683	4,99	**163 376 978**	**100**	**163 376 977**	-0,34	-558 842
1.6	Кровля, веншахты	2,29	68 309 968	2,28	**74 546 854**	**75,92**	**56 593 380**	15	10 952 565
1.7	Наружная отделка фасада, крыльца	0,59	17 716 591	1,19	**38 836 445**	**67,12**	**26 066 920**	1	451 042
1.8	Внутренняя отделка	7,25	216 463 540	6,36	**208 326 413**	**83,55**	**174 050 870**	2,50	5 205 499
1.9	Полы	5,77	172 123 522	4,07	**133 202 558**	**88,82**	**118 316 249**	5,27	7 017 880
1.10	Витражы, проёмы оконные, дверные	11,18	333 480 817	9,59	**313 922 558**	**82,35**	**258 527 926**	14	44 893 325
1.11	Лифты	2,30	68 668 991	2,15	**70 435 649**	**96,50**	**67 972 885**	32,97	23 225 429
1.12	Отопленне и вентиляция	5,94	177 370 230	6,03	**197 579 155**	**81,19**	**160 423 315**	19	36 852 850
1.13	Электроснабжение	4,09	121 958 740	3,17	**103 856 743**	**80,65**	**83 763 395**	6	5 968 188
1.14	Автоматическое газовое пожаротушение	0,07	1 976 706	0,06	**1 976 706**	**100**	**1 976 706**	0	0
1.15	Слаботочные сети	0,91	27 273 032	1,21	**39 624 349**	**67,51**	**26 749 145**	35	13 788 660
1.16.	Водопровод и канализация	4,00	119 374 445	3,89	**127 389 858**	**76,66**	**97 655 035**	15	18 820 871
1.17.	Внутреннее газоснабжение	1,00	29 749 063	0,92	**29 967 142**	**42,81**	**12 829 648**	8	2 280 267
1.18.	Котельная	1,19	35 650 310	3,24	**106 029 208**	**91**	**96 198 555**	3	3 127 590
1.19.	Благоустройство	5,72	170 770 877	5,12	**167 543 615**	**0,00**	**0**	0	0
1.20.	Наружные инженерные сети	2,54	75 727 445	2,35	**76 837 030**	**62,56**	**48 066 365**	0	0
	ИТОГО	**100**	**2 983 901 733**	**100**	**3 274 097 736**	**85,19**	**2 789 330 920**	**5,39**	**176 470 173**
2	**Прочие затраты**								
2.1	Технадзор		10 010 000	17,53	10 010 000	100	10 010 002	0,00	
2.2	Авторский надзор		6 075 000	10,64	6 075 000	100	6 075 000	0,00	
2.3	Приобретение земельного участка		22 959 668	40,21	22 959 668	100	22 959 668	0	
2.4	Разработка проекта		11 108 898	19,46	11 108 898	100	11 108 898	0	
2.5	Экспертиза проекта		6 943 899	12,16	6 943 899	100	6 943 899	0	
	ИТОГО по прочим затратам		**57 097 465**	100,00	**57 097 465**	**100**	**57 097 467**	0	
	ИТОГО по Акту		**3 040 999 198**		**3 331 195 201**	**85,45**	**2 846 428 387**	5,30	**176 470 173**

Засройщик:
Директор ТОО «Bavaria Construction»
Дускалиев Р.Ш.
"____" _____ 2023 год

Начальник ПТО ТОО «Bavaria Construction»
Курманаев М.Р.
"____" _____ 2023 год

Генподрядчик
Директор ТОО"ЕРЕН-Групп"
Абдрахпанов М.А
"____" _____ 2023 год

Технический надзор:
Директор ТОО "Астана-Технадзор"
Тлемисов Е.А.
Эксперт технического надзора 2
Сартаев Д.
"____" _____ 2023 год

Авторский надзор (4,5 пятно):
ГИП ТОО "ARDAK Building"
Гайнутдинов Р.А.
"____" _____ 2023 год

Согласовано: АО "Samruk-Kazyna Construction"

Директор Департамента проектирования и строительства
АО "Samruk-Kazyna Construction"
Айбабин А.М. _____
"22" 06 2023 год

Главный менеджер- руководитель проекта
Департамента проектирования и строительства
АО "Samruk-Kazyna Construction"
Бейсеков Д.К. _____
"22" 06 2023 год

Главный менеджер
Департамента проектирования и строительства
АО "Samruk-Kazyna Construction"
Утепова О.М. _____
"22" 06 2023 год

РЕЕСТР

Актов приемки выполненных работ за май 2023 г.

Строительство «Многоквартирный жилой комплекс «Бавария-2» пятна 2, 4, 5 в г.Актобе, микрорайон Батыс-2

Шифр	№ АКТА	Наименование	Стоимость по акту, в том числе (тенге)			Понижающий коэффициент	Итого с понижающим коэффициентом и
			СМР	Оборудование	Всего		
		Строительство 2-х подъездного 9 этажного жилого дома (4-ое, 5-ое пятно) без наружных инженерных сетей,по адресу:г.Актобе р-н Астана ул.Мустафы Шокая д 2В.кор 2					
		Котельная					
	1	№ 2-1-3 водопровод и канализация	334 637		334 637	0,8928571	334 637
	2	№ 2-1-4 отопление и вентиляция	876 191		876 191	0,8928571	876 191
	3	№ 2-1-6 электрооборудование	1 916 762		1 916 762	0,8928571	1 916 762
		Пятна 4					
	4	№ 2-1-1 Конструкций железобетонные	2 216 249		2 216 249	0,7411387	1 923 357
	5	№ 2-1-2 Архитектурное решение	59 562 180		59 562 180	0,7612787	50 221 303
	6	№ 2-1-7 Слаботочные сети	16 611 336		16 611 336	0,7411387	13 788 660
	7	№ 2-1-3 Газоснабжение внутреннее	2 747 061		2 747 061	0,7411387	2 280 267
	8	№ 2-1-4 Водопровод и канализация	25 052 073		25 052 073	0,6707768	18 820 871
	9	№ 2-1-5 Отопление и вентиляция	8 973 990		8 973 990	0,9415263	9 463 158
	10	№ 2-1-6 Электромонтажные работы	1 558 523		1 558 523	0,7411387	1 293 692
		Пятна 5			-		
	11	№ 2-1-1Конструкций железобетонные	37 525 939		37 525 939	0,8905075	25 188 079
	12	№ 2-1-2 Архитектурное решение	18 347 291		18 347 291	0,8905075	18 299 008
	13	№ 2-1-5 Отопление и вентиляция	27 052 531		27 052 531	0,9039850	27 389 692
	14	№ 2-1-6 Электромонтажные работы	4 965 316		4 965 316	0,8405623	4 674 496
		ИТОГО:	**207 740 079**		**207 740 079**		**176 470 173**

Директор ТОО «Bavaria Construction»

_____ Дускалиев Р.Ш.

_____ 2023г.

РЕЕСТР

Актов приемки выполненных работ за май 2023 г.

Строительство «Многоквартирный жилой комплекс «Бавария-2» пятна 2, 4, 5 в г.Актобе, микрорайон Батыс-2

Шифр	№ АКТА	Наименование	Стоимость по акту, в том числе (тенге)			Понижающий коэффициент	Итого с понижающим коэффициентом и
			СМР	Оборудование	Всего		
		Строительство 2-х подъездного 9 этажного жилого дома (4-ое, 5-ое пятно) без наружных инженерных сетей,по адресу:г.Актобе р-н Астана ул.Мустафы Шокая д 2В.кор 2					
		Котельная					
	1	№ 2-1-3 водопровод и канализация	334 637		334 637	0,8928571	334 637
	2	№ 2-1-4 отопление и вентиляция	876 191		876 191	0,8928571	876 191
	3	№ 2-1-6 электрооборудование	1 916 762		1 916 762	0,8928571	1 916 762
		Пятна 4					
	4	№ 2-1-1 Конструкций железобетонные	2 216 249		2 216 249	0,7411387	1 923 357
	5	№ 2-1-2 Архитектурное решение	59 562 180		59 562 180	0,7612787	50 221 303
	6	№ 2-1-7 Слаботочные сети	16 611 336		16 611 336	0,7411387	13 788 660
	7	№ 2-1-3 Газоснабжение внутреннее	2 747 061		2 747 061	0,7411387	2 280 267
	8	№ 2-1-4 Водопровод и канализация	25 052 073		25 052 073	0,6707768	18 820 871
	9	№ 2-1-5 Отопление и вентиляция	8 973 990		8 973 990	0,9415263	9 463 158
	10	№ 2-1-6 Электромонтажные работы	1 558 523		1 558 523	0,7411387	1 293 692
		Пятна 5			-		
	11	№ 2-1-1Конструкций железобетонные	37 525 939		37 525 939	0,8905075	25 188 079
	12	№ 2-1-2 Архитектурное решение	18 347 291		18 347 291	0,8905075	18 299 008
	13	№ 2-1-5 Отопление и вентиляция	27 052 531		27 052 531	0,9039850	27 389 692
	14	№ 2-1-6 Электромонтажные работы	4 965 316		4 965 316	0,8405623	4 674 496
		ИТОГО:	**207 740 079**		**207 740 079**		**176 470 173**

Директор ТОО «Bavaria Construction»

_____ Дускалиев Р.Ш.

_____ 2023г.

Заказчик : **ТОО «Bavaria Construction»**
(полное наименование, бизнес идентификационный номер или индивидуальный идентификационный номер, адрес, данные о средствах связи)

Подрядчик : **ТОО «Ерен-Групп»**
(полное наименование, бизнес идентификационный номер или индивидуальный идентификационный номер, адрес, данные о средствах связи)

Стройка : **Строительство 2-х подъездиого 9 этажного жилого дома (4-ое пятно) без наружных инженерных сетей,по адресу:г.Актобе р-н Астана ул.Мустафы Шокая д 2В.кор 2**
(наименование, адрес)

Объект : **Котельная**
(наименование)

Договор подряда (контракт) **№ ВС/Под/УЧ2/22 от 15 июня 2021г**

Акт выполненных работ №1

4 пятно

за май 2023 (месяц, год) на № 2-1-3 водопровод и канализация

Основание: 1-01/02/2022-ВК

Составлен(а) в текущих ценах на август 2022 года Выполнение за май 2023г

№ п/п	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге		Общая стоимость, тенге			Накладные расходы, тенге	Всего стоимость с накладным и расходами и сметной
					Всего	эксплуатация машин	Всего	эксплуатация машин	материалы		
					зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
РАЗДЕЛ 1.Холодное водоснабжение											
1	1116-0401-0202 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,05	Трубопроводы отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, диаметр до 50 мм. Прокладка	м трубопровода	25	1121,67	65,58	28042	1640	926	25450	57771
					1019,05	19,70	25476	493		4279	
2	1116-0501-0202 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,05	Трубопроводы водоснабжения из напорных полимерных труб, наружный диаметр 25 мм. Прокладка на сварных соединениях в раструб	м трубопровода	5	2064,64	21,80	10323	109	12	9999	21948
					2040,34	0,22	10202	1		1626	
3	1116-1101-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,05 Изм. и доп. вып. 26	Трубопроводы систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 50 мм. Испытание гидравлическое	м трубопровода	30	119,35	1,51	3581	45	97	3370	7507
					114,63	--	3439	--		556	
4	1116-0601-0103 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,05	Вентили, задвижки, затворы, клапаны обратные, краны проходные на трубопроводах из стальных труб диаметром до 100 мм. Установка	шт.	2	5215,21	380,40	10430	761	1031	8622	20576

					4318,86	80,03	8638	160		1524	
5	1116-0701-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,05	Краны поливочные диаметром до 25 мм. Установка	кран	1	27708,62	--	27709	--	27167	531	30499
					542,12	--	542	--		2259	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	тенге				80085	2555	29233	47972	138301
							48297	654	--	10244	
		Стоимость сантехнических работ	тенге				80085				
		Материалы	тенге				29234				
		Всего заработная плата	тенге					48951			
		Накладные расходы	тенге				47972				
		Сметная прибыль	тенге				10244				
		ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ	тенге				138301				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								28
		Сметная заработная плата	тенге					48951			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	тенге				138301				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								28
		Сметная заработная плата	тенге					48951			
		РАЗДЕЛ 2.Горячее водоснабжение									
15	1118-0201-0301 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,05	Водоподогреватели емкостные, вместимость до 1 м^3. Установка	водоподогреватель	1	43059,35	2717,84	43059	2718	16588	24242	72685
					23752,55	983,92	23753	984		5384	
16	1116-0501-0801 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,05	Трубопроводы отопления из напорных полимерных труб, наружный диаметр 20 мм. Прокладка на сварных соединениях в раструб	м трубопровода	4	1573,37	15,12	6293	61	45	6064	13345
					1546,65	0,18	6187	1		989	
17	1116-1101-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,05 Изм. и доп. вып. 26	Трубопроводы систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 50 мм. Испытание гидравлическое	м трубопровода	4	119,35	1,51	477	6	12	449	1001
					114,63	--	459	--		74	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	тенге				49829	2785	16645	30755	87031
							30399	985	--	6447	
		Стоимость сантехнических работ	тенге				49829				
		Материалы	тенге				16648				
		Всего заработная плата	тенге					31384			
		Сдача и испытание	тенге				771				
		Накладные расходы	тенге				30755				
		Сметная прибыль	тенге				6447				
		ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ	тенге				87031				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								18
		Сметная заработная плата	тенге					31384			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	тенге				87031				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								18
		Сметная заработная плата	тенге					31384			

РАЗДЕЛ 3.Хозяйственно-бытовая канализация

18	1116-0501-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,05 Изм. и доп. вып. 26	Трубопроводы канализации из полиэтиленовых труб высокой плотности, диаметр до 50 мм. Прокладка	м трубопровода	10	1101,39	1,92	11014	19	31	10751	23506
					1096,40	0,62	10964	6		1741	
19	1116-0501-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,05 Изм. и доп. вып. 26	Трубопроводы канализации из полиэтиленовых труб высокой плотности, диаметр до 100 мм. Прокладка	м трубопровода	10	1064,80	4,71	10648	47	88	10317	22642
					1051,34	1,42	10513	14		1677	
20	1117-0101-0112 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,05	Трапы диаметром 100 мм. Установка	комплект	1	26367,87	102,20	26368	102	24838	1447	30041
					1427,57	49,46	1428	49		2225	
21	1117-0101-0106 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,05	Умывальники одиночные. Установка с подводкой холодной и горячей воды	комплект	1	3914,46	122,19	3914	122	268	3512	8020
					3523,75	59,42	3524	59		594	
22	1117-0201-0103 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,05	Смесители. Установка	шт.	1	1300,74	0,16	1301	--	36	1240	2744
					1264,94	--	1265	--		203	
23	1117-0301-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,05 Изм. и доп. вып. 26	Унитазы напольные. Установка	комплект	1	17940,08	80,37	17940	81	15082	2757	22353
					2776,53	36,56	2777	37		1656	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	тенге				71185	371	40343	30024	109306
							30471	165	--	8096	
		Стоимость сантехнических работ	тенге				71185				
		Материалы	тенге				40345				
		Всего заработная плата	тенге					30636			
		Накладные расходы	тенге				30024				
		Сметная прибыль	тенге				8096				
		ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ	тенге				109305				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								18
		Сметная заработная плата	тенге					30636			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	тенге				109305				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								18
		Сметная заработная плата	тенге					30636			
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	тенге								334637
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
		- Зарплата рабочих строителей	тенге				109167				
		- Затраты на эксплуатацию машин	тенге					5711			

		- в том числе зарплата машинистов	тенге					1804			
		- Материалов, изделий и конструкций	тенге						86227		
		- Накладные расходы	тенге							108751	
		- Сметная прибыль	тенге							24787	
		Понижающий коффециент	0,8928571								298 783
		Налог на добавленную стоимость - 12 %	12%								35 854
		Итого по разделу									334 637
		ИТОГО ПО АКТУ									334 637

Засройщик:
Директор ТОО «Bavaria Construction»
Дускалиев Р.Ш._____
"____" _____ 2023 год

Начальник ПТО ТОО «Bavaria Construction»
Курманаев М. Р._____
"____" _____ 2023 год

Генподрядчик
Директор ТОО"ЕРЕН-Групп"
Абдрахпанов М.А_____
"____" _____ 2023 год

Технический надзор:
Директор ТОО "Астана-Технадзор"
Тлемисов Е.А _____
Эксперт технического надзора
Сартаев Д. _____
"____" _____ 2023 год

Авторский надзор (4,5 пятно):
ГИП ТОО "ARDAK Building"
Гайнутдинов Р.А._____

Заказчик : **ТОО «Bavaria Construction»**
(полное наименование, бизнес идентификационный номер или индивидуальный идентификационный номер, адрес, данные о средствах связи)

Подрядчик : **ТОО «Ерен-Групп»**
(полное наименование, бизнес идентификационный номер или индивидуальный идентификационный номер, адрес, данные о средствах связи)

Стройка : **Строительство 2-х подъездного 9 этажного жилого дома (4-ое пятно) без наружных инженерных сетей,по адресу:г.Актобе р-н Астана ул.Мустафы Шокая д 2В.кор**
(наименование, адрес)

Объект : **Котельная**
(наименование)

Договор подряда (контракт) **№ ВС/Под/УЧ2/22 от 15 июня 2021г**

Акт выполненных работ №2

4 пятно

за май 2023 (месяц, год) на № 2-1-4 отопление и вентиляция

Основание: 1-01/02/2022-ОВ

Составлен(а) в текущих ценах на август 2022 года Выполненние за май 2023г

№ п/п	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге		Общая стоимость, тенге			Накладные расходы, тенге	Всего стоимость с накладным и расходами и сметной
					Всего	эксплуатация машин	Всего	эксплуатация машин	материалы		
					зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		РАЗДЕЛ 1.Отопление									
1	1118-0301-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,05	**Радиаторы чугунные. Установка**	кВт	2,86	22823,23	215,63	65274	616	61380	3510	74287
					1146,20	106,10	3278	303		5503	
2	1120-1701-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,05	**Агрегаты воздушно-отопительные, масса до 0,25 т. Установка**	агрегат	3	14437,95	1136,43	43314	3409	2770	37293	87055
					12378,32	306,32	37135	919		6449	
3	1118-1101-0105 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,05	**Краны воздушные. Установка**	шт.	2	380,24	--	760	--	279	472	1330
					240,74	--	481	--		99	
4	1116-0602-0201 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,05	**Клапаны балансировочные диаметром 15-25 мм. Установка на резьбовом соединении**	шт.	1	813,54	2,82	814	3	86	711	1647
					724,95	0,80	725	1		122	
5	1116-0602-0202 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,05	**Клапаны балансировочные диаметром 32-50 мм. Установка на резьбовом соединении**	шт.	2	954,66	2,82	1909	6	271	1601	3791
					815,91	0,80	1632	2		281	

6	1116-0301-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,05	Трубопроводы отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб, диаметр до 15 мм. Прокладка	м трубопровода	22	1979,44	26,65	43548	587	31154	11778	59752
					536,70	9,58	11807	211		4426	
7	1116-0301-0104 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,05	Трубопроводы отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб, диаметр до 32 мм. Прокладка	м трубопровода	24	2527,87	26,65	60669	640	47148	12848	79399
					536,70	9,58	12881	230		5881	
8	1116-0401-0202 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,05	Трубопроводы отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, диаметр до 50 мм. Прокладка	м трубопровода	86	1121,67	65,58	96464	5640	3186	87546	198731
					1019,05	19,70	87638	1694		14721	
9	1116-1101-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,05 Изм. и доп. вып. 26	Трубопроводы систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 50 мм. Испытание гидравлическое	м трубопровода	132	119,35	1,51	15754	199	424	14829	33030
					114,63	--	15131	--		2447	
10	1113-0301-0406 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,05	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз	$м^2$	32	111,45	3,15	3566	101	1527	1345	5304
					60,55	0,36	1938	12		393	
11	1113-0301-1406 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,05 К=2	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115	$м^2$	32	187,20	4,57	5990	146	3579	1579	8174
					70,77	0,72	2265	23		605	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	тенге				338062	11347	151804	173512	552500
							174911	3395	--	40927	
	Стоимость общестроительных работ		тенге				9556				
	Материалы		тенге				5108				
	Всего заработная плата		тенге					4238			
		Накладные расходы	тенге				2924				
		Сметная прибыль	тенге				998				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		тенге				13478				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								2
		Сметная заработная плата	тенге					4238			
	Стоимость сантехнических работ		тенге				328506				
	Материалы		тенге				146698				
	Всего заработная плата		тенге					174068			
	Сдача и испытание		тенге				2058				
		Накладные расходы	тенге				170588				
		Сметная прибыль	тенге				39929				
	ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ		тенге				539023				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								100
		Сметная заработная плата	тенге					174068			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	тенге				552501				

		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								102
		Сметная заработная плата	тенге					178306			
		РАЗДЕЛ 2.Вентиляция									
		ВЕ1									
12	1120-0801-0103 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,05	**Дефлекторы, диаметр патрубка 500 мм. Установка**	дефлектор	2	23562,97	198,14	47126	396	32591	13947	65959
					7069,72	46,08	14139	92		4886	
13	1120-0901-0103 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,05	**Узлы прохода вытяжных вентиляционных шахт, диаметр патрубка до 560 мм. Установка**	узел	2	65622,59	28,56	131245	57	120575	10419	152997
					5306,27	9,49	10613	19		11333	
14	1120-0101-0307 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,05	**Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,7 мм, диаметр от 500 до 560 мм. Прокладка**	$м^2$ поверхности воздуховодов	3,14	10313,15	54,66	32383	172	25888	6244	41717
					2013,54	15,48	6323	49		3090	
15	1126-0101-1801 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	**Поверхности плоские и криволинейные. Изоляция рулонным материалом из вспененного каучука**	$м^2$ изолируемой поверхности	3,5	2794,98	184,76	9782	646	4968	3386	14222
					1190,81	82,14	4168	287		1053	
		ВЕ2									
16	1120-0701-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,05	**Зонты из листовой стали круглого сечения, диаметр 200 мм. Установка над шахтами**	зонт	1	3413,29	62,01	3413	62	2712	645	4382
					639,01	18,97	639	19		325	
17	1120-0901-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,05	**Узлы прохода вытяжных вентиляционных шахт, диаметр патрубка до 250 мм. Установка**	узел	1	26904,56	10,96	26905	11	22795	4021	33400
					4098,85	3,79	4099	4		2474	
18	1120-0101-0301 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,05	**Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, диаметр до 200 мм. Прокладка**	$м^2$ поверхности воздуховодов	0,628	9525,70	73,62	5982	46	4340	1582	8169
					2541,68	28,90	1596	18		605	
19	1126-0101-1801 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	**Поверхности плоские и криволинейные. Изоляция рулонным материалом из вспененного каучука**	$м^2$ изолируемой поверхности	0,7	2794,98	184,76	1956	129	993	677	2844
					1190,81	82,14	834	57		211	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	**тенге**				**258792**	**1519**	**214862**	**40921**	**323690**
							42411	**545**	**–**	**23977**	
	Стоимость общестроительных работ		тенге				**11738**				
	Материалы		тенге				**5962**				
	Всего заработная плата		тенге					**5346**			
		Накладные расходы	тенге				**4063**				
		Сметная прибыль	тенге				**1264**				

ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ			тенге				17065				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								2
		Сметная заработная плата	тенге					5346			
Стоимость сантехнических работ			тенге				247054				
Материалы			тенге				208902				
Всего заработная плата			тенге					37610			
Сдача и испытание			тенге				1816				
		Накладные расходы	тенге				36858				
		Сметная прибыль	тенге				22713				
ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ			тенге				306625				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								25
		Сметная заработная плата	тенге					37610			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	тенге				323690				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								27
		Сметная заработная плата	тенге					42956			
		ИТОГО ПО СМЕТЕ: В ТОМ ЧИСЛЕ:	**тенге**								**876191**
		- Зарплата рабочих строителей	тенге				217322				
		- Затраты на эксплуатацию машин	тенге					12866			
		- в том числе зарплата машинистов	тенге					3940			
		- Материалов, изделий и конструкций	тенге						366670		
		- Накладные расходы	тенге							214433	
		- Сметная прибыль	тенге							64904	
		Понижающий коффециент	0,8928571								782 313
		Налог на добавленную стоимость - 12 %	12%								93 878
		Итого по разделу									876 191
		ИТОГО ПО АКТУ									876 191

Засройщик:
Директор ТОО «Bavaria Construction»
Дускалиев Р.Ш._____
"____" _____ 2023 год

Начальник ПТО ТОО «Bavaria Construction»
Курманаев М. Р._____
"____" _____ 2023 год

Генподрядчик
Директор ТОО"ЕРЕН-Групп"
Абдрахпанов М.А _____
"____" _____ 2023 год

Технический надзор:
Директор ТОО "Астана-Технадзор":
Тлемисов Е.А _____
Эксперт технического надзора
Сартаев Д. _____
"____" _____ 2023 год

Авторский надзор (4.5 пятно):
ГИП ТОО "ARDAK Building"
Гайнутдинов Р.А _____

Заказчик : **ТОО «Bavaria Construction»**
(полное наименование, бизнес идентификационный номер или индивидуальный идентификационный номер, адрес, данные о средствах связи)

Подрядчик : **ТОО «Ерен-Групп»**
(полное наименование, бизнес идентификационный номер или индивидуальный идентификационный номер, адрес, данные о средствах связи)

Стройка : **Строительство 2-х подъездного 9 этажного жилого дома (4-ое пятно) без наружных инженерных сетей,по адресу:г.Актобе р-н Астана ул.Мустафы Шокая д 2В.кор**
(наименование, адрес)

Объект : **Котельная**
(наименование)

Договор подряда (контракт) **№ ВС/Под/УЧ2/22 от 15 июня 2021г**

Акт выполненных работ №3

4 пятно

за май 2023 (месяц, год) на № 2-1-6 электрооборудование

Основание: 1-01/02/2022-ЭОМ

Составлен(а) в текущих ценах на август 2022 года Выполнение за май 2023г

№ п/п	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге		Общая стоимость, тенге			Накладные расходы, тенге	Всего стоимость с накладными расходами и сметной
					Всего	эксплуатация машин	Всего	эксплуатация машин	материалы		
					зарплата рабочих-строителей	зарплата машнистов	зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	оборудоваиие, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
РАЗДЕЛ 2.Светотехническое оборудование											
20	1121-0401-0108 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,11 Изм. и доп. вып. 26	Светильники для ламп светодиодных местного освещения. Установка	шт.	20	1068,09	12,02	21362	241	1095	14486	38716
					1001,32	4,64	20026	93		2868	
21	СТ247-000-0000	Светильник светодиодный индустриальный, 220В, IP65, мощностью 36Вт, потолочный, корпус из негорючего пластика, рассеиватель из ударопрочного поликарбаната марка Diora Индустиальный	шТ	18	35223,21	--	634018	--	634018	--	684739
					--	--	--	--		50721	
22	СТ247-000-0000	Светильник светодиодный, 220В, IP40, мощностью 6Вт,защитное стекло из ударопрочного поликарбаната, крепление на поверхность потолка или стены, марка Diora 6	шТ	1	8571,43	--	8571	--	8571	--	9257
					--	--	--	--		686	

23	СТ247-000-0000	Светильник светодиодный, 220В, IP65, мощностью 11Вт, опаловый рассеиватель из поликарбаната, крепление на поверхность потолка или стены, марка Star NBT11 LED	шт	1	12142,86	--	12143	--	12143	--	13114
					--	--	--	--		971	
24	СТ247-000-0000	Светильник переносной, марка РВО42 ХЛ2	шт	2	5535,71	--	11071	--	11071	--	11957
					--	--	--	--		886	
25	СТ247-000-0000	Лампа накаливания местного освещения 40Вт, 36В, марка МО 36-40	шт	2	232,14	--	464	--	464	--	501
					--	--	--	--		37	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	тенге				687629	241	667362	14486	758284
							20026	93	--	56169	
		Стоимость монтажных работ	тенге				666267				
		Стоимость материалов и конструкций	тенге				666267				
		Сметная прибыль	тенге				53301				
		ВСЕГО, Стоимость монтажных работ	тенге				719568				
		Стоимость общестроительных работ	тенге				21362				
		Материалы	тенге				1095				
		Всего заработная плата	тенге					20119			
		Накладные расходы	тенге				14486				
		Сметная прибыль	тенге				2868				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	тенге				38716				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								13
		Сметная заработная плата	тенге					20119			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	тенге				758284				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								13
		Сметная заработная плата	тенге					20119			
		РАЗДЕЛ 3.Электроустановочные изделия									
26	1121-0202-0202 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	Выключатели одноклавишные и двухклавишные, штепсельные розетки для открытой проводки. Установка	шт.	9	332,64	0,41	2994	4	115	2071	5470
					319,46	0,17	2875	2		405	
27	247-212-0205 РСНБ РК 2022	Выключатель открытой проводки ГОСТ 30850.2.1-2002 Одноклавишный, до 250 В, 10 А, IP54	шт.	3	1017,00	--	3051	--	3051	--	3295
					--	--	--	--		244	
28	247-212-0211 РСНБ РК 2022	Выключатель открытой проводки ГОСТ 30850.2.1-2002 Двухклавишный, до 250 В, 10 А, IP54	шт.	1	1185,00	--	1185	--	1185	--	1280
					--	--	--	--		95	
29	247-214-0103 РСНБ РК 2022	Розетка штепсельная Одноместная для открытой установки, с заземляющими контактами, с защитными шторками, до 250 В, от 10 А до 16 А, IP44	шт.	5	423,00	--	2115	--	2115	--	2284
					--	--	--	--		169	

30	247-202-0701 РСНБ РК 2022	Коробка ответвительная с клеммными колодками типа КМ-209, IP 20	шт.	4	642,00	--	2568	--	2568	--	2773
					--	--	--	--		205	
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3		тенге				11913	4	9034	2071	15102
							2875	2	--	1118	
	Стоимость общестроительных работ		тенге				11913				
	Материалы		тенге				115				
	Всего заработная плата		тенге					2877			
	Стоимость материалов и конструкций		тенге				8919				
		Накладные расходы	тенге				2071				
		Сметная прибыль	тенге				1118				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		тенге				15102				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								2
		Сметная заработная плата	тенге					2877			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	тенге				15102				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								2
		Сметная заработная плата	тенге					2877			
		РАЗДЕЛ 4.Электроустановочные изделия									
31	1121-0201-0105 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11 Изм. и доп. вып. 26	Провода одножильные или многожильные в общей оплетке, суммарное сечение до 16 мм2. Прокладка первого провода в проложенных трубах и металлических рукавах	м	3	181,64	2,27	545	7	69	339	954
					156,38	0,41	469	1		71	
32	1121-0201-0103 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	Провода одножильные или многожильные в общей оплетке, суммарное сечение до 6 мм2. Прокладка первого провода в проложенных трубах и металлических рукавах	м	79	148,27	1,57	11713	124	1114	7549	20804
					132,60	0,12	10475	9		1541	
33	1121-0201-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	Провода одножильные или многожильные в общей оплетке, суммарное сечение до 2,5 мм2. Прокладка первого провода в проложенных трубах и металлических рукавах	м	251	129,69	1,46	32552	367	3162	20908	57737
					115,63	0,07	29023	18		4277	
34	243-106-0910 РСНБ РК 2022	Кабель силовой не распространяющий горение, число жил 5, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГнг 5х16 (мк)-0,66	км	0,00306	5801020,00	--	17751	--	17751	--	19171
					--	--	--	--		1420	
35	243-106-0903 РСНБ РК 2022	Кабель силовой не распространяющий горение, число жил 5, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГнг 5х4 (ок)-0,66	км	0,03774	1496269,00	--	56469	--	56469	--	60987
					--	--	--	--		4518	

36	243-106-0902 РСНБ РК 2022	Кабель силовой не распространяющий горение, число жил 5, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГнг 5х2,5 (ок)-0,66	км	0,01632	956170,00	--	15605	--	15605	--	16853
					--	--	--	--		1248	
37	243-106-0503 РСНБ РК 2022	Кабель силовой не распространяющий горение, число жил 3, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГнг 3х4 (ок)-0,66	км	0,04284	901411,00	--	38616	--	38616	--	41705
					--	--	--	--		3089	
38	243-106-0502 РСНБ РК 2022	Кабель силовой не распространяющий горение, число жил 3, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГнг 3х2,5 (ок)-0,66	км	0,12546	574495,00	--	72076	--	72076	--	77842
					--	--	--	--		5766	
39	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	0,11424	372858,00	--	42595	--	42595	--	46003
					--	--	--	--		3408	
40	1121-0101-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	Трубы стальные диаметром до 25 мм. Прокладка открытая по стенам с креплением	м	33	517,17	5,25	17067	174	2980	10059	29296
					421,60	1,75	13913	58		2170	
41	1121-0101-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	Трубы стальные диаметром до 40 мм. Прокладка открытая по стенам с креплением	м	87	656,90	7,97	57150	694	8061	35030	99554
					556,27	2,95	48395	257		7374	
42	241-101-0115 РСНБ РК 2022	Труба стальная сварная водогазопроводная легкая ГОСТ 3262-75 размерами 40х2,8 мм	м	35	1474,00	--	51590	--	51590	--	55717
					--	--	--	--		4127	
43	241-101-0112 РСНБ РК 2022	Труба стальная сварная водогазопроводная легкая ГОСТ 3262-75 размерами 32х2,8 мм	м	52	1252,00	--	65104	--	65104	--	70312
					--	--	--	--		5208	
44	241-101-0108 РСНБ РК 2022	Труба стальная сварная водогазопроводная легкая ГОСТ 3262-75 размерами 25х2,8 мм	м	33	702,00	--	23166	--	23166	--	25019
					--	--	--	--		1853	
45	1121-0101-0203 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	Трубы полимерные диаметром до 50 мм. Прокладка открытая по стенам с креплением	м	3	572,82	5,03	1718	15	127	1136	3082
					525,24	0,49	1576	1		228	
46	1121-0101-0202 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	Трубы полимерные диаметром до 32 мм. Прокладка открытая по стенам с креплением	м	17	540,59	4,29	9190	73	244	6392	16829
					521,97	0,27	8873	5		1247	
47	1121-0101-0201 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	Трубы полимерные диаметром до 25 мм. Прокладка открытая по стенам с креплением	м	229	459,66	4,23	105262	968	3250	72772	192277

					441,24	0,12	101044	27		14244	
48	241-207-0305 РСНБ РК 2022	Труба из поливинилхлорида ПВХ гибкая со структурированной стенкой диаметром 40 мм	м	3,03	99,00	--	300	--	300	--	324
					--	--	--	--		24	
49	241-207-0304 РСНБ РК 2022	Труба из поливинилхлорида ПВХ гибкая со структурированной стенкой диаметром 32 мм	м	17,17	65,00	--	1116	--	1116	--	1205
					--	--	--	--		89	
50	241-207-0303 РСНБ РК 2022	Труба из поливинилхлорида ПВХ гибкая со структурированной стенкой диаметром 25 мм	м	54,54	44,00	--	2400	--	2400	--	2592
					--	--	--	--		192	
51	241-207-0302 РСНБ РК 2022	Труба из поливинилхлорида ПВХ гибкая со структурированной стенкой диаметром 20 мм	м	176,75	31,00	--	5479	--	5479	--	5917
					--	--	--	--		438	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4	тенге				627464	2422	411274	154185	844180
							213768	376	--	62532	
	Стоимость общестроительных работ		тенге				627464				
	Материалы		тенге				19010				
	Всего заработная плата		тенге					214144			
	Стоимость материалов и конструкций		тенге				392267				
		Накладные расходы	тенге				154185				
		Сметная прибыль	тенге				62532				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		тенге				844181				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								138
		Сметная заработная плата	тенге					214144			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4	тенге				844181				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								138
		Сметная заработная плата	тенге					214144			
		РАЗДЕЛ 5.Заземление и молнезащита									
52	1308-0208-0104 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 26	Заземлитель вертикальный из круглой стали диаметром 16 мм. Монтаж оборудования	шт.	14	5057,59	213,75	70806	2993	50169	13340	90878
					1260,25	63,20	17644	885		6732	
53	1308-0208-0202 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 26	Заземлитель горизонтальный из стали полосовой сечением 160 мм2. Монтаж оборудования	м	50	970,83	31,51	48542	1576	34363	9432	62612
					252,05	9,93	12603	497		4638	
54	1101-0205-0302 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	Грунты 2 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами	$м^3$ грунта	7	2377,78	--	16644	--	--	11984	30918
					2377,78	--	16644	--		2290	

55	1101-0205-0502 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 2	$м^3$ грунта	7	1240,76	--	8685	--	--	6253	16134
					1240,76	--	8685	--		1195	
56	1308-0208-0209 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 26	Проводник заземляющий открыто из круглой стали диаметром 16 мм. Монтаж по строительным основаниям	м	1	758,55	28,80	759	29	406	240	1078
					324,06	8,58	324	9		80	
57	1308-0208-0209 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 26	Проводник заземляющий открыто из круглой стали диаметром 10 мм. Монтаж по строительным основаниям	м	5	758,55	28,80	3793	144	2029	1198	5390
					324,06	8,58	1620	43		399	
58	1308-0208-0206 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 26	Проводник заземляющий открыто из полосовой стали сечением 100 мм2. Монтаж по строительным основаниям	м	52	744,66	28,80	38722	1497	22246	11106	53814
					288,06	8,58	14979	446		3986	
59	1308-0103-1701 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 26	Шина сборная - одна полоса в фазе, медная или алюминиевая сечением до 250 мм2. Монтаж оборудования	м	4	999,15	142,07	3997	569	157	2689	7220
					817,82	115,69	3271	463		535	
60	247-215-0210 РСНБ РК 2022	Шина медная марки М1 размерами 5 мм х 40 мм х 4000 мм	шт.	1	25430,00	--	25430	--	25430	--	27464
					--	--	--	--		2034	
61	1308-0201-3701 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 26	Указатель месторасположения трассы кабелей, проложеных в земле. Монтаж оборудования	шт.	1	2582,91	--	2583	--	1431	830	3686
					1152,38	--	1152	--		273	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 5	тенге				219961	6808	136231	57072	299194
							76922	2343	--	22162	
	Стоимость монтажных работ		тенге				169202				
	Материалы		тенге				110802				
	Всего заработная плата		тенге					53936			
		Накладные расходы	тенге				38835				
		Сметная прибыль	тенге				16643				
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ		тенге				224680				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								32
		Сметная заработная плата	тенге					53936			
	Стоимость общестроительных работ		тенге				50759				
	Всего заработная плата		тенге					25329			

Стоимость материалов и конструкций			тенге				25430				
		Накладные расходы	тенге				18237				
		Сметная прибыль	тенге				5519				
ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ			тенге				74515				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								20
		Сметная заработная плата	тенге					25329			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 5	тенге				299195				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								52
		Сметная заработная плата	тенге					79265			
		ИТОГО ПО СМЕТЕ: В ТОМ ЧИСЛЕ:	**тенге**								**1916762**
		- Зарплата рабочих строителей	тенге				313591				
		- Затраты на эксплуатацию машин	тенге					9475			
		- в том числе зарплата машинистов	тенге					2814			
		- Материалов, изделий и конструкций	тенге						1223905		
		- Накладные расходы	тенге							227814	
		- Сметная прибыль	тенге							141981	
		Понижающий коффециент	0,8928571								1 711 395
		Налог на добавленную стоимость - 12 %	12%								205 367
		Итого по разделу									1 916 762
		ИТОГО ПО АКТУ									1 916 762

Засройщик:
Директор ТОО «Bavaria Construction»
Дускалиев Р.Ш._____
"____" _____ 2023 год

Начальник ПТО ТОО «Bavaria Construction»
Курманаев М. Р._____
"____" _____ 2023 год

