"СОГЛАСОВАНО"
Генеральный директор
ТОО «Bavaria Construction»
_____ Дускалиев Р.Ш.
"___" _____ 2023г.

"УТВЕРЖДАЮ"
Заместитель Председателя Правления по строительству и эксплуатации - член Правления
АО "Samruk-Kazyna Construction"
_____ Малгаздаров Г.Т.
"8" 09 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 июнь 2023 года

№№ пп	Наименование	Ед. изм.	Стоимость по ГПР согласно договора	Выполнение с начала строительства с НДС	в т.ч. за отчетный месяц с НДС
1	2	3		4	5
1	**Общая сумма инвестиций по ДИС, в том числе:**	**тенге**	**3 331 195 200**	**3 331 195 200**	
1.1	Инвестиции Общества	тенге	**2 664 956 160**	**2 664 956 160**	
1.2.	Собственное участие Застройщика, в том числе:	тенге	666 239 040	666 239 040	
2	**Выполнение (отчет по ведомости договорной цены)**	**тенге**	**3 331 195 200**	**3 065 366 729**	**218 938 341**
2.1	в т.ч.: за счет инвестиций Общества	тенге	**2 664 956 160**	2 452 293 384	175 150 673
2.2.	за счет Собственного участия Застройщика	тенге	666 239 040	613 073 345	43 787 668
3	**Всего траншы инвестиций, в том числе:**	тенге	**1 216 399 680**	**1 216 399 680**	
3.1	1 транш из инвестиций Общества	тенге	729 839 808	729 839 808	
3.2	2 транш из инвестиций Общества	тенге	486 559 872	486 559 872	
4	**Всего сумма погашения траншей в соответствии с выданной долей от суммы инветиций Общества, втом числе:**	тенге	**1 216 399 680**	**1 072 219 820**	**129 017 812**
4.1	Сумма погашение 1-ого транша в соответствии с выданной долей от суммы инвестиций Общества	тенге	**729 839 808**	**729 839 808**	46 696 996
4.2	Сумма погашение 2-ого транша в соответствии с выданной долей от суммы инвестиций Общества	тенге	**486 559 872**	**342 380 012**	82 320 816
5	**Всего инвестиций Общества и собственного участия Застройщика за вычетом аванса**	**тенге**	**2 114 795 520**	**1 993 146 909**	**89 920 529**
5.1	в т.ч.: за счет инвестиций Общества	тенге	1 448 556 480	1 380 073 563	46 132 861
5.2	за счет собственного участия Застройщика	тенге	666 239 040	613 073 348	43 787 668
6	**Гарантийное обязательства 3% с с суммы инвестиций Общества**	**тенге**	**79 948 685**	**73 568 802**	
6.1	Сумма удержания гарантийного обязательства (3%) от суммы инвестиций Общества (за июнь 2023 г.)	тенге	79 948 685	73 568 802	5 254 520
7	**Перечисление оплаты за выполненные работы на специальный счет (СМР) с учетом отчетного месяца из общей суммы инвестиций, в том числе:**	**тенге**	**2 034 846 835**	**1 919 578 110**	**84 666 009**
7.1	**К оплате: из инвестиций Общества (за июнь 2023г.)**	тенге	**1 368 607 795**	**1 306 504 762**	**40 878 341**
7.1.1	Зачисление доли Общества за Выполненные работы	тенге	1 368 607 795	1 306 504 762	40 878 341
7.2	**К оплате: за счет Собственного участия Застройщика за Выполненные работы из них:**	**тенге**	**666 239 040**	**613 073 348**	**43 787 668**
7.2.1	Зачисление доли за счет Собственного участия Застройщика (финансирования доли Застройщика путем подтверждения объемов выполненных строительно-монтажных работ)	тенге	625 226 575	572 060 883	43 787 668
7.2.3	Зачисление доли за счет Собственного участия Застройщика (стоимость земельного участка, проектно-сметной документация согласно графика финансирования)	тенге	41 012 465	41 012 465	

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

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

Главный менеджер
Департамента проектирования и строительства
АО "Samruk-Kazyna Construction"
Утепова О.М. _____
"____" _____ 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 "2","4","5".

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

№ п/п	Наименование и виды строительно-монтажных работ	Итого по жилым домам (по договору инвестиций)		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**	**100**	**816 063 351**	2,93	23 882 925
1.4	Плиты перекрытия	7,54	225 062 205	11,12	**364 232 034**	**100**	**364 232 034**	0,00	0
1.5	Лестницы Л-1, Л-2, СМ-1, Люк Л-1	1,72	51 232 683	4,99	**163 376 978**	**100**	**163 376 978**	0,00	0
1.6	Кровля, веншахты	2,29	68 309 968	2,28	**74 546 854**	**97**	**72 066 934**	21	15 473 554
1.7	Наружная отделка фасада, крыльца	0,59	17 716 591	1,19	**38 836 445**	**87**	**33 688 169**	20	7 621 249
1.8	Внутренняя отделка	7,25	216 463 540	6,36	**208 326 413**	**86,62**	**180 462 638**	3,08	6 411 768
1.9	Полы	5,77	172 123 522	4,07	**133 202 558**	**100**	**133 202 558**	11,18	14 886 309
1.10	Витражы, проёмы оконные, дверные	11,18	333 480 817	9,59	**313 922 558**	**99,59**	**312 620 228**	17	54 092 301
1.11	Лифты	2,30	68 668 991	2,15	**70 435 649**	**100**	**70 435 649**	3,50	2 462 764
1.12	Отопление и вентиляция	5,94	177 370 230	6,03	**197 579 155**	**100**	**197 579 155**	19	37 155 840
1.13	Электроснабжение	4,09	121 958 740	3,17	**103 856 743**	**83**	**86 541 851**	3	2 778 456
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**	**68**	**26 749 145**	0	0
1.16.	Водопровод и канализация	4,00	119 374 445	3,89	**127 389 858**	**77**	**97 655 035**	0	0
1.17.	Внутреннее газоснабжение	1,00	29 749 063	0,92	**29 967 142**	**54**	**16 098 508**	11	3 268 860
1.18.	Котельная	1,19	35 650 310	3,24	**106 029 208**	**96**	**101 426 308**	5	5 227 753
1.19.	Благоустройство	5,72	170 770 877	5,12	**167 543 615**	**10,20**	**17 090 610**	10	17 090 610
1.20.	Наружные инженерные сети	2,54	75 727 445	2,35	**76 837 030**	**100**	**76 652 317**	37	28 585 952
	ИТОГО	**100**	**2 983 901 733**	**100**	**3 274 097 736**	**91,88**	**3 008 269 264**	**6,69**	**218 938 341**
2	**Прочие затраты**								
2.1	Технадзор		10 010 000	17,53	10 010 000	100	10 010 000	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**	**57 097 465**	0	
	ИТОГО по Акту		**3 040 999 198**		**3 331 195 201**	**92,02**	**3 065 366 729**	6,57	**218 938 341**