Генподрядчик
Директор ТОО"ЕРЕН-Групп"
Абдрахпанов М.А _____
"____" _____ 2023 год

Технический надзор:
Директор ТОО "Астана-Технадзор"
Тлемисов Е.А _____
Эксперт технического надзора
Сартаев Д. _____
"____" _____ 2023 год

Авторский надзор (4,5 пятно):
ГИП ТОО "ARDAK Building"
Гайнутдинов Р.А _____

Заказчик : **ТОО «Bavaria Construction»**
(полное наименование, бизнес идентификационный номер или индивидуальный идентификационный номер, адрес, данные о средствах связи)

Подрядчик : **ТОО «Ерен-Групп»**
(полное наименование, бизнес идентификационный номер или индивидуальный идентификационный номер, адрес, данные о средствах связи)

Стройка : **Строительство 2-х подъездного 9 этажного жилого дома (4-ое пятно) без наружных инженерных сетей,по адресу:г.Актобе р-н Астана ул.Мустафы Шокая д 2В.кор 2**
(наименование, адрес)

Объект : **Строительство 2-х подъездного 9 этажного жилого дома (4-ое пятно) без наружных инженерных сетей,по адресу:г.Актобе р-н Астана ул.Мустафы Шокая д 2В.кор.2**
(наименование)

Договор подряда (контракт) **№ ВС/Под/УЧ2/22 от 15 июня 2021г**

Акт выполненных работ №4

4 пятно

за май 2023 (месяц, год) на № 2-1-1 Конструкций железобетонные

Форма 4

Основание: 03/03/2021-КЖ

Составлен(а) в текущих ценах 4 квартала 2021 г Выполнение за май 2023г

№ п/п	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге		Общая стоимость, тенге			Накладные расходы, тенге	Всего стоимость с накладным и расходами и сметной
					Всего	эксплуатация машин	Всего	эксплуатация машин	материалы		
				по проекту	зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		РАЗДЕЛ 17.ЛЕСТНИЧНАЯ КЛЕТКА									
		Лестничный косоур Кр-1									
26	1109-0304-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып.	**Лестничный косоур Кр-1 Монтаж**	т конструкций	0,05792	81092,52	27083,67	4697	1569	749	2010	7244
		НР - 69%: СП - 8%			41066,90	9232,62	2379	535		537	
27	222-503-0101 РСНБ РК 2015	**Косоуры**	т	0,05792	866616,00	--	50194	--	50194	--	54210
		СП - 8%			--	--	--	--		4016	
28	1106-0301-0401 РСНБ РК 2015	**Болты анкерные. Установка в готовые гнезда с заделкой длиной до 1 м**	т	0,0026	612085,08	2443,08	1591	7	607	891	2681
		НР - 91%: СП - 8%			375700,00	1066,79	977	3		199	
		Лестничный косоур Кр-2									
29	1109-0304-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	**Лестничный косоур Кр-2 Монтаж**	т конструкций	1,3056	81092,52	27083,67	105874	35360	16897	45313	163282

		НР - 69%; СП - 8%			41066,90	9232,62	53617	12054		12095	
30	222-503-0101 РСНБ РК 2015	Косоуры *СП - 8%*	т	1,3056	866616,00 --	-- --	1131454 --	-- --	1131454	-- 90516	1221970
		Лобовая балка ЛБ-1									
31	1109-0304-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып.	Лобовая балка ЛБ-1 Монтаж *НР - 69%; СП - 8%*	т конструкций	1,46298	900067,52 41066,90	27083,67 9232,62	1316781 60080	39623 13507	1217078	50775 109404	1476961
32	1106-0701-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Балки для перекрытий, подкрановые и обвязочные высотой до 500 мм. Устройство на высоте от опорной площадки до 6 м *НР - 91%; СП - 8%*	м3	1,4	61619,87 18028,80	6460,27 1416,37	86268 25240	9044 1983	51984	24773 8883	119924
		Закладная деталь Зд-1									
33	1106-0301-0407 РСНБ РК 2015	Детали закладные весом до 4 кг. Установка *НР - 91%; СП - 8%*	т	0,0384	1113926,54 266904,00	1428,54 622,47	42775 10249	55 24	32471	9348 4170	56293
34	1107-0518-0101 РСНБ РК 2015	Лестницы из отдельных ступеней гладкие. Устройство по готовому основанию *НР - 118%; СП - 8%*	м ступеней	111,8	1546,40 1455,84	57,87 25,28	172888 162763	6470 2826	3655	195395 29463	397746
35	222-301-0101 РСНБ РК 2015	Ступени основные ГОСТ 8717-2016 *СП - 8%*	м	111,8	3422,00 --	-- --	382580 --	-- --	382580	-- 30606	413186
		ОГРАЖДЕНИЯ ОГЛ-1 И ОГЛ-2									
36	1107-0519-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 19	Ограждения металлические с поручнями из хвойных пород. Установка *НР - 118%; СП - 8%*	м ограждения	67,88	22267,09 1965,78	96,05 40,39	1511490 133437	6520 2742	1371533	160691 133774	1805955
37	1107-0519-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 19	Ограждения металлические с поручнями из хвойных пород. Установка *НР - 118%; СП - 8%*	м ограждения	5,24	22267,09 1965,78	96,05 40,39	116680 10301	504 212	105875	12405 10327	139411
		СТРЕМЯНКА С-1									
38	1109-0304-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Лестницы прямолинейные и криволинейные, пожарные с ограждением. Монтаж *НР - 69%; СП - 8%*	т конструкций	0,03988	81092,52 41066,90	27083,67 9232,62	3234 1638	1080 368	516	1384 369	4988
39	1109-0701-0129 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Лестницы прямолинейные и криволинейные с ограждением. Сборка с помощью лебедок ручных (с установкой и снятием их в процессе работы) или вручную (мелких деталей) *НР - 69%; СП - 8%*	т конструкций	0,03988	228900,70 205380,00	19967,91 5952,00	9129 8191	796 237	142	5815 1196	16140

40	214-201-0102 РСНБ РК 2015	Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали ГОСТ 535-2005 ширина полки от 40 до 125 мм, толщиной от 2 до 16 мм	т	0,02668	424901,00	--	11336	--	11336	--	12243
		СП - 8%			--	--	--	--		907	
41	214-101-0201 РСНБ РК 2015	Прокат толстолистовой горячекатаный из углеродистой стали ГОСТ 14637-89 толщиной от 4 до 12 мм	т	0,0084	464522,00	--	3902	--	3902	--	4214
		СП - 8%			--	--	--	--		312	
42	214-210-0102 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 14 до 25 мм	т	0,00441	343539,00	--	1515	--	1515	--	1636
		СП - 8%			--	--	--	--		121	
43	1106-0301-0409 РСНБ РК 2015	Детали закладные весом более 20 кг. Установка	т	0,0024	873982,54	1428,54	2098	3	2030	60	2331
		НР - 91%; СП - 8%			26960,00	622,47	65	1		173	
44	1113-0301-0406 РСНБ РК 2015	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз	м2	23,7	95,73	2,67	2269	63	1041	808	3324
		НР - 69%; СП - 8%			49,15	0,29	1165	7		246	
45	1113-0301-1406 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18 К=2	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115	м2	23,7	163,34	3,79	3871	90	2420	949	5205
		НР - 69%; СП - 8%			57,42	0,59	1361	14		386	
		ПМЛ1									
46	1106-0801-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Перекрытия безбалочные толщиной до 200 мм. Устройство на высоте от опорной площади более 6 м	м3	2,46	64297,81	1892,48	158173	4655	105471	44759	219167
		НР - 91%; СП - 8%			19531,20	463,18	48047	1139		16235	
47	261-102-0251 РСНБ РК 2015	Сетка арматурная сварная из арматурной стали А-I (А240) и А-II (А300), диаметром от 6 до 16 мм ГОСТ 23279-2012	т	0,2472	447247,00	--	110559	--	110559	--	119404
		СП - 8%			--	--	--	--		8845	
48	214-210-0202 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 14 до 32 мм	т	0,0118	335138,00	--	3955	--	3955	--	4271
		СП - 8%			--	--	--	--		316	
49	214-210-0101 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	0,0061	349485,00	--	2132	--	2132	--	2303
		СП - 8%			--	--	--	--		171	
		ПМЛ2									
50	1106-0801-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Перекрытия безбалочные толщиной до 200 мм. Устройство на высоте от опорной площади более 6 м	м3	1,35	64297,81	1892,48	86802	2555	57880	24563	120274
		НР - 91%; СП - 8%			19531,20	463,18	26367	625		8909	

51	261-102-0251 РСНБ РК 2015	Сетка арматурная сварная из арматурной стали А-I (А240) и А-II (А300), диаметром от 6 до 16 мм ГОСТ 23279-2012	т	0,2472	447247,00	--	110559	--	110559	--	119404
		СП - 8%			--	--	--	--		8845	
52	214-210-0202 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 14 до 32 мм	т	0,0118	335138,00	--	3955	--	3955	--	4271
		СП - 8%			--	--	--	--		316	
53	214-210-0101 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная гладкого профиля класса А-1 (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	0,0061	349485,00	--	2132	--	2132	--	2303
		СП - 8%			--	--	--	--		171	
		ЗД1									
54	1106-0301-0408 РСНБ РК 2015 **	Детали закладные весом до 20 кг. Установка	т	0,2748	925206,54	1428,54	254247	393	232369	19707	295870
		НР - 91%; СП - 8%			78184,00	622,47	21485	171		21916	
55	261-102-0251 РСНБ РК 2015	Сетка арматурная сварная из арматурной стали А-I (А240) и А-II (А300), диаметром от 6 до 16 мм ГОСТ 23279-2012	т	0,049	447247,00	--	21915	--	21915	--	23668
		СП - 8%			--	--	--	--		1753	
		СТРЕМЯНКА-1 И ЛЮК Л-1									
56	1109-0604-0105 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Стремянка с-1. Монтаж	т конструкций	0,6436	949488,64	37166,88	611091	23920	532933	43054	706476
		НР - 69%; СП - 8%			84273,60	12676,23	54238	8158		52332	
57	1106-0301-0408 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 22	Детали закладные весом до 20 кг. Установка	т	0,08656	925206,54	1428,54	80086	124	73194	6208	93197
		НР - 91%; СП - 8%			78184,00	622,47	6768	54		6903	
58	214-101-0201 РСНБ РК 2015	Прокат толстолистовой горячекатаный из углеродистой стали ГОСТ 14637-89 толщиной от 4 до 12 мм	т	0,0944	464522,00	--	43851	--	43851	--	47359
		СП - 8%			--	--	--	--		3508	
59	214-201-0102 РСНБ РК 2015	Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали ГОСТ 535-2005 ширина полки от 40 до 125 мм, толщиной от 2 до 16 мм	т	0,11008	424901,00	--	46773	--	46773	--	50515
		СП - 8%			--	--	--	--		3742	
60	223-502-0901 РСНБ РК 2015	Ручки-скобы РС200, РС250, РС300, РС400, РС500, РС600 для входных дверей н здания	пара	4	4148,00	--	16592	--	16592	--	17919
		СП - 8%			--	--	--	--		1327	
61	223-502-0201 РСНБ РК 2015	Петля ГОСТ 5088-2005 Петля накладная ПН1, ПН2, ПН3	шт.	8	520,00	--	4160	--	4160	--	4493

		СП - 8%				--	--	--	--		333	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	**Тенге**				**6517608**	**132831**	**5756409**	**648908**	**7739838**
							628368	**44660**	**--**	**573322**	
		Стоимость общестроительных работ	Тенге				**3264402**				
		Материалы	Тенге				**2040530**				
		Всего заработная плата	Тенге					**458026**			
		Стоимость материалов и конструкций	Тенге				**362584**				
		Местные материалы	Тенге				**382580**				
		Накладные расходы	Тенге				**500557**				
		Сметная прибыль	Тенге				**301197**				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	Тенге				**4066156**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**336**
		Сметная заработная плата	Тенге					**458026**			
		Стоимость металломонтажных работ	Тенге				**3253206**				
		Материалы	Тенге				**1768315**				
		Всего заработная плата	Тенге					**215002**			
		Стоимость материалов и конструкций	Тенге				**1202400**				
		Накладные расходы	Тенге				**148351**				
		Сметная прибыль	Тенге				**272125**				
		ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ	Тенге				**3673682**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**143**
		Сметная заработная плата	Тенге					**215002**			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	Тенге				**7739838**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**479**
		Сметная заработная плата	Тенге					**673028**			
		Понижающий коффециент	0,7411387								5 736 293
		Налог на добавленную стоимость - 12 %	12%								688 355
		Итого по разделу									-6 424 648
		Итого по корректировке АКТУ май	0,6766714								5 865 806
		Итого разницы обьема									-558 842

РАЗДЕЛ 1.ЛИФТ

1	**1303-0501-0114 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16**	**Лифт грузопассажирский со скоростью движения кабины 1,0 м/с грузоподъемность 1000 кг, количество остановок 12, высота шахты 44 м. Монтаж оборудования**	**лифт**	**2**	**1167767,49**	**27704,30**	**2335535**	**55409**	**207920**	**1270729**	**3894765**
		НР - 61%; СП - 8%			**1036102,97**	**5477,94**	**2072206**	**10956**		**288501**	
2	**1303-0501-0115 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16 К=3**	**Вычитается позиция: Лифт грузопассажирский со скоростью движения кабины 1,0 м/с грузоподъемность 1000 кг, количество остановок 12, высота шахты 44 м. Монтаж оборудования. Добавлять или уменьшать за каждую остановку, более или менее указанных в характеристике лифта**	**остановка**	**2**	**-172830,35**	**-1318,61**	**-345661**	**-2637**	**-51941**	**-177835**	**-565376**
		НР - 61%; СП - 8%			**-145541,37**	**-225,09**	**-291083**	**-450**		**-41880**	

3	**1303-0501-0116 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16**	**Вычитается позиция: Лифт грузопассажирский со скоростью движения кабины 1,0 м/с грузоподъемность 1000 кг, количество остановок 12, высота шахты 44 м. Монтаж оборудования. Добавлять или уменьшать за каждый метр высоты шахты, более или менее указанных в характеристике лифта**	**м**	**17**	**-12392,34**	**-102,85**	**-210670**	**-1749**	**-39902**	**-103274**	**-339060**
		НР - 61%; СП - 8%			**-9942,31**	**-16,63**	**-169019**	**-283**		**-25116**	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	**Тенге**				**1779204**	**51023**	**116077**	**989620**	**2990329**
							1612104	**10223**	**–**	**221505**	
	Стоимость монтажных работ		Тенге				**1779204**				
	Материалы		Тенге				**116077**				
	Всего заработная плата		Тенге					**1622327**			
		Накладные расходы	Тенге				**989620**				
		Сметная прибыль	Тенге				**221505**				
	ВСЕГО, Стонмость монтажных работ		Тенге				**2990329**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**1141**
		Сметная заработная плата	Тенге					**1622327**			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге				**2990329**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**1141**
		Сметная заработная плата	Тенге					**1622327**			
		Понижающий коффециент	**0,7411387**								**2 216 249**
		Налог на добавленную стоимость - 12 %	**12%**								**265 950**
		Итого по разделу									**2 482 199**
		Итого по Акту									**1 923 357**

Засройщик:
Директор ТОО «Bavaria Construction»
Дускалиев Р.Ш._____
"____" _____ 2023 год

Начальник ПТО ТОО «Bavaria Construction»
Курманаев М. Р._____
"____" _____ 2023 год

Генподрядчик
Директор ТОО"ЕРЕН-Групп"
Абдрахпанов М.А_____
"____" _____ 2023 год

Технический надзор:
Директор ТОО "Астана-Технадзор":
Тлемисов Е.А _____
Эксперт технического надзора
Сартаев Д. _____
"____" _____ 2023 год

Авторский надзор (4,5 пятно):
ГИП ТОО "ARDAK Building"
Гайнутдинов Р.А_____
"____" _____ 2023 год

Заказчик : **ТОО «Bavaria Construction»**
(полное наименование, бизнес идентификационный номер или индивидуальный идентификационный номер, адрес, данные о средствах связи)

Подрядчик : **ТОО «Ерен-Групп»**
(полное наименование, бизнес идентификационный номер или индивидуальный идентификационный номер, адрес, данные о средствах связи)

Стройка : **Строительство 2-х подъездного 9 этажного жилого дома (4-ое пятно) без наружных инженерных сетей,по адресу:г.Актобе р-н Астана ул.Мустафы Шокая д 2В.кор 2**
(наименование, адрес)

Объект : **Строительство 2-х подъездного 9 этажного жилого дома (4-ое пятно) без наружных инженерных сетей,по адресу:г.Актобе р-н Астана ул.Мустафы Шокая д 2В.кор.2**
(наименование)

Договор подряда (контракт) **№ ВС/Под/УЧ2/22 от 15 июня 2021г**

Акт выполненных работ №5

4 пятно

за май 2023 (месяц, год) на № 2-1-2 Архитектурное решение

Форма 4

Основание: 03/03/2021-АР

Составлен(а) в текущих ценах 4 квартала 2021 г Выполнение за май 2023г

№ п/п	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге		Общая стоимость, тенге			Накладные расходы, тенге	Всего стоимость с накладными и расходами и сметной
					Всего	эксплуатация машин	Всего	эксплуатация машин	материалы		
				по проекту	зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		РАЗДЕЛ 1.ОТДЕЛКА 1-Й И 9-Й ЭТАЖИ									
		СТЕНЫ ЛЕСТНИЧНАЯ КЛЕТКА,МЕЖКВАРТИРНЫЙ ,КОРИДОР,ЛИФТОВЫЙ ХОЛ									
1	1115-0203-0203 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	**Стены внутри зданий. Оштукатуривание цементно-известковым или цементным раствором по камню и бетону улучшенное**	м2 оштукатуриваемой поверхности	112,05	1500,09	86,82	168085	9728	40532	100358	289919
		НР - 80%; СП - 8%			1051,54	68,03	117825	7623		21475	
2	1115-0206-0202 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 22	**Стены. Отделка внутренних оштукатуренных (цементно-песчаным растворами) поверхностей сухими смесями на гипсовой основе**	м2 отделываемой поверхности	112,05	815,32	5,05	91357	566	43695	37827	139519
		НР - 80%; СП - 8%			420,31	1,68	47096	188		10335	
3	1115-0206-0203 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 22	**Стены. Отделка внутренних оштукатуренных поверхностей под окраску (финишный слой) сухими смесями на гипсовой основе**	м2 отделываемой поверхности	112,05	647,30	5,05	72530	566	30442	33368	114370

		НР - 80%; СП - 8%			370,57	1,68	41522	188		8472	
4	1115-0405-0105 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	Стены, подготовленные под окраску. Окраска поливинилацетатными водоэмульсионными составами улучшенная по сборным конструкциям	м2 окрашиваемой поверхности	998,05	449,60	3,35	448723	3344	140135	245464	749722
		НР - 80%; СП - 8%			305,84	1,59	305244	1587		55535	
5	1115-0203-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Стены внутри зданий. Оштукатуривание цементно-известковым или цементным раствором по камню и бетону простое	м2 оштукатуриваемой поверхности	33,2	1223,23	81,52	40611	2707	8814	25007	70867
		НР - 80%; СП - 8%			876,20	65,33	29090	2169		5249	
		ОТКОСЫ ЛЕСТНИЧНАЯ КЛЕТКА,МЕЖКВАРТИРНЫЙ ,КОРИДОР,ЛИФТОВЫЙ ХОЛ									
6	1115-0204-0101 РСНБ РК 2015	Откосы плоские оконные и дверные. Штукатурка поверхностей по бетону и камню	м2 оштукатуриваемой поверхности	42,3	3350,80	49,58	141739	2097	33865	85477	245394
		НР - 80%; СП - 8%			2500,63	25,30	105777	1070		18177	
7	1115-0206-0202 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 22	Откосы. Отделка внутренних оштукатуренных (цементно-песчаными растворами) поверхностей сухими смесями на гипсовой основе	м2 отделываемой поверхности	42,3	815,32	5,05	34488	214	16495	14280	52670
		НР - 80%; СП - 8%			420,31	1,68	17779	71		3901	
8	1115-0206-0203 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 22	Откосы. Отделка внутренних оштукатуренных поверхностей под окраску (финишный слой) сухими смесями на гипсовой основе	м2 отделываемой поверхности	42,3	647,30	5,05	27381	214	11492	12597	43176
		НР - 80%; СП - 8%			370,57	1,68	15675	71		3198	
9	1115-0405-0105 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	Откосы, подготовленные под окраску. Окраска поливинилацетатными водоэмульсионными составами улучшенная по сборным конструкциям	м2 окрашиваемой поверхности	75,3	449,60	3,35	33855	253	10572	18520	56565
		НР - 80%; СП - 8%			305,84	1,59	23030	120		4190	
		СТЕНЫ САНУЗЕЛ,ВАННАЯ ТУАЛЕТ									
10	1115-0203-0203 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Стены внутри зданий. Оштукатуривание цементно-известковым или цементным раствором по камню и бетону улучшенное	м2 оштукатуриваемой поверхности	232,2	1500,09	86,82	348321	20160	83993	207971	600796
		НР - 80%; СП - 8%			1051,54	68,03	244168	15797		44503	
		СТЕНЫ ПРИХОЖАЯ,ГОСТИНАЯ,СПАЛЬНЯ,КУХНЯ									
11	1115-0203-0203 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Стены внутри зданий. Оштукатуривание цементно-известковым или цементным раствором по камню и бетону улучшенное	м2 оштукатуриваемой поверхности	1188,28	1500,09	86,82	1782527	103167	429836	1064290	3074562
		НР - 80%; СП - 8%			1051,54	68,03	1249524	80839		227745	
		ОТКОСЫ ПРИХОЖАЯ,ГОСТИНАЯ,СПАЛЬНЯ,КУХНЯ									
12	1115-0204-0101 РСНБ РК 2015	Откосы плоские оконные и дверные. Штукатурка поверхностей по бетону и камню	м2 оштукатуриваемой поверхности	33,3	3350,80	49,58	111582	1651	26660	67291	193183
		НР - 80%; СП - 8%			2500,63	25,30	83271	842		14310	

		ПОТОЛОК ЛОДЖИЯ									
13	**1115-0206-0206 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 22**	**Потолки. Отделка внутренних поверхностей за два раза. Сухими смесями на гипсовой основе**	**м2 отделываемой поверхности**	**331,2**	**1170,24**	**7,85**	**387583**	**2600**	**129164**	**205355**	**640373**
		НР - 80%; СП - 8%			**772,40**	**2,64**	**255819**	**874**		**47435**	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	**Тенге**				**3688782**	**147267**	**1005695**	**2117805**	**6271116**
							2535820	**111439**	**--**	**464525**	
		Стоимость общестроительных работ	Тенге				**3688782**				
		Материалы	Тенге				**1005701**				
		Всего заработная плата	Тенге					**2647259**			
		Накладные расходы	Тенге				**2117805**				
		Сметная прибыль	Тенге				**464525**				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	Тенге				**6271112**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**1903**
		Сметная заработная плата	Тенге					**2647259**			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге				**6271112**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**1903**
		Сметная заработная плата	Тенге					**2647259**			
		Понижающий коффециент	0,7411387								4 647 767
		Налог на добавленную стоимость - 12 %	12%								557 732
		Итого по разделу									5 205 499
		РАЗДЕЛ 2.ЖАЛЮЗИЙНАЯ РЕШЕТКА ЖР-1(АР ЛИСТ12)									
19	**1120-0301-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10**	**Решетки жалюзийные, площадь в свету до 1 м2. Установка**	**решетка**	**24**	**2485,13**	**116,53**	**59643**	**2797**	**10469**	**46329**	**114450**
		НР - 98%; СП - 8%			**1932,38**	**37,41**	**46377**	**898**		**8478**	
20	**222-525-0101 РСНБ РК 2015**	**Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатаных профилей средняя масса сборочной единицы до 0,1 т**	**т**	**0,4686**	**818975,00**	**--**	**383772**	**--**	**383772**	**--**	**414474**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**30702**	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	**Тенге**				**443415**	**2797**	**394241**	**46329**	**528999**
							46377	**898**	**--**	**39180**	
		Стоимость металломонтажных работ	Тенге				**383772**				
		Стоимость материалов и конструкций	Тенге				**383772**				
		Сметная прибыль	Тенге				**30702**				
		ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ	Тенге				**414474**				
		Стоимость сантехнических работ	Тенге				**59643**				
		Материалы	Тенге				**10469**				
		Всего заработная плата	Тенге					**47275**			
		Сдача и испытание	Тенге				**2342**				
		Накладные расходы	Тенге				**46329**				
		Сметная прибыль	Тенге				**8478**				
		ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ	Тенге				**114450**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**36**
		Сметная заработная плата	Тенге					**47275**			

		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге				528924					
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									36
		Сметная заработная плата	Тенге					47275				
		Понижающий коффециент	0,7612787									402 716
		Налог на добавленную стоимость - 12 %	12%									48 326
		Итого по разделу										451 042
		РАЗДЕЛ 3.КРОВЛЯ (АР ЛИСТ13)										
21	1112-0101-1701 РСНБ РК 2015	**Стяжки выравнивающие цементно-песчаные толщиной 15 мм. Устройство**	м2 стяжки	281,8	645,88	110,62	182009	31173	80442	72141	274482
		НР - 92%: СП - 8%			249,80	28,46	70394	8020		20332	
22	1112-0101-1702 РСНБ РК 2015 К=10	**Стяжки выравнивающие цементно-песчавые. Устройство. добавлять на каждый 1 мм изменения толщины к норме 1112-0101-1701**	м2 стяжки	281,8	-169,83	-16,36	-47858	-4610	-40627	-3552	-55523
		НР - 92%: СП - 8%			-9,30	-4,40	-2621	-1240		-4113	
23	1112-0101-1503 РСНБ РК 2015	**Пароизоляция прокладная. Устройство в один слой**	м2 изолируемой поверхности	281,8	366,53	12,98	103288	3658	74677	23839	137297
		НР - 92%: СП - 8%			88,55	3,40	24953	958		10170	
24	1112-0101-1303 РСНБ РК 2015	**Покрытия. Утепление плитами из минеральной ваты или перлита на битумной мастике в один слой**	м2 утепляемого покрытия	281,8	993,33	53,95	279920	15204	100613	154457	469127
		НР - 92%: СП - 8%			582,34	13,43	164103	3785		34750	
25	1112-0101-1304 РСНБ РК 2015	**Покрытия. Утепление плитами из минеральной ваты или перлита на битумной мастнке, на каждый последующий слой**	м2 утепляемого покрытия	281,8	794,89	52,60	224000	14823	82130	120365	371914
		НР - 92%: СП - 8%			450,84	13,43	127047	3785		27549	
26	234-101-0208 РСНБ РК 2015	**Плита теплоизоляционная из базальтовой минеральной ваты на синтетическом связующем П 200**	м3	63,85588	69019,00	--	4407269	--	4407269	--	4759851
		СП - 8%			--	--	--	--		352582	
27	1106-0301-0410 РСНБ РК 2015	**Слои подстилающие и набетонки. Армирование**	т	0,201487	16622,70	1511,34	3349	305	6	2886	6733
		НР - 91%: СП - 8%			15080,00	658,10	3038	133		499	
28	214-403-0101 РСНБ РК 2015	**Сетки арматурная сварная из арматурной проволоки В-1, Вр1 диаметром от 3 до 5 мм**	т	0,201487	441876,00	--	89032	--	89032	--	96155
		СП - 8%			--	--	--	--		7123	
29	1112-0101-1701 РСНБ РК 2015	**Стяжки выраввивающие цементно-песчаные толщиной 15 мм. Устройство**	м2 стяжки	281,8	645,88	110,62	182009	31173	80442	72141	274482
		НР - 92%: СП - 8%			249,80	28,46	70394	8020		20332	

30	1112-0101-1702 РСНБ РК 2015 К=35	Стяжки выравнивающие цементно-песчаные. Устройство. добавлять на каждый 1 мм изменения толщины к норме 1112-0101-1701	м2 стяжки	281,8	594,38	57,25	167496	16133	142190	12431	194322
		НР - 92%; СП - 8%			32,55	15,40	9173	4340		14394	
31	1111-0101-0803 РСНБ РК 2015	Тепло- и звукоизоляция засыпная керамзитовая. Устройство	м3 изоляции	56,35	14283,66	1800,54	804884	101460	465384	256447	1146237
		НР - 94%; СП - 8%			4224,32	617,13	238040	34775		84906	
32	1112-0101-1701 РСНБ РК 2015	Стяжки выравнивающие цементно-песчаные толщиной 15 мм. Устройство	м2 стяжки	281,8	645,88	110,62	182009	31173	80442	72141	274482
		НР - 92%; СП - 8%			249,80	28,46	70394	8020		20332	
33	1112-0101-0212 РСНБ РК 2015	Кровли плоские двухслойные из наплавляемых битумно-полимерных материалов. Устройство	м2 кровли	281,8	383,21	15,46	107989	4357	59153	42375	162394
		НР - 92%; СП - 8%			157,84	5,61	44479	1581		12029	
34	235-103-0312 РСНБ РК 2015	Рулонный наплавляемый битумно-полимерный материал, модифицированный СБС-полимером, гибкость на брусе R 25 мм, t от -25°С до -20°С, теплостойкость от +85°С до +95°С ГОСТ 30547-97 марки ЭПП-4,0, полиэстер, пленка/пленка	м2	324,07	1066,00	--	345459	--	345459	--	373096
		СП - 8%			--	--	--	--		27637	
35	235-103-0313 РСНБ РК 2015	Рулонный наплавляемый битумно-полимерный материал, модифицированный СБС-полимером, гибкость на брусе R 25 мм, t от -25°С до -20°С, теплостойкость от +85°С до +95°С ГОСТ 30547-97 марки ЭКП-4,0, полиэстер, крошка/пленка	м2	324,07	1325,00	--	429393	--	429393	--	463744
		СП - 8%			--	--	--	--		34351	
36	1112-0101-0213 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10	Кровли плоские двухслойные из наплавляемых битумно-полимерных материалов. На каждый следующий слой добавлять к норме 1112-0101-0212	м2 кровли	281,75	127,73	7,31	35988	2060	13794	19218	59622
		НР - 92%; СП - 8%			71,46	2,68	20134	755		4416	
37	235-103-0312 РСНБ РК 2015	Рулонный наплавляемый битумно-полимерный материал, модифицированный СБС-полимером, гибкость на брусе R 25 мм, t от -25°С до -20°С, теплостойкость от +85°С до +95°С ГОСТ 30547-97 марки ЭПП-4,0, полиэстер, пленка/пленка	м2	324,07	1066,00	--	345459	--	345459	--	373096
		СП - 8%			--	--	--	--		27637	
38	1112-0101-0408 РСНБ РК 2015	Примыкания к стенам и парапетам кровель из наплавляемых битумно-полимерных материалов. Устройство с одним фартуком	м примыканий	95	2490,08	29,74	236558	2825	180115	49991	309473
		НР - 92%; СП - 8%			564,40	7,58	53618	720		22924	

39	235-103-0312 РСНБ РК 2015	**Рулонный наплавляемый битумно-полимерный материал, модифицированный СБС-полимером, гибкость на брусе R 25 мм, t от -25°С до -20°С, теплостойкость от +85°С до +95°С ГОСТ 30547-97 марки ЭПП-4,0, полиэстер, пленка/пленка**	м2	61,75	1066,00	--	65826	--	65826	--	71092
		СП - 8%			--	--	--	--		5266	
40	235-103-0313 РСНБ РК 2015	**Рулонный наплавляемый битумно-полимерный материал, модифицированный СБС-полимером, гибкость на брусе R 25 мм, t от -25°С до -20°С, теплостойкость от +85°С до +95°С ГОСТ 30547-97 марки ЭКП-4,0, полиэстер, крошка/пленка**	м2	80,75	1325,00	--	106994	--	106994	--	115554
		СП - 8%			--	--	--	--		8560	
41	1112-0101-0501 РСНБ РК 2015	**Примыкание. Защита дополнительным ковром из рулонных материалов на битумной мастике**	м ендовы	95	2174,83	58,97	206609	5602	184068	16082	240507
		НР - 92%; СП - 8%			178,31	5,70	16939	541		17815	
		ДЕФОРМАЦИОННЫЙ ШОВ-14,3 М									
42	1112-0101-0601 РСНБ РК 2015	**Швы деформационные. Устройство с наклейкой дополнительных слоев рулонного кровельного материала на битумной мастике**	м деформационных швов	7,15	6409,72	64,56	45829	462	38011	6841	56883
		НР - 92%; СП - 8%			1028,80	11,13	7356	80		4214	
43	1112-0101-1001 РСНБ РК 2015	**Покрытия мелкие (брандмауэры, парапеты, свесы и тому подобное) из листовой оцинкованной стали. Устройство**	м2 покрытия	3,575	5229,82	14,63	18697	52	14378	3939	24447
		НР - 92%; СП - 8%			1193,62	3,96	4267	14		1811	
44	1110-0111-0301 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	**Пробки деревянные. Установка**	изделие	20	1281,04	118,43	25621	2369	8534	14281	43094
		НР - 90%; СП - 8%			735,90	57,48	14718	1150		3192	
45	215-201-0101 РСНБ РК 2015	**Брус необрезной хвойных пород длиной от 3 м до 6,5 м, толщиной от 100 до 125 мм, любой ширины ГОСТ 8486-86 сорт 1**	м3	0,0085	89867,00	--	764	--	764	--	825
		СП - 8%			--	--	--	--		61	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	Тенге				8548593	258219	7353948	936023	10243382
							936426	75437	--	758769	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				8548593				
	Материалы		Тенге				1563755				
	Всего заработная плата		Тенге					1011863			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				5790196				
		Накладные расходы	Тенге				936023				
		Сметная прибыль	Тенге				758769				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				10243385				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								808
		Сметная заработная плата	Тенге					1011863			

		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	Тенге				10243385					
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									808
		Сметная заработная плата	Тенге					1011863				
		Понижающий коффециент	0,7411387									7 591 767
		Налог на добавленную стоимость - 12 %	12%									911 012
		Итого по разделу										8 502 779

РАЗДЕЛ 4.КРОВЛЯ НАД МАШИННЫМ ПОМЕЩЕНИЕМ(АР ЛИСТ13)

46	1112-0101-1503 РСНБ РК 2015	Пароизоляция прокладная. Устройство в один слой	м2 изолируемой поверхности	84	366,53	12,98	30789	1091	22260	7106	40926
		НР - 92%; СП - 8%			88,55	3,40	7438	286		3032	
47	1112-0101-1303 РСНБ РК 2015	Покрытия. Утепление плитами из минеральной ваты или перлита на битумной мастике в один слой	м2 утепляемого покрытия	84	993,33	53,95	83440	4532	29991	46041	139840
		НР - 92%; СП - 8%			582,34	13,43	48917	1128		10358	
48	1112-0101-1304 РСНБ РК 2015	Покрытия. Утепление плитами из минеральной ваты или перлита на битумной мастике, на каждый последующий слой	м2 утепляемого покрытия	84	794,89	52,60	66771	4418	24482	35879	110862
		НР - 92%; СП - 8%			450,84	13,43	37871	1128		8212	
49	234-101-0208 РСНБ РК 2015	Плита теплоизоляционная из базальтовой минеральной ваты на синтетическом связующем П 200	м3	20,7648	69019,00	--	1433166	--	1433166	--	1547819
		СП - 8%			--	--	--	--		114653	
50	1106-0301-0410 РСНБ РК 2015	Слои подстилающие и набетонки. Армирование	т	0,06006	16622,70	1511,34	998	91	1	860	2007
		НР - 91%; СП - 8%			15080,00	658,10	906	40		149	
51	214-403-0101 РСНБ РК 2015	Сетки арматурная сварная из арматуриой проволоки В-1, Вр1 диаметром от 3 до 5 мм	т	0,06006	441876,00	--	26539	--	26539	--	28662
		СП - 8%			--	--	--	--		2123	
52	1112-0101-1701 РСНБ РК 2015	Стяжки выравнивающие цементно-песчаные толщиной 15 мм. Устройство	м2 стяжки	84	645,88	110,62	54254	9292	23979	21504	81819
		НР - 92%; СП - 8%			249,80	28,46	20983	2391		6061	
53	1112-0101-1702 РСНБ РК 2015 К=55	Стяжки выравнивающие цементно-песчаные. Устройство. добавлять на каждый 1 мм изменения толщины к норме 1112-0101-1701	м2 стяжки	84	934,03	89,96	78459	7557	66605	5824	91025
		НР - 92%; СП - 8%			51,15	24,21	4297	2034		6743	
54	1111-0101-0803 РСНБ РК 2015	Тепло- и звукоизоляция засыпная керамзитовая. Устройство	м3 изоляции	16,8	14283,66	1800,54	239965	30249	138747	76456	341735
		НР - 94%; СП - 8%			4224,32	617,13	70969	10368		25314	
55	1112-0101-1701 РСНБ РК 2015	Стяжки выравнивающие цементно-песчаные толщиной 15 мм. Устройство	м2 стяжки	84	645,88	110,62	54254	9292	23979	21504	81819

		НР - 92%; СП - 8%			249,80	28,46	20983	2391		6061	
56	1112-0101-1702 РСНБ РК 2015 К=35	**Стяжки выравнивающие цементно-песчаные. Устройство. добавлять на каждый 1 мм изменения толщины к норме 1112-0101-1701**	м2 стяжки	84	594,38	57,25	49928	4809	42385	3706	57924
		НР - 92%; СП - 8%			32,55	15,40	2734	1294		4291	
57	1112-0101-0212 РСНБ РК 2015	**Кровли плоские двухслойные из наплавляемых битумно-полимерных материалов. Устройство**	м2 кровли	84	383,21	15,46	32190	1298	17633	12631	48407
		НР - 92%; СП - 8%			157,84	5,61	13259	471		3586	
58	235-103-0312 РСНБ РК 2015	**Рулонный наплавляемый битумно-полимерный материал, модифицированный СБС-полимером, гибкость на брусе R 25 мм, t от -25°С до -20°С, теплостойкость от +85°С до +95°С ГОСТ 30547-97 марки ЭПП-4,0, полиэстер, пленка/пленка**	м2	96,6	1066,00	–	102976	–	102976	–	111214
		СП - 8%			–	–	–	–		8238	
59	235-103-0313 РСНБ РК 2015	**Рулонный наплавляемый битумно-полимерный материал, модифицированный СБС-полимером, гибкость на брусе R 25 мм, t от -25°С до -20°С, теплостойкость от +85°С до +95°С ГОСТ 30547-97 марки ЭКП-4,0, полиэстер, крошка/пленка**	м2	96,6	1325,00	–	127995	–	127995	–	138235
		СП - 8%			–	–	–	–		10240	
60	1112-0101-0213 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10	**Кровли плоские двухслойные из наплавляемых битумно-полимерных материалов. На каждый следующий слой добавлять к норме 1112-0101-0212**	м2 кровли	84	127,73	7,31	10729	614	4112	5730	17775
		НР - 92%; СП - 8%			71,46	2,68	6003	225		1317	
61	235-103-0312 РСНБ РК 2015	**Рулонный наплавляемый битумно-полимерный материал, модифицированный СБС-полимером, гибкость на брусе R 25 мм, t от -25°С до -20°С, теплостойкость от +85°С до +95°С ГОСТ 30547-97 марки ЭПП-4,0, полиэстер, пленка/пленка**	м2	96,6	1066,00	–	102976	–	102976	–	111214
		СП - 8%			–	–	–	–		8238	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4	**Тенге**				2495429	73243	2187826	237241	2951283
							234360	21756	–	218616	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				2495429				
	Материалы		Тенге				394176				
	Всего заработная плата		Тенге					256116			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				1793652				
		Накладные расходы	Тенге				237241				
		Сметная прибыль	Тенге				218616				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				2951286				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								202
		Сметная заработная плата	Тенге					256116			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4	Тенге				2951286				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								202
		Сметная заработная плата	Тенге					256116			

		Понижающий коффециент	0,7411387								2 187 310
		Налог на добавленную стоимость - 12 %	12%								262 477
		Итого по разделу									2 449 786

РАЗДЕЛ 5.ПОЛЫ 1-ГО ЭТАЖА

ПОЛЫ ЛОДЖИЯ

57	**1111-0101-0401 РСНБ РК 2015**	**Гидроизоляция ПЕРГАМИНОМ. Устройство первого слоя**	**м2 изолируемой поверхности**	**36,8**	**1570,83**	**86,61**	**57807**	**3188**	**27247**	**26195**	**90722**
		НР - 94%; СП - 8%			**743,81**	**13,44**	**27372**	**495**		**6720**	
58	**1111-0101-1101 РСНБ РК 2015**	**Стяжки цементные толщиной 20 мм. Устройство**	**м2 стяжки**	**36,8**	**757,48**	**32,02**	**27875**	**1178**	**12719**	**13679**	**44879**
		НР - 94%; СП - 8%			**379,85**	**15,60**	**13978**	**574**		**3324**	
59	**1111-0101-1102 РСНБ РК 2015 К=6**	**Стяжки цементные. Устройство. добавлять на каждые 5 мм изменения толщины стяжки к норме 11-110101-1101**	**м2 стяжки**	**36,8**	**574,81**	**32,56**	**21153**	**1198**	**18919**	**1509**	**24474**
		НР - 94%; СП - 8%			**28,14**	**15,47**	**1036**	**569**		**1813**	
60	**1106-0301-0410 РСНБ РК 2015**	**Слои подстилающие и набетонки. Армирование**	**т**	**0,105984**	**16622,70**	**1511,34**	**1762**	**160**	**4**	**1518**	**3542**
		НР - 91%; СП - 8%			**15080,00**	**658,10**	**1598**	**70**		**262**	
61	**214-403-0101 РСНБ РК 2015**	**Сетки арматурная сварная из арматурной проволоки В-1, Вр1 диаметром от 3 до 5 мм**	**т**	**0,105984**	**441876,00**	**--**	**46832**	**--**	**46832**	**--**	**50579**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**3747**	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 5	**Тенге**				**155429**	**5724**	**105721**	**42901**	**214196**
							43984	**1708**	**--**	**15866**	
		Стоимость общестроительных работ	Тенге				**155429**				
		Материалы	Тенге				**58887**				
		Всего заработная плата	Тенге					**45692**			
		Стоимость материалов и конструкций	Тенге				**46832**				
		Накладные расходы	Тенге				**42901**				
		Сметная прибыль	Тенге				**15866**				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	Тенге				**214196**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**32**
		Сметная заработная плата	Тенге					**45692**			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 5	Тенге				**214196**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**32**
		Сметная заработная плата	Тенге					**45692**			
		Понижающий коффециент	0,8322479								178 264
		Налог на добавленную стоимость - 12 %	12%								21 392
		Итого по разделу									199 656

РАЗДЕЛ 8.ПОЛЫ 2-9 ЭТАЖЕЙ

ПОЛЫ ГОСТИНАЯ ,СПАЛЬНЯ.ПРИХОЖАЯ.КУХНЯ

73	214-403-0101 РСНБ РК 2015	Сетки арматурная сварная из арматурной проволоки В-1, Вр1 диаметром от 3 до 5 мм	т	4,515424	441876,00	--	1995257	--	1995257	--	2154878
		СП - 8%			--	--	--	--		159621	
		ПОЛЫ САНУЗЕЛ,ВАННАЯ									
74	1111-0101-0401 РСНБ РК 2015	Гидроизоляция оклеечная рулонными материалами на битумной мастике. Устройство первого слоя	м2 изолируемой поверхности	195	1732,11	86,61	337761	16889	175829	138804	514690
		НР - 94%; СП - 8%			743,81	13,44	145043	2621		38125	
75	1111-0101-0901 РСНБ РК 2015	Тепло- и звукоизоляция сплошная из плит или матов минераловатных или стекловолокнистых. Устройство	м2 изолируемой поверхности	195	376,39	34,80	73396	6786	--	65654	150174
		НР - 94%; СП - 8%			341,59	16,59	66610	3235		11124	
76	234-101-0204 РСНБ РК 2015	Плита теплоизоляционная из базальтовой минеральной ваты на синтетическом связующем П 100-110	м3	12,8544	33894,00	--	435687	--	435687	--	470542
		СП - 8%			--	--	--	--		34855	
77	1111-0101-0503 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	Гидроизоляция из полиэтиленовой пленки насухо. Устройство в один слой	м2 изолируемой поверхности	312	197,86	0,62	61732	193	48320	12511	80183
		НР - 94%; СП - 8%			42,37	0,29	13219	90		5939	
78	1111-0101-1101 РСНБ РК 2015	Стяжки цементные толщиной 20 мм. Устройство	м2 стяжки	312	757,48	32,02	236334	9990	107831	115978	380496
		НР - 94%; СП - 8%			379,85	15,60	118513	4867		28185	
79	1111-0101-1102 РСНБ РК 2015 К=1	Стяжки цементные. Устройство. добавлять на каждые 5 мм изменения толщины стяжки к норме 11-110101-1101	м2 стяжки	312	95,81	5,43	29893	1694	26736	2132	34587
		НР - 94%; СП - 8%			4,69	2,58	1463	805		2562	
80	1106-0301-0410 РСНБ РК 2015	Слои подстилающие и набетонки. Армирование	т	0,89856	16622,70	1511,34	14936	1358	28	12869	30029
		НР - 91%; СП - 8%			15080,00	658,10	13550	591		2224	
81	214-403-0101 РСНБ РК 2015	Сетки арматурная сварная из арматурной проволоки В-1, Вр1 диаметром от 3 до 5 мм	т	0,89856	441876,00	--	397052	--	397052	--	428816
		СП - 8%			--	--	--	--		31764	
		ПОЛЫ ЛОДЖИЯ									
82	1111-0101-0401 РСНБ РК 2015	Гидроизоляция ПЕРГАМИНОМ. Устройство первого слоя	м2 изолируемой поверхности	302,9	1570,83	86,61	475804	26234	224270	215609	746726
		НР - 94%; СП - 8%			743,81	13,44	225300	4071		55313	
83	1111-0101-1101 РСНБ РК 2015	Стяжки цементные толщиной 20 мм. Устройство	м2 стяжки	302,9	757,48	32,02	229441	9699	104685	112595	369399
		НР - 94%; СП - 8%			379,85	15,60	115057	4725		27363	

84	**1111-0101-1102 РСНБ РК 2015 К=2**	**Стяжки цементные. Устройство. добавлять на каждые 5 мм изменения толщины стяжки к норме 11-110101-1101**	**м2 стяжки**	**302,9**	**191,60**	**10,85**	**58036**	**3287**	**51908**	**4140**	**67150**
		НР - 94%: СП - 8%			**9,38**	**5,16**	**2841**	**1563**		**4974**	
85	**1106-0301-0410 РСНБ РК 2015**	**Слои подстилающие и набетонки. Армирование**	**т**	**0,872352**	**16622,70**	**1511,34**	**14501**	**1318**	**28**	**12494**	**29154**
		НР - 91%: СП - 8%			**15080,00**	**658,10**	**13155**	**574**		**2160**	
86	**214-403-0101 РСНБ РК 2015**	**Сетки арматурная сварная из арматурной проволоки В-1, Вр1 диаметром от 3 до 5 мм**	**т**	**0,872352**	**441876,00**	**--**	**385471**	**--**	**385471**	**--**	**416309**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**30838**	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 8	**Тенге**				**4745301**	**77448**	**3953102**	**692786**	**5873133**
							714751	**23142**	**--**	**435047**	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				**4745301**				
	Материалы		Тенге				**739632**				
	Всего заработная плата		Тенге					**737893**			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				**3213467**				
		Накладные расходы	Тенге				**692786**				
		Сметная прибыль	Тенге				**435047**				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				**5873134**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**529**
		Сметная заработная плата	Тенге					**737893**			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 8	Тенге				**5873134**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**529**
		Сметная заработная плата	Тенге					**737893**			
		Понижающий коффециент	0,8322479								4 887 903
		Налог на добавленную стоимость - 12 %	12%								586 548
		Итого по разделу									5 474 451
		РАЗДЕЛ 7.ПОЛЫ ТЕХ.ЭТАЖА									
76	**1111-0101-0503 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11**	**Гидроизоляция из полиэтиленовой пленки насухо. Устройство в один слой**	**м2 изолируемой поверхности**	**544,6**	**197,86**	**0,62**	**107755**	**338**	**84342**	**21839**	**139961**
		НР - 94%: СП - 8%			**42,37**	**0,29**	**23075**	**158**		**10367**	
77	**1111-0101-1101 РСНБ РК 2015**	**Стяжки цементные толщиной 20 мм. Устройство**	**м2 стяжки**	**544,6**	**757,48**	**32,02**	**412524**	**17438**	**188220**	**202440**	**664161**
		НР - 94%: СП - 8%			**379,85**	**15,60**	**206866**	**8496**		**49197**	
78	**1111-0101-1102 РСНБ РК 2015 К=6**	**Стяжки цементные. Устройство. добавлять на каждые 5 мм изменения толщины стяжки к норме 11-110101-1101**	**м2 стяжки**	**544,6**	**574,81**	**32,56**	**313042**	**17732**	**279985**	**22325**	**362196**
		НР - 94%: СП - 8%			**28,14**	**15,47**	**15325**	**8425**		**26829**	
79	**1106-0301-0410 РСНБ РК 2015**	**Слои подстилающие и набетонки. Армирование**	**т**	**0,539154**	**16622,70**	**1511,34**	**8962**	**815**	**17**	**7722**	**18018**
		НР - 91%: СП - 8%			**15080,00**	**658,10**	**8130**	**355**		**1335**	

80	214-403-0101 РСНБ РК 2015	**Сетки арматурная сварная из арматурной проволоки В-1, Вр1 диаметром от 3 до 5 мм**	т	0,539154	441876,00	--	238239	--	238239	--	257298
		СП - 8%			--	--	--	--		19059	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 7	**Тенге**				1080522	36323	790803	254326	1441634
							253396	17434	--	106787	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				1080522				
	Материалы		Тенге				552562				
	Всего заработная плата		Тенге					270830			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				238239				
		Накладные расходы	Тенге				254326				
		Сметная прибыль	Тенге				106787				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				1441635				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								247
		Сметная заработная плата	Тенге					270830			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 7	Тенге				1441635				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								247
		Сметная заработная плата	Тенге					270830			
		Понижающий коффециент	0,8322479								1 199 797
		Налог на добавленную стоимость - 12 %	12%								143 976
		Итого по разделу									1 343 773
		РАЗДЕЛ 8.ПРОЕМЫ(АР лист 20)									
		ВИТРАЖИ НАРУЖНЫЕ									
81	1110-0501-0501 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 14	**Проемы высотой до 5 м. Установка витражных блоков из ПВХ**	м2	374,54	2733,92	2,71	1023962	1015	594013	386041	1522803
		НР - 90%; СП - 8%			1145,23	--	428934	--		112800	
82	223-102-0302 РСНБ РК 2015	**Блок оконный из ПВХ профилей толщиной 60 мм трехстворчатый одинарной конструкции ГОСТ 30674-99 со стеклопакетом однокамерным, поворотной фурнитурой: трехэлементный - с двумя поворотными створками**	м2	350,5	22901,00	--	8026800	--	8026800	--	8668944
		СП - 8%			--	--	--	--		642144	
83	223-102-0303 РСНБ РК 2015	**Блок оконный из ПВХ профилей толщиной 60 мм трехстворчатый одинарной конструкции ГОСТ 30674-99 со стеклопакетом однокамерным, поворотной фурнитурой: трехэлементный - с одной поворотной створкой**	м2	79,04	20155,00	--	1593051	--	1593051	--	1720495
		СП - 8%			--	--	--	--		127444	
		ДВЕРНЫЕ ПРОЕМЫ									
84	1109-0403-0401 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	**Блоки дверные стальные однопольные площадью до 2 м2. Установка в кирпичных стенах**	м2	154,98	3205,38	52,00	496770	8059	90868	276871	835532
		НР - 69%; СП - 8%			2567,06	22,06	397843	3419		61891	

85	1109-0403-0403 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	Блоки дверные стальные двупольные площадью более 2 м2. Установка в кирпичных стенах	м2	5,04	2918,04	54,88	14707	276	2395	8387	24941
		НР - 69%; СП - 8%			2388,16	23,50	12036	118		1847	
86	223-207-0101 РСНБ РК 2015	Блок дверной стальной с замкнутой коробкой ГОСТ 31173-2003 утепленный, однопольный	м2	154,98	40727,00	--	6311870	--	6311870	--	6816820
		СП - 8%			--	--	--	--		504950	
87	223-207-0102 РСНБ РК 2015	Блок дверной стальной с замкнутой коробкой ГОСТ 31173-2003 утепленный, двупольный	м2	5,04	53571,00	--	269998	--	269998	--	291598
		СП - 8%			--	--	--	--		21600	
88	1110-0107-0106 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Проемы дверные площадью до 3 м2 во внутренних стенах и перегородках. Установка блоков на распорных дюбелях	м2	402,57	1892,70	86,31	761944	34745	226209	464623	1324692
		НР - 90%; СП - 8%			1244,48	37,90	500990	15257		98125	
89	1110-0107-0106 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Проемы дверные площадью до 3 м2 во внутренних стенах и перегородках. Установка блоков на распорных дюбелях	м2	177,03	1892,70	86,31	335065	15279	99476	204318	582533
		НР - 90%; СП - 8%			1244,48	37,90	220310	6709		43151	
90	1110-0111-0401 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Наличники. Установка и крепление	м коробок	1479	416,87	1,24	616551	1834	484491	117989	793303
		НР - 90%; СП - 8%			88,05	0,59	130226	873		58763	
91	223-201-0103 РСНБ РК 2015	Блок дверной внутренний с декоративной облицовкой бумажно-слоистым пластиком СТ РК 943-92 однопольный с глухими полотнами ДГ 21-9П, ДГ 21-10П	м2	255,15	5812,00	--	1482932	--	1482932	--	1601567
		СП - 8%			--	--	--	--		118635	
92	223-201-0102 РСНБ РК 2015	Блок дверной внутренний с декоративной облицовкой бумажно-слоистым пластиком СТ РК 943-92 однопольный с глухими полотнами ДГ 21-7П, ДГ 21-8П	м2	147,42	7622,00	--	1123635	--	1123635	--	1213526
		СП - 8%			--	--	--	--		89891	
93	223-201-0104 РСНБ РК 2015	Блок дверной внутренний с декоратнвной облицовкой бумажно-слоистым пластиком СТ РК 943-92 однопольный с глухими полотнами ДГ 21-12П, ДГ 24-10П, ДГ 24-12П	м2	5,04	5519,00	--	27816	--	27816	--	30041
		СП - 8%			--	--	--	--		2225	
94	223-201-0105 РСНБ РК 2015	Блок дверной внутренний с декоративной облицовкой бумажно-слоистым пластиком СТ РК 943-92 двупольный с глухимн полотнамн ДГ 21-13П	м2	171,99	8550,00	--	1470514	--	1470514	--	1588155
		СП - 8%			--	--	--	--		117641	

95	223-502-0201 РСНБ РК 2015	Петля ГОСТ 5088-2005 Петля накладная ПН1, ПН2, ПН3	шт.	710	520,00	--	369200	--	369200	--	398736
		СП - 8%			--	--	--	--		29536	
96	1120-0301-0209 РСНБ РК 2015	Решетки стальные,, номер 5, размер 400х600 мм. Установка	решетка	10	1764,47	61,06	17645	611	2159	14729	34963
		НР - 98%: СП - 8%			1487,51	15,40	14875	154		2590	
97	246-304-0757 РСНБ РК 2015	Металлическая решетка длиной от 500 до 650 мм размерами 600 мм х 400 мм	шт.	10	12517,00	--	125170	--	125170	--	135184
		СП - 8%			--	--	--	--		10014	
98	1107-0519-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 19	Ограждения из нержавеющей стали с заполнением для стоек с фланцем. Установка/ОГРАЖДЕНИЕ БАЛКОНОВ	м	270,54	13233,77	4,81	3580264	1301	3117633	544370	4454604
		НР - 118%: СП - 8%			1705,22	--	461330	--		329971	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 8	**Тенге**				27647894	63120	25418230	2017328	32038437
							2166544	26530	--	2373218	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				20042534				
	Материалы		Тенге				4521820				
	Всего заработная плата		Тенге					1764629			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				13724748				
		Накладные расходы	Тенге				1717341				
		Сметная прибыль	Тенге				1740790				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				23500665				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								1388
		Сметная заработная плата	Тенге					1764629			
	Стоимость металломонтажных работ		Тенге				7462545				
	Материалы		Тенге				93262				
	Всего заработная плата		Тенге					413416			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				6951068				
		Накладные расходы	Тенге				285258				
		Сметная прибыль	Тенге				619824				
	ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ		Тенге				8367627				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								323
		Сметная заработная плата	Тенге					413416			
	Стоимость сантехнических работ		Тенге				142815				
	Материалы		Тенге				2159				
	Всего заработная плата		Тенге					15029			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				125170				
	Сдача и испытание		Тенге				737				
		Накладные расходы	Тенге				14729				
		Сметная прибыль	Тенге				12604				
	ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ		Тенге				170148				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								11
		Сметная заработная плата	Тенге					15029			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 8	Теиге				32038440				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								1723

		Сметная заработная плата	Тенге					2193074			

		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	**Тенге**								**59562112**
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
		- Зарплата рабочих строителей	Тенге				6931658				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								42
		Сметная заработная плата	Тенге					58534			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 15	Тенге				1250867				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								81
		Сметная заработная плата	Тенге					111629			
		Понижающий коффециент	0,7612787								952 258
		Налог на добавленную стоимость - 12 %	12%								114 271
		Итого по разделу									1 066 529
		Итого по Акту									50 221 303

Засройщик:
Директор ТОО «Bavaria Construction»
Дускалиев Р.Ш._____
"____" _____ 2023 год

Начальник ПТО ТОО «Bavaria Construction»
Курманаев М. Р._____
"____" _____ 2023 год

Генподрядчик
Директор ТОО"ЕРЕН-Групп"
Абдрахпанов М.А_____
"____" _____ 2023 год

Технический надзор:
Директор ТОО "Астана-Технадзор".
Тлемисов Е.А _____
Эксперт технического надзора
Сартаев Д. _____
"____" _____ 2023 год

Авторский надзор (4,5 пятно):
ГИП ТОО "ARDAK Building"
Гайнутдинов Р.А _____
"____" _____ 2023 год

(полное наименование, бизнес идентификационный номер или индивидуальный идентификационный номер, адрес, данные о средствах связи)

Стройка : **Строительство 2-х подъездного 9 этажного жилого дома (4-ое пятно) без наружных инженерных сетей,по адресу:г.Актобе р-н Астана ул.Мустафы Шокая д 2В.кор 2**

(наименование, адрес)

Объект : **Строительство 2-х подъездного 9 этажного жилого дома (4-ое пятно) без наружных инженерных сетей,по адресу:г.Актобе р-и Астана ул.Мустафы Шокая д 2В.кор.2**

(наименование)

Договор подряда (контракт) **№ ВС/Под/УЧ2/22 от 15 июня 2021г**

Акт выполненных работ №6

4 пятно

за май 2023 (месяц, год) на № 2-1-7 Слаботочные сети

Форма 4

Основание: 03/03/2021-СС

Составлен(а) в текущих ценах 4 квартала 2021 г Выполнение за май 2023г

№ п/п	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге		Общая стоимость, тенге			Накладные расходы, тенге	Всего стоимость с накладными и расходами и сметной
					Всего	эксплуатация машин	Всего	эксплуатация машин	материалы		
				по проекту	зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		РАЗДЕЛ 1.ПОДЪЕЗД №1									
		ТЕЛЕФОНИЗАЦИЯ									
1	1310-0902-0912 РСНБ РК 2015	**Коробка распределительная настенная. Монтаж на кабеле с пластмассовой оболочкой**	коробка	9	4555,88	1262,76	41003	11365	3232	18846	64637
		НР - 61%; СП - 8%			2934,00	498,78	26406	4489		4788	
2	248-306-0201 РСНБ РК 2015	**Коробка распределительная типа этажная ШРПО-04-SC/АРС-4(ПРИМ.)**	шт.	9	20601,00	--	185409	--	185409	--	200242
		СП - 8%			--	--	--	--		14833	
3	1310-0408-0507 РСНБ РК 2015	**Розетка. Монтаж оборудования**	шт.	72	1243,24	--	89513	--	1097	53934	154923
		НР - 61%; СП - 8%			1228,00	--	88416	--		11476	
4	247-214-0202 РСНБ РК 2015	**Розетка коммуникационная IP20 одноместная скрытой установки телефонная**	шт.	72	433,00	--	31176	--	31176	--	33670
		СП - 8%			--	--	--	--		2494	
5	247-202-0801 РСНБ РК 2015	**Коробка ответвительная, телевизионная типа К-207**	шт.	72	39,00	--	2808	--	2808	--	3033
		СП - 8%			--	--	--	--		225	
		КАБЕЛЬНЫЕ ИЗДЕЛИЯ									

6	1121-0201-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 23	Провода одножильные или многожильные в общей оплетке, суммарное сечение до 2,5 мм2. Прокладка первого провода в проложенных трубах и металлических рукавах	м	874	100,80	1,32	88099	1153	9361	55899	155518
		НР - 72%; СП - 8%			88,77	0,06	77585	52		11520	
7	1310-0105-0508 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 19	Провод однопарный. Прокладка с креплением проволочными скрепами по стене кирпичной	м провода	380	386,36	35,03	146817	13311	63510	45011	207174
		НР - 61%; СП - 8%			184,20	9,98	69996	3792		15346	
8	243-503-0105 РСНБ РК 2015	Кабель связи оптический гибкий с вынесенным силовым элементом, марки КС-FTTHSM П-4-G.657.A2-FF-0,6-4013	км	0,5202	96301,00	--	50096	--	50096	--	54104
		СП - 8%			--	--	--	--		4008	
9	243-503-0104 РСНБ РК 2015	Кабель связи оптический гибкий с вынесенным силовым элементом, марки КС-FTTHSM П-1-G.657.A2-FF-0,6-4013	км	0,3162	86496,00	--	27350	--	27350	--	29538
		СП - 8%			--	--	--	--		2188	
10	243-304-0102 РСНБ РК 2015	Кабель для структурированных кабельных систем марки UTP 4x2xAWG 24/1 PVC CAT5E	км	0,4437	102442,00	--	45454	--	45454	--	49090
		СП - 8%			--	--	--	--		3636	
		ТРУБЫ									
11	1121-0101-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 23	Трубы полимерные диаметром до 25 мм. Прокладка открытая по стенам с креплением	м	710	355,37	3,58	252313	2542	9308	173179	459532
		НР - 72%; СП - 8%			338,68	0,09	240463	64		34039	
12	241-207-0301 РСНБ РК 2015	Труба из поливинилхлорида ПВХ гибкая со структурированной стенкой диаметром 16 мм	м	717,1	27,00	--	19362	--	19362	--	20911
		СП - 8%			--	--	--	--		1549	
13	1121-0101-0202 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 23	Трубы полимерные диаметром до 32 мм. Прокладка открытая по стенам с креплением	м	165	415,53	3,57	68562	589	1867	47621	125478
		НР - 72%; СП - 8%			400,64	0,21	66106	35		9295	
14	241-207-0204 РСНБ РК 2015	Труба из поливинилхлорида ПВХ гладкая жесткая диаметром 32 мм	м	166,65	140,00	--	23331	--	23331	--	25197
		СП - 8%			--	--	--	--		1866	
		ТЕЛЕВИДЕНИЕ									
15	1310-0906-0601 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 7	Кабель . Оконечивание разъемами	разъем	9	1499,37	802,80	13494	7225	12	4622	19565
		НР - 61%; СП - 8%			695,20	146,70	6257	1320		1449	

16	248-401-0603 РСНБ РК 2015	Разветвитель видеосигнала РВС-4М, с повышенной помехоустойчивостью	шт.	9	4695,00	--	42255	--	42255	--	45635
		СП - 8%			--	--	--	--		3380	
17	1310-0408-0507 РСНБ РК 2015	Розетка телевизионная. Монтаж оборудования	шт.	36	1243,24	--	44757	--	549	26967	77462
		НР - 61%; СП - 8%			1228,00	--	44208	--		5738	
18	247-214-0204 РСНБ РК 2015	Розетка коммуникационная IP20 двухместная скрытой установки телефонная	шт.	36	515,00	--	18540	--	18540	--	20023
		СП - 8%			--	--	--	--		1483	
19	247-202-0801 РСНБ РК 2015	Коробка ответвительная, телевизионная типа К-207	шт.	36	39,00	--	1404	--	1404	--	1516
		СП - 8%			--	--	--	--		112	
20	1310-0906-0603 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 7	Монтаж разъемов	разъем	90	293,44	--	26410	--	--	16110	45921
		НР - 61%; СП - 8%			293,44	--	26410	--		3402	
21	247-211-0502 РСНБ РК 2015	Коннектор обжимной RG-6	шт.	90	345,00	--	31050	--	31050	--	33534
		СП - 8%			--	--	--	--		2484	
		КАБЕЛЬНЫЕ ИЗДЕЛИЯ									
22	1121-0201-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 23	Провода одножильные или многожильные в общей оплетке, суммарное сечение до 2,5 мм2. Прокладка первого провода в проложенных трубах и металлических рукавах	м	557	100,80	1,32	56146	735	5966	35624	99112
		НР - 72%; СП - 8%			88,77	0,06	49445	33		7342	
23	1310-0105-0508 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 19	Провод однопарный. Прокладка с креплением проволочными скрепами по стене кирпичной	м провода	38	386,36	35,03	14682	1331	6351	4501	20718
		НР - 61%; СП - 8%			184,20	9,98	7000	379		1535	
24	243-302-0101 РСНБ РК 2015	Кабель коаксиальный со сплошной изоляцией обычной теплостойкости марки RG-6	км	0,5661	93920,00	--	53168	--	53168	--	57421
		СП - 8%			--	--	--	--		4253	
25	243-302-0103 РСНБ РК 2015	Кабель коаксиальный со сплошной изоляцией обычной теплостойкости марки RG-11	км	0,0408	206547,00	--	8427	--	8427	--	9101
		СП - 8%			--	--	--	--		674	
		ТРУБЫ									
26	1121-0101-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 23	Трубы полимерные диаметром до 25 мм. Прокладка открытая по стенам с креплением	м	530	355,37	3,58	188346	1898	6948	129275	343030
		НР - 72%; СП - 8%			338,68	0,09	179500	48		25410	
27	241-207-0301 РСНБ РК 2015	Труба из поливинилхлорида ПВХ гибкая со структурированной стенкой диаметром 16 мм	м	535,3	27,00	--	14453	--	14453	--	15609

		СП - 8%			--	--	--	--		1156	
28	1121-0101-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 23	**Трубы полимерные диаметром до 25 мм. Прокладка открытая по стенам с креплением**	м	27	355,37	3,58	9595	96	355	6586	17475
		НР - 72%; СП - 8%			338,68	0,09	9144	2		1294	
29	241-207-0202 РСНБ РК 2015	**Труба из поливинилхлорида ПВХ гладкая жесткая диаметром 20 мм**	м	27,27	72,00	--	1963	--	1963	--	2120
		СП - 8%			--	--	--	--		157	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	**Тенге**				1595983	40245	664802	618175	2391289
							890936	10214	--	177132	
	Стоимость монтажных работ		Тенге				873813				
	Материалы		Тенге				74750				
	Всего заработная плата		Тенге					278673			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				497137				
		Накладные расходы	Тенге				169991				
		Сметная прибыль	Тенге				83504				
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ		Тенге				1127308				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								211
		Сметная заработная плата	Тенге					278673			
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				663061				
	Материалы		Тенге				33804				
	Всего заработная плата		Тенге					622477			
		Накладные расходы	Тенге				448184				
		Сметная прибыль	Тенге				88900				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				1200145				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								467
		Сметная заработная плата	Тенге					622477			
	Стоимость сантехнических работ		Тенге				59109				
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				59109				
		Сметная прибыль	Тенге				4728				
	ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ		Тенге				63837				
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге				2391290				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								678
		Сметная заработная плата	Тенге					901150			
		РАЗДЕЛ 2.ПОДЪЕЗД №2									
		ТЕЛЕФОНИЗАЦИЯ									
30	1121-0501-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	**Устройства вводно-распределительные. Монтаж**	шкаф	1	23542,67	701,14	23543	701	14242	6404	32343
		НР - 72%; СП - 8%			8600,32	293,95	8600	294		2396	
31	247-201-1201 РСНБ РК 2015	**Щит распределительный, этажный ГОСТ 32397-2013, типа ШРО-03-SC/APC-128(1x128)-1/32-4**	шт.	1	33643,00	--	33643	--	33643	--	36334
		СП - 8%			--	--	--	--		2691	

32	1310-0902-0912 РСНБ РК 2015	Коробка распределительная настенная. Монтаж на кабеле с пластмассовой оболочкой	коробка	9	4555,88	1262,76	41003	11365	3232	18846	64637
		НР - 61%; СП - 8%			2934,00	498,78	26406	4489		4788	
33	248-306-0201 РСНБ РК 2015	Коробка распределительная типа этажная ШРПО-04-SC/APC-4(ПРИМ.)	шт.	9	20601,00	--	185409	--	185409	--	200242
		СП - 8%			--	--	--	--		14833	
34	1310-0408-0507 РСНБ РК 2015	Розетка. Монтаж оборудования	шт.	63	1243,24	--	78324	--	960	47192	135557
		НР - 61%; СП - 8%			1228,00	--	77364	--		10041	
35	247-214-0204 РСНБ РК 2015	Розетка коммуникационная IP20 двухместная скрытой установки телефонная	шт.	63	515,00	--	32445	--	32445	--	35041
		СП - 8%			--	--	--	--		2596	
36	247-202-0801 РСНБ РК 2015	Коробка ответвительная, телевизионная типа К-207	шт.	63	39,00	--	2457	--	2457	--	2654
		СП - 8%			--	--	--	--		197	
		КАБЕЛЬНЫЕ ИЗДЕЛИЯ									
37	1121-0201-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 23	Провода одножильные или многожильные в общей оплетке, суммарное сечение до 2,5 мм2. Прокладка первого провода в проложенных трубах и металлических рукавах	м	708	100,80	1,32	71366	934	7583	45282	125980
		НР - 72%; СП - 8%			88,77	0,06	62849	42		9332	
38	1310-0105-0508 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 19	Провод однопарный. Прокладка с креплением проволочными скрепами по стене кирпичной	м провода	352	386,36	35,03	135999	12331	58830	41694	191909
		НР - 61%; СП - 8%			184,20	9,98	64838	3513		14215	
39	243-503-0105 РСНБ РК 2015	Кабель связи оптический гибкий с вынесенным силовым элементом, марки КС-FTTHSM П-4-G.657.A2-FF-0,6-4013	км	0,3213	96301,00	--	30942	--	30942	--	33417
		СП - 8%			--	--	--	--		2475	
40	243-503-0104 РСНБ РК 2015	Кабель связи оптический гибкий с вынесенным силовым элементом, марки КС-FTTHSM П-1-G.657.A2-FF-0,6-4013	км	0,3162	86496,00	--	27350	--	27350	--	29538
		СП - 8%			--	--	--	--		2188	
41	243-304-0102 РСНБ РК 2015	Кабель для структурированных кабельных систем марки UTP 4x2xAWG 24/1 PVC CAT5E	км	0,4437	102442,00	--	45454	--	45454	--	49090
		СП - 8%			--	--	--	--		3636	
		ТРУБЫ									
42	1121-0101-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 23	Трубы полимерные диаметром до 25 мм. Прокладка открытая по стенам с креплением	м	610	355,37	3,58	216776	2184	7997	148788	394809
		НР - 72%; СП - 8%			338,68	0,09	206595	55		29245	

43	241-207-0301 РСНБ РК 2015	Труба из поливинилхлорида ПВХ гибкая со структурированной стенкой диаметром 16 мм	м	616,1	27,00	--	16635	--	16635	--	17966
		СП - 8%			--	--	--	--		1331	
44	1121-0101-0202 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 23	Трубы полимерные диаметром до 32 мм. Прокладка открытая по стенам с креплением	м	98	415,53	3,57	40722	350	1109	28284	74526
		НР - 72%; СП - 8%			400,64	0,21	39263	21		5520	
45	241-207-0204 РСНБ РК 2015	Труба из поливинилхлорида ПВХ гладкая жесткая диаметром 32 мм	м	98,98	140,00	--	13857	--	13857	--	14966
		СП - 8%			--	--	--	--		1109	
		ТЕЛЕВИДЕНИЕ									
46	1310-0601-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 19	Антенна . Монтаж оборудования	шт.	1	63301,17	--	63301	--	37581	15689	85309
		НР - 61%; СП - 8%			25720,10	--	25720	--		6319	
47	248-101-0101 РСНБ РК 2015	Антенна эфирная марки DELTA 311-01 с усилителем	шт.	1	7271,00	--	7271	--	7271	--	7853
		СП - 8%			--	--	--	--		582	
48	248-101-0301 РСНБ РК 2015	Мачта телескопическая, марки МТП 6 высотой 5,71 м, стальные трубы диаметром 32 мм, 40 мм, 45 мм, длина колен 1980 мм, толщина стенок 1,5 мм	шт.	1	39920,00	--	39920	--	39920	--	43114
		СП - 8%			--	--	--	--		3194	
49	1310-0906-0601 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 7	Кабель . Оконечивание разъемами	разъем	1	1499,37	802,80	1499	803	1	514	2174
		НР - 61%; СП - 8%			695,20	146,70	695	147		161	
50	248-401-0601 РСНБ РК 2015	Разветвитель PLFO	шт.	1	3940,00	--	3940	--	3940	--	4255
		СП - 8%			--	--	--	--		315	
51	248-401-0603 РСНБ РК 2015	Разветвитель видеосигнала РВС-4М, с повышенной помехоустойчивостью	шт.	9	4695,00	--	42255	--	42255	--	45635
		СП - 8%			--	--	--	--		3380	
52	1310-0408-0507 РСНБ РК 2015	Розетка телевизионная. Монтаж оборудования	шт.	27	1243,24	--	33567	--	411	20225	58096
		НР - 61%; СП - 8%			1228,00	--	33156	--		4303	
53	247-214-0204 РСНБ РК 2015	Розетка телевизионная ТР-046	шт.	27	515,00	--	13905	--	13905	--	15017
		СП - 8%			--	--	--	--		1112	
54	247-202-0801 РСНБ РК 2015	Коробка ответвительная, телевизионная типа К-207	шт.	27	39,00	--	1053	--	1053	--	1137
		СП - 8%			--	--	--	--		84	

55	1310-0906-0603 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 7	Монтаж разъемов	разъем	72	293,44	--	21128	--	--	12888	36737
		НР - 61%; СП - 8%			293,44	--	21128	--		2721	
56	247-211-0502 РСНБ РК 2015	Коннектор обжимной RG-6	шт.	72	345,00	--	24840	--	24840	--	26827
		СП - 8%			--	--	--	--		1987	
57	1121-0502-0103 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Щитки массой до 10 кг. Установка на конструкции в готовой нише или на стене	шкаф	1	7227,97	232,05	7228	232	2599	3235	11300
		НР - 72%; СП - 8%			4396,86	96,56	4397	97		837	
58	247-201-0811 РСНБ РК 2015	Щит с монтажной панелью ГОСТ 32397-2013, типа ЩМП 2.3.1-0 36 УХЛ3 IP31	шт.	1	6663,00	--	6663	--	6663	--	7196
		СП - 8%			--	--	--	--		533	
		КАБЕЛЬНЫЕ ИЗДЕЛИЯ									
59	1121-0201-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 23	Провода одножильные или многожильные в общей оплетке, суммарное сечение до 2,5 мм2. Прокладка первого провода в проложенных трубах и металлических рукавах	м	478	100,80	1,32	48182	631	5119	30572	85054
		НР - 72%; СП - 8%			88,77	0,06	42432	29		6300	
60	1310-0105-0508 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 19	Провод однопарный. Прокладка с креплением проволочными скрепами по стене кирпичной	м провода	52	386,36	35,03	20091	1822	8691	6159	28350
		НР - 61%; СП - 8%			184,20	9,98	9578	519		2100	
61	243-302-0101 РСНБ РК 2015	Кабель коаксиальный со сплошной изоляцией обычной теплостойкости марки RG-6	км	0,4896	93920,00	--	45983	--	45983	--	49662
		СП - 8%			--	--	--	--		3679	
62	243-302-0103 РСНБ РК 2015	Кабель коаксиальный со сплошной изоляцией обычной теплостойкости марки RG-11	км	0,051	206547,00	--	10534	--	10534	--	11377
		СП - 8%			--	--	--	--		843	
		ТРУБЫ									
63	1121-0101-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 23	Трубы полимерные диаметром до 25 мм. Прокладка открытая по стенам с креплением	м	460	355,37	3,58	163470	1646	6031	112201	297724
		НР - 72%; СП - 8%			338,68	0,09	155793	41		22054	
64	241-207-0301 РСНБ РК 2015	Труба из поливинилхлорида ПВХ гибкая со структурированной стенкой диаметром 16 мм	м	464,6	27,00	--	12544	--	12544	--	13548
		СП - 8%			--	--	--	--		1004	
65	1121-0101-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 23	Трубы полимерные диаметром до 25 мм. Прокладка открытая по стенам с креплением	м	15	355,37	3,58	5331	53	198	3659	9709

		НР - 72%; СП - 8%			338,68	0,09	5080	1		719		
66	241-207-0202 РСНБ РК 2015	**Труба из поливинилхлорида ПВХ гладкая жесткая диаметром 20 мм**	м	15,15	72,00	--	1091	--	1091	--	1178	
		СП - 8%			--	--	--	--		87		
67	1121-0101-0105 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 23	**Трубы стальные диаметром до 25 мм. Прокладка в готовых бороздах, по основанию пола**	м	3	195,72	3,64	587	11	229	253	907	
		НР - 72%; СП - 8%			115,72	1,34	347	4		67		
68	243-904-0104 РСНБ РК 2015	**Металлорукав типа РЗ-ЦХ 20**	м	3,03	188,00	--	570	--	570	--	616	
		СП - 8%			--	--	--	--		46		
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	**Тенге**				**1570878**	**33063**	**753574**	**541885**	**2281784**	
							784241	**9252**	**--**	**169020**		
	Стоимость монтажных работ		Тенге				**949546**					
	Материалы		Тенге				**109706**					
	Всего заработная плата		Тенге					**267553**				
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				**554634**					
		Накладные расходы	Тенге				**163207**					
		Сметная прибыль	Тенге				**89019**					
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ		Тенге				**1201772**					
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									**203**
		Сметная заработная плата	Тенге					**267553**				
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				**577205**					
	Материалы		Тенге				**45105**					
	Всего заработная плата		Тенге					**525940**				
		Накладные расходы	Тенге				**378678**					
		Сметная прибыль	Тенге				**76470**					
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				**1032353**					
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									**394**
		Сметная заработная плата	Тенге					**525940**				
	Стоимость сантехнических работ		Тенге				**44127**					
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				**44127**					
		Сметная прибыль	Тенге				**3531**					
	ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ		Тенге				**47658**					
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге				**2281783**					
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									**597**
		Сметная заработная плата	Тенге					**793493**				
		РАЗДЕЛ 3.ДОМОФОН										
69	1310-1001-0801 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	**Устройство (домофоны) охранно-переговорное. Монтаж оборудования**	шт.	2	6574,21	6,74	13148	14	--	8014	22855	
		НР - 61%; СП - 8%			6567,47	1,32	13135	3		1693		