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

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

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

Авторский надзор (2 пятно):
ГИП ТОО "ПК ЭФФЕКТ"
Петровский Е.В. _____

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

Согласовано: АО "Samruk-Kazyna Construction"

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

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

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

РЕЕСТР
Актов приемки выполненных работ за июнь 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)			Итого с понижающим коэффициентом и с НДС 12%
			СМР	Оборудование	Всего	
		2 пятно				
	1	№ 7-1-1 Благоустройство	21 826 010		21 826 010	17 090 610
		Пятна 4				
	2	№ 2-1-1 Конструкций железобетонные	3 809 521		3 809 521	1 664 475
	3	№ 2-1-2 Архитектурное решение	49 421 926		49 421 926	30 664 366
	4	№ 2-1-5 Отопление и вентиляция	13 181 935		13 181 935	14 077 598
	5	№ 2-1-6 Электромонтажные работы	3 347 234		3 347 234	2 778 456
	6	№4-1-1 Внеплощадочные сети электроснабжения	12 505 339		12 505 339	12 914 196
	7	№6-1-1 Наружные сети водопровода и канализации	10 534 225		10 534 225	10 878 637
	8	№6-2-1 Наружные сети газопровода	1 440 180		1 440 180	1 487 264
		Котельная				
	9	№ 2-1-3 водопровод и канализация	127 167		127 167	127 167
	10	№ 2-1-6 электрооборудование	1 922 234		1 922 234	1 922 234
	11	№ 2-1-8 Тепломеханическое решение	3 178 352		3 178 352	3 178 352
		Пятна 5			-	
	12	№ 2-1-1Конструкций железобетонные	2 469 263		2 469 263	2 462 764
	13	№ 2-1-2 Архитектурное решение	101 614 006		101 614 006	90 039 265
	14	№ 2-1-3 Газоснабжение внутреннее	3 277 485		3 277 485	3 268 860
	15	№ 2-1-5 Отопление и вентиляция	22 846 611		22 846 611	23 078 242
	16	№4-1-1 Внеплощадочные сети электроснабжения	9 346 791		9 346 791	3 305 855
						0
		ИТОГО:	**260 848 279**		**260 848 279**	**218 938 341**

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 : **"Многоквартирный 9-ти этажный жилые дома" "Бавария-2 (пятно 2,4,5) в г.Актобе**
(наименование, адрес)

Объект : **Благоустройство**
(наименование)

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

Акт выполненных работ №1

за июнь 2022 (месяц, год) на № 7-1-1 Генеральный план

Форма 4

Основание: Б/19-35-2019-ГП

Составлен(а) 1 квартал 2021г Выполнение за июнь 2023г

№ п/п	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество по проекту	Стоимость единицы, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Стоимость единицы, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: материалы / оборудование, мебель, инвентарь	Накладные расходы, тенге / Сметная прибыль, тенге	Всего стоимость с накладным и расходами и сметной
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		ОТДЕЛ 1. Земляные массы									
		РАЗДЕЛ 1. В границах участка									
1	211-101-0102 РСНБ РК 2015	**Земля растительная механизированной заготовки**	м3	243	863,00	--	209709	--	209709	--	226486
		СП - 8%			--	--	--	--		16777	
2	1101-0104-0702 РСНБ РК 2015	**Площади. Планировка бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с)**	м2 спланированной	7252,89	1,14	1,14	8268	8268	--	2507	11637
		НР - 72%; СП - 8%			--	0,48	--	3481		862	
3	1101-0104-0106 РСНБ РК 2015	**Грунты 2 группы. Разработка бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с) при перемещении грунта до 10 м**	м3 грунта	6313	33,82	33,82	213506	213506	--	64862	300638
		НР - 72%; СП - 8%			--	14,27	--	90087		22269	
4	1101-0104-0114 РСНБ РК 2015 К=3	**Грунты 2 группы. Разработка бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с). Добавлять на каждые последующие 10 м перемещения грунта**	м3 грунта	6313	80,30	80,30	506934	506934	--	154042	713854
		НР - 72%; СП - 8%			--	33,89	--	213948		52878	
5	1101-0102-0337 РСНБ РК 2015	**Грунты 1 группы в котлованах объемом до 1000 м3. Разработка с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 0,5 м3**	м3 грунта	3015	280,04	280,04	844321	844320	--	111471	1032255
		НР - 72%; СП - 8%			--	51,35	--	154820		76463	

6	412-101-0105 РСНБ РК 2015	Перевозка строительных грузов самосвалами в населенных пунктах. Грузоподъемность свыше 5 до 10 т. Расстояние перевозки 5 км	т·км	5276,25	66,00	--	348232	--	--	376091
		СП - 8%			--	--	--	--	27859	
7	1101-0104-0405 РСНБ РК 2015	Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 2	м3 грунта	3298	18,87	18,87	62233	62233	--	18901	87625
		НР - 72%; СП - 8%			--	7,96	--	26252		6491	
8	1101-0104-0411 РСНБ РК 2015 К=3	Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с), добавлять на каждые последующие 5 м перемещения грунта. Группа грунтов 2	м3 грунта	3298	25,03	25,03	82549	82549	--	25075	116234
		НР - 72%; СП - 8%			--	10,56	--	34827		8610	
9	1101-0201-0102 РСНБ РК 2015	Грунт. Уплотнение прицепными катками на пневмоколесном ходу 25 т. Первый проход по одному следу при толщине слоя 30 см	м3 уплотненного грунта	3298	70,06	70,06	231058	231058	--	68601	323632
		НР - 72%; СП - 8%			--	28,89	--	95279		23973	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге				2506810	1948868	209709	445459	3188452
							--	618694	--	236182	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				2506810				
	Всего заработная плата		Тенге					618694			
	Местные материалы		Тенге				209709				
	Транспортные расходы		Тенге				348233				
		Накладные расходы	Тенге				445459				
		Сметная прибыль	Тенге				236182				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				3188451				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								217
		Сметная заработная плата	Тенге					618694			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге				3188451				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								217
		Сметная заработная плата	Тенге					618694			
		РАЗДЕЛ 2. За границей участка									
10	211-101-0102 РСНБ РК 2015	Земля растительная механизированной заготовки	м3	53	863,00	--	45739	--	45739	--	49398
		СП - 8%			--	--	--	--		3659	
11	1101-0104-0702 РСНБ РК 2015	Площади. Планировка бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с)	спланированной поверхности	486,5	1,14	1,14	555	555	--	168	781
		НР - 72%; СП - 8%			--	0,48	--	234		58	
12	1101-0104-0106 РСНБ РК 2015	Грунты 2 группы. Разработка бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с) при перемещении грунта до 10 м	м3 грунта	119	33,82	33,82	4025	4024	--	1223	5667
		НР - 72%; СП - 8%			--	14,27	--	1698		420	
13	1101-0104-0114 РСНБ РК 2015 К=3	Грунты 2 группы. Разработка бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с). Добавлять на каждые последующие 10 м перемещения грунта	м3 грунта	119	80,30	80,30	9556	9556	--	2904	13456
		НР - 72%; СП - 8%			--	33,89	--	4033		997	