70	248-401-0201 РСНБ РК 2015	**Блок вызова и управления домофонов, видеодомофонов многоабонентских типа БУД-302М серии 300 (190-240VAC), количество абонентов до 200, функции: кодового замка, контроллера ключей TOUCH MEMORY и RF (200 индивидуальных кодов, 2400 ключей TM и RF)**	шт.	2	21670,00	--	43340	--	43340	--	46807
		СП - 8%			--	--	--	--		3467	
71	248-401-0608 РСНБ РК 2015	**Блок коммутации домофона БВД-311, предназначен для совместной работы с БУД-302М**	шт.	2	11064,00	--	22128	--	22128	--	23898
		СП - 8%			--	--	--	--		1770	
72	248-401-0401 РСНБ РК 2015	**Ключ VIZIT-RF2.1 RF (RFID-125 kHz брелок EM-Marin)**	шт.	189	277,00	--	52353	--	52353	--	56541
		СП - 8%			--	--	--	--		4188	
73	248-401-0610 РСНБ РК 2015	**Блок коммутаций БК- 10, для многоквартирных домофонов**	шт.	18	5384,00	--	96912	--	96912	--	104665
		СП - 8%			--	--	--	--		7753	
74	1310-1001-0802 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	**Устройство (домофоны) охранно-переговорное. Монтаж абонентских устройств**	шт.	63	771,49	0,87	48604	55	--	29615	84476
		НР - 61%; СП - 8%			770,62	--	48549	--		6258	
75	248-401-0501 РСНБ РК 2015	**Устройство квартирное переговорное типа УКП-7, с регулировкой громкости вызова**	шт.	63	3185,00	--	200655	--	200655	--	216707
		СП - 8%			--	--	--	--		16052	
76	248-401-0701 РСНБ РК 2015	**Комплект монтажный МК-311, для блоков вызова БВД-311х, БВД-313х, БВД-342х, БВД-343х**	шт.	2	7344,00	--	14688	--	14688	--	15863
		СП - 8%			--	--	--	--		1175	
77	248-401-0301 РСНБ РК 2015	**Замок электромагнитный типа VIZIT-ML300(M)-40**	шт.	2	14239,00	--	28478	--	28478	--	30756
		СП - 8%			--	--	--	--		2278	
78	248-401-0101 РСНБ РК 2015	**Бокс монтажный типа VIZIT-MB1 для установки в нем БПД, БУД, БКМ, VIZIT-TU, БК, две сетевые розетки, защитное заземление, вентиляция, габаритные размеры 260 мм х 345 мм х 115мм**	шт.	2	10914,00	--	21828	--	21828	--	23574
		СП - 8%			--	--	--	--		1746	
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3			**Тенге**				**542134**	**69**	**480382**	**37629**	**626142**
							61684	**3**	**--**	**46380**	
Стоимость монтажных работ			Тенге				**542134**				
Всего заработная плата			Тенге					**61687**			
Стоимость материалов и конструкций			Тенге				**480382**				
		Накладные расходы	Тенге				**37629**				
		Сметная прибыль	Тенге				**46380**				
ВСЕГО, Стоимость монтажных работ			Тенге				**626143**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**42**

		Сметная заработная плата	Тенге					61687			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	Тенге				626143				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								42
		Сметная заработная плата	Тенге					61687			
		РАЗДЕЛ 4.КАБЕЛЬНЫЕ ИЗДЕЛИЯ									
79	1308-0201-0901 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	**Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 1 кг. Прокладка в проложенных трубах, блоках и коробах**	м кабеля	690	348,64	156,93	240562	108282	31057	98088	365742
		НР - 72%; СП - 8%			146,70	50,74	101223	35011		27092	
80	1308-0201-0702 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	**Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 1 кг. Прокладка с креплением накладными скобами**	м кабеля	53	785,90	469,74	41653	24896	5872	13733	59816
		НР - 72%; СП - 8%			205,38	154,49	10885	8188		4431	
81	243-303-0411 РСНБ РК 2015	**Провод для монтажа охранной сигнализации и связи, марки КСПВ 2х0,5**	км	0,6324	26765,00	–	16926	–	16926	–	18280
		СП - 8%			–	–	–	–		1354	
82	243-303-0413 РСНБ РК 2015	**Провод для монтажа охранной сигнализации и связи, марки КСПВ 6х0,5**	км	0,12546	66078,00	–	8290	–	8290	–	8953
		СП - 8%			–	–	–	–		663	
		ТРУБЫ									
83	1121-0101-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 23	**Трубы полимерные диаметром до 25 мм. Прокладка открытая по стенам с креплением**	м	600	355,37	3,58	213222	2148	7866	146349	388336
		НР - 72%; СП - 8%			338,68	0,09	203208	54		28766	
84	241-207-0301 РСНБ РК 2015	**Труба из поливинилхлорида ПВХ гибкая со структурированной стенкой диаметром 16 мм**	м	606	27,00	–	16362	–	16362	–	17671
		СП - 8%			–	–	–	–		1309	
85	1121-0101-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 23	**Трубы полимерные диаметром до 25 мм. Прокладка открытая по стенам с креплением**	м	90	355,37	3,58	31983	322	1180	21952	58250
		НР - 72%; СП - 8%			338,68	0,09	30481	8		4315	
86	241-207-0202 РСНБ РК 2015	**Труба из поливинилхлорида ПВХ гладкая жесткая диаметром 20 мм**	м	90,9	72,00	–	6545	–	6545	–	7069
		СП - 8%			–	–	–	–		524	
87	1310-0905-0601 РСНБ РК 2015	**Объект. Испытания контрольные и приемо-сдаточные**	объект	1	907852,50	178272,00	907852	178272	–	487998	1507518
		НР - 61%; СП - 8%			729580,50	70416,00	729580	70416		111668	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4	Тенге				1483395	313920	94098	768120	2431635
							1075377	113677	–	180122	
	Стоимость монтажных работ		Тенге				1215283				

	Материалы		Тенге				36928					
	Всего заработная плата		Тенге					955303				
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				25216					
		Накладные расходы	Тенге				599819					
		Сметная прибыль	Тенге				145208					
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ		Тенге				1960310					
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									445
		Сметная заработная плата	Тенге					955303				
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				245205					
	Материалы		Тенге				9046					
	Всего заработная плата		Тенге					233751				
		Накладные расходы	Тенге				168301					
		Сметная прибыль	Тенге				33081					
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				446587					
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									177
		Сметная заработная плата	Тенге					233751				
	Стоимость сантехнических работ		Тенге				22907					
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				22907					
		Сметная прибыль	Тенге				1833					
	ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ		Тенге				24740					
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4	Тенге				2431637					
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									621
		Сметная заработная плата	Тенге					1189054				
		РАЗДЕЛ 1.ВИДЕОНАБЛЮДЕНИЕ										
1	1310-1001-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 7	**Камеры видеонаблюдения фиксированные. Монтаж**	**камера**	**10**	**4603,51**	**5,77**	**46035**	**58**	**--**	**28046**	**80008**
		НР - 61%; СП - 8%			**4597,74**	**--**	**45977**	**--**		**5927**	
2	248-402-0204 РСНБ РК 2015	**Антивандальная IP видеокамера с ик подсветкой модели CMD-IP1080-WD2,8 IR V2**	**шт.**	**2**	**51793,00**	**--**	**103586**	**--**	**103586**	**--**	**111873**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**8287**	
3	248-402-0104 РСНБ РК 2015	**Уличная IP видеокамера С ИК подсветкой модели CMD-IP1080-WB2.8-12 IR V2**	**шт.**	**8**	**47986,00**	**--**	**383888**	**--**	**383888**	**--**	**414599**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**30711**	
4	1310-1001-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 7	**Камеры видеонаблюдения на кронштейне. Монтаж**	**камера**	**1**	**5365,96**	**10,54**	**5366**	**11**	**--**	**3267**	**9323**
		НР - 61%; СП - 8%			**5355,42**	**--**	**5355**	**--**		**691**	
5	248-403-0107 РСНБ РК 2015	**Видеорегистратор модели CMD-NVR8236**	**шт.**	**1**	**151673,00**	**--**	**151673**	**--**	**151673**	**--**	**163807**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**12134**	
6	1311-0401-0701 РСНБ РК 2015	**Блоки съемные и выдвижные (модули, ячейки, ТЭЗ), масса до 5 кг. Монтаж оборудования**	**шт.**	**2**	**1283,09**	**31,09**	**2566**	**62**	**--**	**1900**	**4823**
		НР - 75%; СП - 8%			**1252,00**	**14,67**	**2504**	**29**		**357**	

7	248-404-0305 РСНБ РК 2015	Диск жесткий HDD SATA WD60PURZ 6Тб	шт.	2	78892,00	--	157784	--	157784	--	170407
		СП - 8%			--	--	--	--		12623	
8	1310-0905-0502 РСНБ РК 2015	Элемент сетевой(мультиплексор, регенератор). Программирование и отладка его работы	сетевой элемент	1	50490,00	--	50490	--	--	30799	87792
		НР - 61%; СП - 8%			50490,00	--	50490	--		6503	
9	248-404-0202 РСНБ РК 2015	Монитор с диагональю 24"	шт.	1	100783,00	--	100783	--	100783	--	108846
		СП - 8%			--	--	--	--		8063	
10	1310-0302-0202 РСНБ РК 2015	Коммутатор всех назначений, кроме междугородного. Проверка электрическая и настройка	рабочее место	1	38566,00	--	38566	--	--	23525	67059
		НР - 61%; СП - 8%			38566,00	--	38566	--		4967	
11	248-102-0401 РСНБ РК 2015	Ethernet-коммутатор доступа CMD-SW16-POE, 4 порта 10/100/1000 Base-T/1000 Base-X (SFP), L2, 48V DC	шт.	1	130347,00	--	130347	--	130347	--	140775
		СП - 8%			--	--	--	--		10428	
12	1310-0408-0608 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18	Шкаф коммутации. Монтаж оборудования	шт.	1	101933,81	202,56	101934	203	3582	59907	174788
		НР - 61%; СП - 8%			98149,00	58,68	98149	59		12947	
13	Прайс	Шкаф настенный 19,12U ITK LWR5-12U66-MF	шт	1	75149,41	--	75149	--		--	75149
					--	--	--	--	75149	--	
14	Прайс	Блок розеток ITK PH12-7D1	шт	1	7030,71	--	7031	--		--	7031
					--	--	--	--	7031	--	
15	1310-0202-0206 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18	Преобразователь или блок питания отдельно устанавливаемый. Монтаж оборудования	шт.	1	19398,34	2228,16	19398	2228	1393	10018	31769
		НР - 61%; СП - 8%			15777,00	645,48	15777	645		2353	
16	248-306-0302 РСНБ РК 2015	Блок питания Скат 1000 А	шт.	1	5742,00	--	5742	--	5742	--	6201
		СП - 8%			--	--	--	--		459	
17	1308-0105-0110 РСНБ РК 2015	Аккумулятор кислотный стационарный, тип С-32, СК-32, С-36, СК-36, С-40, СК-40. Монтаж оборудования	шт.	2	16769,33	--	33539	--	4199	21125	59037
		НР - 72%; СП - 8%			14670,00	--	29340	--		4373	
18	Прайс	Аккумулятор,1265 DELTA DT	шт	2	85307,76	--	170616	--		--	170616
					--	--	--	--	170616	--	
19	247-202-0104 РСНБ РК 2015	Коробка О/П РУВИНИЛ 67050, 100 мм х 100 мм х 50 мм, IP55	шт.	4	829,00	--	3316	--	3316	--	3581
		СП - 8%			--	--	--	--		265	
		КАБЕЛИ									

20	1308-0201-0901 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 1 кг. Прокладка в проложенных трубах, блоках и коробах	м кабеля	645	348,64	156,93	224873	101220	29032	91691	341889
		НР - 72%; СП - 8%			146,70	50,74	94621	32727		25325	
21	243-105-0503 РСНБ РК 2015	Кабель силовой число жил 3, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГ 3х2,5 (ок)-0,66	км	0,02	341689,00	--	6834	--	6834	--	7381
		СП - 8%			--	--	--	--		547	
22	243-304-0102 РСНБ РК 2015	Кабель для структурированных кабельных систем марки UTP 4x2xAWG 24/1 PVC CAT5E	км	0,498	102442,00	--	51016	--	51016	--	55097
		СП - 8%			--	--	--	--		4081	
23	243-304-0124 РСНБ РК 2015	Кабель для структурированных кабельных систем типа UNITRONIC BUS CAN 2x2x0,5	км	0,12954	1143561,00	--	148137	--	148137	--	159988
		СП - 8%			--	--	--	--		11851	
		ТРУБЫ									
24	1308-0206-1901 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 23	Труба винипластовая диаметром до 25 мм. Прокладка по установленным конструкциям, по стенам и колоннам с креплением скобами	м	356	374,38	14,76	133279	5255	16731	81136	231568
		НР - 72%; СП - 8%			312,62	3,92	111293	1396		17153	
25	241-207-0102 РСНБ РК 2015	Труба из полипропилена гибкая со структурированной стенкой диаметром 20 мм	м	363,12	170,00	--	61730	--	61730	--	66668
		СП - 8%			--	--	--	--		4938	
26	1308-0206-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 19	Короба пластмассовые шириной до 40 мм. Монтаж оборудования	м	15	254,49	2,31	3817	35	251	2544	6869
		НР - 72%; СП - 8%			235,39	0,12	3531	2		509	
27	243-907-0108 РСНБ РК 2015	Канал кабельный из ПВХ, размерами 40 мм х 25 мм	м	15	173,00	--	2595	--	2595	--	2803
		СП - 8%			--	--	--	--		208	
28	1310-0906-0603 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 7	Монтаж разъемов	разъем	8	293,44	--	2348	--	--	1432	4082
		НР - 61%; СП - 8%			293,44	--	2348	--		302	
29	247-211-0401 РСНБ РК 2015	Разъем RJ45	шт.	8	751,00	--	6008	--	6008	--	6489
		СП - 8%			--	--	--	--		481	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге				2228446	109072	1368627	355390	2770318
							497951	34858	252796	186483	
	Стоимость оборудования		Тенге				252796				
	ВСЕГО, Стоимость оборудования		Тенге				252796				
	Стоимость монтажных работ		Тенге				868069				
	Материалы		Тенге				55189				
	Всего заработная плата		Тенге					532809			

Стоимость материалов и конструкций			Тенге				205858					
		Накладные расходы	Тенге				355390					
		Сметная прибыль	Тенге				97876					
ВСЕГО, Стоимость монтажных работ			Тенге				1321335					
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									356
		Сметная заработная плата	Тенге					532809				
Стоимость общестроительных работ			Тенге				1045851					
Стоимость материалов и конструкций			Тенге				1045851					
		Сметная прибыль	Тенге				83669					
ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ			Тенге				1129520					
Стоимость сантехнических работ			Тенге				61730					
Стоимость материалов и конструкций			Тенге				61730					
		Сметная прибыль	Тенге				4938					
ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ			Тенге				66668					
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1			Тенге				2770319					
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									356
		Сметная заработная плата	Тенге					532809				
РАЗДЕЛ 1.Первый подъезд												
ПОЖАРНАЯ СИГНАЛИЗАЦИЯ												
1	**1310-0701-0701 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 19**	**Приборы приемно-контрольные охранно-пожарные. Монтаж оборудования** *НР - 61%; СП - 8%*	**шт.**	**1**	**4735,42** **4676,13**	**6,62** **1,32**	**4735** **4676**	**6** **1**	**53**	**2853** **607**	**8195**
2	**1248-000-0000**	**Прибор приемно-контрольный и управления охранно-пожарный адресный, марка Рубеж 20П** *СП - 8%*	**шТ**	**1**	**73214,29** **--**	**--** **--**	**73214** **--**	**--** **--**	**73214**	**--** **5857**	**79071**
3	**1310-0701-0202 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18**	**Извещатель ПС автоматический дымовой, фотоэлектрический, радионзотопный, световой в нормальном исполнении. Монтаж оборудования** *НР - 61%; СП - 8%*	**шт.**	**198**	**3005,41** **2934,00**	**2,24** **--**	**595071** **580932**	**444** **--**	**13695**	**354369** **75955**	**1025395**
4	**248-302-0203 РСНБ РК 2015**	**Извещатель пожарный дымовой модели ИП 212-64** *СП - 8%*	**шт.**	**198**	**1732,00** **--**	**--** **--**	**342936** **--**	**--** **--**	**342936**	**--** **27435**	**370371**
5	**1308-0103-3001 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18**	**Аппарат (кнопка, ключ управления, замок электромагнитной блокировки, звуковой сигнал, сигнальная лампа) управления и сигнализации, количество подключаемых концов до 2. Монтаж оборудования** *НР - 72%; СП - 8%*	**шт.**	**1**	**1851,97** **1467,00**	**346,12** **142,52**	**1852** **1467**	**347** **143**	**38**	**1159** **241**	**3252**
6	**248-302-0501 РСНБ РК 2015**	**Извещатель пожарный ручной модели ИПР 513-10** *СП - 8%*	**шт.**	**1**	**1052,00** **--**	**--** **--**	**1052** **--**	**--** **--**	**1052**	**--** **84**	**1136**

7	1308-0206-2201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Провод одножильный или многожильный в общей оплетке, суммарное сечение до 2,5 мм2. Затягивание первого в проложенные трубы и металлические рукава	м	1125	90,59	0,87	101914	979	21004	57842	172537
		НР - 72%; СП - 8%			71,05	0,36	79931	405		12780	
8	1308-0206-1901 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 23	Труба винипластовая диаметром до 25 мм. Прокладка по установленным конструкциям, по стенам и колоннам с креплением скобами	м	1125	374,38	14,76	421178	16605	52875	256397	731781
		НР - 72%; СП - 8%			312,62	3,92	351698	4410		54206	
9	243-305-0111 РСНБ РК 2015	Кабели для монтажа систем сигнализации, марки КПСЭнг(А)-LS 1х2х0,50	км	1,17	80369,00	--	94032	--	94032	--	101555
		СП - 8%			--	--	--	--		7523	
10	241-207-0302 РСНБ РК 2015	Труба из поливинилхлорида ПВХ гибкая со структурированной стенкой диаметром 20 мм	м	1125	32,00	--	36000	--	36000	--	38880
		СП - 8%			--	--	--	--		2880	
11	1248-000-0000	Аккумулятор,24В, 4,5кВт	шт	1	58035,71	--	58036	--	58036	--	62679
		СП - 8%			--	--	--	--		4643	
12	1310-0701-0304 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18	Устройство ультразвуковое преобразователь (излучатель или приемник), комплект. Монтаж оборудования	шт.	1	7424,44	1,82	7424	2	87	4474	12850
		НР - 61%; СП - 8%			7335,00	--	7335	--		952	
13	248-306-0305 РСНБ РК 2015	Источник питания резервированный РИП-24, исполнение 01	шт.	1	19116,00	--	19116	--	19116	--	20645
		СП - 8%			--	--	--	--		1529	
14	1310-0701-0304 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18	Устройство ультразвуковое преобразователь (излучатель или приемник), комплект. Монтаж оборудования	шт.	1	7424,44	1,82	7424	2	87	4474	12850
		НР - 61%; СП - 8%			7335,00	--	7335	--		952	
15	1248-000-0000	Устройство оконечное объектовое, марка УОО-ТЛ	шт	1	27678,57	--	27679	--	27679	--	29893
		СП - 8%			--	--	--	--		2214	
		ОПОВЕЩЕНИЕ О ПОЖАРЕ									
16	1310-0701-0601 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Оповещатель пожарный светозвуковой внутренней установки по бетонному основанию. Монтаж оборудования	шт.	45	836,10	4,70	37624	211	489	22564	65003
		НР - 61%; СП - 8%			820,53	1,47	36924	66		4815	
17	248-304-0106 РСНБ РК 2015	Оповещатель световой модели ОПОП 1-8	шт.	9	1240,00	--	11160	--	11160	--	12053
		СП - 8%			--	--	--	--		893	
18	248-304-0301 РСНБ РК 2015	Оповещатель звуковой модели ОПОП 2-35	шт.	36	1706,00	--	61416	--	61416	--	66329
		СП - 8%			--	--	--	--		4913	

19	1308-0206-2201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	**Провод одножильный или многожильный в общей оплетке, суммарное сечение до 2,5 мм2. Затягивание первого в проложенные трубы и металлические рукава**	м	300	90,59	0,87	27177	261	5601	15425	46010
		НР - 72%; СП - 8%			71,05	0,36	21315	108		3408	
20	1308-0206-1901 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 23	**Труба винипластовая диаметром до 25 мм. Прокладка по установленным конструкциям, по стенам и колоннам с креплением скобами**	м	300	374,38	14,76	112314	4428	14100	68373	195142
		НР - 72%; СП - 8%			312,62	3,92	93786	1176		14455	
21	243-305-0112 РСНБ РК 2015	**Кабели для монтажа систем сигнализации, марки КПСЭнг(А)-LS 2х2х1,50**	км	0,32	113815,00	–	36421	–	36421	–	39335
		СП - 8%			–	–	–	–		2914	
22	241-207-0302 РСНБ РК 2015	**Труба из поливинилхлорида ПВХ гибкая со структурированной стенкой диаметром 20 мм**	м	300	32,00	–	9600	–	9600	–	10368
		СП - 8%			–	–	–	–		768	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	**Тенге**				**2087375**	**23285**	**878691**	**787930**	**3105330**
							1185399	**6309**	–	**230024**	
	Стоимость монтажных работ		Тенге				**1947743**				
	Материалы		Тенге				**108033**				
	Всего заработная плата		Тенге					**1191708**			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				**631030**				
		Накладные расходы	Тенге				**787930**				
		Сметная прибыль	Тенге				**218853**				
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ		Тенге				**2954526**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**825**
		Сметная заработная плата	Тенге					**1191708**			
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				**94032**				
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				**94032**				
		Сметная прибыль	Тенге				**7523**				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				**101555**				
	Стоимость сантехнических работ		Тенге				**45600**				
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				**45600**				
		Сметная прибыль	Тенге				**3648**				
	ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ		Тенге				**49248**				
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге				**3105329**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**825**
		Сметная заработная плата	Тенге					**1191708**			
		РАЗДЕЛ 2.Второй подъезд									
		ПОЖАРНАЯ СИГНАЛИЗАЦИЯ									
23	1310-0701-0701 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 19	**Приборы приемно-контрольные охранно-пожарные. Монтаж оборудования**	шт.	1	4735,42	6,62	4735	6	53	2853	8195
		НР - 61%; СП - 8%			4676,13	1,32	4676	1		607	

24	1248-000-0000	**Прибор приемно-контрольный и управления охранно-пожарный адресный, марка Рубеж 20П**	шТ	1	73214,29	--	73214	--	73214	--	79071
		СП - 8%			--	--	--	--		5857	
25	1310-0701-0202 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18	**Извещатель ПС автоматический дымовой, фотоэлектрический, радиоизотопный, световой в нормальном исполнении. Монтаж оборудования**	шт.	198	3005,41	2,24	595071	444	13695	354369	1025395
		НР - 61%; СП - 8%			2934,00	--	580932	--		75955	
26	248-302-0203 РСНБ РК 2015	**Извещатель пожарный дымовой модели ИП 212-64**	шт.	198	1732,00	--	342936	--	342936	--	370371
		СП - 8%			--	--	--	--		27435	
27	1308-0103-3001 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18	**Аппарат (кнопка, ключ управления, замок электромагнитной блокировки, звуковой сигнал, сигнальная лампа) управления и сигнализации, количество подключаемых концов до 2. Монтаж оборудования**	шт.	1	1851,97	346,12	1852	347	38	1159	3252
		НР - 72%; СП - 8%			1467,00	142,52	1467	143		241	
28	248-302-0501 РСНБ РК 2015	**Извещатель пожарный ручной модели ИПР 513-10**	шт.	1	1052,00	--	1052	--	1052	--	1136
		СП - 8%			--	--	--	--		84	
29	1308-0206-2201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	**Провод одножильный или многожильный в общей оплетке, суммарное сечение до 2,5 мм2. Затягивание первого в проложенные трубы и металлические рукава**	м	1080	90,59	0,87	97837	940	20163	55528	165635
		НР - 72%; СП - 8%			71,05	0,36	76734	389		12269	
30	1308-0206-1901 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 23	**Труба винипластовая диаметром до 25 мм. Прокладка по установленным конструкциям, по стенам и колоннам с креплением скобами**	м	1080	374,38	14,76	404330	15941	50759	246142	702509
		НР - 72%; СП - 8%			312,62	3,92	337630	4234		52038	
31	243-305-0111 РСНБ РК 2015	**Кабели для монтажа систем сигнализации, марки КПСЭнг(А)-LS 1х2х0,50**	км	1,12	80369,00	--	90013	--	90013	--	97214
		СП - 8%			--	--	--	--		7201	
32	241-207-0302 РСНБ РК 2015	**Труба из поливинилхлорида ПВХ гибкая со структурированной стенкой диаметром 20 мм**	м	1080	32,00	--	34560	--	34560	--	37325
		СП - 8%			--	--	--	--		2765	
33	1248-000-0000	**Аккумулятор,24В, 4,5кВт**	шт	1	58035,71	--	58036	--	58036	--	62679
		СП - 8%			--	--	--	--		4643	
34	1310-0701-0304 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18	**Устройство ультразвуковое преобразователь (излучатель или приемник), комплект. Монтаж оборудования**	шт.	1	7424,44	1,82	7424	2	87	4474	12850
		НР - 61%; СП - 8%			7335,00	--	7335	--		952	

35	248-306-0305 РСНБ РК 2015	Источник питания резервированный РИП-24, исполнение 01	шт.	1	19116,00	--	19116	--	19116	--	20645
		СП - 8%			--	--	--	--		1529	
36	1310-0701-0304 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18	Устройство ультразвуковое преобразователь (излучатель или приемник), комплект. Монтаж оборудования	шт.	1	7424,44	1,82	7424	2	87	4474	12850
		НР - 61%; СП - 8%			7335,00	--	7335	--		952	
37	1248-000-0000	Устройство оконечное объектовое, марка УОО-ТЛ	шт	1	27678,57	--	27679	--	27679	--	29893
		СП - 8%			--	--	--	--		2214	
		ОПОВЕЩЕНИЕ О ПОЖАРЕ									
38	1310-0701-0601 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Оповещатель пожарный светозвуковой внутренней установки по бетонному основанию. Монтаж оборудования	шт.	36	836,10	4,70	30100	169	392	18051	52003
		НР - 61%; СП - 8%			820,53	1,47	29539	53		3852	
39	248-304-0106 РСНБ РК 2015	Оповещатель световой модели ОПОП 1-8	шт.	9	1240,00	--	11160	--	11160	--	12053
		СП - 8%			--	--	--	--		893	
40	248-304-0301 РСНБ РК 2015	Оповещатель звуковой модели ОПОП 2-35	шт.	27	1706,00	--	46062	--	46062	--	49747
		СП - 8%			--	--	--	--		3685	
41	1308-0206-2201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Провод одножильный или многожильный в общей оплетке, суммарное сечение до 2,5 мм2. Затягивание первого в проложенные трубы и металлические рукава	м	270	90,59	0,87	24459	235	5040	13882	41408
		НР - 72%; СП - 8%			71,05	0,36	19184	97		3067	
42	1308-0206-1901 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 23	Труба винипластовая диаметром до 25 мм. Прокладка по установленным конструкциям, по стенам и колоннам с креплением скобами	м	270	374,38	14,76	101083	3985	12691	61535	175628
		НР - 72%; СП - 8%			312,62	3,92	84407	1058		13009	
43	243-305-0112 РСНБ РК 2015	Кабели для монтажа систем сигнализации, марки КПСЭнг(А)-LS 2х2х1,50	км	0,29	113815,00	--	33006	--	33006	--	35647
		СП - 8%			--	--	--	--		2641	
44	241-207-0302 РСНБ РК 2015	Труба из поливинилхлорида ПВХ гибкая со структурированной стенкой диаметром 20 мм	м	270	32,00	--	8640	--	8640	--	9331
		СП - 8%			--	--	--	--		691	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	**Тенге**				2019789	22071	848479	762467	3004837
							1149239	5975	--	222580	
	Стоимость монтажных работ		Тенге				1886576				
	Материалы		Тенге				103010				
	Всего заработная плата		Тенге					1155214			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				612261				
		Накладные расходы	Тенге				762467				

		Сметная прибыль	Тенге				211923				
ВСЕГО, Стоимость монтажных работ			Тенге				2860966				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								800
		Сметная заработная плата	Тенге					1155214			
Стоимость общестроительных работ			Тенге				90013				
Стоимость материалов и конструкций			Тенге				90013				
		Сметная прибыль	Тенге				7201				
ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ			Тенге				97214				
Стоимость сантехнических работ			Тенге				43200				
Стоимость материалов и конструкций			Тенге				43200				
		Сметная прибыль	Тенге				3456				
ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ			Тенге				46656				
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге				3004836				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								800
		Сметная заработная плата	Тенге					1155214			
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	**Тенге**								**16611336**
		Понижающий коффециент	0,7411387								12 311 304
		Налог на добавленную стоимость - 12 %	12%								1 477 356
		Итого по разделу									13 788 660
		Итого по Акту									13 788 660

Засройщик:
Директор ТОО «Bavaria Construction»
Дускалиев Р.Ш._____
"____" _____ 2023 год

Начальник ПТО ТОО «Bavaria Construction»
Курманаев М. Р._____
"____" _____ 2023 год

Генподрядчик
Директор ТОО"ЕРЕН-Групп"
Абдрахпанов М.А_____
"____" _____ 2023 год

Технический надзор:
Директор ТОО "Астана-Технадзор"
Тлемисов Е.А _____
Эксперт технического надзора
Сартаев Д. _____
"____" _____ 2023 год

Авторский надзор (4.5 пятно):
ГИП ТОО "ARDAK Building"
Гайнутдинов Р.А._____

(полное наименование, бизнес идентификационный номер или индивидуальный идентификационный номер, адрес, данные о средствах связи)

Стройка : **Строительство 2-х подъездного 9 этажного жилого дома (4-ое пятно) без наружных инженерных сетей,по адресу:г.Актобе р-н Астана ул.Мустафы Шокая д 2В.кор 2**

(наименование, адрес)

Объект : **Строительство 2-х подъездного 9 этажного жилого дома (4-ое пятно) без наружных инженерных сетей,по адресу:г.Актобе р-н Астана ул.Мустафы Шокая д 2В.кор.2**

(наименование)

Договор подряда (контракт) **№ ВС/Под/УЧ2/22 от 15 июня 2021г**

Акт выполненных работ №7

4 пятно

за май 2023 (месяц, год) на № 2-1-3 Газоснабжение внутреннее

Форма 4

Основание: 03/03/2021-ГСВ

Составлен(а) в текущих ценах 4 квартала 2021 г Выполнение за май 2023г

№ п/п	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге		Общая стоимость, тенге			Накладные расходы, тенге	Всего стоимость с накладными расходами и сметной
					Всего	эксплуатация машин	Всего	эксплуатация машин	материалы		
				по проекту	зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
РАЗДЕЛ 1.ГАЗОСНАБЖЕНИЕ ВНУТРЕННЕЕ											
1	1311-0301-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып.	**Приборы, масса до 5 кг. Установка на металлоконструкциях, щитах и пультах**	шт.	63	796,48	--	50178	--	2172	36005	93077
		НР - 75%; СП - 8%			762,00	--	48006	--		6895	
2	1116-0401-0202 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	**Трубопроводы отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, диаметр до 50 мм. Прокладка**	м трубопровода	185	893,01	43,31	165207	8012	4248	152787	343433
		НР - 98%; СП - 8%			826,74	15,99	152947	2958		25440	
3	1116-0301-0304 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	**Трубопроводы газоснабжения из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб, диаметр до 32 мм. Прокладка**	м трубопровода	186,9	2405,56	23,45	449599	4383	368170	77172	568912
		НР - 98%; СП - 8%			412,23	9,10	77046	1701		42142	
4	1116-0301-0302 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып.	**Трубопроводы газоснабжения из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб, диаметр до 20 мм. Прокладка**	м трубопровода	157,5	1827,41	23,45	287817	3693	219198	65032	381077
		НР - 98%; СП - 8%			412,23	9,10	64926	1433		28228	
5	241-102-0139 РСНБ РК 2015	**Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 57х3,5 мм**	м	185	2184,00	--	404040	--	404040	--	436363

		СП - 8%			--	--	--	--		32323		
6	242-207-4102 РСНБ РК 2015	**Кран шаровый латунный муфтовый, для воды, газа, нефтепродуктов,Т до +100°С, PN 16, марки11Б41п ГОСТ 21345-2005 DN 20**	**шт.**	**63**	**1492,00**	--	**93996**	--	**93996**	--	**101516**
		СП - 8%			--	--	--	--		7520	
7	242-207-4106 РСНБ РК 2015	**Кран шаровый латунный муфтовый, для воды, газа, нефтепродуктов,Т до +100°С, PN 16, марки11Б41п ГОСТ 21345-2005 DN 50**	**шт.**	**8**	**10388,00**	--	**83104**	--	**83104**	--	**89752**
		СП - 8%			--	--	--	--		6648	
8	241-113-0107 РСНБ РК 2015	**Тройник приварной бесшовный равнопроходной ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17376-2001) размерами 57х3,5 мм**	**шт.**	**8**	**909,00**	--	**7272**	--	**7272**	--	**7854**
		СП - 8%			--	--	--	--		582	
9	241-112-0125 РСНБ РК 2015	**Отвод бесшовный приварной крутоизогнутый 90°, наружным диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001) размерами 57х3,5 мм**	**шт.**	**49**	**581,00**	--	**28469**	--	**28469**	--	**30747**
		СП - 8%			--	--	--	--		2278	
10	241-117-0407 РСНБ РК 2015	**Заглушка ГОСТ 17380-2001 размерами 57х3,0 мм**	**шт.**	**2**	**368,00**	--	**736**	--	**736**	--	**795**
		СП - 8%			--	--	--	--		59	
11	241-117-0401 РСНБ РК 2015	**Заглушка ГОСТ 17380-2001 размерами 32х2,0 мм**	**шт.**	**14**	**206,00**	--	**2884**	--	**2884**	--	**3115**
		СП - 8%			--	--	--	--		231	
12	241-114-0106 РСНБ РК 2015	**Переход концентрический приварной из углеродистой и низколегированной стали, наружным диаметром от 32 до 159 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17378-2001) размерами 57х3,0-32х3,0 мм**	**шт.**	**7**	**391,00**	--	**2737**	--	**2737**	--	**2956**
		СП - 8%			--	--	--	--		219	
13	1113-0301-0406 РСНБ РК 2015	**Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз**	**м2**	**14,6**	**95,73**	**2,67**	**1398**	**39**	**641**	**498**	**2048**
		НР - 69%; СП - 8%			**49,15**	**0,29**	**718**	**4**		152	
14	1113-0301-1406 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып.	**Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115**	**м2**	**14,6**	**196,87**	**3,79**	**2874**	**56**	**1980**	**584**	**3735**
		НР - 69%; СП - 8%			**57,42**	**0,59**	**838**	**9**		277	
15	1119-1101-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	**Газопроводы. Испытание пневматическое (после монтажа)**	**м газопровода**	**529,4**	**608,77**	--	**322283**	--	**7078**	**308901**	**681678**
		НР - 98%; СП - 8%			**595,40**	--	**315205**	--		50495	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	**Тенге**				**1902594**	**16183**	**1226725**	**640979**	**2747058**
							659686	**6105**	--	**203489**	
	Стоимость монтажных работ		Тенге				**50178**				
	Материалы		Тенге				**2172**				
	Всего заработная плата		Тенге					**48006**			
		Накладные расходы	Тенге				**36004**				
		Сметная прибыль	Тенге				**6895**				
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ		Тенге				**93077**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**32**

		Сметная заработная плата	Тенге					48006			
Стоимость общестроительных работ			Тенге				4272				
Материалы			Тенге				2622				
Всего заработная плата			Тенге					1569			
		Накладные расходы	Тенге				1082				
		Сметная прибыль	Тенге				429				
ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ			Тенге				5783				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								1
		Сметная заработная плата	Тенге					1569			
Стоимость сантехнических работ			Тенге				1848144				
Материалы			Тенге				598694				
Всего заработная плата			Тенге					616216			
Стоимость материалов и конструкций			Тенге				623238				
		Накладные расходы	Тенге				603892				
		Сметная прибыль	Тенге				196165				
ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ			Тенге				2648201				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								379
		Сметная заработная плата	Тенге					616216			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге				2747061				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								412
		Сметная заработная плата	Тенге					665791			
		ИТОГО ПО СМЕТЕ: В ТОМ ЧИСЛЕ:	**Тенге**								**2747061**
		- Зарплата рабочих строителей	Тенге				659686				
		- Затраты на эксплуатацию машин	Тенге					16183			
		- в том числе зарплата машинистов	Тенге					6105			
		- Материалов, изделий и конструкций	Тенге						1226726		
		- Накладные расходы	Тенге							640978	
		- Сметная прибыль	Тенге							203489	
		Понижающий коффециент	0,7411387								2 035 953
		Налог на добавленную стоимость - 12 %	12%								244 314
		Итого по разделу									2 280 267
		Итого по Акту									2 280 267

Засройщик:
Директор ТОО «Bavaria Construction»
Дускалиев Р.Ш._____
"____"_____2023 год

Начальник ПТО ТОО «Bavaria Construction»
Курманаев М. Р._____
"____"_____2023 год

Генподрядчик
Директор ТОО"ЕРЕН-Групп"
Абдрахпанов М.А_____
"____"_____2023 год

Технический надзор:
Директор ТОО "Астана Технадзор"
Тлемисов Е.А_____
Эксперт технического надзора
Сартаев Д._____
"____"_____2023 год

Авторский надзор (4.5 пятно):
ГИП ТОО "ARDAK Building"
Гайнутдинов Р.А._____

(полное наименование, бизнес идентификационный номер или индивидуальный идентификационный номер, адрес, данные о средствах связи)

Стройка : **Строительство 2-х подъездного 9 этажного жилого дома (4-ое пятно) без наружных инженерных сетей,по адресу:г.Актобе р-н Астана ул.Мустафы Шокая д 2В.кор 2**

(наименование, адрес)

Объект : **Строительство 2-х подъездного 9 этажного жилого дома (4-ое пятно) без наружных инженерных сетей,по адресу:г.Актобе р-н Астана ул.Мустафы Шокая д 2В.кор.2**

(наименование)

Договор подряда (контракт) **№ ВС/Под/УЧ2/22 от 15 июня 2021г**

Акт выполненных работ №8

4 пятно

за май 2023 (месяц, год) на № 2-1-4 Водопровод и канализация

Форма 4

Основание: 03/03/2021-ВК

Составлен(а) в текущих ценах 4 квартала 2021 г Выполнение за май 2023г

№ п/п	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге		Общая стоимость, тенге			Накладные расходы, тенге	Всего стоимость с накладным и расходами и сметной
					Всего	эксплуатация машин	Всего	эксплуатация машин	материалы		
				по проекту	зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
РАЗДЕЛ 1.Холодное водоснабжение											
1	1116-0501-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18	**Трубопроводы водоснабжения из напорных полимерных труб, наружный диаметр 20 мм. Прокладка на сварных соединениях в раструб**	м трубопровода	341	1554,51	15,85	530088	5405	1425	512829	1126351
		НР - 98%; СП - 8%			1534,48	0,11	523258	38		83433	
2	1116-0501-0202 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18	**Трубопроводы водоснабжения из напорных полимерных труб, наружный диаметр 25 мм. Прокладка на сварных соединениях в раструб**	м трубопровода	118	1678,77	19,04	198095	2246	395	191566	420834
		НР - 98%; СП - 8%			1656,39	0,18	195454	21		31173	
3	1116-0501-0203 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18	**Трубопроводы водоснабжения из напорных полимерных труб, наружный диаметр 32 мм. Прокладка на сварных соединениях в раструб**	м трубопровода	5	1833,18	22,50	9166	112	17	8857	19465
		НР - 98%; СП - 8%			1807,34	0,29	9037	1		1442	
4	1116-0501-0204 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18	**Трубопроводы водоснабжения из напорных полимерных труб, наружный диаметр 40 мм. Прокладка на сварных соединениях в раструб**	м трубопровода	6	2026,46	26,63	12159	160	15	11747	25818
		НР - 98%; СП - 8%			1997,32	0,43	11984	3		1912	