14	1101-0102-0337 РСНБ РК 2015	Грунты 1 группы в котлованах объемом до 1000 м3. Разработка с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 0,5 м3	м3 грунта	51	280,04	280,04	14282	14282	–	1886	17461
		НР - 72%; СП - 8%			–	51,35	–	2619		1293	
15	412-101-0105 РСНБ РК 2015	Перевозка строительных грузов самосвалами в населенных пунктах. Грузоподъемность свыше 5 до 10 т. Расстояние перевозки 5 км	т·км	89,25	66,00	–	5890	–		–	6361
		СП - 8%			–	–	–	–		471	
16	1101-0104-0405 РСНБ РК 2015	Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 2	м3 грунта	68	18,87	18,87	1283	1283	–	390	1807
		НР - 72%; СП - 8%			–	7,96	–	541		134	
17	1101-0104-0411 РСНБ РК 2015 К=3	Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с), добавлять на каждые последующие 5 м перемещения грунта. Группа грунтов 2	м3 грунта	68	25,03	25,03	1702	1702	–	517	2397
		НР - 72%; СП - 8%			–	10,56	–	718		178	
18	1101-0104-0406 РСНБ РК 2015	Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 3	м3 грунта	68	21,50	21,50	1462	1462	–	445	2059
		НР - 72%; СП - 8%			–	9,08	–	617		153	
19	1101-0201-0102 РСНБ РК 2015	Грунт. Уплотнение прицепными катками на пневмоколесном ходу 25 т. Первый проход по одному следу при толщине слоя 30 см	м3 уплотненного грунта	68	70,06	70,06	4764	4765	–	1414	6673
		НР - 72%; СП - 8%			–	28,89	–	1965		494	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	**Тенге**				**89258**	**37629**	**45739**	**8947**	**106060**
							–	**12425**	–	**7857**	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				**89258**				
	Всего заработная плата		Тенге					**12425**			
	Местные материалы		Тенге				**45739**				
	Транспортные расходы		Тенге				**5891**				
		Накладные расходы	Тенге				**8947**				
		Сметная прибыль	Тенге				**7857**				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				**106062**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**4**
		Сметная заработная плата	Тенге					**12425**			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге				**106062**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**4**
		Сметная заработная плата	Тенге					**12425**			
		ИТОГО ПО ОТДЕЛУ 1	**Тенге**				**2596068**	**1986497**	**255448**	**454406**	**3294512**
							–	**631119**	–	**244039**	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				**2596068**				
	Всего заработная плата		Тенге					**631119**			
	Местные материалы		Тенге				**255448**				
	Транспортные расходы		Тенге				**354123**				
		Накладные расходы	Тенге				**454406**				
		Сметная прибыль	Тенге				**244039**				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				**3294513**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**221**

		Сметная заработная плата	Тенге			631119			
		ИТОГО ПО ОТДЕЛУ 1	Тенге		3294513				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч						221
		Сметная заработная плата	Тенге			631119			

ОТДЕЛ 2. Покрытия

РАЗДЕЛ 3. В границах участка

20	1127-0401-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	**Слои оснований подстилающие и выравнивающие из песка. Устройство**	м3 материала основания в плотном теле	316,131	3168,37	1078,81	1001620	341045	611091	139942	1232887
		НР - 108%; СП - 8%			156,53	253,35	49484	80092		91325	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
21	1127-0403-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18	**Основания из щебня фракции 40-70 мм, однослойные, толщиной 15 см. Устройство при укатке каменных материалов с пределом прочности на сжатие свыше 98,1 МПа (1000 кгс/см2)**	м2 основания	2107,54	932,12	255,88	1964480	539277	1346887	264784	2407605
		НР - 108%; СП - 8%			37,16	79,17	78316	166854		178341	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
22	1127-0403-0104 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18 К-5	**Основания из щебня фракции 40-70 мм. Устройство при укатке каменных материалов с пределом прочности на сжатие свыше 98,1 МПа (1000 кгс/см2). добавлять на каждый 1 см изменения толщины слоя к нормам 11-270403-0101, 11-270403-0102, 11-270403-0103 /до толщины 20см/**	м2 основания	2107,54	244,11	50,45	514472	106326	408146	36714	595281
		НР - 108%; СП - 8%			--	16,13	--	33995		44095	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
23	1127-0602-0306 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 20	**Устройство покрытия толщиной 4 см из горячих асфальтобетонных смесей пористых крупнозернистых плотность каменных материалов 2,5-2,9 т/м3**	м2	2107,54	2117,86	197,51	4463475	416260	3995159	116925	4946832
		НР - 108%; СП - 8%			24,70	26,67	52056	56208		366432	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
24	1127-0401-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып.	**Слои оснований подстилающие и выравнивающие из песчано-гравийной смеси, дресвы. Устройство**	м3 материала основания в плотном теле	39,7222	4772,24	1119,55	189564	44471	138875	18043	224216
		НР - 108%; СП - 8%			156,53	264,06	6218	10489		16609	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
25	1127-0401-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып.	**Слои оснований подстилающие и выравнивающие из песчано-гравийной смеси, дресвы. Устройство**	м3 материала основания в плотном теле	56,746	4772,24	1119,55	270806	63530	198394	25776	320309
		НР - 108%; СП - 8%			156,53	264,06	8882	14984		23727	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
26	1127-0403-0501 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 2	**Основания толщиной 12 см из щебня фракции свыше 70 мм, однослойные. Устройство**	м2 основания	567,46	758,13	231,47	430208	131350	273430	67384	537399
		НР - 108%; СП - 8%			44,81	65,14	25428	36964		39807	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									

27	1127-0403-0503 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 2 К=2	/10см/ Вычитается позиция: Основания толщиной 12 см из щебня фракции свыше 70 мм. Устройство. добавлять на каждый 1 см изменения толщины слоя к нормам 1127-0403-0501, 1127-0403-0502	м2 основания 567,46	-107,23	-27,11	-60849	-15383	-44672	-5767	-71945
		НР - 108%; СП - 8%		-1,40	-8,01	-794	-4545		-5329	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:								
28	1127-0401-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Слои оснований подстилающие и выравнивающие из песка. Устройство	м3 материала основания в плотном теле 28,373	3337,14	1078,81	94685	30609	59635	12560	115824
		НР - 108%; СП - 8%		156,53	253,35	4441	7188		8580	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:								
29	1127-0701-0302 РСНБ РК 2015	Тротуары бетонные плитные. Устройство с заполнением швов песком	м2 тротуара 567,46	470,82	40,86	267172	23186	540	273316	583727
		НР - 108%; СП - 8%		429,01	16,96	243446	9624		43239	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:								
30	255-102-0609 РСНБ РК 2015	Плита бетонная фигурная толщиной 80 мм серая ГОСТ 17608-2017	м2 567,46	2854,00	--	1619531	--	1619531	--	1749093
		СП - 8%		--	--	--	--		129562	
31	1127-0201-1002 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Камни бортовые бетонные. Установка при других видах покрытий	м бортового камня 994	2103,01	32,79	2090392	32593	1221060	918031	3249097
		НР - 108%; СП - 8%		841,79	13,37	836739	13290		240674	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:								
32	255-101-0101 РСНБ РК 2015	Камень бортовой ГОСТ 6665-91	м3 20,55	42989,00	--	883424	--	883424	--	954098
		СП - 8%		--	--	--	--		70674	
33	255-101-0101 РСНБ РК 2015	Камень бортовой ГОСТ 6665-91	м3 8,6	42989,00	--	369705	--	369705	--	399281
		СП - 8%		--	--	--	--		29576	

	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	**Тенге**		14098685	1713264	11081205	1867708	17243704
				1304216	425143	--	1277312	
	Стоимость общестроительных работ	Тенге		14098685				
	Материалы	Тенге		8208543				
	Всего заработная плата	Тенге			1729359			
	Местные материалы	Тенге		2872660				
	Накладные расходы	Тенге		1867708				
	Сметная прибыль	Тенге		1277312				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	Тенге		17243705				
	Нормативная трудоемкость	чел.-ч						1327
	Сметная заработная плата	Тенге			1729359			
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	Тенге		17243705				
	Нормативная трудоемкость	чел.-ч						1327
	Сметная заработная плата	Тенге			1729359			

РАЗДЕЛ 4. За границами участка

34	1127-0401-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып.	**Слои оснований подстилающие и выравнивающие из песка. Устройство**	м3 материала основания в плотном теле	19,878	3168,37	1078,81	62981	21444	38425	8799	77523
		НР - 108%; СП - 8% В ТОМ ЧИСЛЕ:			156,53	253,35	3112	5036		5742	
35	1127-0403-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18	**Основания из щебня фракции 40-70 мм, однослойные, толщиной 15 см. Устройство при укатке каменных материалов с пределом прочности на сжатие свыше 98,1 МПа (1000 кгс/см2)**	м2 основания	132,52	932,12	255,88	123525	33910	84691	16649	151388
		НР - 108%; СП - 8% В ТОМ ЧИСЛЕ:			37,16	79,17	4924	10492		11214	
36	1127-0403-0104 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18 К-5	**Основания из щебня фракции 40-70 мм. Устройство при укатке каменных материалов с пределом прочности на сжатие свыше 98,1 МПа (1000 кгс/см2). добавлять на каждый 1 см изменения толщины слоя к нормам 11-270403-0101, 11-270403-0102, 11-270403-0103 /до толщины 20см/**	м2 основания	132,52	244,11	50,45	32349	6686	25663	2309	37430
		НР - 108%; СП - 8% В ТОМ ЧИСЛЕ:			--	16,13	--	2138		2773	
37	1127-0602-0306 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 20	**Устройство покрытия толщиной 4 см из горячих асфальтобетонных смесей пористых крупнозернистых плотность каменных материалов 2,5-2,9 т/м3**	м2	132,52	2117,86	197,51	280659	26174	251212	7352	311052
		НР - 108%; СП - 8% В ТОМ ЧИСЛЕ:			24,70	26,67	3273	3534		23041	
38	1127-0602-0301 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 20	**Покрытия толщиной 4 см из горячих асфальтобетонных смесей плотных мелкозернистых АБВ, плотность каменных материалов 2,5-2,9 т/м3. Устройство**	м2 покрытия	132,52	2218,75	208,99	294029	27696	263060	7258	325390
		НР - 108%; СП - 8% В ТОМ ЧИСЛЕ:			24,70	26,01	3273	3447		24103	
39	1127-0201-1002 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	**Камни бортовые бетонные. Установка при других видах покрытий**	м бортового камня	43,78	2103,01	32,79	92070	1435	53781	40434	143104
		НР - 108%; СП - 8% В ТОМ ЧИСЛЕ:			841,79	13,37	36854	585		10600	
40	255-101-0101 РСНБ РК 2015	**Камни бортовые из бетона класса В30 ГОСТ 6665-91**	м3	1,9701	42989,00	--	84693	--	84693	--	91468
		СП - 8%			--	--	--	--		6775	
41	1127-0401-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып.	**Слои оснований подстилающие и выравнивающие из песчано-гравийной смеси, дресвы. Устройство**	м3 материала основания в плотном теле	0,9597	4772,24	1119,55	4580	1074	3356	436	5417
		НР - 108%; СП - 8% В ТОМ ЧИСЛЕ:			156,53	264,06	150	253		401	
42	1127-0403-0501 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 2	**Основания толщиной 12 см из щебня фракции свыше 70 мм, однослойные. Устройство**	м2 основания	13,71	758,13	231,47	10394	3173	6607	1628	12984

		НР - 108%; СП - 8% В ТОМ ЧИСЛЕ:		44,81	65,14	614	893		962	
43	1127-0403-0503 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 2 К=2	**/10см/ Вычитается позиция: Основания толщиной 12 см из щебня фракции свыше 70 мм. Устройство. добавлять на каждый 1 см изменения толщины слоя к нормам 1127-0403-0501, 1127-0403-0502**	м2 основания 13,71	-107,23	-27,11	-1470	-372	-1079	-139	-1738
		НР - 108%; СП - 8% В ТОМ ЧИСЛЕ:		-1,40	-8,01	-19	-110		-129	
44	1127-0401-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып.	**Слои оснований подстилающие и выравнивающие из песка. Устройство**	м3 материала основания в плотном теле 0,6855	3337,14	1078,81	2288	740	1441	303	2799
		НР - 108%; СП - 8% В ТОМ ЧИСЛЕ:		156,53	253,35	107	174		207	
45	1127-0701-0302 РСНБ РК 2015	**Тротуары бетонные плитные. Устройство с заполнением швов песком**	м2 тротуара 13,71	470,82	40,86	6455	561	12	6603	14103