5	1116-0501-0205 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18	**Трубопроводы водоснабжения из напорных полимерных труб, наружный диаметр 50 мм. Прокладка на сварных соединениях в раструб** *НР - 98%; СП - 8%*	м трубопровода	10	2197,00 2163,82	30,67 0,64	21970 21638	306 6	26	21212 3455	46636
6	1116-0501-0206 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10	**Трубопроводы водоснабжения из напорных полимерных труб, наружный диаметр до 63 мм. Прокладка на сварных соединениях** *НР - 98%; СП - 8%*	м трубопровода	12	2358,83 1762,90	570,73 170,88	28306 21155	6849 2051	302	22741 4084	55131
7	1116-0501-0207 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10	**Трубопроводы водоснабжения из напорных полимерных труб, наружный диаметр до 75 мм. Прокладка на сварных соединениях** *НР - 98%; СП - 8%*	м трубопровода	7	2770,52 2023,00	718,25 214,91	19394 14161	5027 1504	206	15352 2780	37526
8	1116-0501-0208 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10	**Трубопроводы водоснабжения из напорных полимерных труб, наружный диаметр до 90 мм. Прокладка на сварных соединениях** *НР - 98%; СП - 8%*	м трубопровода	6	2458,25 1806,25	616,24 185,06	14750 10838	3697 1110	215	11709 2117	28576
9	1116-1101-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	**Трубопроводы систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 50 мм. Испытание гидравлическое** *НР - 98%; СП - 8%*	м трубопровода	871	97,54 93,04	1,29 --	84957 81038	1124 --	2795	79417 13150	177524
10	1116-1101-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	**Трубопроводы систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 100 мм. Испытание гидравлическое** *НР - 98%; СП - 8%*	м трубопровода	48	97,54 93,04	1,29 --	4682 4466	62 --	154	4377 725	9783
11	1116-0601-0202 РСНБ РК 2015	**Вентили, задвижки, затворы, клапаны обратные, краны проходные на трубопроводах из чугунных напорных фланцевых труб диаметром до 100 мм. Установка** *НР - 98%; СП - 8%*	шт.	4	2769,83 2129,84	176,18 64,97	11079 8519	705 260	1855	8604 1575	21257
12	1126-0101-1701 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 21	**Трубопроводы. Изоляция трубками из вспененного каучука** *НР - 76%; СП - 8%*	м трубопровода	77	730,59 321,56	77,72 36,68	56255 24760	5984 2824	25511	20964 6178	83397
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	**Тенге**				**990901** **926308**	**31677** **7818**	**32916** **--**	**909375** **152024**	**2052298**
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				56255				
	Материалы		Тенге				25511				
	Всего заработная плата		Тенге					27584			
		Накладные расходы	Тенге				20964				
		Сметная прибыль	Тенге				6178				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				83397				

		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									18
		Сметная заработная плата	Тенге					27584				
Стоимость сантехнических работ			Тенге				934646					
Материалы			Тенге				7403					
Всего заработная плата			Тенге					906542				
		Накладные расходы	Тенге				888411					
		Сметная прибыль	Тенге				145846					
ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ			Тенге				1968903					
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									607
		Сметная заработная плата	Тенге					906542				
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге				2052300					
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									625
		Сметная заработная плата	Тенге					934126				
РАЗДЕЛ 2.Горячее водоснабжение												
24	**1116-0501-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18**	**Трубопроводы водоснабжения из напорных полимерных труб, наружный диаметр 20 мм. Прокладка на сварных соединениях в раструб** *НР - 98%; СП - 8%*	**м трубопровода**	**483**	**1554,51** **1534,48**	**15,85** **0,11**	**750828** **741154**	**7655** **53**	**2019**	**726383** **118177**	**1595388**
25	**1116-0501-0202 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18**	**Трубопроводы водоснабжения из напорных полимерных труб, наружный диаметр 25 мм. Прокладка на сварных соединениях в раструб** *НР - 98%; СП - 8%*	**м трубопровода**	**429**	**1678,77** **1656,39**	**19,04** **0,18**	**720192** **710591**	**8168** **77**	**1433**	**696455** **113332**	**1529979**
26	**1116-0501-0203 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18**	**Трубопроводы водоснабжения из напорных полимерных труб, наружный диаметр 32 мм. Прокладка на сварных соединениях в раструб** *НР - 98%; СП - 8%*	**м трубопровода**	**10**	**1833,18** **1807,34**	**22,50** **0,29**	**18332** **18073**	**225** **3**	**34**	**17715** **2884**	**38930**
27	**1116-0501-0204 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18**	**Трубопроводы водоснабжения из напорных полимерных труб, наружный диаметр 40 мм. Прокладка на сварных соединениях в раструб** *НР - 98%; СП - 8%*	**м трубопровода**	**16**	**2026,46** **1997,32**	**26,63** **0,43**	**32423** **31957**	**426** **7**	**40**	**31325** **5100**	**68848**
28	**1116-0501-0205 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18**	**Трубопроводы водоснабжения из напорных полимерных труб, наружный диаметр 50 мм. Прокладка на сварных соединениях в раструб** *НР - 98%; СП - 8%*	**м трубопровода**	**24**	**2197,00** **2163,82**	**30,67** **0,64**	**52728** **51932**	**736** **15**	**60**	**50908** **8291**	**111927**
29	**1116-0501-0206 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10**	**Трубопроводы водоснабжения из напорных полимерных труб, наружный диаметр до 63 мм. Прокладка на сварных соединениях** *НР - 98%; СП - 8%*	**м трубопровода**	**37**	**2358,83** **1762,90**	**570,73** **170,88**	**87277** **65227**	**21117** **6323**	**933**	**70119** **12592**	**169988**
30	**1116-0501-0207 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10**	**Трубопроводы водоснабжения из напорных полимерных труб, наружный диаметр до 75 мм. Прокладка на сварных соединениях**	**м трубопровода**	**18**	**2770,52**	**718,25**	**49869**	**12928**	**527**	**39477**	**96493**

		НР - 98%; СП - 8%			2023,00	214,91	36414	3868		7148	
31	241-205-1301 РСНБ РК 2015	**Труба напорная из полипропилена PP-R не армированная SDR 11 PN 10 ГОСТ 32415-2013 размерами 20х1,9 мм**	м	248,17	163,00	--	40452	--	40452	--	43688
		СП - 8%			--	--	--	--		3236	
32	241-205-1302 РСНБ РК 2015	**Труба напорная из полипропилена PP-R не армированная SDR 11 PN 10 ГОСТ 32415-2013 размерами 25х2,3 мм**	м	424,71	268,00	--	113822	--	113822	--	122928
		СП - 8%			--	--	--	--		9106	
33	241-205-1303 РСНБ РК 2015	**Труба напорная из полипропилена PP-R не армированная SDR 11 PN 10 ГОСТ 32415-2013 размерами 32х2,9 мм**	м	9,9	421,00	--	4168	--	4168	--	4501
		СП - 8%			--	--	--	--		333	
34	241-205-1304 РСНБ РК 2015	**Труба напорная из полипропилена PP-R не армированная SDR 11 PN 10 ГОСТ 32415-2013 размерами 40х3,7 мм**	м	15,84	716,00	--	11341	--	11341	--	12248
		СП - 8%			--	--	--	--		907	
35	241-205-1305 РСНБ РК 2015	**Труба напорная из полипропилена PP-R не армированная SDR 11 PN 10 ГОСТ 32415-2013 размерами 50х4,6 мм**	м	23,76	1139,00	--	27063	--	27063	--	29228
		СП - 8%			--	--	--	--		2165	
36	241-205-1306 РСНБ РК 2015	**Труба напорная из полипропилена PP-R не армированная SDR 11 PN 10 ГОСТ 32415-2013 размерами 63х5,8 мм**	м	35,002	1565,00	--	54778	--	54778	--	59160
		СП - 8%			--	--	--	--		4382	
37	241-205-1307 РСНБ РК 2015	**Труба напорная из полипропилена PP-R не армированная SDR 11 PN 10 ГОСТ 32415-2013 размерами 75х6,8 мм**	м	17,532	2416,00	--	42357	--	42357	--	45746
		СП - 8%			--	--	--	--		3389	
38	1116-1101-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	**Трубопроводы систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 50 мм. Испытание гидравлическое**	м трубопровода	962	97,54	1,29	93833	1241	3088	87714	196071
		НР - 98%; СП - 8%			93,04	--	89504	--		14524	
39	1116-1101-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	**Трубопроводы систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 100 мм. Испытание гидравлическое**	м трубопровода	55	105,35	1,29	5794	71	606	5015	11674
		НР - 98%; СП - 8%			93,04	--	5117	--		865	
40	241-221-0102 РСНБ РК 2015	**Опора полипропиленовая PP-R одинарная (клипса) диаметром 20 мм**	шт.	1510	7,00	--	10570	--	10570	--	11416
		СП - 8%			--	--	--	--		846	

41	241-221-0103 РСНБ РК 2015	Опора полипропиленовая PP-R одинарная (клипса) диаметром 25 мм	шт.	1430	10,00	--	14300	--	14300	--	15444
		СП - 8%			--	--	--	--		1144	
42	241-221-0104 РСНБ РК 2015	Опора полипропиленовая PP-R одинарная (клипса) диаметром 32 мм	шт.	34	12,00	--	408	--	408	--	441
		СП - 8%			--	--	--	--		33	
43	241-221-0105 РСНБ РК 2015	Опора полипропиленовая PP-R одинарная (клипса) диаметром 40 мм	шт.	54	28,00	--	1512	--	1512	--	1633
		СП - 8%			--	--	--	--		121	
44	241-221-0106 РСНБ РК 2015	Опора полипропиленовая PP-R одинарная (клипса) диаметром 50 мм	шт.	80	44,00	--	3520	--	3520	--	3802
		СП - 8%			--	--	--	--		282	
45	241-221-0107 РСНБ РК 2015	Опора полипропиленовая PP-R одинарная (клипса) диаметром 63 мм	шт.	124	177,00	--	21948	--	21948	--	23704
		СП - 8%			--	--	--	--		1756	
46	241-226-0102 РСНБ РК 2015	Крепление для полипропиленовых PP-R труб ГОСТ 32414-2013 диаметром 110 мм	шт.	17	142,00	--	2414	--	2414	--	2607
		СП - 8%			--	--	--	--		193	
47	1116-0601-0202 РСНБ РК 2015	Вентили, задвижки, затворы, клапаны обратные, краны проходные на трубопроводах из чугунных напорных фланцевых труб диаметром до 100 мм. Установка	шт.	1	2769,83	176,18	2770	176	464	2151	5315
		НР - 98%; СП - 8%			2129,84	64,97	2130	65		394	
48	242-101-1003 РСНБ РК 2015	Задвижка фланцевая универсальная, с обрезиненным клином EPDM, с невыдвижным шпинделем корпус из ВЧШГ, для воды и нейтральных жидкостей, Т до +70°С, PN 10/16 ГОСТ 5762-2002 DN 80	шт.	1	58368,00	--	58368	--	58368	--	63037
		СП - 8%			--	--	--	--		4669	
49	242-207-1101 РСНБ РК 2015	Кран шаровый латунный, муфтовый (В-В), рукоятка-бабочка, для воды, пара, нейтральных жидкостей, Т до +150°С, PN 40 ГОСТ 21345-2005 DN 15	шт.	210	1124,00	--	236040	--	236040	--	254923
		СП - 8%			--	--	--	--		18883	
50	242-207-1103 РСНБ РК 2015	Кран шаровый латунный, муфтовый (В-В), рукоятка-бабочка, для воды, пара, нейтральных жидкостей, Т до +150°С, PN 40 ГОСТ 21345-2005 DN 25	шт.	12	3022,00	--	36264	--	36264	--	39165
		СП - 8%			--	--	--	--		2901	

51	1116-0601-0202 РСНБ РК 2015	Вентили, задвижки, затворы, клапаны обратные, краны проходные на трубопроводах из чугунных напорных фланцевых труб диаметром до 100 мм. Установка	шт.	2	2769,83	176,18	5540	352	928	4302	10629
		НР - 98%; СП - 8%			2129,84	64,97	4260	130		787	
52	242-207-1306 РСНБ РК 2015	Кран шаровый латунный муфтовый (В-В), усиленный, с рычажной рукояткой, для воды, пара, нейтральных жидкостей, Т до +180°С, PN 40 ГОСТ 21345-2005 DN 50	шт.	1	12890,00	--	12890	--	12890	--	13921
		СП - 8%			--	--	--	--		1031	
53	242-207-0907 РСНБ РК 2015	Кран шаровый латунный, муфтовый (В-В), никелированный, с рычажной рукояткой, для воды, пара, нейтральных жидкостей, Т до +110°С, PN 40 ГОСТ 21345-2005 DN 65	шт.	1	47968,00	--	47968	--	47968	--	51805
		СП - 8%			--	--	--	--		3837	
54	241-116-0309 РСНБ РК 2015	Фланец плоский приварной PN 16 ГОСТ 33259-2015 диаметром 80 мм	шт.	2	2486,00	--	4972	--	4972	--	5370
		СП - 8%			--	--	--	--		398	
55	1118-0701-0210 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	Воздухоотводчики. Установка	шт.	2	2660,62	330,68	5321	661	135	4726	10851
		НР - 98%; СП - 8%			2262,29	148,95	4525	298		804	
56	245-405-1504 РСНБ РК 2015	Воздухоудалитель автоматический из латуни FWW, с обратным клапаном, Т от 0°С до +100°С, PN 10, DN 15	шт.	2	2922,00	--	5844	--	5844	--	6312
		СП - 8%			--	--	--	--		468	
				УЗЕЛ Б							
57	241-603-0502 РСНБ РК 2015	Муфта разъемная PN 10, с внутренней резьбой для напорных труб из термопластов размерами 20х1/2"	шт.	216	1250,00	--	270000	--	270000	--	291600
		СП - 8%			--	--	--	--		21600	
58	242-207-1101 РСНБ РК 2015	Кран шаровый латунный, муфтовый (В-В), рукоятка-бабочка, для воды, пара, нейтральных жидкостей, Т до +150°С, PN 40 ГОСТ 21345-2005 DN 15	шт.	108	1124,00	--	121392	--	121392	--	131103
		СП - 8%			--	--	--	--		9711	
59	1116-0901-0501 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Счетчики (водомеры), диаметр до 40 мм. Установка	счетчик (водомер)	108	632,24	31,09	68282	3357	2003	63216	142018
		НР - 98%; СП - 8%			582,61	14,67	62922	1584		10520	

60	244-301-0901 РСНБ РК 2015	Счетчик универсальный многоструйный с импульсным выходом и радиомодулем класса B, DN 20, Qn 2,5 м3/ч, Tmax 90°	шт.	108	67623,00	--	7303284	--	7303284	--	7887547
		СП - 8%			--	--	--	--		584263	
61	1118-1001-0101 РСНБ РК 2015	Фильтр для очистки воды в трубопроводах систем отопления, диаметр 25 мм. Установка	фильтр	108	1285,11	172,96	138792	18680	1558	122009	281665
		НР - 98%; СП - 8%			1097,72	55,04	118554	5945		20864	
62	242-404-0601 РСНБ РК 2015	Фильтр латунный сетчатый, муфтовый, для систем водоснабжения и отопления, Т до +120°С, PN 16 СТ РК ГОСТ Р 50553-2010 DN 15	шт.	108	1101,00	--	118908	--	118908	--	128421
		СП - 8%			--	--	--	--		9513	
		ВОДОМЕРНЫЙ УЗЕЛ В2									
63	1116-0301-0207 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	Трубопроводы водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб, диаметр до 65 мм. Прокладка	м трубопровода	3	4386,22	52,96	13159	158	10717	2302	16698
		НР - 98%; СП - 8%			761,46	21,46	2284	64		1237	
64	241-101-0409 РСНБ РК 2015	Труба стальная сварная водогазопроводная оцинкованная обыкновенная ГОСТ 3262-75 размерами 76х3,5 мм	м	3	4166,00	--	12498	--	12498	--	13498
		СП - 8%			--	--	--	--		1000	
65	241-210-0614 РСНБ РК 2015	Переход полиэтиленовый электросварной ПЭ-сталь, ПЭ 100 SDR 11, PN 16 размерами 75х50 мм	шт.	2	5996,00	--	11992	--	11992	--	12951
		СП - 8%			--	--	--	--		959	
66	1116-0901-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Узлы водомерные, поставляемые на место монтажа собранными в блоки, с обводной линией диаметром ввода до 65 мм, диаметром водомера до 40 мм. Установка	узел	1	24471,85	501,74	24472	502	12512	11356	38694
		НР - 98%; СП - 8%			11458,00	129,94	11458	130		2866	
67	244-301-0704 РСНБ РК 2015	Счетчик холодной воды многоструйный с импульсным выходом и радиомодулем класса C, DN 40, Qn 10 м3/ч, Tmax 50°	шт.	1	155736,00	--	155736	--	155736	--	168195
		СП - 8%			--	--	--	--		12459	
68	1118-1001-0106 РСНБ РК 2015	Фильтр для очистки воды в трубопроводах систем отопления, диаметр 80 мм. Установка	фильтр	1	23621,82	432,96	23622	433	21203	2071	27748
		НР - 98%; СП - 8%			1985,70	127,58	1986	128		2055	
69	1116-0601-0202 РСНБ РК 2015	Вентили, задвижки, затворы, клапаны обратные, краны проходные на трубопроводах из чугунных напорных фланцевых труб диаметром до 100 мм. Установка	шт.	3	2769,83	176,18	8309	529	1390	6453	15943
		НР - 98%; СП - 8%			2129,84	64,97	6390	195		1181	

70	242-101-1003 РСНБ РК 2015	Задвижка фланцевая универсальная, с обрезиненным клином EPDM, с невыдвижным шпинделем корпус из ВЧШГ, для воды и нейтральных жидкостей, Т до +70°С, PN 10/16 ГОСТ 5762-2002 DN 80	шт.	3	58368,00	--	175104	--	175104	--	189112
		СП - 8%			--	--	--	--		14008	
71	242-207-1102 РСНБ РК 2015	Кран шаровый латунный, муфтовый (В-В), рукоятка-бабочка, для воды, пара, нейтральных жидкостей, Т до +150°С, PN 40 ГОСТ 21345-2005 DN 20	шт.	1	1753,00	--	1753	--	1753	--	1893
		СП - 8%			--	--	--	--		140	
72	1118-1101-0103 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Манометры с трехходовым краном и трубкой-сифоном. Установка	комплект	1	2903,89	--	2904	--	2427	468	3642
		НР - 98%; СП - 8%			477,35	--	477	--		270	
73	1118-1101-0105 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Краны воздушные. Установка	шт.	1	304,95	--	305	--	110	192	536
		НР - 98%; СП - 8%			195,41	--	195	--		40	
74	241-210-0614 РСНБ РК 2015	Переход полиэтиленовый электросварной ПЭ-сталь, ПЭ 100 SDR 11, PN 16 размерами 75х50 мм	шт.	2	5996,00	--	11992	--	11992	--	12951
		СП - 8%			--	--	--	--		959	
75	241-116-0309 РСНБ РК 2015	Фланец плоский приварной PN 16 ГОСТ 33259-2015 диаметром 80 мм	шт.	6	2486,00	--	14916	--	14916	--	16109
		СП - 8%			--	--	--	--		1193	
76	1126-0101-1701 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 21	Трубопроводы. Изоляция трубками из вспененного каучука	м трубопровода	157	730,59	77,72	114703	12202	52016	42745	170044
		НР - 76%; СП - 8%			321,56	36,68	50485	5759		12596	
77	234-303-0406 РСНБ РК 2015	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 19 мм диаметром 22 мм	м	88	628,00	--	55264	--	55264	--	59685
		СП - 8%			--	--	--	--		4421	
78	234-303-0214 РСНБ РК 2015	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука, t от -200°С до +105°С, Лст 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, фактор μ больше или равно 7000 СТ РК 3364-2019, бст 9 мм диаметром 42 мм	м	24,2	364,00	--	8809	--	8809	--	9514
		СП - 8%			--	--	--	--		705	

79	234-303-0215 РСНБ РК 2015	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука, t от -200°С до +105°С, Лст 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, фактор μ больше или равно 7000 СТ РК 3364-2019, бст 9 мм диаметром 48 мм *СП - 8%*	м	60,5	431,00 --	--	26076 --	--	26076 --	-- 2086	28162
80	241-210-0114 РСНБ РК 2015	Переход полиэтиленовый литой ПЭ 100 SDR 11, PN 16 размерами 75х25 мм *СП - 8%*	шт.	1	1050,00 --	--	1050 --	--	1050 --	-- 84	1134
81	241-210-0117 РСНБ РК 2015	Переход полиэтиленовый литой ПЭ 100 SDR 11, PN 16 размерами 75х63 мм *СП - 8%*	шт.	1	1024,00 --	--	1024 --	--	1024 --	-- 82	1106
82	241-210-0113 РСНБ РК 2015	Переход полиэтиленовый литой ПЭ 100 SDR 11, PN 16 размерами 63х50 мм *СП - 8%*	шт.	2	995,00 --	--	1990 --	--	1990 --	-- 159	2149
83	241-210-0110 РСНБ РК 2015	Переход полиэтиленовый литой ПЭ 100 SDR 11, PN 16 размерами 63х20 мм *СП - 8%*	шт.	1	706,00 --	--	706 --	--	706 --	-- 56	762
84	241-210-0109 РСНБ РК 2015	Переход полиэтиленовый литой ПЭ 100 SDR 11, PN 16 размерами 50х40 мм *СП - 8%*	шт.	2	766,00 --	--	1532 --	--	1532 --	-- 123	1655
85	241-210-0106 РСНБ РК 2015	Переход полиэтиленовый литой ПЭ 100 SDR 11, PN 16 размерами 40х32 мм *СП - 8%*	шт.	2	751,00 --	--	1502 --	--	1502 --	-- 120	1622
86	241-210-0103 РСНБ РК 2015	Переход полиэтиленовый литой ПЭ 100 SDR 11, PN 16 размерами 32х25 мм *СП - 8%*	шт.	1	612,00 --	--	612 --	--	612 --	-- 49	661
87	241-210-0101 РСНБ РК 2015	Переход полиэтиленовый литой ПЭ 100 SDR 11, PN 16 размерами 25х20 мм *СП - 8%*	шт.	1	612,00 --	--	612 --	--	612 --	-- 49	661
88	241-209-0302 РСНБ РК 2015	Тройник полиэтиленовый литой переходной 90° ПЭ 100 SDR 11, PN 16 размерами 63х25х63 мм *СП - 8%*	шт.	4	1497,00 --	--	5988 --	--	5988 --	-- 479	6467
89	241-209-2013 РСНБ РК 2015	Тройник полипропиленовый PP-R переходной приварной под углом 90° размерами 50х25х50 мм *СП - 8%*	шт.	4	194,00 --	--	776 --	--	776 --	-- 62	838
90	241-209-2010 РСНБ РК 2015	Тройник полипропиленовый PP-R переходной приварной под углом 90° размерами 40х25х40 мм *СП - 8%*	шт.	3	98,00 --	--	294 --	--	294 --	-- 24	318

91	241-209-2005 РСНБ РК 2015	Тройник полипропиленовый PP-R переходной приварной под углом 90° размерами 32х25х32 мм	шт.	1	68,00	--	68	--	68	--	73
		СП - 8%			--	--	--	--		5	
92	241-209-0107 РСНБ РК 2015	Тройник полиэтиленовый литой 90° ПЭ 100 SDR 11, PN 16 диаметром 75 мм	шт.	1	1640,00	--	1640	--	1640	--	1771
		СП - 8%			--	--	--	--		131	
93	241-209-0106 РСНБ РК 2015	Тройник полиэтиленовый литой 90° ПЭ 100 SDR 11, PN 16 диаметром 63 мм	шт.	1	1103,00	--	1103	--	1103	--	1191
		СП - 8%			--	--	--	--		88	
94	241-209-0102 РСНБ РК 2015	Тройник полиэтиленовый литой 90° ПЭ 100 SDR 11, PN 16 диаметром 25 мм	шт.	61	765,00	--	46665	--	46665	--	50398
		СП - 8%			--	--	--	--		3733	
95	241-208-2501 РСНБ РК 2015	Отвод полипропиленовый PP-R 90° приварной диаметром 20 мм	шт.	265	16,00	--	4240	--	4240	--	4579
		СП - 8%			--	--	--	--		339	
96	241-208-2502 РСНБ РК 2015	Отвод полипропиленовый PP-R 90° приварной диаметром 25 мм	шт.	14	31,00	--	434	--	434	--	469
		СП - 8%			--	--	--	--		35	
97	241-208-2507 РСНБ РК 2015	Отвод полипропиленовый PP-R 90° приварной диаметром 75 мм	шт.	2	605,00	--	1210	--	1210	--	1307
		СП - 8%			--	--	--	--		97	
98	241-208-2506 РСНБ РК 2015	Отвод полипропиленовый PP-R 90° приварной диаметром 63 мм	шт.	2	348,00	--	696	--	696	--	752
		СП - 8%			--	--	--	--		56	
99	241-211-1812 РСНБ РК 2015	Муфта полипропиленовая PP-/сталь 75х2 1/2"	шт.	1	5727,00	--	5727	--	5727	--	6185
		СП - 8%			--	--	--	--		458	
100	241-211-1811 РСНБ РК 2015	Муфта полипропиленовая PP-сталь 63х2"	шт.	1	2650,00	--	2650	--	2650	--	2862
		СП - 8%			--	--	--	--		212	
101	241-211-1802 РСНБ РК 2015	Муфта полипропиленовая PP-R комбинированная с наружной резьбой размерами 20х1/2"	шт.	210	164,00	--	34440	--	34440	--	37195
		СП - 8%			--	--	--	--		2755	
102	241-211-1804 РСНБ РК 2015	Муфта полипропиленовая PP-R комбинированная с наружной резьбой размерами 25х1/2"	шт.	12	177,00	--	2124	--	2124	--	2294
		СП - 8%			--	--	--	--		170	
103	241-211-1810 РСНБ РК 2015	Муфта полипропиленовая PP-R комбинированная с наружной резьбой размерами 50х1 1/2"	шт.	1	1530,00	--	1530	--	1530	--	1652

		СП - 8%			--	--	--	--		122	
104	241-211-1911 РСНБ РК 2015	**Муфта полипропиленовая PP-R комбинированная с наружной резьбой под ключ размерами 63х2"**	**шт.**	1	**2979,00**	--	**2979**	--	**2979**	--	**3217**
		СП - 8%			--	--	--	--		**238**	
105	241-211-1301 РСНБ РК 2015	**Муфта полипропиленовая PP-R разъемная диаметром 20 мм**	**шт.**	210	**215,00**	--	**45150**	--	**45150**	--	**48762**
		СП - 8%			--	--	--	--		**3612**	
106	241-211-1302 РСНБ РК 2015	**Муфта полипропиленовая PP-R разъемная диаметром 25 мм**	**шт.**	12	**267,00**	--	**3204**	--	**3204**	--	**3460**
		СП - 8%			--	--	--	--		**256**	
107	241-211-1305 РСНБ РК 2015	**Муфта полипропиленовая PP-R разъемная диаметром 50 мм**	**шт.**	1	**2153,00**	--	**2153**	--	**2153**	--	**2325**
		СП - 8%			--	--	--	--		**172**	
108	241-211-1306 РСНБ РК 2015	**Муфта полипропиленовая PP-R разъемная диаметром 63 мм**	**шт.**	1	**2606,00**	--	**2606**	--	**2606**	--	**2814**
		СП - 8%			--	--	--	--		**208**	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	**Тенге**				**11432883**	**89617**	**9327631**	**1987102**	**14493580**
							2015635	**24644**	--	**1073598**	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				**7663872**				
	Материалы		Тенге				**52016**				
	Всего заработная плата		Тенге					**56244**			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				**7549169**				
		Накладные расходы	Тенге				**42745**				
		Сметная прибыль	Тенге				**616530**				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				**8323147**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**37**
		Сметная заработная плата	Тенге					**56244**			
	Стоимость сантехнических работ		Тенге				**3769011**				
	Материалы		Тенге				**62183**				
	Всего заработная плата		Тенге					**1984035**			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				**1664259**				
	Сдача и испытание		Тенге				**4238**				
		Накладные расходы	Тенге				**1944357**				
		Сметная прибыль	Тенге				**457068**				
	ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ		Тенге				**6170436**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**1347**
		Сметная заработная плата	Тенге					**1984035**			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге				**14493583**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**1384**
		Сметная заработная плата	Тенге					**2040279**			

РАЗДЕЛ 3.КАНАЛИЗАЦИЯ ХОЗЯЙСТВЕННО-БЫТОВАЯ К1

109	1116-0501-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	**Трубопроводы канализации из полиэтиленовых труб высокой плотности, диаметр до 100 мм. Прокладка**	м трубопровода	628	862,65	3,52	541744	2210	3574	525949	1153108
		НР - 98%; СП - 8%			853,44	1,15	535960	722		85415	
110	1116-0501-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	**Трубопроводы канализации из полиэтиленовых труб высокой плотности, диаметр до 50 мм. Прокладка**	м трубопровода	279	893,77	1,45	249362	405	641	243486	532276
		НР - 98%; СП - 8%			890,02	0,50	248316	140		39428	
111	241-220-0204 РСНБ РК 2015	**Ревизия канализационная ПВХ с уплотнительной резинкой, с крышкой DN 100**	шт.	40	642,00	--	25680	--	25680	--	27734
		СП - 8%			--	--	--	--		2054	
112	241-220-0201 РСНБ РК 2015	**Ревизия канализационная ПВХ с уплотнительной резинкой диаметром 50 мм**	шт.	8	209,00	--	1672	--	1672	--	1806
		СП - 8%			--	--	--	--		134	
113	241-220-0204 РСНБ РК 2015	**Прочистка DN 100**	шт.	15	642,00	--	9630	--	9630	--	10400
		СП - 8%			--	--	--	--		770	
114	241-209-2406 РСНБ РК 2015	**Тройник из поливинилхлорида ПВХ 90° для напорных канализационных труб размерами 100х100х100 мм, с уплотнительной резинкой**	шт.	77	431,00	--	33187	--	33187	--	35842
		СП - 8%			--	--	--	--		2655	
115	241-209-2506 РСНБ РК 2015	**Тройник из поливинилхлорида ПВХ 45° для напорных канализационных труб размерами 100х100х100 мм, с уплотнительной резинкой**	шт.	153	514,00	--	78642	--	78642	--	84933
		СП - 8%			--	--	--	--		6291	
116	241-209-2031 РСНБ РК 2015	**Тройник из поливинилхлорида ПВХ 45° переходной приварной под углом 90° размерами 110х50х110 мм**	шт.	45	3255,00	--	146475	--	146475	--	158193
		СП - 8%			--	--	--	--		11718	
117	241-209-2401 РСНБ РК 2015	**Тройник из поливинилхлорида ПВХ 90° для напорных канализационных труб размерами 50х50х50 мм, с уплотнительной резинкой**	шт.	67	130,00	--	8710	--	8710	--	9407
		СП - 8%			--	--	--	--		697	
118	241-209-2501 РСНБ РК 2015	**Тройник из поливинилхлорида ПВХ 45° для напорных канализационных труб размерами 50х50х50 мм, с уплотнительной резинкой**	шт.	18	144,00	--	2592	--	2592	--	2799
		СП - 8%			--	--	--	--		207	
119	241-208-3501 РСНБ РК 2015	**Отвод из поливинилхлорида ПВХ 45° для напорных канализационных труб диаметром 50 мм, с уплотнительной резинкой**	шт.	139	69,00	--	9591	--	9591	--	10358
		СП - 8%			--	--	--	--		767	

120	241-208-3503 РСНБ РК 2015	Отвод из поливинилхлорида ПВХ 45° для напорных канализационных труб диаметром 100 мм, с уплотнительной резинкой	шт.	78	228,00	--	17784	--	17784	--	19207
		СП - 8%			--	--	--	--		1423	
121	241-230-0202 РСНБ РК 2015	Патрубок полипропиленовый PP-R компенсационный ГОСТ 32414-2013 диаметром 110 мм	шт.	12	365,00	--	4380	--	4380	--	4730
		СП - 8%			--	--	--	--		350	
122	1126-0101-1001 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вын. 21	Трубопроводы. Изоляция матами минераловатными	м3 изоляции	3,35	34851,09	1576,60	116751	5281	41354	55155	185659
		НР - 76%; СП - 8%			20930,00	733,50	70116	2457		13753	
123	234-201-0305 РСНБ РК 2015	Мат из минеральной ваты прошивной тепловзоляционный ГОСТ 21880-2011 без обкладки толщиной 50 мм	м3	3,35	36899,00	--	123612	--	123612	--	133501
		СП - 8%			--	--	--	--		9889	
124	261-301-0219 РСНБ РК 2015	Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/	кг	30	537,00	--	16110	--	16110	--	17399
		СП - 8%			--	--	--	--		1289	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	Тенге				1385922	7896	523634	824590	2387352
							854392	3319	--	176840	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				240363				
	Материалы		Тенге				41354				
	Всего заработная плата		Тенге					72573			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				123612				
		Накладные расходы	Тенге				55155				
		Сметная прибыль	Тенге				23642				
	ВСЕГО, Стонмость общестроительных работ		Тенге				319160				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								49
		Сметная заработная плата	Тенге					72573			
	Стоимость сантехнических работ		Тенге				1145559				
	Материалы		Тенге				4215				
	Всего заработная плата		Тенге					785138			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				354453				
		Накладные расходы	Теиге				769435				
		Сметная прибыль	Тенге				153198				
	ВСЕГО, Стоимость сантехническнх работ		Тенге				2068192				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								515
		Сметная заработная плата	Тенге					785138			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	Тенге				2387352				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								564
		Сметная заработная плата	Тенге					857711			

РАЗДЕЛ 4.Напорная канализация

125	1118-0501-0102 РСНБ РК 2015	Насосы центробежные с электродвигателем, масса агрегата до 0,2 т. Установка	насос	1	31139,54	974,73	31140	975	6711	23345	58844
		НР - 98%; СП - 8%			23454,23	366,99	23454	367		4359	
126	511-304-0302 РСНБ РК 2015	Насос дренажный погружной в комплекте с датчиком заполнения Q 7,5 м3/ч, Н 8,4 м вод. ст.	шт.	1	59220,00	--	59220	--		--	59220
					--	--	--	--	59220	--	
127	1116-0501-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	Трубопроводы канализации из полиэтиленовых труб высокой плотности, диаметр до 50 мм. Прокладка	м трубопровода	12	893,77	1,45	10725	17	28	10473	22893
		НР - 98%; СП - 8%			890,02	0,50	10680	6		1696	
128	241-205-1305 РСНБ РК 2015	Труба напорная из полипропилена PP-R не армированная SDR 11 PN 10 ГОСТ 32415-2013 размерами 50х4,6 мм	м	11,976	1139,00	--	13641	--	13641	--	14732
		СП - 8%			--	--	--	--		1091	
129	1116-0601-0201 РСНБ РК 2015	Вентили, задвижки, затворы, клапаны обратные, краны проходные на трубопроводах из чугунных напорных фланцевых труб диаметром до 65 мм. Установка	шт.	2	1578,79	62,18	3158	125	607	2435	6041
		НР - 98%; СП - 8%			1213,20	29,34	2426	59		447	
130	242-101-0401 РСНБ РК 2015	Задвижка фланцевая клиновая с невыдвижным шпинделем, корпус из серого чугуна, с маховиком, для воды и природного газа, Т до +120°С, PN 10, марки 31ч47бр ГОСТ 5762-2002 DN 50	шт.	1	24655,00	--	24655	--	24655	--	26627
		СП - 8%			--	--	--	--		1972	
131	242-304-0606 РСНБ РК 2015	Клапан обратный чугунный муфтовый для воды, Т до +225°С, PN 16, марки16кч11р (п) ГОСТ 33423-2015 DN 50	шт.	1	5792,00	--	5792	--	5792	--	6255
		СП - 8%			--	--	--	--		463	
132	241-116-0307 РСНБ РК 2015	Фланец плоский приварной PN 16 ГОСТ 33259-2015 диаметром 50 мм	шт.	4	1701,00	--	6804	--	6804	--	7348
		СП - 8%			--	--	--	--		544	
133	261-301-0219 РСНБ РК 2015	Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/	кг	10	537,00	--	5370	--	5370	--	5800
		СП - 8%			--	--	--	--		430	
134	1106-0101-0101 РСНБ РК 2015	Подготовка бетонная. Устройство	м3	0,001	22654,45	1132,94	23	1	21	2	26
		НР - 91%; СП - 8%			1387,80	265,97	1	--		2	

135	1118-0401-0103 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	**Баки расширительные круглые и прямоугольные, вместимость 0,2 м3. Установка**	**бак**	**1**	**19676,73**	**697,58**	**19677**	**697**	**14119**	**5007**	**26658**
		НР - 98%; СП - 8%			**4860,57**	**248,24**	**4861**	**248**		**1975**	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4	**Тенге**				**180205**	**1815**	**77748**	**41262**	**234444**
							41422	**680**	**59220**	**12979**	
	Стоимость оборудования		Тенге				**59220**				
	ВСЕГО, Стоимость оборудования		Тенге				**59220**				
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				**23**				
	Материалы		Тенге				**20**				
	Всего заработная плата		Тенге					**1**			
		Накладные расходы	Тенге				**2**				
		Сметная прибыль	Тенге				**2**				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				**27**				
		Сметная заработная плата	Тенге					**1**			
	Стоимость сантехнических работ		Тенге				**120962**				
	Материалы		Тенге				**21465**				
	Всего заработная плата		Тенге					**42101**			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				**56262**				
	Сдача и испытание		Тенге				**874**				
		Накладные расходы	Тенге				**41260**				
		Сметная прибыль	Тенге				**12977**				
	ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ		Тенге				**175199**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**30**
		Сметная заработная плата	Тенге					**42101**			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4	Тенге				**234446**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**30**
		Сметная заработная плата	Тенге					**42102**			
		РАЗДЕЛ 5.Внутреннее пожаротушение									
136	**1118-0501-0102 РСНБ РК 2015**	**Насосы центробежные с электродвигателем, масса агрегата до 0,2 т. Установка**	**насос**	**1**	**31139,54**	**974,73**	**31140**	**975**	**6711**	**23345**	**58844**
		НР - 98%; СП - 8%			**23454,23**	**366,99**	**23454**	**367**		**4359**	
137	**511-801-0605 РСНБ РК 2015**	**Станция насосная пожаротушения в комплекте 1 рабочий и 1 резервный насос Q 10,0 м3/ч, Н 50,0 м вод.ст.**	**шт.**	**1**	**2500993,00**	**--**	**2500993**	**--**		**--**	**2500993**
					--	**--**	**--**	**--**	**2500993**	**--**	
138	**1116-1401-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18**	**Шкафы пожарные металлические массой до 10 кг. Установка на стене или в нише**	**шт.**	**20**	**1048,30**	**18,10**	**20966**	**362**	**385**	**19941**	**44180**
		НР - 98%; СП - 8%			**1010,97**	**6,45**	**20219**	**129**		**3273**	
139	**248-307-0105 РСНБ РК 2015**	**Шкаф пожарный, типа ШПК 320 НЗК/НЗБ**	**шт.**	**20**	**21137,00**	**--**	**422740**	**--**	**422740**	**--**	**456559**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**33819**	