		НР - 108%; СП - 8% В ТОМ ЧИСЛЕ:			429,01	16,96	5882	233		1045	
46	255-102-0609 РСНБ РК 2015	**Плита бетонная фигурная толщиной 80 мм серая ГОСТ 17608-2017**	м2	13,71	2854,00	--	39128	--	39128	--	42258
		СП - 8%			--	--	--	--		3130	
47	1127-0201-1002 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	**Камни бортовые бетонные. Установка при других видах покрытий**	м бортового камня	18,6	2103,01	32,79	39116	610	22849	17178	60798
		НР - 108%; СП - 8% В ТОМ ЧИСЛЕ:			841,79	13,37	15657	249		4504	
48	255-101-0101 РСНБ РК 2015	**Камни бортовые из бетона класса В30 ГОСТ 6665-91**	м3	0,2976	42989,00	--	12794	--	12794	--	13817
		СП - 8%			--	--	--	--		1023	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4	**Тенге**				1083591	123131	886633	108810	1287793
							73827	26924	--	95391	
		Стоимость общестроительных работ	Тенге				1083591				
		Материалы	Тенге				750018				
		Всего заработная плата	Тенге					100751			
		Местные материалы	Тенге				136615				
		Накладные расходы	Тенге				108810				
		Сметная прибыль	Тенге				95391				
		ИТОГО ПО СМЕТЕ: В ТОМ ЧИСЛЕ:	**Тенге**								21826010
		- Зарплата рабочих строителей	Тенге				1378043				
		- Затраты на эксплуатацию машин	Тенге					3822892			
		- в том числе зарплата машинистов	Тенге					1083186			
		- Материалов, изделий и конструкций	Тенге						12223284		
		- Перевозка грузов	Тенге				354122				
		- Накладные расходы	Тенге							2430924	
		- Сметная прибыль	Тенге							1616742	
		Понижающий коффеценит	0,69914166								15 259 473
		Налог на добавленную стоимость - 12 %	12%								1 831 137
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1									17 090 610
		Итого по акту									17 090 610

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

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

Авторский надзор (2 пятно):
ГИП ТОО "ПК ЭФФЕКТ"
Петровский Е.В._____

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 №2

4 пятно

за июнь 2023 (месяц, год) на № 2-1-1 Конструктивное решение

(наименование работ и затрат)

Основание: 03/03/2021-КЖ

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

№ п/п	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество по проекту	Стоимость единицы, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Стоимость единицы, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: материалы / оборудование, мебель, инвентарь	Накладные расходы, тенге / Сметная прибыль, тенге	Всего стоимость с накладными и расходами и сметной
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		РАЗДЕЛ 1.ПЕРЕМЫЧКИ ВСЕ ЭТАЖИ (ЛИСТ15)									
1	1107-0503-0110 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 19	**Перемычки, масса до 0,3 т. Укладка**	шт. сборных конструкций	127,2	598,26	248,54	76099	31614	20496	37092	122246
		НР - 118%; СП - 8%			188,59	58,53	23989	7445		9055	
2	1107-0104-0301 РСНБ РК 2015	**Перемычки массой от 0,3 до 0,7 т. Укладка. Наибольшая масса монтажных элементов в здании до 5 т**	шт. сборных конструкций	23,1	2412,92	1345,46	55738	31080	694	36914	100065
		НР - 118%; СП - 8%			1037,39	316,87	23964	7320		7412	
3	222-102-0106 РСНБ РК 2015	**Перемычка железобетонная брусковая ПБ под расчетную нагрузку 20 кН/м ГОСТ 948-84**	м3	8,4	102996,00	–	865166	–	865166	–	934379
		СП - 8%			–	–	–	–		69213	

4	1109-0302-0401 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Прогоны при шаге ферм до 12 м при высоте здании до 25 м. Монтаж	т конструкций	1,2	33340,50	10567,01	40009	12680	5739	17601	62219
		НР - 69%: СП - 8%			17991,60	3265,80	21590	3919		4609	
5	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	0,95	424901,00	--	403656	--	403656	--	435948
		СП - 8%			--	--	--	--		32292	
6	214-208-0103 РСНБ РК 2015	Прокат сортовой стальной горячекатаный полосовой из углеродистой стали ГОСТ 535-2005 шириной от 80 до 200 мм, толщиной от 5 до 60 мм	т	0,23	429640,00	--	98817	--	98817	--	106722
		СП - 8%			--	--	--	--		7905	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге				1539485	75374	1394568	91607	1761579
							69543	18684	--	130486	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				1499476				
	Материалы		Тенге				21191				
	Всего заработная плата		Тенге					62718			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				1367639				
		Накладные расходы	Тенге				74006				
		Сметная прибыль	Тенге				125877				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				1699359				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								48
		Сметная заработная плата	Тенге					62718			
	Стоимость металломонтажных работ		Тенге				40009				
	Материалы		Тенге				5738				
	Всего заработная плата		Тенге					25509			
		Накладные расходы	Тенге				17601				
		Сметная прибыль	Тенге				4609				
	ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ		Тенге				62219				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								19
		Сметная заработная плата	Тенге					25509			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге				1761578				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								66
		Сметная заработная плата	Тенге					88227			
		РАЗДЕЛ 2.АРМИРОВАНИЯ ВНУТРЕННИХ И НАРУЖНЫХ СТЕН(ЛИСТ 16)									
7	1108-0201-0701 РСНБ РК 2015	Стены и другие конструкции. Армирование кладки	т металлических изделий	3	517592,46	2396,46	1552777	7190	1325627	206773	1900314
		НР - 93%: СП - 8%			73320,00	792,18	219960	2377		140764	
8	1106-0301-0409 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 22	Детали закладные весом более 20 кг. Установка	т	0,3	28388,54	1428,54	8517	429	--	7530	17331

		НР - 91%; СП - 8%			26960,00	622,47	8088	187		1284	
9	214-210-0601 РСНБ РК 2015	**Проволока из низкоуглеродистой стали холоднотянутая периодического профиля Вр1 ГОСТ 6727-80 диаметром от 3 до 5 мм**	т	0,3	402152,00	--	120646	--	120646	--	130298
		СП - 8%			--	--	--	--		9652	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	**Тенге**				1681940	7619	1446273	214303	2047943
							228048	2564	--	151700	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				1681940				
	Материалы		Тенге				1325628				
	Всего заработная плата		Тенге					230612			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				120646				
		Накладные расходы	Тенге				214303				
		Сметная прибыль	Тенге				151700				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				2047943				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								177
		Сметная заработная плата	Тенге					230612			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге				2047943				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								177
		Сметная заработная плата	Тенге					230612			
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	**Тенге**								3809521
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
		- Зарплата рабочих строителей	Тенге				297591				
		- Затраты на эксплуатацию машин	Тенге					82993			
		- в том числе зарплата машинистов	Тенге					21248			
		- Материалов, изделий и конструкций	Тенге						2840842		
		- Накладные расходы	Тенге							305910	
		- Сметная прибыль	Тенге							282186	
		Налог на добавленную стоимость - 12 %	12%								457 143
											4 266 664
		Понижающий коэффициент	0,3901115								1 664 475
		Итого по Акту									1 664 475