140	1116-0701-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 19	**Краны пожарные диаметром 50 мм. Установка**	кран	20	18477,38	127,27	369548	2545	340597	26740	427992
		НР - 98%; СП - 8%			1320,30	44,01	26406	880		31703	
141	261-301-0325 РСНБ РК 2015	**Рукава пожарные льняные сухого прядения нормальные, d 51 мм СТ РК 1714-2007**	м	400	733,00	--	293200	--	293200	--	316656
		СП - 8%			--	--	--	--		23456	
142	248-305-0105 РСНБ РК 2015	**Огнетушитель порошковый СТ РК ГОСТ Р 51057-2005, типа ОП 8**	шт.	40	7854,00	--	314160	--	314160	--	339293
		СП - 8%			--	--	--	--		25133	
143	1116-0401-0202 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	**Трубопроводы отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, диаметр до 50 мм. Прокладка**	м трубопровода	118	2949,68	43,31	348062	5111	245396	97453	481157
		НР - 98%; СП - 8%			826,74	15,99	97555	1887		35641	
144	1116-0601-0201 РСНБ РК 2015	**Вентили, задвижки, затворы, клапаны обратные, краны проходные на трубопроводах из чугунных напорных фланцевых труб диаметром до 65 мм. Установка**	шт.	2	1578,79	62,18	3158	125	607	2435	6041
		НР - 98%; СП - 8%			1213,20	29,34	2426	59		447	
145	519-101-0101 РСНБ РК 2015	**Задвижка фланцевая параллельная двухдисковая с выдвижным шпинделем, корпус из серого чугуна, с электроприводом, для воды и пара, Т до +225°С, PN 10, марки 30ч906бр, 31ч906бр ГОСТ 5762-2002 DN 50**	шт.	1	119521,00	--	119521	--		--	119521
					--	--	--	--	119521	--	
146	1116-0601-0102 РСНБ РК 2015	**Вентили, задвижки, затворы, клапаны обратные, краны проходные на трубопроводах из стальных труб диаметром до 50 мм. Установка**	шт.	1	2385,81	130,08	2386	130	274	1971	4705
		НР - 98%; СП - 8%			1981,56	29,34	1982	29		349	
147	242-101-1001 РСНБ РК 2015	**Задвижка фланцевая универсальная, с обрезиненным клином EPDM, с невыдвижным шпинделем корпус из ВЧШГ, для воды и нейтральных жидкостей, Т до +70°С, PN 10/16 ГОСТ 5762-2002 DN 50**	шт.	1	39417,00	--	39417	--	39417	--	42570
		СП - 8%			--	--	--	--		3153	
148	1116-0601-0201 РСНБ РК 2015	**Вентили, задвижки, затворы, клапаны обратные, краны проходные на трубопроводах из чугунных напорных фланцевых труб диаметром до 65 мм. Установка**	шт.	1	1578,79	62,18	1579	62	304	1218	3020
		НР - 98%; СП - 8%			1213,20	29,34	1213	29		224	

149	242-305-0101 РСНБ РК 2015	Клапан обратный чугунный фланцевый шаровый, для воды и канализации, Т до +80°С, PN 10 ГОСТ 33423-2015 DN 50	шт.	1	31626,00	--	31626	--	31626	--	34156
		СП - 8%			--	--	--	--		2530	
150	1116-0601-0102 РСНБ РК 2015	Вентили, задвижки, затворы, клапаны обратные, краны проходные на трубопроводах из стальных труб диаметром до 50 мм. Установка	шт.	2	2385,81	130,08	4772	260	549	3941	9410
		НР - 98%; СП - 8%			1981,56	29,34	3963	59		697	
151	242-207-3704 РСНБ РК 2015	Кран шаровый латунный муфтовый (В-В), для воды,пара,Т до +150 PN 16, марки 11Б27п1 ГОСТ 21345-2005 DN 32	шт.	2	4879,00	--	9758	--	9758	--	10539
		СП - 8%			--	--	--	--		781	
152	241-116-0307 РСНБ РК 2015	Фланец плоский приварной PN 16 ГОСТ 33259-2015 диаметром 50 мм	шт.	6	1701,00	--	10206	--	10206	--	11022
		СП - 8%			--	--	--	--		816	
153	241-210-0614 РСНБ РК 2015	Переход полиэтиленовый электросварной ПЭ-сталь, ПЭ 100 SDR 11, PN 16 размерами 75х50 мм	шт.	1	5996,00	--	5996	--	5996	--	6476
		СП - 8%			--	--	--	--		480	
154	1118-0701-0210 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	Воздухоотводчики. Установка	шт.	2	2660,62	330,68	5321	661	135	4726	10851
		НР - 98%; СП - 8%			2262,29	148,95	4525	298		804	
155	245-405-1504 РСНБ РК 2015	Воздухоудалитель автоматический из латуни FWW, с обратным клапаном, Т от 0°С до +100°С, PN 10, DN 15	шт.	2	2922,00	--	5844	--	5844	--	6312
		СП - 8%			--	--	--	--		468	
156	1126-0101-1701 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 21	Трубопроводы. Изоляция трубками из вспененного каучука	м трубопровода	37	730,59	77,72	27032	2875	12259	10074	40074
		НР - 76%; СП - 8%			321,56	36,68	11898	1357		2968	
157	234-303-0215 РСНБ РК 2015	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука, t от -200°С до +105°С, Лст 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, фактор μ больше или равно 7000 СТ РК 3364-2019, бст 9 мм диаметром 48 мм	м	40,7	431,00	--	17542	--	17542	--	18945
		СП - 8%			--	--	--	--		1403	
158	1113-0301-0406 РСНБ РК 2015	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз	м2	42,26	95,73	2,67	4046	113	1856	1442	5927
		НР - 69%; СП - 8%			49,15	0,29	2077	12		439	

159	1113-0301-1406 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18 К=2	**Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115**	м2	42,26	163,34	3,79	6903	160	4316	1692	9282
		НР - 69%; СП - 8%			57,42	0,59	2427	25		688	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 5	Тенге				4595916	13379	1763878	194978	4964525
							198145	5131	2620514	173631	
	Стоимость оборудования		Тенге				2620514				
	ВСЕГО, Стоимость оборудования		Тенге				2620514				
	Стоимость монтажных работ		Тенге				736900				
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				736900				
		Сметная прибыль	Тенге				58952				
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ		Тенге				795852				
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				55523				
	Материалы		Тенге				18430				
	Всего заработная плата		Тенге					17796			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				17542				
		Накладные расходы	Тенге				13208				
		Сметная прибыль	Тенге				5498				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				74229				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								12
		Сметная заработная плата	Тенге					17796			
	Стоимость сантехнических работ		Тенге				1182979				
	Материалы		Тенге				594955				
	Всего заработная плата		Тенге					185480			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				396047				
	Сдача и испытание		Тенге				863				
		Накладные расходы	Тенге				181770				
		Сметная прибыль	Тенге				109181				
	ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ		Тенге				1473930				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								129
		Сметная заработная плата	Тенге					185480			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 5	Тенге				4964525				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								140
		Сметная заработная плата	Тенге					203276			
		РАЗДЕЛ 6.ВНУТРЕННИЕ ВОДОСТОКИ									
160	1116-0401-0204 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	**Трубопроводы отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, диаметр до 80 мм. Прокладка**	м трубопровода	97	4339,42	75,29	420924	7303	308485	105561	568604
		НР - 98%; СП - 8%			1083,88	26,59	105136	2579		42119	
161	1116-0301-0104 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	**Трубопроводы отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб, диаметр до 32 мм. Прокладка**	м трубопровода	10	1948,34	19,81	19483	198	14928	4346	25735
		НР - 98%; СП - 8%			435,70	7,78	4357	78		1906	

162	241-101-0205 РСНБ РК 2015	Труба стальная сварная водогазопроводная обыкновенная ГОСТ 3262-75 размерами 32х3,5 мм	м	10	1143,00	--	11430	--	11430	--	12344
		СП - 8%			--	--	--	--		914	
163	242-403-0105 РСНБ РК 2015	Компенсатор фланцевый (гибкая вставка), для воды Т до +130°С, PN 16 ГОСТ 27036-86 DN 80	шт.	4	18269,00	--	73076	--	73076	--	78922
		СП - 8%			--	--	--	--		5846	
164	241-116-0309 РСНБ РК 2015	Фланец плоский приварной PN 16 ГОСТ 33259-2015 диаметром 80 мм	шт.	8	2486,00	--	19888	--	19888	--	21479
		СП - 8%			--	--	--	--		1591	
165	241-112-0138 РСНБ РК 2015	Отвод бесшовный приварной крутоизогнутый 90°, наружным диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001) размерами 89х3,0 мм	шт.	16	957,00	--	15312	--	15312	--	16537
		СП - 8%			--	--	--	--		1225	
166	241-512-0102 РСНБ РК 2015	Ревизия ГОСТ 6942-98 диаметром 100 мм	шт.	2	3356,00	--	6712	--	6712	--	7249
		СП - 8%			--	--	--	--		537	
167	224-106-0301 РСНБ РК 2015	Воронка водосточная чугунная с крепежными деталями	шт.	8	14001,00	--	112008	--	112008	--	120969
		СП - 8%			--	--	--	--		8961	
168	1116-0601-0102 РСНБ РК 2015	Вентили, задвижки, затворы, клапаны обратные, краны проходные на трубопроводах из стальных труб диаметром до 50 мм. Установка	шт.	2	2385,81	130,08	4772	260	549	3941	9410
		НР - 98%; СП - 8%			1981,56	29,34	3963	59		697	
169	242-207-3704 РСНБ РК 2015	Кран шаровый латунный муфтовый (В-В), для воды,пара,Т до +150 PN 16, марки 11Б27п1 ГОСТ 21345-2005 DN 32	шт.	2	4879,00	--	9758	--	9758	--	10539
		СП - 8%			--	--	--	--		781	
170	261-301-0219 РСНБ РК 2015	Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/	кг	50	537,00	--	26850	--	26850	--	28998
		СП - 8%			--	--	--	--		2148	
171	1113-0301-0406 РСНБ РК 2015	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз	м2	53,02	95,73	2,67	5076	141	2329	1809	7435
		НР - 69%; СП - 8%			49,15	0,29	2606	15		551	
172	1113-0301-1406 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18 К=2	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115	м2	53,02	163,34	3,79	8660	201	5415	2122	11645
		НР - 69%; СП - 8%			57,42	0,59	3044	31		863	
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 6			**Тенге**				733949	8103	606740	117779	919866
							119106	2762	--	68139	

	Стоимость общестроительных работ		Тенге				13736				
	Материалы		Тенге				7743				
	Всего заработная плата		Тенге					5696			
		Накладные расходы	Тенге				3931				
		Сметная прибыль	Тенге				1414				
	ВСЕГО, Стонмость общестроительных работ		Тенге				19081				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								4
		Сметная заработная плата	Тенге					5696			
	Стоимость сантехнических работ		Тенге				720213				
	Материалы		Тенге				323960				
	Всего заработная плата		Тенге					116172			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				275034				
		Накладные расходы	Тенге				113848				
		Сметная прибыль	Тенге				66725				
	ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ		Тенге				900786				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								78
		Сметная заработная плата	Тенге					116172			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 6	Тенге				919867				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								82
		Сметная заработная плата	Тенге					121868			
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	**Тенге**								25052073
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
		- Зарплата рабочих строителей	Тенге				4155008				
		- Затраты на эксплуатацию машин	Тенге					152487			
		- в том числе зарплата машинистов	Тенге					44354			
		- Материалов, изделий и конструкций	Тенге						12332533		
		- Оборудование, инвентарь	Тенге						2679734		
		- Накладные расходы	Тенге							4075086	
		- Сметная прибыль	Тенге							1657211	
		Понижающий коффециент	0,6707768								16 804 349
		Налог на добавленную стоимость - 12 %	12%								2 016 522
		Итого по разделу									18 820 871
		Итого по Акту									18 820 871

Засройщик:
Директор ТОО «Bavaria Construction»
Дускалиев Р.Ш._____
"____" _____ 2023 год

Начальник ПТО ТОО «Bavaria Construction»
Курманаев М. Р._____
"____" _____ 2023 год

Генподрядчик
Директор ТОО"ЕРЕН-Групп"
Абдрахпанов М.А_____
"____" _____ 2023 год

Технический надзор:
Директор ТОО "Астана-Технадзор":
Тлемисов Е.А _____
Эксперт технического надзора
Сартаев Д. _____
"____" _____ 2023 год

Авторский надзор (4,5 пятно):
ГИП ТОО "ARDAK Building"
Гайнутдинов Р.А_____

(полное наименование, бизнес идентификационный номер или индивидуальный идентификационный номер, адрес, данные о средствах связи)

Стройка : **Строительство 2-х подъездного 9 этажного жилого дома (4-ое пятно) без наружных инженерных сетей,по адресу:г.Актобе р-н Астана ул.Мустафы Шокая д 2В.кор 2**

(наименование, адрес)

Объект : **Строительство 2-х подъездного 9 этажного жилого дома (4-ое пятно) без наружных инженерных сетей,по адресу:г.Актобе р-н Астана ул.Мустафы Шокая д 2В.кор.2**

(наименование)

Договор подряда (контракт) **№ ВС/Под/УЧ2/22 от 15 июня 2021г**

Акт выполненных работ №9

4 пятно

за май 2023 (месяц, год) на № 2-1-5 Отопление и вентиляция

Форма 4

Основание: 03/03/2021-ОВ

Составлен(а) в текущих ценах 4 квартала 2021 г Выполнение за май 2023г

№ п/п	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге		Общая стоимость, тенге			Накладные расходы, тенге	Всего стоимость с накладными расходами и сметной
					Всего	эксплуатация машин	Всего	эксплуатация машин	материалы		
				по проекту	зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		РАЗДЕЛ 1.СИСТЕМА ОТОПЛЕНИЯ									
1	1116-0501-0202 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18	**Трубопроводы водоснабжения из напорных полимерных труб, наружный диаметр 25 мм. Прокладка на сварных соединениях в раструб**	м трубопровода	373,467	1686,41	19,04	629818	7111	4100	606301	1335008
		НР - 98%: СП - 8%			1656,39	0,18	618607	67		98890	
2	241-205-4110 РСНБ РК 2015	**Труба напорная из сшитого полиэтилена повышенной термостойкости PE-X ГОСТ 32415-2013 PE-Xa с антидиффузионным покрытием DN 25x3,5 мм**	м	551,87	1266,00	--	698667	--	698667	--	754560
		СП - 8%			--	--	--	--		55893	
3	1116-1101-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	**Трубопроводы систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 50 мм. Испытание гидравлическое**	м трубопровода	2084	95,57	1,29	199168	2688	2585	190017	420320
		НР - 98%: СП - 8%			93,04	--	193895	--		31135	

4	234-303-0106 РСНБ РК 2015	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 6 мм диаметром 18 мм	м	836,8	151,00	--	126357	--	126357	--	136466
		СП - 8%			--	--	--	--		10109	
5	234-303-0108 РСНБ РК 2015	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 6 мм диаметром 22 мм	м	831,3	178,00	--	147971	--	147971	--	159809
		СП - 8%			--	--	--	--		11838	
6	234-303-0110 РСНБ РК 2015	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 6 мм диаметром 28 мм	м	624,3	222,00	--	138595	--	138595	--	149683
		СП - 8%			--	--	--	--		11088	
7	1116-0301-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Трубопроводы отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб, диаметр до 15 мм. Прокладка	м трубопровода	102	1531,88	19,81	156252	2021	109790	44330	216629
		НР - 98%; СП - 8%			435,70	7,78	44441	794		16047	
8	1116-0301-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Трубопроводы отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб, диаметр до 20 мм. Прокладка	м трубопровода	56	1656,41	19,81	92759	1110	67250	24338	126465
		НР - 98%; СП - 8%			435,70	7,78	24399	436		9368	
9	1116-0301-0103 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Трубопроводы отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб, диаметр до 25 мм. Прокладка	м трубопровода	164	1354,11	19,81	222074	3249	147370	71276	316818
		НР - 98%; СП - 8%			435,70	7,78	71455	1276		23468	
10	1116-0301-0104 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Трубопроводы отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб, диаметр до 32 мм. Прокладка	м трубопровода	55	1948,34	19,81	107159	1090	82105	23904	141548
		НР - 98%; СП - 8%			435,70	7,78	23964	428		10485	
11	1116-0301-0105 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Трубопроводы отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб, диаметр до 40 мм. Прокладка	м трубопровода	17	2082,09	19,81	35396	337	27652	7388	46207
		НР - 98%; СП - 8%			435,70	7,78	7407	132		3423	
12	1116-0401-0202 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	Трубопроводы отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, диаметр до 50 мм. Прокладка	м трубопровода	36	900,68	43,31	32424	1560	1101	29732	67128
		НР - 98%; СП - 8%			826,74	15,99	29763	576		4972	

13	1116-0401-0203 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	Трубопроводы отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, диаметр до 65 мм. Прокладка	м трубопровода	96	1075,58	51,86	103256	4978	4129	94024	213063
		НР - 98%; СП - 8%			980,72	18,69	94149	1794		15782	
14	1116-0401-0205 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	Трубопроводы отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, диаметр до 100 мм. Прокладка	м трубопровода	50	5330,46	75,29	266523	3764	208565	54413	346611
		НР - 98%; СП - 8%			1083,88	26,59	54194	1329		25675	
15	241-102-0137 РСНБ РК 2015	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 57х3,0 мм	м	36	1891,00	--	68076	--	68076	--	73522
		СП - 8%			--	--	--	--		5446	
16	241-102-0151 РСНБ РК 2015	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 76х3,0 мм	м	96	2531,00	--	242976	--	242976	--	262414
		СП - 8%			--	--	--	--		19438	
17	1116-1101-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Трубопроводы систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 50 мм. Испытание гидравлическое	м трубопровода	430	95,57	1,29	41095	555	533	39207	86726
		НР - 98%; СП - 8%			93,04	--	40007	--		6424	
18	1116-1101-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Трубопроводы систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 100 мм. Испытание гидравлическое	м трубопровода	146	97,87	1,29	14289	188	517	13312	29809
		НР - 98%; СП - 8%			93,04	--	13584	--		2208	
19	1126-0101-0901 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 21	Трубопроводы. Изоляция матами минераловатными, плитами минераловатными на синтетическом связующем	м3 изоляции	2,4471904	38513,88	1855,73	94251	4541	38490	40537	145571
		НР - 76%; СП - 8%			20930,00	865,53	51220	2118		10783	
20	234-202-0201 РСНБ РК 2015	Мат теплоизоляционный ГОСТ 10499-95 из стекловолокна, оклеенный с одной стороны алюминиевой фольгой М-11-ф-50	м3	2,4471904	12297,00	--	30093	--	30093	--	32500
		СП - 8%			--	--	--	--		2407	
21	242-312-0203 РСНБ РК 2015	Клапан балансировочный автоматический, латунный муфтовый, с изменяемой настройкой в диапазоне от 0,2 до 0,6 бар, Т до +120°С, PN 16 ГОСТ 5761-2005 DN 25	шт.	16	106785,00	--	1708560	--	1708560	--	1845245
		СП - 8%			--	--	--	--		136685	

22	242-312-0204 РСНБ РК 2015	**Клапан балансировочный автоматический, латунный муфтовый, с изменяемой настройкой в диапазоне от 0,2 до 0,6 бар, Т до +120°С, PN 16 ГОСТ 5761-2005 DN 32**	**шт.**	**2**	**122691,00**	**--**	**245382**	**--**	**245382**	**--**	**265013**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**19631**	
23	1245-000-0000	**Настраиваемый запорно измерительный клапан Данфосс ГОСТ 30815-2002 G 1/2", Kvs 0,25 м3/ч, DN 32**	**шт.**	**18**	**40636,07**	**--**	**731449**	**--**	**731449**	**--**	**789965**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**58516**	
24	245-506-0110 РСНБ РК 2015	**Ручной балансировочный клапан Tmax 120°С, PN 16 ГОСТ 5761-2005 резьбовой Rp 1/2", Kvs 1,7 м3/ч, DN 15**	**шт.**	**14**	**11045,00**	**--**	**154630**	**--**	**154630**	**--**	**167000**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**12370**	
25	245-506-0111 РСНБ РК 2015	**Ручной балансировочный клапан Tmax 120°С, PN 16 ГОСТ 5761-2005 резьбовой Rp 3/4", Kvs 2,9 м3/ч, DN 20**	**шт.**	**49**	**11733,00**	**--**	**574917**	**--**	**574917**	**--**	**620910**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**45993**	
26	245-708-0101 РСНБ РК 2015	**Кран шаровый для подключения датчиков температуры ГОСТ 21345-2005 DN 15**	**шт.**	**14**	**2652,00**	**--**	**37128**	**--**	**37128**	**--**	**40098**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**2970**	
27	245-708-0102 РСНБ РК 2015	**Кран шаровый для подключения датчиков температуры ГОСТ 21345-2005 DN 20**	**шт.**	**49**	**3494,00**	**--**	**171206**	**--**	**171206**	**--**	**184902**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**13696**	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	**Тенге**				**7070471**	**33192**	**5770194**	**1238779**	**8973990**
							1267085	**8950**	**--**	**664740**	
	Стоимость монтажных работ		Тенге				**731449**				
	Стонмость материалов н конструкций		Тенге				**731449**				
		Сметная прибыль	Тенге				**58516**				
	ВСЕГО, Стонмость монтажных работ		Тенге				**789965**				
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				**537267**				
	Материалы		Тенге				**38490**				
	Всего заработная плата		Тенге					**53338**			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				**443016**				
		Накладные расходы	Тенге				**40537**				
		Сметная прибыль	Тенге				**46225**				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				**624029**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**36**
		Сметная заработная плата	Тенге					**53338**			
	Стоимость сантехнических работ		Тенге				**5801755**				
	Материалы		Тенге				**655698**				
	Всего заработная плата		Тенге					**1222697**			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				**3901542**				
		Накладные расходы	Тенге				**1198242**				

		Сметная прибыль	Тенге				559999				
ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ			Тенге				7559996				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								796
		Сметная заработная плата	Тенге					1222697			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге				8973990				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								831
		Сметная заработная плата	Тенге					1276035			
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	**Тенге**								8973990
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
		- Зарплата рабочих строителей	Тенге				1267085				
		- Затраты на эксплуатацию машин	Тенге					33192			
		- в том числе зарплата машинистов	Тенге					8950			
		- Материалов, изделий и конструкций	Тенге						5770195		
		- Накладные расходы	Тенге							1238779	
		- Сметная прибыль	Тенге							664740	
		Понижающий коффециент	0,9415263								8 449 248
		Налог на добавленную стоимость - 12 %	12%								1 013 910
		Итого по разделу									9 463 158
		Итого по Акту									9 463 158

Засройщик:
Директор ТОО «Bavaria Construction»
Дускалиев Р.Ш._____
"____" _____2023 год

Начальник ПТО ТОО «Bavaria Construction»
Курманаев М. Р._____
"____" _____2023 год

Генподрядчик
Директор ТОО"ЕРЕН-Групп"
Абдрахпанов М.А_____
"____" _____2023 год

Технический надзор:
Директор ТОО "Астана-Технадзор"
Тлемисов Е.А _____
Эксперт технического надзора
Сартаев Д. _____
"____" _____2023 год

Авторский надзор (4,5 пятна):
ГИП ТОО "ARDAK Building"
Гайнутдинов Р.А_____

(полное наименование, бизнес идентификационный номер или индивидуальный идентификационный номер, адрес, данные о средствах связи)

Стройка : **Строительство 2-х подъездного 9 этажного жилого дома (4-ое пятно) без наружных инженерных сетей,по адресу:г.Актобе р-н Астана ул.Мустафы Шокая д 2В.кор 2**

(наименование, адрес)

Объект : **Строительство 2-х подъездного 9 этажного жилого дома (4-ое пятно) без наружных инженерных сетей,по адресу:г.Актобе р-н Астана ул.Мустафы Шокая д 2В.кор.2**

(наименование)

Договор подряда (контракт) **№ ВС/Под/УЧ2/22 от 15 июня 2021г**

Акт выполненных работ №10

4 пятно

за май 2023 (месяц, год) на № 2-1-6 Электромонтажные работы

Форма 4

Основание: 03/03/2021-ЭОМ

Составлен(а) в текущих ценах 4 квартала 2021 г Выполнение за май 2023г

№ п/п	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге		Общая стоимость, тенге			Накладные расходы, тенге	Всего стоимость с накладными расходами и сметной
					Всего	эксплуатация машин	Всего	эксплуатация машин	материалы		
				по проекту	зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		РАЗДЕЛ 2. ЗАЗЕМЛЕНИЕ									
11	1308-0208-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	**Заземлитель горизонтальный из стали круглой диаметром 10 мм. Монтаж оборудования**	м	9	581,21	18,19	5231	164	3021	1506	7276
		НР - 72%; СП - 8%			227,36	4,99	2046	45		539	
12	1308-0208-0207 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	**Проводник заземляющий открыто из полосовой стали сечением 160 мм2. Монтаж по строительным основаниям**	м	30	923,21	28,15	27696	844	19179	5717	36086
		НР - 72%; СП - 8%			255,78	8,91	7673	267		2673	
13	1308-0208-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	**Заземлитель горизонтальный из стали круглой диаметром 10 мм. Монтаж оборудования**	м	8	581,21	18,19	4650	146	2685	1338	6467
		НР - 72%; СП - 8%			227,36	4,99	1819	40		479	
14	1308-0208-0203 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	**Проводник заземляющий скрыто из стали полосовой сечением 100 мм2. Монтаж в подливке пола**	м	191	666,78	61,54	127355	11755	80317	28099	167891
		НР - 72%; СП - 8%			184,73	19,60	35283	3744		12436	

15	1308-0208-0210 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	**Проводник заземляющий открыто из медного изолированного провода сечением до 25 мм2. Монтаж по строительным основаниям**	м	7	614,07	4,39	4298	30	389	2799	7664
		НР - 72%; СП - 8%			554,19	1,07	3879	7		568	
16	243-602-0105 РСНБ РК 2015	**Провод неизолированный медный гибкий для электрических установок и антенн, марки МГ 6 мм2**	км	0,00714	242101,00	--	1729	--	1729	--	1867
		СП - 8%			--	--	--	--		138	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге				170959	12939	107320	39459	227251
							50700	4103	--	16833	
	Стоимость монтажных работ		Тенге				170959				
	Материалы		Тенге				105589				
	Всего заработная плата		Тенге					54803			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				1729				
		Накладные расходы	Тенге				39459				
		Сметная прибыль	Тенге				16833				
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ		Тенге				227251				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								38
		Сметная заработная плата	Тенге					54803			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге				227251				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								38
		Сметная заработная плата	Тенге					54803			
		РАЗДЕЛ 3. МОЛНИЕЗАЩИТА									
17	1308-0208-0205 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	**Проводник заземляющий скрыто из стали круглой диаметром 16 мм. Монтаж в подливке пола**	м	40	625,03	61,54	25001	2462	14013	6703	34241
		НР - 72%; СП - 8%			213,15	19,60	8526	784		2536	
18	1308-0208-0205 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	**Проводник заземляющий скрыто из стали круглой диаметром 12 мм. Монтаж в подливке пола**	м	40	625,03	61,54	25001	2462	14013	6703	34241
		НР - 72%; СП - 8%			213,15	19,60	8526	784		2536	
19	1308-0208-0104 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	**Заземлитель вертикальный из круглой стали диаметром 16 мм. Монтаж оборудования**	шт.	16	4359,76	170,42	69756	2727	51114	12034	88333
		НР - 72%; СП - 8%			994,70	49,88	15915	798		6543	
20	251-102-0401 РСНБ РК 2015	**Элемент световозвращающий ЭС, тип пленки А ГОСТ 26804-2012:ТЕСТОВЫЙ ЗАЖИМ МОЛНИЕЗАЩИТА**	шт.	2	1093,00	--	2186	--	2186	--	2361
		СП - 8%			--	--	--	--		175	
21	1308-0208-0207 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	**Проводник заземляющий открыто из полосовой стали сечением 160 мм2. Монтаж по строительным основаниям**	м	74	923,21	28,15	68318	2083	47307	14103	89014
		НР - 72%; СП - 8%			255,78	8,91	18928	659		6594	

ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3			**Тенге**				**190262**	**9734**	**128633**	**39543**	**248190**
							51895	**3025**	**--**	**18384**	
Стоимость монтажных работ			Тенге				**188076**				
Материалы			Тенге				**126449**				
Всего заработная плата			Тенге					**54920**			
		Накладные расходы	Тенге				**39543**				
		Сметная прибыль	Тенге				**18209**				
ВСЕГО, Стоимость монтажных работ			Тенге				**245828**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**38**
		Сметная заработная плата	Тенге					**54920**			
Стоимость общестроительных работ			Тенге				**2186**				
Стоимость материалов и конструкций			Тенге				**2186**				
		Сметная прибыль	Тенге				**175**				
ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ			Тенге				**2361**				
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	Тенге				**248189**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**38**
		Сметная заработная плата	Тенге					**54920**			
РАЗДЕЛ 4.ОБЩЕДОМОВЫЕ ПЛОЩАДИ И ЛИФТОВЫХ ШАХТ (БЛОК А)											
ПРОВОДА И КАБЕЛЯ											
12	**1121-0201-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 23**	**Провода одножильные или многожильные в общей оплетке, суммарное сечение до 2,5 мм2. Прокладка первого провода в проложенных трубах и металлических рукавах**	**м**	**820**	**100,80**	**1,32**	**82656**	**1082**	**8783**	**52445**	**145909**
		НР - 72%; СП - 8%			**88,77**	**0,06**	**72791**	**49**		**10808**	
13	**1121-0301-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 23**	**Кабели сечением до 10 мм2. Прокладка с креплением скобами**	**м**	**24**	**432,08**	**3,41**	**10370**	**81**	**904**	**6768**	**18509**
		НР - 72%; СП - 8%			**391,05**	**0,60**	**9385**	**14**		**1371**	
14	**243-105-0501 РСНБ РК 2015**	**Кабель силовой число жил 3, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГ 3х1,5 (ок)-0,66**	**км**	**0,86088**	**220596,00**	**--**	**189907**	**--**	**189907**	**--**	**205100**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**15193**	
15	**1121-0101-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 23**	**Трубы полимерные диаметром до 25 мм. Прокладка открытая по стенам с креплением**	**м**	**820**	**355,37**	**3,58**	**291403**	**2936**	**10749**	**200010**	**530726**
		НР - 72%; СП - 8%			**338,68**	**0,09**	**277718**	**74**		**39313**	
16	**241-207-0101 РСНБ РК 2015**	**Труба из полипропилена гибкая со структурированной стенкой диаметром 16 мм**	**м**	**820**	**127,00**	**--**	**104140**	**--**	**104140**	**--**	**112471**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**8331**	
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4			**Тенге**				**678476**	**4099**	**314483**	**259223**	**1012715**
							359894	**137**	**--**	**75016**	
Стоимость монтажных работ			Тенге				**189907**				
Стоимость материалов и конструкций			Тенге				**189907**				
		Сметная прибыль	Тенге				**15193**				

	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ		Тенге				205100				
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				384429				
	Материалы		Тенге				20435				
	Всего заработная плата		Тенге					360031			
		Накладные расходы	Тенге				259223				
		Сметная прибыль	Тенге				51492				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				695144				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								270
		Сметная заработная плата	Тенге					360031			
	Стоимость сантехнических работ		Тенге				104140				
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				104140				
		Сметная прибыль	Тенге				8331				
	ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ		Тенге				112471				
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4	Тенге				1012715				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								270
		Сметная заработная плата	Тенге					360031			
		РАЗДЕЛ 5.СИСТЕМА ОБОГРЕВА(ТЕПЛОЛЮКС)									
17	1308-0205-1501 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 21	**Кабель саморегулирующий (нагревательный) греющий. Прокладка линейная по стальным трубам диаметром до 50 мм**	м	12	242,58	0,31	2911	4	840	1490	4753
		НР - 72%; СП - 8%			172,27	0,15	2067	2		352	
18	243-403-0101 РСНБ РК 2015	**Кабель саморегулирующийся нагревательный марки 2710-21ROO 33 Вт/м**	м	12	4315,00	--	51780	--	51780	--	55922
		СП - 8%			--	--	--	--		4142	
19	1308-0205-1507 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	**Кабель саморегулирующий (нагревательный) греющий. Монтаж соединительных коробок**	шт.	4	1898,51	117,17	7594	469	5207	1381	9693
		НР - 72%; СП - 8%			479,42	0,15	1918	1		718	
		СИСТЕМА АВТОМАТИЧЕСКОГО УПРАВЛЕНИЯ									
		СИСТЕМА ЭЛЕКТРОРАСПРЕДЕЛЕНИЯ									
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 5	**Тенге**				62285	473	57827	2871	70368
							3985	3	--	5212	
	Стоимость монтажных работ		Тенге				62285				
	Материалы		Тенге				6048				
	Всего заработная плата		Тенге					3988			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				51780				
		Накладные расходы	Тенге				2871				
		Сметная прибыль	Тенге				5212				
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ		Тенге				70368				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								3
		Сметная заработная плата	Тенге					3988			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 5	Тенге				70368				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								3
		Сметная заработная плата	Тенге					3988			
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	**Тенге**								1558523

		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
		- Зарплата рабочих строителей	Тенге				466474				
		- Затраты на эксплуатацию машин	Тенге					27245			
		- в том числе зарплата машинистов	Тенге					7268			
		- Материалов, изделий и конструкций	Тенге						608263		
		- Накладные расходы	Тенге							341096	
		- Сметная прибыль	Тенге							115445	
		Понижающий коффециент	0,7411387								1 155 082
		Налог на добавленную стоимость - 12 %	12%								138 610
		Итого по разделу									1 293 692
		Итого по Акту									1 293 692

Засройщик:
Директор ТОО «Bavaria Construction»
Дускалиев Р.Н._____
"____" _____ 2023 год

Начальник ПТО ТОО «Bavaria Construction»
Курманаев М. Р._____
"____" _____ 2023 год

Генподрядчик
Директор ТОО"ЕРЕН-Групп"
Абдрахпанов М.А_____
"____" _____ 2023 год

Технический надзор:
Директор ТОО "Астана-Технадзор"
Тлемисов Е.А _____
Эксперт технического надзора:
Сартаев Д. _____
"____" _____ 2023 год

Авторский надзор (4,5 пятно):
ГИП ТОО "ARDAK Building"
Гайнутдинов Р.А _____

(полное наименование, бизнес идентификационный номер или индивидуальный идентификационный номер, адрес, данные о средствах связи)

Стройка : **Строительство 2-х подъездного 9 этажного жилого дома (5-ое пятно) без наружных инженерных сетей,по адресу:г.Актобе р-н Астана ул.Мустафы Шокая д 2В.кор 2**

(наименование, адрес)

Объект : **Строительство 2-х подъездного 9 этажного жилого дома (5-ое пятно) без наружных инженерных сетей,по адресу:г.Актобе р-н Астана ул.Мустафы Шокая д 2В.кор.2**

(наименование)

Договор подряда (контракт) **№ ВС/Под/УЧ2/22 от 15 июня 2021г**

Акт выполненных работ №11

5 пятно

за май 2023 (месяц, год) на № 2-1-1 Конструкций железобетонные

Форма 4

Основание: 03/03/2021-КЖ

Составлен(а) в текущих ценах 2021 г Выполнение за май 2023г

№ п/п	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге		Общая стоимость, тенге			Накладные расходы, тенге	Всего стоимость с накладными расходами и сметной
					Всего	эксплуатация машин	Всего	эксплуатация машин	материалы		
				по проекту	зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		РАЗДЕЛ 1.ПЛИТА ПЕРЕКРЫТИЯ СО 6-ГО ПО 8 ЭТАЖИ(КЖ ЛИСТ 1)									
1	1107-0102-0106 РСНБ РК 2015	Плиты перекрытий площадью более 5 м2. Укладка при наибольшей массе монтажных элементов до 5 т	шт. сборных конструкций	9	11852,73	1719,71	106675	15477	66379	35161	153183
		НР - 118%; СП - 8%			2757,72	553,10	24819	4978		11347	
2	222-203-0404 РСНБ РК 2015	Плита перекрытий многопустотная непрерывного формования ПБ 45-12-8 под расчетную нагрузку 8 кПа СТ РК 949-92	м2	48,7	5937,00	--	289132	--	289132	--	312263
		СП - 8%			--	--	--	--		23131	
3	1107-0102-0106 РСНБ РК 2015	Плиты перекрытий площадью более 5 м2. Укладка при наибольшей массе монтажных элементов до 5 т	шт. сборных конструкций	20	11852,73	1719,71	237055	34394	147507	78135	340406
		НР - 118%; СП - 8%			2757,72	553,10	55154	11062		25215	
4	222-203-0404 РСНБ РК 2015	Плита перекрытий многопустотная непрерывного формования ПБ 60-12-8 под расчетную нагрузку 8 кПа СТ РК 949-92	м2	125,6	5937,00	--	745687	--	745687	--	805342
		СП - 8%			--	--	--	--		59655	

5	1107-0102-0106 РСНБ РК 2015	Плиты перекрытий площадью более 5 м2. Укладка при наибольшей массе монтажных элементов до 5 т	шт. сборных конструкций	9	11852,73	1719,71	106675	15477	66379	35161	153183
		НР - 118%; СП - 8%			2757,72	553,10	24819	4978		11347	
6	222-203-0404 РСНБ РК 2015	Плита перекрытий многопустотная непрерывного формования ПБ 78-12-8 под расчетную нагрузку 8 кПа СТ РК 949-92	м2	91,8	5937,00	--	545017	--	545017	--	588618
		СП - 8%			--	--	--	--		43601	
7	1107-0102-0106 РСНБ РК 2015	Плиты перекрытий площадью более 5 м2. Укладка при наибольшей массе монтажных элементов до 5 т	шт. сборных конструкций	2	11852,73	1719,71	23705	3439	14751	7814	34040
		НР - 118%; СП - 8%			2757,72	553,10	5515	1106		2522	
8	222-203-0303 РСНБ РК 2015	Плита перекрытий многопустотная ПК 78-10-8под расчетную нагрузку 8 кПа СТ РК 949-92	м2	14,72	5995,00	--	88246	--	88246	--	95306
		СП - 8%			--	--	--	--		7060	
9	1107-0102-0106 РСНБ РК 2015	Плиты перекрытий площадью более 5 м2. Укладка при наибольшей массе монтажных элементов до 5 т	шт. сборных конструкций	2	11852,73	1719,71	23705	3439	14751	7814	34040
		НР - 118%; СП - 8%			2757,72	553,10	5515	1106		2522	
10	222-203-0404 РСНБ РК 2015	Плита перекрытий многопустотная непрерывного формования ПБ 62-15-8 под расчетную нагрузку 8 кПа СТ РК 949-92	м2	11,2	5937,00	--	66494	--	66494	--	71814
		СП - 8%			--	--	--	--		5320	
11	1107-0102-0106 РСНБ РК 2015	Плиты перекрытий площадью более 5 м2. Укладка при наибольшей массе монтажных элементов до 5 т	шт. сборных конструкций	30	11852,73	1719,71	355582	51591	221259	117203	510608
		НР - 118%; СП - 8%			2757,72	553,10	82732	16593		37823	
12	222-203-0404 РСНБ РК 2015	Плита перекрытий многопустотная непрерывного формования ПБ 72-12-8 под расчетную нагрузку 8 кПа СТ РК 949-92	м2	254	5937,00	--	1507998	--	1507998	--	1628638
		СП - 8%			--	--	--	--		120640	
13	1107-0102-0106 РСНБ РК 2015	Плиты перекрытий площадью более 5 м2. Укладка при наибольшей массе монтажных элементов до 5 т	шт. сборных конструкций	2	11852,73	1719,71	23705	3439	14751	7814	34040
		НР - 118%; СП - 8%			2757,72	553,10	5515	1106		2522	
14	222-203-0303 РСНБ РК 2015	Плита перекрытий многопустотная ПК 72-10-8 под расчетную нагрузку 8 кПа СТ РК 949-92	м2	13,4	5995,00	--	80333	--	80333	--	86760
		СП - 8%			--	--	--	--		6427	
15	1107-0102-0106 РСНБ РК 2015	Плиты перекрытий площадью более 5 м2. Укладка при наибольшей массе монтажных элементов до 5 т	шт. сборных конструкций	1	11852,73	1719,71	11853	1720	7375	3907	17021
		НР - 118%; СП - 8%			2757,72	553,10	2758	553		1261	
16	222-203-0303 РСНБ РК 2015	Плита перекрытий многопустотная ПК 47-10-8 под расчетную нагрузку 8 кПа СТ РК 949-92	м2	5,2	5995,00	--	31174	--	31174	--	33668