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 №3

4 пятно

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

(наименование работ и затрат)

Основание: 03/03/2021-АР

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

№ п/п	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество по проекту	Стоимость единицы, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Стоимость единицы, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: материалы / оборудование, мебель, инвентарь	Накладные расходы, тенге / Сметная прибыль, тенге	Всего стоимость с накладными и расходами и сметной
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		РАЗДЕЛ 2.ОТДЕЛКА 1-Й И 9-Й ЭТАЖИ									
		ПОТОЛОК ЛЕСТНИЧНАЯ КЛЕТКА,МЕЖКВАРТИРНЫЙ ,КОРИДОР,ЛИФТОВЫЙ ХОЛ									
8	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	483,8	1170,24	7,85	566162	3798	188677	299971	935424
		НР - 80%; СП - 8%			772,40	2,64	373687	1277		69291	
9	1115-0405-0106 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	**Потолки, подготовленные под окраску. Окраска поливвнилацетатнымн водоэмульсионными составами улучшенная по сборным конструкциям**	м2 окрашиваемой поверхности	483,8	501,21	3,35	242485	1620	74322	133850	406442
		НР - 80%; СП - 8%			344,24	1,59	166543	769		30107	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге				808647	5418	262999	433821	*1341866*
							540230	2046	--	99398	
		Стоимость общестроительных работ	Тенге				808647				
		Материалы	Тенге				262998				

	Всего заработная плата		Тенге					542276			
		Накладные расходы	Тенге				433821				
		Сметная прибыль	Тенге				99398				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				1341866				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								395
		Сметная заработная плата	Тенге					542276			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге				1341866				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								395
		Сметная заработная плата	Тенге					542276			
		Налог на добавленную стоимость - 12 %	12%								161 024
											1 502 890
		Понижающий коффициент	0,6560796								986 015

РАЗДЕЛ 3.УЗЕЛ КРЕПЛЕНИЯ СПЛИТТЕРНОЙ ПЛИТКИ

13	1115-0106-0501 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	Подпорные стенки. Облицовка сплиттерной плиткой по сетке	м2 поверхности облицовки	169,9	8931,37	76,87	1517440	13060	432107	861408	2569156
		НР - 80%; СП - 8%			6311,20	26,41	1072273	4487		190308	
14	1115-0106-0403 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	Стены и колонны. Устройство накрывочного элемента при облицовке цоколя сплиттерной плиткой	м накрывочного элемента	173,1	628,28	8,50	108755	1472	530	85547	209847
		НР - 80%; СП - 8%			616,71	1,05	106753	182		15544	
15	213-307-0102 РСНБ РК 2015	Элемент накрывочный бетонный ГОСТ 13015-2012 цветной	м3	3,1158	75516,00	--	235293	--	235293	--	254116
		СП - 8%			--	--	--	--		18823	
16	261-107-0212 РСНБ РК 2015	Анкерные детали из прямых или гнутых круглых стержней с резьбой (в комплекте с шайбами и гайками или без них), поставляемые отдельно	т	0,52979	233942,00	--	123940	--	123940	--	133855
		СП - 8%			--	--	--	--		9915	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	**Тенге**				1985428	14532	791870	946955	3166974
							1179026	4669	--	234590	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				1985428				
	Материалы		Тенге				432638				
	Всего заработная плата		Тенге					1183695			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				123940				
	Местные материалы		Тенге				235293				
		Накладные расходы	Тенге				946955				
		Сметная прибыль	Тенге				234590				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				3166973				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								859
		Сметная заработная плата	Тенге					1183695			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	Тенге				3166973				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								859
		Сметная заработная плата	Тенге					1183695			
		Налог на добавленную стоимость - 12 %	12%								380 037

											3 547 011
		Понижающий коффециент	0,7612787								2 700 264

РАЗДЕЛ 5.ПОЛЫ ТЕХ.ЭТАЖА

37	1112-0101-1501 РСНБ РК 2015	**Пароизоляция оклеечная. Устройство в один слой**	м2 изолируемой поверхности	544,6	790,10	26,47	430288	14416	295918	112637	586359
		НР - 92%; СП - 8%			220,26	4,55	119954	2478		43434	
38	1112-0101-1303 РСНБ РК 2015	**Покрытия. Утепление плитами из минеральной ваты или перлита на битумной мастике в один слой**	м2 утепляемого покрытия	544,6	993,33	53,95	540968	29381	194445	298500	906625
		НР - 92%; СП - 8%			582,34	13,43	317142	7314		67157	
39	234-101-0208 РСНБ РК 2015	**Плита теплоизоляционная из базальтовой минеральной ваты на синтетическом связующем П 200**	м3	123,40636	69019,00	--	8517384	--	8517384	--	9198775
		СП - 8%			--	--	--	--		681391	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 5	Тенге				9488640	43797	9007747	411137	10691759
							437096	9792	--	791982	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				9488640				
	Материалы		Тенге				490363				
	Всего заработная плата		Тенге					446888			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				8517384				
		Накладные расходы	Тенге				411137				
		Сметная прибыль	Тенге				791982				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				10691759				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								310
		Сметная заработная плата	Тенге					446888			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 5	Тенге				10691759				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								310
		Сметная заработная плата	Тенге					446888			
		Полы итого									8 936 720
		Налог на добавленную стоимость - 12 %	12%								1 072 406
											10 009 126
		Понижающий коффециент	0,9956889								9 965 977

РАЗДЕЛ 5.ПРОЕМЫ(АР лист 20)

ОКОННЫЕ ПРОЕМЫ

14	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 5	Тенге				1549353	--	1549353	--	1673301
							--	--	--	123948	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				1549353				
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				1549353				
		Сметная прибыль	Тенге				123948				

		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	Тенге				1673301				
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 5	Тенге				1673301				
		Налог на добавленную стоимость - 12 %	12%								200 796
											1 874 097
		Понижающий коффициент	0,7411387								1 388 967