		СП - 8%			--	--	--	--		2494	
17	1107-0102-0106 РСНБ РК 2015	**Плиты перекрытий площадью более 5 м2. Укладка при наибольшей массе монтажных элементов до 5 т**	шт. сборных конструкций	2	11852,73	1719,71	23705	3439	14751	7814	34040
		НР - 118%; СП - 8%			2757,72	553,10	5515	1106		2522	
18	222-203-0303 РСНБ РК 2015	**Плита перекрытий многопустотная ПК 52-15-8 под расчетную нагрузку 8 кПа СТ РК 949-92**	м2	16,2	5995,00	--	97119	--	97119	--	104889
		СП - 8%			--	--	--	--		7770	
19	1107-0102-0106 РСНБ РК 2015	**Плиты перекрытий площадью более 5 м2. Укладка при наибольшей массе монтажных элементов до 5 т**	шт. сборных конструкций	1	11852,73	1719,71	11853	1720	7375	3907	17021
		НР - 118%; СП - 8%			2757,72	553,10	2758	553		1261	
20	222-203-0404 РСНБ РК 2015	**Плита перекрытий многопустотная непрерывного формования ПБ 51-15-8 под расчетную нагрузку 8 кПа СТ РК 949-92**	м2	6,24	5937,00	--	37047	--	37047	--	40011
		СП - 8%			--	--	--	--		2964	
21	1107-0102-0106 РСНБ РК 2015	**Плиты перекрытий площадью более 5 м2. Укладка при наибольшей массе монтажных элементов до 5 т**	шт. сборных конструкций	10	11852,73	1719,71	118527	17197	73753	39068	170202
		НР - 118%; СП - 8%			2757,72	553,10	27577	5531		12608	
22	222-203-0303 РСНБ РК 2015	**Плита перекрытий многопустотная ПК 38-15-8 под расчетную нагрузку 8 кПа СТ РК 949-92**	м2	38,44	5995,00	--	230448	--	230448	--	248884
		СП - 8%			--	--	--	--		18436	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	**Тенге**				4761735	151332	4367726	343798	5513977
							242677	48672	--	408448	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				4761735				
	Материалы		Тенге				649028				
	Всего заработная плата		Тенге					291349			
	Местные материалы		Тенге				3718695				
		Накладные расходы	Тенге				343798				
		Сметная прибыль	Тенге				408448				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				5513981				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								206
		Сметная заработная плата	Тенге					291349			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге				5513981				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								206
		Сметная заработная плата	Тенге					291349			
		РАЗДЕЛ 2.ПЛИТА ПЕРЕКРЫТИЯ 9-ГО ЭТАЖА(КЖ ЛИСТ 14)									
23	1107-0102-0106 РСНБ РК 2015	**Плиты перекрытий площадью более 5 м2. Укладка при наибольшей массе монтажных элементов до 5 т**	шт. сборных конструкций	9	11852,73	1719,71	106675	15477	66379	35161	153183
		НР - 118%; СП - 8%			2757,72	553,10	24819	4978		11347	

24	222-203-0404 РСНБ РК 2015	Плита перекрытий многопустотная непрерывного формования ПБ 47-12-8 под расчетную нагрузку 8 кПа СТ РК 949-92	м2	48,6	5937,00	--	288538	--	288538	--	311621
		СП - 8%			--	--	--	--		23083	
25	1107-0102-0106 РСНБ РК 2015	Плиты перекрытий площадью более 5 м2. Укладка при наибольшей массе монтажных элементов до 5 т	шт. сборных конструкций	17	11852,73	1719,71	201496	29235	125380	66415	289344
		НР - 118%; СП - 8%			2757,72	553,10	46881	9403		21433	
26	222-203-0404 РСНБ РК 2015	Плита перекрытий многопустотная непрерывного формования ПБ 62-12-8 под расчетную нагрузку 8 кПа СТ РК 949-92	м2	122,4	5937,00	--	726689	--	726689	--	784824
		СП - 8%			--	--	--	--		58135	
27	1107-0102-0106 РСНБ РК 2015	Плиты перекрытий площадью более 5 м2. Укладка при наибольшей массе монтажных элементов до 5 т	шт. сборных конструкций	2	11852,73	1719,71	23705	3439	14751	7814	34040
		НР - 118%; СП - 8%			2757,72	553,10	5515	1106		2522	
28	222-203-0404 РСНБ РК 2015	Плита перекрытий многопустотная непрерывного формования ПБ 78-12-8 под расчетную нагрузку 8 кПа СТ РК 949-92	м2	18,24	5937,00	--	108291	--	108291	--	116954
		СП - 8%			--	--	--	--		8663	
29	1107-0102-0106 РСНБ РК 2015	Плиты перекрытий площадью более 5 м2. Укладка при наибольшей массе монтажных элементов до 5 т	шт. сборных конструкций	2	11852,73	1719,71	23705	3439	14751	7814	34040
		НР - 118%; СП - 8%			2757,72	553,10	5515	1106		2522	
30	222-203-0303 РСНБ РК 2015	Плита перекрытий многопустотная ПК 78-10-8под расчетную нагрузку 8 кПа СТ РК 949-92	м2	13,68	5995,00	--	82012	--	82012	--	88573
		СП - 8%			--	--	--	--		6561	
31	1107-0102-0106 РСНБ РК 2015	Плиты перекрытий площадью более 5 м2. Укладка при наибольшей массе монтажных элементов до 5 т	шт. сборных конструкций	2	11852,73	1719,71	23705	3439	14751	7814	34040
		НР - 118%; СП - 8%			2757,72	553,10	5515	1106		2522	
32	222-203-0404 РСНБ РК 2015	Плита перекрытий многопустотная непрерывного формования ПБ 62-15-8 под расчетную нагрузку 8 кПа СТ РК 949-92	м2	10,8	5937,00	--	64120	--	64120	--	69250
		СП - 8%			--	--	--	--		5130	
33	1107-0102-0106 РСНБ РК 2015	Плиты перекрытий площадью более 5 м2. Укладка при наибольшей массе монтажных элементов до 5 т	шт. сборных конструкций	30	11852,73	1719,71	355582	51591	221259	117203	510608
		НР - 118%; СП - 8%			2757,72	553,10	82732	16593		37823	
34	222-203-0404 РСНБ РК 2015	Плита перекрытий многопустотная непрерывного формования ПБ 72-12-8 под расчетную нагрузку 8 кПа СТ РК 949-92	м2	252	5937,00	--	1496124	--	1496124	--	1615814
		СП - 8%			--	--	--	--		119690	

35	1107-0102-0106 РСНБ РК 2015	Плиты перекрытий площадью более 5 м2. Укладка при наибольшей массе монтажных элементов до 5 т *НР - 118%; СП - 8%*	шт. сборных конструкций	2	11852,73 2757,72	1719,71 553,10	23705 5515	3439 1106	14751	7814 2522	34040
36	222-203-0303 РСНБ РК 2015	Плита перекрытий многопустотная ПК 72-10-8 под расчетную нагрузку 8 кПа СТ РК 949-92 *СП - 8%*	м2	12,6	5995,00 --	-- --	75537 --	-- --	75537	-- 6043	81580
37	1107-0102-0106 РСНБ РК 2015	Плиты перекрытий площадью более 5 м2. Укладка при наибольшей массе монтажных элементов до 5 т *НР - 118%; СП - 8%*	шт. сборных конструкций	1	11852,73 2757,72	1719,71 553,10	11853 2758	1720 553	7375	3907 1261	17021
38	222-203-0303 РСНБ РК 2015	Плита перекрытий многопустотная ПК 47-10-8 под расчетную нагрузку 8 кПа СТ РК 949-92 *СП - 8%*	м2	4,05	5995,00 --	-- --	24280 --	-- --	24280	-- 1942	26222
39	1107-0102-0106 РСНБ РК 2015	Плиты перекрытий площадью более 5 м2. Укладка при наибольшей массе монтажных элементов до 5 т *НР - 118%; СП - 8%*	шт. сборных конструкций	2	11852,73 2757,72	1719,71 553,10	23705 5515	3439 1106	14751	7814 2522	34040
40	222-203-0303 РСНБ РК 2015	Плита перекрытий многопустотная ПК 52-15-8 под расчетную нагрузку 8 кПа СТ РК 949-92 *СП - 8%*	м2	15,3	5995,00 --	-- --	91724 --	-- --	91724	-- 7338	99062
41	1107-0102-0106 РСНБ РК 2015	Плиты перекрытий площадью более 5 м2. Укладка при наибольшей массе монтажных элементов до 5 т *НР - 118%; СП - 8%*	шт. сборных конструкций	2	11852,73 2757,72	1719,71 553,10	23705 5515	3439 1106	14751	7814 2522	34040
42	222-203-0404 РСНБ РК 2015	Плита перекрытий многопустотная непрерывного формования ПБ 51-12-8 под расчетную нагрузку 8 кПа СТ РК 949-92 *СП - 8%*	м2	12,24	5937,00 --	-- --	72669 --	-- --	72669	-- 5814	78483
43	1107-0102-0106 РСНБ РК 2015	Плиты перекрытий площадью более 5 м2. Укладка при наибольшей массе монтажных элементов до 5 т *НР - 118%; СП - 8%*	шт. сборных конструкций	4	11852,73 2757,72	1719,71 553,10	47411 11031	6878 2212	29502	15627 5043	68081
44	222-203-0303 РСНБ РК 2015	Плита перекрытий многопустотная ПК 51-10-8 под расчетную нагрузку 8 кПа СТ РК 949-92 *СП - 8%*	м2	18,36	5995,00 --	-- --	110068 --	-- --	110068	-- 8805	118873
45	1107-0102-0106 РСНБ РК 2015	Плиты перекрытий площадью более 5 м2. Укладка при наибольшей массе монтажных элементов до 5 т *НР - 118%; СП - 8%*	шт. сборных конструкций	2	11852,73 2757,72	1719,71 553,10	23705 5515	3439 1106	14751	7814 2522	34040
46	222-203-0303 РСНБ РК 2015	Плита перекрытий многопустотная ПК 51-10-8 под расчетную нагрузку 8 кПа СТ РК 949-92 *СП - 8%*	м2	9	5995,00 --	-- --	53955 --	-- --	53955	-- 4316	58271

47	1107-0102-0106 РСНБ РК 2015	Плиты перекрытий площадью более 5 м2. Укладка при наибольшей массе монтажных элементов до 5 т	шт. сборных конструкций	2	11852,73	1719,71	23705	3439	14751	7814	34040
		НР - 118%; СП - 8%			2757,72	553,10	5515	1106		2522	
48	222-203-0303 РСНБ РК 2015	Плита перекрытий многопустотная ПК 51-10-8 под расчетную нагрузку 8 кПа СТ РК 949-92	м2	10,5	5995,00	--	62948	--	62948	--	67984
		СП - 8%			--	--	--	--		5036	
49	1107-0102-0106 РСНБ РК 2015	Плиты перекрытий площадью более 5 м2. Укладка при наибольшей массе монтажных элементов до 5 т	шт. сборных конструкций	2	11852,73	1719,71	23705	3439	14751	7814	34040
		НР - 118%; СП - 8%			2757,72	553,10	5515	1106		2522	
50	222-203-0303 РСНБ РК 2015	Плита перекрытий многопустотная ПК 51-10-8 под расчетную нагрузку 8 кПа СТ РК 949-92	м2	11,7	5995,00	--	70142	--	70142	--	75753
		СП - 8%			--	--	--	--		5611	
51	1107-0102-0106 РСНБ РК 2015	Плиты перекрытий площадью более 5 м2. Укладка при наибольшей массе монтажных элементов до 5 т	шт. сборных конструкций	4	11852,73	1719,71	47411	6878	29502	15627	68081
		НР - 118%; СП - 8%			2757,72	553,10	11031	2212		5043	
52	222-203-0303 РСНБ РК 2015	Плита перекрытий многопустотная ПК 51-10-8 под расчетную нагрузку 8 кПа СТ РК 949-92	м2	18,72	5995,00	--	112226	--	112226	--	121204
		СП - 8%			--	--	--	--		8978	
		МОНОЛИТНЫЙ УЧАСТОК МУ-1-1ШТ									
53	1106-0801-0107 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Перекрытия по стальным балкам и монолитные участки при сборном железобетонном перекрытии площадью до 5 м2, приведенной толщиной до 100 мм. Устройство	м3	0,27	48792,00	3279,34	13174	885	7489	4540	19131
		НР - 91%; СП - 8%			17778,40	700,01	4800	189		1417	
54	214-210-0101 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	0,00885	402525,00	--	3562	--	3562	--	3847
		СП - 8%			--	--	--	--		285	
55	214-210-0201 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	0,03297	398962,00	--	13154	--	13154	--	14206
		СП - 8%			--	--	--	--		1052	
		МОНОЛИТНЫЙ УЧАСТОК МУ-5-2ШТ									
56	1106-0801-0107 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Перекрытия по стальным балкам и монолитные участки при сборном железобетонном перекрытии площадью до 5 м2, приведенной толщиной до 100 мм. Устройство	м3	0,62	48792,00	3279,34	30251	2033	17195	10426	43931
		НР - 91%; СП - 8%			17778,40	700,01	11023	434		3254	
57	214-210-0201 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	0,10092	398962,00	--	40263	--	40263	--	43484

		СП - 8%			--	--	--	--		3221	
58	214-210-0101 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	0,02208	402525,00	--	8888	--	8888	--	9599
		СП - 8%			--	--	--	--		711	
		МОНОЛИТНЫЙ УЧАСТОК МУ-6-2ШТ									
59	1106-0801-0107 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Перекрытия по стальным балкам и монолитные участки при сборном железобетонном перекрытии площадью до 5 м2, приведенной толщиной до 100 мм. Устройство	м3	0,74	48792,00	3279,34	36106	2427	20523	12443	52433
		НР - 91%: СП - 8%			17778,40	700,01	13156	518		3884	
60	214-210-0201 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	0,10092	398962,00	--	40263	--	40263	--	43484
		СП - 8%			--	--	--	--		3221	
61	214-210-0101 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	0,0276	402525,00	--	11110	--	11110	--	11999
		СП - 8%			--	--	--	--		889	
		МОНОЛИТНЫЙ УЧАСТОК МУ-7-1ШТ									
62	1106-0801-0107 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Перекрытия по стальным балкам и монолитные участки при сборном железобетонном перекрытии площадью до 5 м2, приведенной толщиной до 100 мм. Устройство	м3	0,31	48792,00	3279,34	15126	1017	8598	5213	21966
		НР - 91%: СП - 8%			17778,40	700,01	5511	217		1627	
63	214-210-0201 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	0,042	398962,00	--	16756	--	16756	--	18097
		СП - 8%			--	--	--	--		1341	
64	214-210-0101 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	0,01185	402525,00	--	4770	--	4770	--	5152
		СП - 8%			--	--	--	--		382	
		МОНОЛИТНЫЙ УЧАСТОК МУ-8-1ШТ									
65	1106-0801-0107 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Перекрытия по стальным балкам и монолитные участки при сборном железобетонном перекрытии площадью до 5 м2, приведенной толщиной до 100 мм. Устройство	м3	0,23	48792,00	3279,34	11222	754	6379	3868	16297
		НР - 91%: СП - 8%			17778,40	700,01	4089	161		1207	
66	214-210-0201 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	0,04334	398962,00	--	17291	--	17291	--	18674
		СП - 8%			--	--	--	--		1383	
67	214-210-0101 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	0,00708	402525,00	--	2850	--	2850	--	3078

		СП - 8%			--	--	--	--		228	
		МОНОЛИТНЫЙ УЧАСТОК МУ-9-2ШТ									
68	1106-0801-0107 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	**Перекрытия по стальным балкам и монолитные участки при сборном железобетонном перекрытии площадью до 5 м2, приведенной толщиной до 100 мм. Устройство**	м3	0,54	48792,00	3279,34	26348	1771	14977	9080	38263
		НР - 91%; СП - 8%			17778,40	700,01	9600	378		2834	
69	214-210-0101 РСНБ РК 2015	**Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм**	т	0,0202	402525,00	--	8131	--	8131	--	8781
		СП - 8%			--	--	--	--		650	
70	214-210-0201 РСНБ РК 2015	**Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм**	т	0,07	398962,00	--	27927	--	27927	--	30161
		СП - 8%			--	--	--	--		2234	
		АНКЕРА									
71	1106-0301-0401 РСНБ РК 2015	**Болты анкерные. Установка в готовые гнезда с заделкой длиной до 1 м**	т	0,043845	612085,08	2443,08	26837	107	10257	15033	45219
		НР - 91%; СП - 8%			375700,00	1066,79	16473	47		3350	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге				4777125	151724	4331862	384869	5574948
							293539	47849	--	412963	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				4777125				
	Материалы		Тенге				697570				
	Всего заработная плата		Тенге					341388			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				194965				
	Местные материалы		Тенге				3439323				
		Накладные расходы	Тенге				384869				
		Сметная прибыль	Тенге				412963				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				5574957				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								248
		Сметная заработная плата	Тенге					341388			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге				5574957				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								248
		Сметная заработная плата	Тенге					341388			
		РАЗДЕЛ 3.ПЛИТА ПЕРЕКРЫТИЯ ТЕХ.ЭТАЖА									
72	1107-0102-0106 РСНБ РК 2015	**Плиты перекрытий площадью более 5 м2. Укладка при наибольшей массе монтажных элементов до 5 т**	шт. сборных конструкций	9	11852,73	1719,71	106675	15477	66379	35161	153183
		НР - 118%; СП - 8%			2757,72	553,10	24819	4978		11347	
73	222-203-0404 РСНБ РК 2015	**Плита перекрытий многопустотная непрерывного формования ПБ 47-12-8 под расчетную нагрузку 8 кПа СТ РК 949-92**	м2	48,6	5937,00	--	288538	--	288538	--	311621
		СП - 8%			--	--	--	--		23083	

74	1107-0102-0106 РСНБ РК 2015	Плиты перекрытий площадью более 5 м2. Укладка при наибольшей массе монтажных элементов до 5 т	шт. сборных конструкций	17	11852,73	1719,71	201496	29235	125380	66415	289344
		НР - 118%; СП - 8%			2757,72	553,10	46881	9403		21433	
75	222-203-0404 РСНБ РК 2015	Плита перекрытий многопустотная непрерывного формования ПБ 62-12-8 под расчетную нагрузку 8 кПа СТ РК 949-92	м2	122,4	5937,00	--	726689	--	726689	--	784824
		СП - 8%			--	--	--	--		58135	
76	1107-0102-0106 РСНБ РК 2015	Плиты перекрытий площадью более 5 м2. Укладка при наибольшей массе монтажных элементов до 5 т	шт. сборных конструкций	10	11852,73	1719,71	118527	17197	73753	39068	170202
		НР - 118%; СП - 8%			2757,72	553,10	27577	5531		12608	
77	222-203-0404 РСНБ РК 2015	Плита перекрытий многопустотная непрерывного формования ПБ 78-12-8 под расчетную нагрузку 8 кПа СТ РК 949-92	м2	91,2	5937,00	--	541454	--	541454	--	584770
		СП - 8%			--	--	--	--		43316	
78	1107-0102-0106 РСНБ РК 2015	Плиты перекрытий площадью более 5 м2. Укладка при наибольшей массе монтажных элементов до 5 т	шт. сборных конструкций	2	11852,73	1719,71	23705	3439	14751	7814	34040
		НР - 118%; СП - 8%			2757,72	553,10	5515	1106		2522	
79	222-203-0303 РСНБ РК 2015	Плита перекрытий многопустотная ПК 78-10-8под расчетную нагрузку 8 кПа СТ РК 949-92	м2	13,68	5995,00	--	82012	--	82012	--	88573
		СП - 8%			--	--	--	--		6561	
80	1107-0102-0106 РСНБ РК 2015	Плиты перекрытий площадью более 5 м2. Укладка при наибольшей массе монтажных элементов до 5 т	шт. сборных конструкций	2	11852,73	1719,71	23705	3439	14751	7814	34040
		НР - 118%; СП - 8%			2757,72	553,10	5515	1106		2522	
81	222-203-0404 РСНБ РК 2015	Плита перекрытий многопустотная непрерывного формования ПБ 62-15-8 под расчетную нагрузку 8 кПа СТ РК 949-92	м2	10,8	5937,00	--	64120	--	64120	--	69250
		СП - 8%			--	--	--	--		5130	
82	1107-0102-0106 РСНБ РК 2015	Плиты перекрытий площадью более 5 м2. Укладка при наибольшей массе монтажных элементов до 5 т	шт. сборных конструкций	30	11852,73	1719,71	355582	51591	221259	117203	510608
		НР - 118%; СП - 8%			2757,72	553,10	82732	16593		37823	
83	222-203-0404 РСНБ РК 2015	Плита перекрытий многопустотная непрерывного формования ПБ 72-12-8 под расчетную нагрузку 8 кПа СТ РК 949-92	м2	252	5937,00	--	1496124	--	1496124	--	1615814
		СП - 8%			--	--	--	--		119690	
84	1107-0102-0106 РСНБ РК 2015	Плиты перекрытий площадью более 5 м2. Укладка при наибольшей массе монтажных элементов до 5 т	шт. сборных конструкций	2	11852,73	1719,71	23705	3439	14751	7814	34040
		НР - 118%; СП - 8%			2757,72	553,10	5515	1106		2522	

85	222-203-0303 РСНБ РК 2015	Плита перекрытий многопустотная ПК 72-10-8 под расчетную нагрузку 8 кПа СТ РК 949-92	м2	12,6	5995,00	--	75537	--	75537	--	81580
		СП - 8%			--	--	--	--		6043	
86	1107-0102-0106 РСНБ РК 2015	Плиты перекрытий площадью более 5 м2. Укладка при наибольшей массе монтажных элементов до 5 т	шт. сборных конструкций	1	11852,73	1719,71	11853	1720	7375	3907	17021
		НР - 118%; СП - 8%			2757,72	553,10	2758	553		1261	
87	222-203-0303 РСНБ РК 2015	Плита перекрытий многопустотная ПК 47-10-8 под расчетную нагрузку 8 кПа СТ РК 949-92	м2	4,05	5995,00	--	24280	--	24280	--	26222
		СП - 8%			--	--	--	--		1942	
88	1107-0102-0106 РСНБ РК 2015	Плиты перекрытий площадью более 5 м2. Укладка при наибольшей массе монтажных элементов до 5 т	шт. сборных конструкций	2	11852,73	1719,71	23705	3439	14751	7814	34040
		НР - 118%; СП - 8%			2757,72	553,10	5515	1106		2522	
89	222-203-0303 РСНБ РК 2015	Плита перекрытий многопустотная ПК 52-15-8 под расчетную нагрузку 8 кПа СТ РК 949-92	м2	15,3	5995,00	--	91724	--	91724	--	99062
		СП - 8%			--	--	--	--		7338	
90	1107-0102-0106 РСНБ РК 2015	Плиты перекрытий площадью более 5 м2. Укладка при наибольшей массе монтажных элементов до 5 т	шт. сборных конструкций	2	11852,73	1719,71	23705	3439	14751	7814	34040
		НР - 118%; СП - 8%			2757,72	553,10	5515	1106		2522	
91	222-203-0404 РСНБ РК 2015	Плита перекрытий многопустотная непрерывного формования ПБ 51-12-8 под расчетную нагрузку 8 кПа СТ РК 949-92	м2	12,24	5937,00	--	72669	--	72669	--	78483
		СП - 8%			--	--	--	--		5814	
92	1107-0102-0106 РСНБ РК 2015	Плиты перекрытий площадью более 5 м2. Укладка при наибольшей массе монтажных элементов до 5 т	шт. сборных конструкций	4	11852,73	1719,71	47411	6878	29502	15627	68081
		НР - 118%; СП - 8%			2757,72	553,10	11031	2212		5043	
93	222-203-0303 РСНБ РК 2015	Плита перекрытий многопустотная ПК 52-10-8 под расчетную нагрузку 8 кПа СТ РК 949-92	м2	18,36	5995,00	--	110068	--	110068	--	118873
		СП - 8%			--	--	--	--		8805	
		МОНОЛИТНЫЙ УЧАСТОК МУ-6-1ШТ									
94	1106-0801-0107 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Перекрытия по стальным балкам и монолитные участки при сборном железобетонном перекрытии площадью до 5 м2, приведенной толщиной до 100 мм. Устройство	м3	0,37	48792,00	3279,34	18053	1213	10262	6222	26217
		НР - 91%; СП - 8%			17778,40	700,01	6578	259		1942	
95	214-210-0201 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	0,05046	398962,00	--	20132	--	20132	--	21743
		СП - 8%			--	--	--	--		1611	

96	214-210-0101 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	0,0138	402525,00	--	5555	--	5555	--	5999
		СП - 8%			--	--	--	--		444	
		МОНОЛИТНЫЙ УЧАСТОК МУ-5-2ШТ									
97	1106-0801-0107 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Перекрытия по стальным балкам и монолитные участки при сборном железобетонном перекрытии площадью до 5 м2, приведенной толщиной до 100 мм. Устройство	м3	0,62	48792,00	3279,34	30251	2033	17195	10426	43931
		НР - 91%; СП - 8%			17778,40	700,01	11023	434		3254	
98	214-210-0201 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	0,10092	398962,00	--	40263	--	40263	--	43484
		СП - 8%			--	--	--	--		3221	
99	214-210-0101 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	0,02208	402525,00	--	8888	--	8888	--	9599
		СП - 8%			--	--	--	--		711	
		МОНОЛИТНЫЙ УЧАСТОК МУ-7-2ШТ									
100	1106-0801-0107 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Перекрытия по стальным балкам и монолитные участки при сборном железобетонном перекрытии площадью до 5 м2, приведенной толщиной до 100 мм. Устройство	м3	0,62	48792,00	3279,34	30251	2033	17195	10426	43931
		НР - 91%; СП - 8%			17778,40	700,01	11023	434		3254	
101	214-210-0201 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	0,084	398962,00	--	33513	--	33513	--	36194
		СП - 8%			--	--	--	--		2681	
102	214-210-0101 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	0,0237	402525,00	--	9540	--	9540	--	10303
		СП - 8%			--	--	--	--		763	
		МОНОЛИТНЫЙ УЧАСТОК МУ-8-2ШТ									
103	1106-0801-0107 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Перекрытия по стальным балкам и монолитные участки при сборном железобетонном перекрытии площадью до 5 м2, приведенной толщиной до 100 мм. Устройство	м3	0,46	48792,00	3279,34	22444	1508	12758	7735	32593
		НР - 91%; СП - 8%			17778,40	700,01	8178	322		2414	
104	214-210-0201 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	0,08668	398962,00	--	34582	--	34582	--	37349
		СП - 8%			--	--	--	--		2767	
105	214-210-0101 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	0,01416	402525,00	--	5700	--	5700	--	6156
		СП - 8%			--	--	--	--		456	

		МОНОЛИТНЫЙ УЧАСТОК МУ-9-1ШТ									
106	**1106-0801-0107 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16**	**Перекрытия по стальным балкам и монолитные участки при сборном железобетонном перекрытии площадью до 5 м2, приведенной толщиной до 100 мм. Устройство**	**м3**	**0,27**	**48792,00**	**3279,34**	**13174**	**885**	**7489**	**4540**	**19131**
		НР - 91%; СП - 8%			**17778,40**	**700,01**	**4800**	**189**		**1417**	
107	**214-210-0101 РСНБ РК 2015**	**Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм**	**т**	**0,0101**	**402525,00**	**--**	**4066**	**--**	**4066**	**--**	**4391**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**325**	
108	**214-210-0201 РСНБ РК 2015**	**Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм**	**т**	**0,035**	**398962,00**	**--**	**13964**	**--**	**13964**	**--**	**15081**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**1117**	
		АНКЕРА									
109	**1106-0301-0401 РСНБ РК 2015**	**Болты анкерные. Установка в готовые гнезда с заделкой длиной до 1 м**	**т**	**0,043845**	**612085,08**	**2443,08**	**26837**	**107**	**10257**	**15033**	**45219**
		НР - 91%; СП - 8%			**375700,00**	**1066,79**	**16473**	**47**		**3350**	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	**Тенге**				**4850497**	**147072**	**4421977**	**370833**	**5639032**
							281448	**46485**	**--**	**417709**	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				**4850497**				
	Материалы		Тенге				**672556**				
	Всего заработная плата		Тенге					**327933**			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				**176203**				
	Местные материалы		Тенге				**3573215**				
		Накладные расходы	Тенге				**370833**				
		Сметная прибыль	Тенге				**417709**				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				**5639039**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								237
		Сметная заработная плата	Тенге					**327933**			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	Тенге				**5639039**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								237
		Сметная заработная плата	Тенге					**327933**			
		Итого плиты перекрытия									16727957
		Понижающий коффециент	0,23724445								3 968 615
		Налог на добавленную стоимость - 12 %	12%								476 234
		Итого по разделу									4 444 849
		РАЗДЕЛ 4.ЛИФТ									
110	**516-101-0301 РСНБ РК 2015**	**Лифт пассажирский, грузоподъемность 1000 кг, количество остановок - 9, скорость подъема 1 м/с, отделка кабины стандартная ГОСТ 22011-95**	**комплект**	**2**	**10398981,00**	**--**	**20797962**	**--**		**--**	**20797962**
					--	**--**	**--**	**--**	**20797962**	**--**	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4	**Тенге**				**20797962**	**--**	**--**	**--**	**20797962**
							--	**--**	**20797962**	**--**	

Стоимость оборудования		Тенге				20797962				
ВСЕГО, Стоимость оборудования		Тенге				20797962				
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4		Тенге				20797962				
ИТОГО ПО СМЕТЕ:		**Тенге**								**37525939**
В ТОМ ЧИСЛЕ:										
- Зарплата рабочих строителей		Тенге				817664				
- Затраты на эксплуатацию машин		Тенге					450128			
- в том числе зарплата машинистов		Тенге					143006			
- Материалов, нзделий н конструкций		Тенге						13121555		
- Оборудование, инвентарь		Тенге						20797962		
- Накладные расходы		Тенге							1099500	
- Сметная прибыль		Тенге							1239120	
	Понижающий коффециент	0,8905075								18 520 741
	Налог на добавленную стоимость - 12 %	12%								2 222 489
	Итого по разделу									20 743 230
	Итого по Акту									25 188 079

Засройщик:
Директор ТОО «Bavaria Construction»
Дускалиев Р.Ш. _____
"____" _____ 2023 год

Начальник ПТО ТОО «Bavaria Construction»
Курманаев М. Р _____
"____" _____ 2023 год

Генподрядчик
Директор ТОО"ЕРЕН-Групп"
Абдрахпанов М.А _____
"____" _____ 2023 год

Технический надзор:
Директор ТОО "Астана-Технадзор":
Тлемисов Е.А _____
Эксперт технического надзора
Сартаев Д. _____
"____" _____ 2023 год

Авторский надзор (4,5 пятно):
ГИП ТОО "ARDAK Building"
Гайнутдинов Р.А. _____

(полное наименование, бизнес идентификационный номер или индивидуальный идентификационный номер, адрес, данные о средствах связи)

Стройка : **Строительство 2-х подъездного 9 этажного жилого дома (5-ое пятно) без наружных инженерных сетей,по адресу:г.Актобе р-н Астана ул.Мустафы Шокая д 2В.кор 2**

(наименование, адрес)

Объект : **Строительство 2-х подъездного 9 этажного жилого дома (5-ое пятно) без наружных инженерных сетей,по адресу:г.Актобе р-н Астана ул.Мустафы Шокая д 2В.кор.2**

(наименование)

Договор подряда (контракт) **№ ВС/Под/УЧ2/22 от 15 июня 2021г**

Акт выполненных работ №12

5 пятно

за май 2023 (месяц, год) на № 2-1-2 Архитектурное решение

Форма 4

Основание: 03/03/2021-АР

Составлен(а) в текущих ценах 2021 г Выполнение за май 2023год

№ п/п	Шифр норм. код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге		Общая стоимость, тенге			Накладные расходы, тенге	Всего стоимость с накладными и расходами и сметной
					Всего	эксплуатация машин	Всего	эксплуатация машин	материалы		
				по проекту	зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		РАЗДЕЛ 1.ПРОЕМЫ(АР лист 20)									
		ОКОННЫЕ ПРОЕМЫ									
1	1110-0501-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 14	**Проемы оконные площадью до 2 м2. Установка блоков из ПВХ профилей глухих**	м2	8,7144	3526,86	188,13	30734	1640	13724	14534	48890
		НР - 90%, СП - 8%			1763,69	89,46	15370	780		3621	
2	1110-0501-0106 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 14	**Проемы оконные площадью более 2 м2. Установка блоков из ПВХ профилей поворотных (откидных, поворотно-откидных) двухстворчатых**	м2	140,767	2414,87	191,74	339934	26991	166285	143482	522089
		НР - 90%, СП - 8%			1041,85	90,69	146658	12766		38673	
3	1110-0501-0108 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 14	**Проемы оконные площадью более 2 м2. Установка блоков из ПВХ профилей поворотных (откидных, поворотно-откидных) трехстворчатых (в том числе при наличии створок глухого остекления)**	м2	175,087	2715,62	194,24	475470	34009	212822	220239	751366
		НР - 90%, СП - 8%			1305,86	91,79	228639	16071		55657	

4	1110-0501-0301 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 14	**Проемы балконные площадью до 3 м2. Установка дверных блоков из ПВХ профилей**	м2	68,09	3958,63	201,33	269543	13708	143964	106421	406041
		НР - 90%; СП - 8%			1642,98	93,63	111871	6375		30077	
5	1110-0501-0401 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 8	**Доски подоконные из ПВХ. Установка в стенах каменных толщиной до 0,51 м**	м	503,2	1274,83	5,63	641494	2833	507723	119062	821401
		НР - 90%; СП - 8%			260,21	2,69	130938	1354		60845	
6	1115-0108-1902 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 19	**Отливы оконные наружные из оцинкованной стали с полимерным покрытием шириной 250 мм. Устройство**	м	503,2	1891,81	5,90	951959	2969	696972	202121	1246407
		НР - 80%; СП - 8%			500,83	1,26	252018	634		92326	
7	223-102-0202 РСНБ РК 2015	**Блок оконный из ПВХ профилей толщиной 60 мм двухстворчатый одинарной конструкции ГОСТ 30674-99 со стеклопакетом однокамерным, поворотной фурнитурой: двухэлементный - импост и поворотная створка**	м2	147,481	22203,00	--	3274521	--	3274521	--	3536483
		СП - 8%			--	--	--	--		261962	
8	223-102-0302 РСНБ РК 2015	**Блок оконный из ПВХ профилей толщиной 60 мм трехстворчатый одинарной конструкции ГОСТ 30674-99 со стеклопакетом однокамерным, поворотной фурнитурой: трехэлементный - с двумя поворотными створками**	м2	175,087	22901,00	--	4009667	--	4009667	--	4330440
		СП - 8%			--	--	--	--		320773	
9	223-204-0102 РСНБ РК 2015	**Дверь балконная из ПВХ профилей толщиной 60 мм, остекленная однокамерным стеклопакетом, поворотным устройством, с импостом ГОСТ 23166-99 БП 21-9**	м2	153,09	30307,00	--	4639699	--	4639699	--	5010875
		СП - 8%			--	--	--	--		371176	
10	223-501-0109 РСНБ РК 2015	**Доска подоконная из ПВХ профилей ГОСТ 23166-99 не ламинированная шириной 550 мм**	м	503,2	3079,00	--	1549353	--	1549353	--	1673301
		СП - 8%			--	--	--	--		123948	
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1			**Тенге**				**16182374**	**82150**	**15214730**	**805859**	**18347293**
							885494	**37980**	**--**	**1359058**	
Стоимость общестроительных работ			Тенге				**16182374**				
Материалы			Тенге				**1741493**				
Всего заработная плата			Тенге					**923474**			
Стоимость материалов и конструкций			Тенге				**13473240**				
		Накладные расходы	Тенге				**805859**				
		Сметная прибыль	Тенге				**1359058**				
ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ			Тенге				**18347291**				

		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								727
		Сметная заработная плата	Тенге					923474			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге				18347291				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								727
		Сметная заработная плата	Тенге					923474			
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	**Тенге**								**18347291**
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
		- Зарплата рабочих строителей	Тенге				885494				
		- Затраты на эксплуатацию машин	Тенге					82150			
		- в том числе зарплата машинистов	Тенге					37980			
		- Материалов, изделнй и конструкций	Тенге						15214733		
		- Накладные расходы	Тенге							805859	
		- Сметная прибыль	Тенге							1359058	
		Понижающий коффециент	0,8905075								16 338 400
		Налог на добавленную стоимость - 12 %	12%								1 960 608
		Итого по разделу									18 299 008

Засройщик:
Директор ТОО «Bavaria Construction»
Дускалиев Р.Ш._____
"____" _____ 2023 год

Начальник ПТО ТОО «Bavaria Construction»
Курманаев М. Р._____
"____" _____ 2023 год

Генподрядчик
Директор ТОО"ЕРЕН-Групп"
Абдрахпанов М.А_____
"____" _____ 2023 год

Технический надзор:
Директор ТОО "Астана-Технадзор".
Тлемисов Е.А _____
Эксперт технического надзора
Сартаев Д. _____
"____" _____ 2023 год

Авторский надзор (4,5 пятно):
ГИП ТОО "ARDAK Building"
Гайнутдинов Р.А_____

(полное наименование, бизнес идентификационный номер или индивидуальный идентификационный номер, адрес, данные о средствах связи)

Стройка : **Строительство 2-х подъездного 9 этажного жилого дома (5-ое пятно) без наружных инженерных сетей,по адресу:г.Актобе р-н Астана ул.Мустафы Шокая д 2В.кор 2**

(наименование, адрес)

Объект : **Строительство 2-х подъездного 9 этажного жилого дома (5-ое пятно) без наружных инженерных сетей,по адресу:г.Актобе р-н Астана ул.Мустафы Шокая д 2В.кор.2**

(наименование)