РАЗДЕЛ 10.КОНСТРУКЦИЙ СТЕН

СТЕНЫ НАРУЖНЫЕ КИРПИЧНЫЕ С 5-ГО - 9-ГО ЭТАЖИ Н=3,3 М

52	1108-0201-1703 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 19 ТЧ 08 табл.1 п.3.1	Стены трехслойные кирпичные с облицовкой и утеплением, толщина кладки иесущей части 510 мм, облицовки 120 мм. Кладка прн высоте этажа до 4 м. Из кирпича размером 250x120x88 мм, применены коэффициенты к расходу кирпича - 0,77, раствора - 0,9	м3 кладки	189	14733,42	2180,15	2784616	412048	621717	1718540	4863409
		НР - 93%; СП - 8%			9263,76	513,45	1750851	97042		360253	
53	234-101-0201 РСНБ РК 2015	Плита теплоизоляционная из базальтовой минеральной ваты на синтетическом связующем П 34-40	м3	37,2	13476,00	--	501307	--	501307	--	541412
		СП - 8%			--	--	--	--		40105	
54	213-102-0203 РСНБ РК 2015	Кирпич силикатный рядовой полнотелый размерами 250 x 120 x 88 мм ГОСТ 379-2015 марки М150	1000 шт.	0,0447	51449,00	--	2300	--	2300	--	2484
		СП - 8%			--	--	--	--		184	
55	213-102-0302 РСНБ РК 2015	Кирпич силикатный лицевой полнотелый размерами 250 x 120 x 88 мм ГОСТ 379-2015 марки М150 неокрашенный	1000 шт.	0,0018	52400,00	--	94	--	94	--	102
		СП - 8%			--	--	--	--		8	
56	213-101-0703 РСНБ РК 2015	Кирпич керамический лицевой пустотелый размерами 250 x 120 x 88 мм ГОСТ 530-2012 марки М150	1000 шт.	0,00154	92893,00	--	143	--	143	--	154
		СП - 8%			--	--	--	--		11	
57	1108-0201-0701 РСНБ РК 2015	Стены и другие конструкции. Армирование кладки	т металлических изделий	0,17	75716,46	2396,46	12872	408	--	11717	26556
		НР - 93%; СП - 8%			73320,00	792,18	12464	135		1967	
58	214-403-0101 РСНБ РК 2015	Сетки арматурная сварная из арматурной проволоки В-1, Вр1 диаметром от 3 до 5 мм	т	0,17	441876,00	--	75119	--	75119	--	81129
		СП - 8%			--	--	--	--		6010	

СТЕНЫ ВНУТРЕННИЕ КИРПИЧНЫЕ С 1-ГО - 9-ГО ЭТАЖИ Н=3,3 М

59	1108-0201-0107 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 21 ТЧ 08 табл.1 п.3.1	**Стены внутренние из кирпича толщ. 510мм. Кладка при высоте этажа до 4 м. Из кирпича размером 250x120x88 мм, применены коэффициенты к расходу кирпича - 0,77, раствора - 0,9**	м3 кладки	150	13068,34	2977,45	1960251	446617	507083	1045783	3246516
		НР - 93%; СП - 8%			6710,34	786,31	1006551	117946		240483	
60	213-102-0203 РСНБ РК 2015	**Кирпич силикатный рядовой полнотелый размерами 250 x 120 x 88 мм ГОСТ 379-2015 марки М150**	1000 шт.	164,123	51449,00	--	8443964	--	8443964	--	9119481
		СП - 8%			--	--	--	--		675517	
61	1108-0201-0107 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 21 ТЧ 08 табл.1 п.3.1	**Стены внутренние из кирпича толщ. 380 мм. Кладка при высоте этажа до 4 м. Из кирпича размером 250x120x88 мм, применены коэффициенты к расходу кирпича - 0,77, раствора - 0,9**	м3 кладки	100	13068,34	2977,45	1306834	297745	338055	697188	2164344
		НР - 93%; СП - 8%			6710,34	786,31	671034	78631		160322	
62	213-102-0203 РСНБ РК 2015	**Кирпич силикатный рядовой полнотелый размерами 250 x 120 x 88 мм ГОСТ 379-2015 марки М150**	1000 шт.	148,874	51449,00	--	7659418	--	7659418	--	8272171
		СП - 8%			--	--	--	--		612753	
63	1108-0401-0303 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 21	**Перегородки армированные толщиной в 1/2 кирпича. Кладка при высоте этажа до 4 м**	м2 перегородок (за вычетом проемов)	100	5828,03	273,72	582803	27372	335475	211149	857468
		НР - 93%; СП - 8%			2199,56	70,86	219956	7086		63516	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 10	**Тенге**				**23329721**	**1184190**	**18484675**	**3684377**	**29175226**
							3660856	**300840**	--	**2161129**	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				23329721				
	Материалы		Тенге				1802329				
	Всего заработная плата		Тенге					3961696			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				576426				
	Местные материалы		Тенге				16105919				
		Накладные расходы	Тенге				3684377				
		Сметная прибыль	Тенге				2161129				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				29175227				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								3043
		Сметная заработная плата	Тенге					3961696			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 10	Тенге				29175227				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								3043
		Сметная заработная плата	Тенге					3961696			
		Налог на добавленную стоимость - 12 %	12%								3 501 027
											12 676 253
		Понижающий коффициент	0,3901115								12 747 384

РАЗДЕЛ 11.ВХОД ЦОКОЛЬНОГО ЭТАЖА ТИП А (ТИП Б ЗЕРКАЛЬНО)(АР лист 30)

64	1106-0101-0114 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Плиты фундаментные бетонные плоские. Устройство	м3	2,5	21135,17	1227,17	52838	3068	46792	3389	60726
		НР - 91%; СП - 8%			1191,16	298,68	2978	747		4498	
65	1109-0302-0301 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Монтаж конструкций	т конструкций	0,49534	97179,77	22042,74	48137	10919	1507	26820	80954
		НР - 69%; СП - 8%			72094,00	6377,73	35711	3159		5997	
66	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	0,5151536	818975,00	--	421898	--	421898	--	455650
		СП - 8%			--	--	--	--		33752	
67	214-403-0101 РСНБ РК 2015	Сетки арматурная сварная из арматурной проволоки В-1, Вр1 диаметром от 3 до 5 мм	т	0,03694	441876,00	--	16323	--	16323	--	17629
		СП - 8%			--	--	--	--		1306	
		МАТЕРИАЛЫ									
68	1111-0101-2502 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 7	Покрытия из брусчатки. Устройство на цементном растворе с заполнением швов	м2 покрытия	21,34	2289,48	198,60	48858	4238	11280	32449	87812
		НР - 94%; СП - 8%			1562,32	55,31	33340	1180		6505	
69	255-102-0606 РСНБ РК 2015	Плита бетонная фигурная толщиной 60 мм цветная ГОСТ 17608-2017	м2	21,7668	3505,00	--	76293	--	76293	--	82396
		СП - 8%			--	--	--	--		6103	
70	1115-0106-0403 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	Стены и колонны. Устройство накрывочного элемента при облицовке цоколя сплиттерной плиткой	м накрывочного элемента	14,82	628,28	8,50	9311	126	45	7324	17966
		НР - 80%; СП - 8%			616,71	1,05	9140	16		1331	
71	213-307-0102 РСНБ РК 2015	Элемент накрывочный бетонный ГОСТ 13015-2012 цветной	м3	0,360126	75516,00	--	27195	--	27195	--	29371
		СП - 8%			--	--	--	--		2176	
72	1112-0101-0718 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Покрытия кровельные из поликарбоната. Устройство по готовым металлическим конструкциям	м2 кровли	18,6	233,30	94,00	4339	1749	12	2804	7715
		НР - 92%; СП - 8%			138,59	25,30	2578	471		572	
73	217-206-0105 РСНБ РК 2015	Панель сотовая поликарбонатная прозрачная толщиной 16 мм	м2	18,6	4888,00	--	90917	--	90917	--	98190
		СП - 8%			--	--	--	--		7273	
74	217-206-0301 РСНБ РК 2015	Профиль для поликарбонатных листов соединительный неразъемный	м	12	398,00	--	4776	--	4776	--	5158
		СП - 8%			--	--	--	--		382	