Договор подряда (контракт) **№ ВС/Под/УЧ2/22 от 15 июня 2021г**

Акт выполненных работ №13

5 пятно

за май 2023 (месяц, год) на № 2-1-5 Отопление и вентиляция

Форма 4

Основание: 03/03/2021-ОВ

Составлен(а) в текущих ценах 2021 г Выполнение за май 2023г

№ п/п	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге		Общая стоимость, тенге			Накладные расходы, тенге	Всего стоимость с накладным и расходами и сметной
					Всего	эксплуатация машин	Всего	эксплуатация машин	материалы		
				по проекту	зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		РАЗДЕЛ 1.СИСТЕМА ОТОПЛЕНИЯ									
1	245-104-1134 РСНБ РК 2015	**Радиатор отопления стальной панельный нижнего подключения ГОСТ 31311-2005, модель 22 высотой 500 мм, длиной 1000 мм**	комплект	36,8	26285,00	--	967288	--	967288	--	1044671
		СП - 8%			--	--	--	--		77383	
2	245-104-1135 РСНБ РК 2015	**Радиатор отопления стальной панельный нижнего подключения ГОСТ 31311-2005, модель 22 высотой 500 мм, длиной 1100 мм**	комплект	12,8	28598,00	--	366054	--	366054	--	395338
		СП - 8%			--	--	--	--		29284	
3	245-104-1136 РСНБ РК 2015	**Радиатор отопления стальной панельный нижнего подключения ГОСТ 31311-2005, модель 22 высотой 500 мм, длиной 1200 мм**	комплект	40	28443,00	--	1137720	--	1137720	--	1228738
		СП - 8%			--	--	--	--		91018	

4	245-104-1137 РСНБ РК 2015	Радиатор отопления стальной панельный нижнего подключения ГОСТ 31311-2005, модель 22 высотой 500 мм, длиной 1300 мм	комплект	28	33344,00	--	933632	--	933632	--	1008323
		СП - 8%			--	--	--	--		74691	
5	245-104-1138 РСНБ РК 2015	Радиатор отопления стальной панельный нижнего подключения ГОСТ 31311-2005, модель 22 высотой 500 мм, длиной 1400 мм	комплект	10,4	35658,00	--	370843	--	370843	--	400510
		СП - 8%			--	--	--	--		29667	
6	245-104-1139 РСНБ РК 2015	Радиатор отопления стальной панельный нижнего подключения ГОСТ 31311-2005, модель 22 высотой 500 мм, длиной 1500 мм	комплект	12,8	37847,00	--	484442	--	484442	--	523197
		СП - 8%			--	--	--	--		38755	
7	245-104-1140 РСНБ РК 2015	Радиатор отопления стальной панельный нижнего подключения ГОСТ 31311-2005, модель 22 высотой 500 мм, длиной 1600 мм	комплект	12	40280,00	--	483360	--	483360	--	522029
		СП - 8%			--	--	--	--		38669	
8	245-104-1141 РСНБ РК 2015	Радиатор отопления стальной панельный нижнего подключения ГОСТ 31311-2005, модель 22 высотой 500 мм, длиной 1700 мм	комплект	15,2	42593,00	--	647414	--	647414	--	699207
		СП - 8%			--	--	--	--		51793	
9	245-104-1142 РСНБ РК 2015	Радиатор отопления стальной панельный нижнего подключения ГОСТ 31311-2005, модель 22 высотой 500 мм, длиной 1800 мм	комплект	3,2	44662,00	--	142918	--	142918	--	154351
		СП - 8%			--	--	--	--		11433	
10	245-104-1143 РСНБ РК 2015	Радиатор отопления стальной панельный нижнего подключения ГОСТ 31311-2005, модель 22 высотой 500 мм, длиной 1900 мм	комплект	1,6	47095,00	--	75352	--	75352	--	81380
		СП - 8%			--	--	--	--		6028	
11	245-104-0703 РСНБ РК 2015	Радиатор отопления стальной панельный нижнего подключения ГОСТ 31311-2005, модель 10 высотой 300 мм, длиной 600 мм	комплект	14,4	9008,00	--	129715	--	129715	--	140092
		СП - 8%			--	--	--	--		10377	
12	245-104-1134 РСНБ РК 2015	Радиатор отопления стальной панельный нижнего подключения ГОСТ 31311-2005, модель 22 высотой 500 мм, длиной 1000 мм	комплект	12,8	26285,00	--	336448	--	336448	--	363364
		СП - 8%			--	--	--	--		26916	

13	245-104-1139 РСНБ РК 2015	Радиатор отопления стальной панельный нижнего подключения ГОСТ 31311-2005, модель 22 высотой 500 мм, длиной 1500 мм	комплект	1,6	37847,00	--	60555	--	60555	--	65399
		СП - 8%			--	--	--	--		4844	
14	1118-0301-0405 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Регистры из стальных труб сварных, диаметр нитки 50 мм. Установка	м труб нитки регистра	2,4	1750,00	18,87	4200	45	3658	506	5083
		НР - 98%; СП - 8%			206,88	8,35	497	20		376	
15	1118-1101-0105 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Краны воздушные. Установка	шт.	187,2	213,95	--	40052	--	3471	35849	81974
		НР - 98%; СП - 8%			195,41	--	36581	--		6072	
16	245-405-1504 РСНБ РК 2015	Воздухоудалитель автоматический из латуни FWW, с обратным клапаном, Т от 0°С до +100°С, PN 10, DN 15	шт.	187,2	2922,00	--	546998	--	546998	--	590758
		СП - 8%			--	--	--	--		43760	
17	261-301-0219 РСНБ РК 2015	Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/	кг	146,88	537,00	--	78875	--	78875	--	85185
		СП - 8%			--	--	--	--		6310	
18	1116-0602-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Клапаны термостатические осевые (угловые). Установка на резьбовом соединении	шт.	187,2	307,37	0,62	57540	116	1736	54628	121141
		НР - 98%; СП - 8%			297,48	0,29	55688	54		8973	
19	245-510-0203 РСНБ РК 2015	Клапан термостатической регулировки радиаторов ГОСТ 30815-2002 латунный с преднастройкой, Tmax 120°С, PN 10, прямой с резьбой R 1/2", DN 15	шт.	172,8	7401,00	--	1278893	--	1278893	--	1381204
		СП - 8%			--	--	--	--		102311	
20	245-510-0202 РСНБ РК 2015	Клапан термостатической регулировки радиаторов ГОСТ 30815-2002 латунный с преднастройкой, Tmax 120°С, PN 10, угловой с резьбой R 3/4", DN 15	шт.	14,4	8569,00	--	123394	--	123394	--	133265
		СП - 8%			--	--	--	--		9871	
21	245-510-0405 РСНБ РК 2015	Головка для термостатических клапанов ГОСТ 30815-2002 с резьбавым соединением, диапазон настройки от 8°С до 28°С	шт.	187,2	3851,00	--	720907	--	720907	--	778580
		СП - 8%			--	--	--	--		57673	
22	1116-0601-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	Вентили, задвижки, затворы, клапаны обратные, краны проходные на трубопроводах из стальных труб диаметром до 25 мм. Установка	шт.	1,6	2354,72	98,99	3768	158	440	3130	7450

		НР - 98%; СП - 8%			1981,56	14,67	3170	23		552	
23	242-207-0801 РСНБ РК 2015	**Кран шаровый латунный, муфтовый (В-В), рукоятка-бабочка, для воды, пара, нейтральных жидкостей, Т до +180°С, PN 25 ГОСТ 21345-2005 DN 15**	**шт.**	**1,6**	**1284,00**	**--**	**2054**	**--**	**2054**	**--**	**2218**
		СП - 8%			--	--	--	--		164	
24	1118-1101-0105 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	**Краны воздушные. Установка**	**шт.**	**1,6**	**213,95**	**--**	**342**	**--**	**29**	**306**	**700**
		НР - 98%; СП - 8%			195,41	--	313	--		52	
25	245-405-1501 РСНБ РК 2015	**Воздухоудалитель автоматический из латуни Т от 0°С до +100°С, PN 10, DN 10**	**шт.**	**1,6**	**3259,00**	**--**	**5214**	**--**	**5214**	**--**	**5631**
		СП - 8%			--	--	--	--		417	
26	1116-0601-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	**Вентили, задвижки, затворы, клапаны обратные, краны проходные на трубопроводах из стальных труб диаметром до 25 мм. Установка**	**шт.**	**187,2**	**2354,72**	**98,99**	**440804**	**18531**	**51325**	**366220**	**871586**
		НР - 98%; СП - 8%			1981,56	14,67	370948	2746		64562	
27	245-510-0301 РСНБ РК 2015	**Клапан запорный радиаторный ГОСТ 30815-2002 Tmax 120°С, PN 10, угловой с резьбой R 1/2", DN 15**	**шт.**	**187,2**	**2621,00**	**--**	**490651**	**--**	**490651**	**--**	**529903**
		СП - 8%			--	--	--	--		39252	
28	245-709-0101 РСНБ РК 2015	**Резьбозажимное соединение для трубки**	**шт.**	**374,4**	**1813,00**	**--**	**678787**	**--**	**678787**	**--**	**733090**
		СП - 8%			--	--	--	--		54303	
29	241-603-0403 РСНБ РК 2015	**Резьбозажимный ниппель с наружной резьбой 1/2х3/4**	**шт.**	**374,4**	**5356,00**	**--**	**2005286**	**--**	**2005286**	**--**	**2165709**
		СП - 8%			--	--	--	--		160423	
30	241-230-0101 РСНБ РК 2015	**Трубка для подкл.радиатора ,г образная 16/250**	**шт.**	**374,4**	**402,00**	**--**	**150509**	**--**	**150509**	**--**	**162550**
		СП - 8%			--	--	--	--		12041	
31	1116-0501-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18	**Трубопроводы водоснабжения из напорных полимерных труб, наружный диаметр 20 мм. Прокладка на сварных соединениях в раструб**	**м трубопровода**	**1976,8**	**1561,23**	**15,85**	**3086239**	**31332**	**21547**	**2972906**	**6543877**
		НР - 98%; СП - 8%			1534,48	0,11	3033360	217		484732	
32	241-205-4103 РСНБ РК 2015	**Труба напорная из сшитого полиэтилена повышенной термостойкости PE-X ГОСТ 32415-2013 PE-Xc с антидиффузионным покрытием DN 16х2 мм**	**м**	**978,496**	**770,00**	**--**	**753442**	**--**	**753442**	**--**	**813717**
		СП - 8%			--	--	--	--		60275	
33	241-205-1201 РСНБ РК 2015	**Труба напорная из полипропилена PP-R не армированная SDR 7,4 PN 16 ГОСТ 32415-2013 размерами 20х2,8 мм**	**м**	**974,536**	**122,00**	**--**	**118893**	**--**	**118893**	**--**	**128404**
		СП - 8%			--	--	--	--		9511	

34	1116-0501-0202 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18	**Трубопроводы водоснабжения из напорных полимерных труб, наружный диаметр 25 мм. Прокладка на сварных соединениях в раструб** *НР - 98%; СП - 8%*	м трубопровода	740,4	1686,41 1656,39	19,04 0,18	1248618 1226391	14097 133	8130	1201994 196049	2646661
35	241-205-1202 РСНБ РК 2015	**Труба напорная из полипропилена PP-R не армированная SDR 7,4 PN 16 ГОСТ 32415-2013 размерами 25х3,5 мм** *СП - 8%*	м	731,496	209,00 --	-- --	152883 --	-- --	152883	-- 12231	165114
36	1116-1101-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	**Трубопроводы систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 50 мм. Испытание гидравлическое** *НР - 98%; СП - 8%*	м трубопровода	2767,2	95,57 93,04	1,29 --	264461 257460	3570 --	3431	252311 41342	558114
37	1126-0101-1701 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 21	**Трубопроводы. Изоляция трубками из вспененного каучука** *НР - 76%; СП - 8%*	м трубопровода	1767,2	730,59 321,56	77,72 36,68	1291099 568261	137347 64821	585491	481142 141779	1914020
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	**Тенге**				19679650 5552669	205196 68014	13921785 --	5368992 2003889	27052533
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				1291099				
	Материалы		Тенге				585491				
	Всего заработная плата		Тенге					633082			
		Накладные расходы	Тенге				481142				
		Сметная прибыль	Тенге				141779				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				1914020				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								417
		Сметная заработная плата	Тенге					633082			
	Стоимость сантехнических работ		Тенге				18388551				
	Материалы		Тенге				93766				
	Всего заработная плата		Тенге					4987601			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				13242527				
	Сдача и испытание		Тенге				1090				
		Накладные расходы	Тенге				4887850				
		Сметная прибыль	Тенге				1862110				
	ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ		Тенге				25138511				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								3372
		Сметная заработная плата	Тенге					4987601			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге				27052531				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								3789
		Сметная заработная плата	Тенге					5620683			
		ИТОГО ПО СМЕТЕ: В ТОМ ЧИСЛЕ:	**Тенге**								27052531
		- Зарплата рабочих строителей	Тенге				5552669				
		- Затраты на эксплуатацию машин	Тенге					205196			

		- в том числе зарплата машинистов	Тенге					68014			
		- Материалов, изделий и конструкций	Тенге						13921784		
		- Накладные расходы	Тенге							5368992	
		- Сметная прибыль	Тенге							2003889	
		Понижающий коффециент	0,9039850								24 455 082
		Налог на добавленную стоимость - 12 %	12%								2 934 610
		Итого по разделу									27 389 692
		Итого по Акту									27 389 692

Засройщик:
Директор ТОО «Bavaria Construction»
Дускалиев Р.Ш. _____
"____" _____ 2023 год

Начальник ПТО ТОО «Bavaria Construction»
Курманаев М. Р._____
"____" _____ 2023 год

Генподрядчик
Директор ТОО"ЕРЕН-Групп"
Абдрахпанов М.А_____
"____" _____ 2023 год

Технический надзор:
Директор ТОО "Астана-Технадзор":
Тлемисов Е.А _____
Эксперт технического надзора
Сартаев Д. _____
"____" _____ 2023 год

Авторский надзор (4,5 пятно):
ГИП ТОО "ARDAK Building"
Гайнутдинов Р.А_____

(полное наименование, бизнес идентификационный номер или индивидуальный идентификационный номер, адрес, данные о средствах связи)

Стройка : **Строительство 2-х подъездного 9 этажного жилого дома (5-ое пятно) без наружных инженерных сетей,по адресу:г.Актобе р-н Астана ул.Мустафы Шокая д 2В.кор 2**

(наименование, адрес)

Объект : **Строительство 2-х подъездного 9 этажного жилого дома (5-ое пятно) без наружных инженерных сетей,по адресу:г.Актобе р-н Астана ул.Мустафы Шокая д 2В.кор.2**

(наименование)

Договор подряда (контракт) **№ ВС/Под/УЧ2/22 от 15 июня 2021г**

Акт выполненных работ №14

5 пятно

за май 2023 (месяц, год) на № 2-1-6 Электромонтажные работы

Форма 4

Основание: 03/03/2021-ЭОМ

Составлен(а) в текущих ценах 2021 г Выполнение за июнь 2023г

№ п/п	Шифр норм. код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге		Общая стоимость, тенге			Накладные расходы, тенге	Всего стоимость с накладным и расходами и сметной
					Всего	эксплуатация машин	Всего	эксплуатация машин	материалы		
				по проекту	зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		РАЗДЕЛ 1.СИЛОВОЕ ЭЛЕКТРООБОРУДОВАНИЕ									
		ПОДЗЕМНЫЙ ПАРКИНГ 6ЛОК А,Б,В									
1	1308-0104-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18	**Шкаф управления и регулирования. Монтаж оборудования**	шкаф	1	28084,96	6922,40	28085	6922	2092	15783	47378
		НР - 72%; СП - 8%			19071,00	2850,40	19071	2850		3509	
2	1308-0104-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18	**Шкаф управления и регулирования. Монтаж оборудования**	шкаф	1	28084,96	6922,40	28085	6922	2092	15783	47378
		НР - 72%; СП - 8%			19071,00	2850,40	19071	2850		3509	
		КАБЕЛЬНЫЙ ЯЩИК КЯ									
3	1308-0304-0208 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	**Блок управления шкафного исполнения или распределительный пункт (шкаф) высота и ширина до 700х850 мм. Установка в нише**	шт.	1	12902,34	972,00	12902	972	8882	2451	16581
		НР - 72%; СП - 8%			3048,00	356,30	3048	356		1228	
		ЩИТ ЩАВР									

4	1308-0304-0208 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Блок управления шкафного исполнения или распределительный пункт (шкаф) высота и ширина до 700х850 мм. Установка в нише	шт.	1	12902,34	972,00	12902	972	8882	2451	16581
		НР - 72%; СП - 8%			3048,00	356,30	3048	356		1228	
5	1308-0303-0602 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Автомат одно-, двух-, трехполюсный на ток до 100 А. Установка на конструкции на стене или колонне	шт.	1	5731,63	117,91	5732	118	2724	2106	8466
		НР - 72%; СП - 8%			2890,00	35,63	2890	36		627	
6	1308-0305-1002 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 19	Счетчики трехфазные. Установка на готовом основании	шт.	1	1439,32	86,53	1439	87	26	980	2613
		НР - 72%; СП - 8%			1325,88	35,63	1326	36		194	
7	247-301-0355 РСНБ РК 2015	Счетчик электрической энергии трехфазный, многотарифный марки Отан САР4У-Э712 ТХ RS OP IP, 5(7,5) А, 3х57,7/100 В, 15 мА, класс точности 0,5	шт.	1	56720,00	--	56720	--	56720	--	61258
		СП - 8%			--	--	--	--		4538	
		ЩИТ ЩС-1									
8	1308-0304-0208 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Блок управления шкафного исполнения или распределительный пункт (шкаф) высота и ширина до 700х850 мм. Установка в нише	шт.	1	12902,34	972,00	12902	972	8882	2451	16581
		НР - 72%; СП - 8%			3048,00	356,30	3048	356		1228	
9	1308-0303-0602 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Автомат одно-, двух-, трехполюсный на ток до 100 А. Установка на конструкции на стене или колонне	шт.	1	5731,63	117,91	5732	118	2724	2106	8466
		НР - 72%; СП - 8%			2890,00	35,63	2890	36		627	
10	1308-0303-0601 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Автомат одно-, двух-, четырехполюсный, устанавливаемый на конструкции, на стене или колонне, на ток до 25 А	шт	8	3084,62	25,78	24677	206	12911	8323	35640
		НР - 72%; СП - 8%			1445,00	--	11560	--		2640	
		ЩИТ ЩСАПТ									
11	1308-0304-0208 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Блок управления шкафного исполнения или распределительный пункт (шкаф) высота и ширина до 700х850 мм. Установка в нише	шт.	1	12902,34	972,00	12902	972	8882	2451	16581
		НР - 72%; СП - 8%			3048,00	356,30	3048	356		1228	
12	1308-0303-0601 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Автомат одно-, двух-, четырехполюсный, устанавливаемый на конструкции, на стене или колонне, на ток до 25 А	шт	2	3084,62	25,78	6169	52	3227	2081	8910
		НР - 72%; СП - 8%			1445,00	--	2890	--		660	

13	1308-0303-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Рубильник , на ток до 250 А. Установка на металлическом основании	шт.	2	1902,64	3,64	3805	7	466	2399	6700
		НР - 72%; СП - 8%			1666,00	--	3332	--		496	
		КАБЕЛИ									
14	1121-0201-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 19	Провода одножильные или многожильные в общей оплетке, суммарное сечение до 2,5 мм2. Прокладка первого провода в проложенных трубах и металлических рукавах	м	181,6	100,87	1,20	18318	218	2005	11590	32300
		НР - 72%; СП - 8%			88,63	0,01	16095	2		2393	
15	243-105-0908 РСНБ РК 2015	Кабель силовой число жил 5, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГ 5х35 (ок)-0,66	км	0,01979	5638970,00	--	111595	--	111595	--	120523
		СП - 8%			--	--	--	--		8928	
16	243-105-0907 РСНБ РК 2015	Кабель силовой число жил 5, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГ 5х25 (ок)-0,66	км	0,0102	4544494,00	--	46354	--	46354	--	50062
		СП - 8%			--	--	--	--		3708	
17	243-105-0906 РСНБ РК 2015	Кабель силовой число жил 5, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГ 5х16 (ок)-0,66	км	0,0104	2918147,00	--	30349	--	30349	--	32777
		СП - 8%			--	--	--	--		2428	
18	243-105-0905 РСНБ РК 2015	Кабель силовой число жил 5, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГ 5х10 (ок)-0,66	км	0,00714	1922688,00	--	13728	--	13728	--	14826
		СП - 8%			--	--	--	--		1098	
19	243-105-0904 РСНБ РК 2015	Кабель силовой число жил 5, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГ 5х6,0 (ок)-0,66	км	0,01142	1161816,00	--	13268	--	13268	--	14329
		СП - 8%			--	--	--	--		1061	
20	243-105-0903 РСНБ РК 2015	Кабель силовой число жил 5, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГ 5х4,0 (ок)-0,66	км	0,01142	808109,00	--	9229	--	9229	--	9967
		СП - 8%			--	--	--	--		738	
21	243-105-0503 РСНБ РК 2015	Кабель силовой число жнл 3, напряженне 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГ 3х2,5 (ок)-0,66	км	0,11485	341689,00	--	39243	--	39243	--	42382
		СП - 8%			--	--	--	--		3139	
22	1121-0101-0205 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 19	Трубы полимериые диаметром до 25 мм. Прокладка в готовых бороздах, по основанию пола	м	218,8	226,14	2,48	49479	543	1095	34463	90657
		НР - 72%; СП - 8%			218,65	0,11	47841	24		6715	
23	241-207-0201 РСНБ РК 2015	Труба нз поливинилхлорида ПВХ гладкая жесткая диаметром 16 мм	м	64,6	53,00	--	3424	--	3424	--	3698

		СП - 8%			--	--	--	--		274	
24	241-207-0202 РСНБ РК 2015	**Труба из поливинилхлорида ПВХ гладкая жесткая диаметром 20 мм**	м	100,2	72,00	--	7214	--	7214	--	7791
		СП - 8%			--	--	--	--		577	
25	241-207-0203 РСНБ РК 2015	**Труба из поливинилхлорида ПВХ гладкая жесткая диаметром 25 мм**	м	54	90,00	--	4860	--	4860	--	5249
		СП - 8%			--	--	--	--		389	
26	1121-0101-0206 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 19	**Трубы полимервые диаметром до 32 мм. Прокладка в готовых бороздах, по основанию пола**	м	56,4	249,33	2,72	14062	154	254	9840	25814
		НР - 72%; СП - 8%			242,10	0,21	13654	12		1912	
27	241-207-0204 РСНБ РК 2015	**Труба из поливинилхлорида ПВХ гладкая жесткая диаметром 32 мм**	м	56,4	140,00	--	7896	--	7896	--	8528
		СП - 8%			--	--	--	--		632	
28	1121-0101-0207 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 19	**Трубы полимерные диаметром до 50 мм. Прокладка в готовых бороздах, по основанию пола**	м	8,8	269,58	3,45	2372	31	112	1607	4298
		НР - 72%; СП - 8%			253,29	0,40	2229	4		318	
29	241-207-0206 РСНБ РК 2015	**Труба из поливинилхлорида ПВХ гладкая жесткая диаметром 50 мм**	м	8,8	269,00	--	2367	--	2367	--	2556
		СП - 8%			--	--	--	--		189	
30	1121-0101-0208 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 19	**Трубы полимерные диаметром до 63 мм. Прокладка в готовых бороздах, по основанию пола**	м	31,8	343,08	4,64	10910	148	1550	6651	18965
		НР - 72%; СП - 8%			289,69	0,78	9212	25		1405	
31	241-207-0207 РСНБ РК 2015	**Труба из поливинилхлорида ПВХ гладкая жесткая диаметром 63 мм**	м	31,8	351,00	--	11162	--	11162	--	12055
		СП - 8%			--	--	--	--		893	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	**Тенге**				**607882**	**19414**	**424215**	**123516**	**789910**
							164253	**7299**	**--**	**58509**	
	Стоимость монтажных работ		Тенге				**475818**				
	Материалы		Тенге				**61792**				
	Всего заработная плата		Тенге					**82454**			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				**320486**				
		Накладные расходы	Тенге				**59365**				
		Сметная прибыль	Тенге				**42812**				
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ		Тенге				**577995**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								55
		Сметная заработная плата	Тенге					**82454**			

	Стоимость общестроительных работ		Тенге				95141					
	Материалы		Тенге				5018					
	Всего заработная плата		Тенге					89098				
		Накладные расходы	Тенге				64151					
		Сметная прибыль	Тенге				12743					
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				172035					
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									66
		Сметная заработная плата	Тенге					89098				
	Стоимость сантехнических работ		Тенге				36923					
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				36923					
		Сметная прибыль	Тенге				2954					
	ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ		Тенге				39877					
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге				789907					
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									121
		Сметная заработная плата	Тенге					171552				
		РАЗДЕЛ 2.СИСТЕМА АСКУЭ										
32	**1308-0304-0208 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17**	**Блок управления шкафного исполнения или распределительный пункт (шкаф) высота и ширина до 380Х275 мм. Установка в нише** *НР - 72%; СП - 8%*	**шт.**	**1**	**12902,34** **3048,00**	**972,00** **356,30**	**12902** **3048**	**972** **356**	**8882**	**2451** **1228**	**16581**
33	**247-201-0118 РСНБ РК 2015**	**Щит распределительный навесной ГОСТ 32397-2013, типа ЩРн 18з-0 У2 1Р54** *СП - 8%*	**шт.**	**1**	**6782,00** **--**	**--** **--**	**6782** **--**	**--** **--**	**6782**	**--** **543**	**7325**
34	**1308-0303-0601 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17**	**Автомат одно-, двух-, четырехполюсный, устанавливаемый на конструкции, на стене или колонне, на ток до 25 А** *НР - 72%; СП - 8%*	**шт**	**1**	**3084,62** **1445,00**	**25,78** **--**	**3085** **1445**	**26** **--**	**1614**	**1040** **330**	**4455**
35	**247-204-3501 РСНБ РК 2015**	**Выключатель автоматический типа ВА51-37, характеристика "В" 1Р 1А 4,5 кА(ПРИМ.)** *СП - 8%*	**шт.**	**1**	**800,00** **--**	**--** **--**	**800** **--**	**--** **--**	**800**	**--** **64**	**864**
36	**1311-0101-0104 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 19**	**Конструкции для установки приборов, масса до 5 кг. Монтаж оборудования** *НР - 75%; СП - 8%*	**шт.**	**1**	**3923,56** **1276,00**	**367,76** **176,04**	**3924** **1276**	**368** **176**	**2280**	**1089** **401**	**5414**
37	**518-102-0501 РСНБ РК 2015**	**Сетевой роутер уличного исполнения 4G с Wi-Fi Wi-Tek WI-LTE110-O**	**шт.**	**1**	**41122,00** **--**	**--** **--**	**41122** **--**	**--** **--**	**41122**	**--** **--**	**41122**

38	**1121-0201-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 19**	**Провода одножильные или многожильные в общей оплетке, суммарное сечение до 2,5 мм2. Прокладка первого провода в проложенных трубах и металлических рукавах**	**м**	**595**	**100,87**	**1,20**	**60018**	**714**	**6569**	**37973**	**105831**
		НР - 72%; СП - 8%			**88,63**	**0,01**	**52735**	**6**		**7839**	
39	**243-304-0201 РСНБ РК 2015**	**Кабель сетевой марки FTP 5E Cat 305m, D145P, SHIP экранированный**	**км**	**0,6069**	**172302,00**	**--**	**104570**	**--**	**104570**	**--**	**112936**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**8366**	
40	**1121-0101-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 19**	**Трубы полимерные диаметром до 25 мм. Прокладка открытая по стенам с креплением**	**м**	**595**	**316,89**	**2,49**	**188550**	**1481**	**7807**	**129115**	**343079**
		НР - 72%; СП - 8%			**301,28**	**0,11**	**179262**	**65**		**25413**	
41	**241-207-0201 РСНБ РК 2015**	**Труба из поливинилхлорида ПВХ гладкая жесткая диаметром 16 мм**	**м**	**595**	**53,00**	**--**	**31535**	**--**	**31535**	**--**	**34058**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**2523**	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	**Тенге**				**453288**	**3561**	**170839**	**171668**	**671665**
							237766	**603**	**41122**	**46707**	
	Стоимость оборудования		Тенге				**41122**				
	ВСЕГО, Стоимость оборудования		Тенге				**41122**				
	Стоимость монтажных работ		Тенге				**131263**				
	Материалы		Тенге				**12776**				
	Всего заработная плата		Тенге					**6301**			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				**111352**				
		Накладные расходы	Тенге				**4580**				
		Сметная прибыль	Тенге				**10868**				
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ		Тенге				**146711**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**4**
		Сметная заработная плата	Тенге					**6301**			
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				**249368**				
	Материалы		Тенге				**14375**				
	Всего заработная плата		Тенге					**232068**			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				**800**				
		Накладные расходы	Тенге				**167088**				
		Сметная прибыль	Тенге				**33316**				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				**449772**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**171**
		Сметная заработная плата	Тенге					**232068**			
	Стоимость сантехнических работ		Тенге				**31535**				
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				**31535**				
		Сметная прибыль	Тенге				**2523**				
	ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ		Тенге				**34058**				
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге				**671663**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**175**

		Сметная заработная плата	Тенге					238369			
		РАЗДЕЛ 3. ЗАЗЕМЛЕНИЕ									
42	1308-0208-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	**Заземлитель горизонтальный из стали круглой диаметром 10 мм. Монтаж оборудования**	м	9	629,17	18,19	5663	164	3453	1506	7742
		НР - 72%; СП - 8%			227,36	4,99	2046	45		573	
43	1308-0208-0207 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	**Проводник заземляющий открыто из полосовой стали сечением 160 мм2. Монтаж по строительным основаниям**	м	30	987,69	28,15	29631	844	21114	5717	38176
		НР - 72%; СП - 8%			255,78	8,91	7673	267		2828	
44	1308-0208-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	**Заземлитель горизонтальный из стали круглой диаметром 10 мм. Монтаж оборудования**	м	8	629,17	18,19	5033	146	3068	1338	6881
		НР - 72%; СП - 8%			227,36	4,99	1819	40		510	
45	1308-0208-0203 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	**Проводник заземляющий скрыто из стали полосовой сечением 100 мм2. Монтаж в подливке пола**	м	191	706,78	61,54	134995	11755	87957	28099	176142
		НР - 72%; СП - 8%			184,73	19,60	35283	3744		13048	
46	1308-0208-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	**Главная заземляющая шина медь 40х5. Монтаж оборудования**	шт.	1	1674,49	198,36	1674	199	196	970	2855
		НР - 72%; СП - 8%			1278,90	67,70	1279	68		212	
47	247-215-0210 РСНБ РК 2015	**Шина медная марки М1 размерами 4 мм х 40 мм х 4000 мм**	шт.	1	22114,00	--	22114	--	22114	--	23883
		СП - 8%			--	--	--	--		1769	
48	1308-0208-0210 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	**Проводник заземляющий открыто из медного изолированного провода сечением до 25 мм2. Монтаж по строительным основаниям**	м	7	614,07	4,39	4298	30	389	2799	7664
		НР - 72%; СП - 8%			554,19	1,07	3879	7		568	
49	243-602-0105 РСНБ РК 2015	**Провод неизолированный медный гибкий для электрических установок и антенн, марки МГ 6 мм2**	км	0,00714	242101,00	--	1729	--	1729	--	1867
		СП - 8%			--	--	--	--		138	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	**Тенге**				205137	13138	140020	40429	265210
							51979	4171	--	19646	
	Стоимость монтажных работ		Тенге				205137				
	Материалы		Тенге				116177				
	Всего заработная плата		Тенге					56150			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				23843				

		Накладные расходы	Тенге				40429					
		Сметная прибыль	Тенге				19646					
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ		Тенге				265212					
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									38
		Сметная заработная плата	Тенге					56150				
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3		Тенге				265212					
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									38
		Сметная заработная плата	Тенге					56150				
		РАЗДЕЛ 4. МОЛНИЕЗАЩИТА										
50	**1308-0208-0205 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17**	**Проводник заземляющий скрыто из стали круглой диаметром 16 мм. Монтаж в подливке пола**	**м**	**40**	**673,66**	**61,54**	**26946**	**2462**	**15958**	**6703**	**36341**
		НР - 72%: СП - 8%			**213,15**	**19,60**	**8526**	**784**		**2692**	
51	**1308-0208-0205 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17**	**Проводник заземляющий скрыто из стали круглой диаметром 12 мм. Монтаж в подливке пола**	**м**	**40**	**673,66**	**61,54**	**26946**	**2462**	**15958**	**6703**	**36341**
		НР - 72%: СП - 8%			**213,15**	**19,60**	**8526**	**784**		**2692**	
52	**1308-0208-0104 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17**	**Заземлитель вертикальный из круглой стали диаметром 16 мм. Монтаж оборудования**	**шт.**	**16**	**4590,01**	**170,42**	**73440**	**2727**	**54798**	**12034**	**92311**
		НР - 72%: СП - 8%			**994,70**	**49,88**	**15915**	**798**		**6838**	
53	**251-102-0401 РСНБ РК 2015**	**Элемент световозвращающий ЭС, тип пленки А ГОСТ 26804-2012:ТЕСТОВЫЙ ЗАЖИМ МОЛНИЕЗАЩИТА**	**шт.**	**2**	**1093,00**	**--**	**2186**	**--**	**2186**	**--**	**2361**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**175**	
54	**1308-0208-0207 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17**	**Проводник заземляющий открыто из полосовой стали сечением 160 мм2. Монтаж по строительным основаниям**	**м**	**74**	**987,69**	**28,15**	**73089**	**2083**	**52078**	**14103**	**94167**
		НР - 72%: СП - 8%			**255,78**	**8,91**	**18928**	**659**		**6975**	
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4		**Тенге**				**202607**	**9734**	**140978**	**39543**	**261521**
							51895	**3025**	**--**	**19372**	
	Стоимость монтажных работ		Тенге				200421				
	Материалы		Тенге				138794				
	Всего заработная плата		Тенге					54920			
		Накладные расходы	Тенге				39543				
		Сметная прибыль	Тенге				19197				
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ		Тенге				259161				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								36
		Сметная заработная плата	Тенге					54920			
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				2186				
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				2186				

		Сметная прибыль	Тенге				175					
ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ			Тенге				2361					
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4			Тенге				261522					
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									36
		Сметная заработная плата	Тенге					54920				
РАЗДЕЛ 5.ОБЩЕДОМОВЫЕ ПЛОЩАДИ И ЛИФТОВЫХ ШАХТ (БЛОК А)												
СВЕТОТЕХНИЧЕСКИЕ ОБОРУДОВАНИЯ												
55	**1121-0401-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16**	**Светильники для ламп светодиодных. Установка с подвесом на крюках в помещениях с нормальными условиями среды**	**шт.**	**172**	**602,60**	**4,14**	**103647**	**712**	**11775**	**65856**	**183063**
		НР - 72%; СП - 8%			**530,00**	**1,78**	**91160**	**306**		**13560**	
56	**247-102-0316 РСНБ РК 2015**	**Светильник для ЖКХ светодиодный типа AILIN LED ЖКХ 8-МДД-Ф-220В-D180 антивандальный, с микроволновым датчиком движения и фотодатчиком, мощность 8 Вт, IP54 СТ РК 3055-2017**	**шт.**	**70**	**8379,00**	**--**	**586530**	**--**	**586530**	**--**	**633452**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**46922**	
57	**247-102-0162 РСНБ РК 2015**	**Светильник офисный для светодиодных ламп типа LED LS OK 10 (с решеткой и без решетки), мощностью 10 Вт, IP65**	**шт.**	**20**	**8608,00**	**--**	**172160**	**--**	**172160**	**--**	**185933**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**13773**	
58	**247-102-0150 РСНБ РК 2015**	**Светильник офисный для светодиодных ламп типа GALAD Аларм LED-24-d250/B/M/4000, мощность 24 Вт, IP65 СТ РК 2595-2014**	**шт.**	**41**	**12155,00**	**--**	**498355**	**--**	**498355**	**--**	**538223**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**39868**	
59	**247-102-1475 РСНБ РК 2015**	**Светильник для ЖКХ светоднодный, типа Diora Light Луна АС36-48 20/2600 4-5К, IP50**	**шт.**	**41**	**15186,00**	**--**	**622626**	**--**	**622626**	**--**	**672436**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**49810**	
ПРОВОДА И КАБЕЛЯ											
60	**1121-0201-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 19**	**Провода одножильные или многожнльные в общей оплетке, суммарное сечение до 2,5 мм2. Прокладка первого провода в проложенных трубах и металлических рукавах**	**м**	**656**	**100,87**	**1,20**	**66171**	**788**	**7242**	**41866**	**116680**
		НР - 72%; СП - 8%			**88,63**	**0,01**	**58141**	**7**		**8643**	
61	**1121-0301-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17**	**Кабели сечением до 10 мм2. Прокладка с креплением скобами**	**м**	**19,2**	**437,66**	**3,35**	**8403**	**64**	**836**	**5410**	**14918**
		НР - 72%; СП - 8%			**390,79**	**0,57**	**7503**	**11**		**1105**	

62	243-105-0501 РСНБ РК 2015	**Кабель силовой число жил 3, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГ 3х1,5 (ок)-0,66**	км	0,6887	220596,00	--	151924	--	151924	--	164078
		СП - 8%			--	--	--	--		12154	
63	1121-0101-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 19	**Трубы полимерные диаметром до 25 мм. Прокладка открытая по стенам с креплением**	м	656	316,89	2,49	207880	1633	8607	142353	378251
		НР - 72%; СП - 8%			301,28	0,11	197640	72		28019	
64	241-207-0101 РСНБ РК 2015	**Труба из полипропилена гибкая со структурированной стенкой диаметром 16 мм**	м	656	127,00	--	83312	--	83312	--	89977
		СП - 8%			--	--	--	--		6665	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 5	**Тенге**				2501008	3197	2143367	255485	2977011
							354444	396	--	220519	
		Стоимость монтажных работ	Тенге				1408969				
		Стоимость материалов и конструкций	Тенге				1408969				
		Сметная прибыль	Тенге				112717				
		ВСЕГО, Стоимость монтажных работ	Тенге				1521686				
		Стоимость общестроительных работ	Тенге				1008727				
		Материалы	Тенге				28460				
		Всего заработная плата	Тенге					354840			
		Стоимость материалов и конструкций	Тенге				622626				
		Накладные расходы	Тенге				255485				
		Сметная прибыль	Тенге				101137				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	Тенге				1365349				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								261
		Сметная заработная плата	Тенге					354840			
		Стоимость сантехнических работ	Тенге				83312				
		Стоимость материалов и конструкций	Тенге				83312				
		Сметная прибыль	Тенге				6665				
		ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ	Тенге				89977				
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 5	Тенге				2977012				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								261
		Сметная заработная плата	Тенге					354840			
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	**Тенге**								4965316
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
		- Зарплата рабочих строителей	Тенге				860337				
		- Затраты на эксплуатацию машин	Тенге					49044			
		- в том числе зарплата машинистов	Тенге					15494			
		- Материалов, изделий и конструкций	Тенге						3019424		
		- Оборудование, инвентарь	Тенге						41122		
		- Накладные расходы	Тенге							630641	
		- Сметная прибыль	Тенге							364753	
		Понижающий коффециент	0,8405623								4 173 657
		Налог на добавленную стоимость - 12 %	12%								500 839

		Итого по разделу									4 674 496
		Итого по Акту									4 674 496

Засройщик:
Директор ТОО «Bavaria Construction»
Дускалиев Р.Ш._____
"____" _____ 2023 год

Начальник ПТО ТОО «Bavaria Construction»
Курманаев М. Р._____
"____" _____ 2023 год

Генподрядчик
Директор ТОО"ЕРЕН-Групп"
Абдрахпанов М.А_____
"____" _____ 2023 год

Технический надзор:
Директор ТОО "Астана-Технадзор":
Тлемисов Е.А _____
Эксперт технического надзора
Сартаев Д. _____
"____" _____ 2023 год

Авторский надзор (4,5 пятно):
ГИП ТОО "ARDAK Building"
Гайнутдинов Р.А. _____