75	217-206-0306 РСНБ РК 2015	**Профиль для поликарбонатных листов коньковый**	м	12	806,00	--	9672	--	9672	--	10446
		СП - 8%			--	--	--	--		774	
76	1106-0301-0407 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 22	**Детали закладные весом до 4 кг. Установка**	т	0,01092	268332,54	1428,54	2930	16	--	2658	6036
		НР - 91%; СП - 8%			266904,00	622,47	2915	7		447	
77	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	0,01092	818975,00	--	8943	--	8943	--	9658
		СП - 8%			--	--	--	--		715	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 11	Тенге				822430	20116	715653	75444	969707
							86662	5580	--	71831	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				343452				
	Материалы		Тенге				58129				
	Всего заработная плата		Тенге					53372			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				121688				
	Местные материалы		Тенге				103488				
		Накладные расходы	Тенге				48624				
		Сметная прибыль	Тенге				31367				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				423443				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								39
		Сметная заработная плата	Тенге					53372			
	Стоимость металломонтажных работ		Тенге				478978				
	Материалы		Тенге				1507				
	Всего заработная плата		Тенге					38870			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				430841				
		Накладные расходы	Тенге				26820				
		Сметная прибыль	Тенге				40464				
	ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ		Тенге				546262				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								30
		Сметная заработная плата	Тенге					38870			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 11	Тенге				969705				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								69
		Сметная заработная плата	Тенге					92242			
		Налог на добавленную стоимость - 12 %	12%								116 365
											1 086 072
		Понижающий коффецient	0,7612787								826 803

РАЗДЕЛ 12.КРЫЛЬЦО К-1 (К-2 ЗЕРКАЛЬНО)(АР лист 31)

78	1111-0101-0204 РСНБ РК 2015	**Слон подстилающие щебеночные. Устройство с уплотнением трамбовками**	м3 подстилающего слоя	0,6	10137,45	1824,43	6082	1095	2798	2513	9282
		НР - 94%; СП - 8%			3648,24	806,85	2189	484		688	
79	1106-0101-0101 РСНБ РК 2015	**Подготовка бетонная. Устройство**	м3	7	24679,15	1132,94	172754	7931	155108	10535	197952
		НР - 91%; СП - 8%			1387,80	265,97	9715	1862		14663	

80	1106-0301-0410 РСНБ РК 2015	**Слои подстилающие и набетонки. Армирование**	т	0,0356	16622,70	1511,34	592	53	2	510	1190
		НР - 91%; СП - 8%			15080,00	658,10	537	23		88	
81	214-403-0101 РСНБ РК 2015	**Сетки арматурная сварная из арматурной проволоки В-1, Вр1 диаметром от 3 до 5 мм**	т	0,0356	441876,00	–	15731	–	15731	–	16989
		СП - 8%			–	–	–	–		1258	
82	1111-0101-2702 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	**Покрытия из плиток керамических для полов многоцветных или одноцветных на цементном растворе. Устройство**	м2 покрытия	18,8	1769,92	82,30	33274	1547	6299	24567	62469
		НР - 94%; СП - 8%			1352,56	37,63	25428	707		4627	
83	233-202-0102 РСНБ РК 2015	**Плитка керамическая ГОСТ 6787-2001 глазурованная многоцветная толщиной от 7,5 мм до 13 мм**	м2	19,176	3151,00	–	60424	–	60424	–	65258
		СП - 8%			–	–	–	–		4834	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 12	**Тенге**				288857	10626	240362	38125	353140
							37869	3076	–	26158	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				288857				
	Материалы		Тенге				164208				
	Всего заработная плата		Тенге					40945			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				76155				
		Накладные расходы	Тенге				38125				
		Сметная прибыль	Тенге				26158				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				353140				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								34
		Сметная заработная плата	Тенге					40945			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 12	Тенге				353140				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								34
		Сметная заработная плата	Тенге					40945			
		Налог на добавленную стоимость - 12 %	12%								42 377
											395 517
		Понижающий коффициент	0,7612787								301 099

РАЗДЕЛ 13.КОЗЫРЕК К-1 (К-2 ЗЕРКАЛЬНО)(АР лист 31)

84	1109-0302-0301 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	**Связи и распорки из одиночных и парных уголков, гнутосварные профили для пролетов до 24 м при высоте здания до 25 м. Монтаж**	т конструкций	0,89674	97179,77	22042,74	87145	19766	2729	48554	146555
		НР - 69%; СП - 8%			72094,00	6377,73	64650	5719		10856	
85	1113-0301-0406 РСНБ РК 2015	**Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз**	м2	22,4185	95,73	2,67	2146	60	984	765	3144
		НР - 69%; СП - 8%			49,15	0,29	1102	7		233	
86	1113-0301-1406 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18 К=2	**Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115**	м2	22,4185	163,34	3,79	3662	85	2290	897	4924
		НР - 69%; СП - 8%			57,42	0,59	1287	13		365	

87	214-203-0202 РСНБ РК 2015	Швеллер горячекатаный с параллельными гранями полок из углеродистой сталиГОСТ 380-2005 № 12П-20П	т	0,2556	470303,00	--	120209	--	120209	--	129826
		СП - 8%			--	--	--	--		9617	
88	214-205-0102 РСНБ РК 2015	Труба стальная квадратная из углеродистой стали ГОСТ 13663-86 наружными размерами от 30 х 30 мм до 90 х 90 мм	т	0,0488	478807,00	--	23366	--	23366	--	25235
		СП - 8%			--	--	--	--		1869	
89	214-205-0202 РСНБ РК 2015	Труба стальная прямоугольная из углеродистой стали ГОСТ 13663-86 наружнымн размерами от 42 х 20 мм до 90 х 60 мм	т	0,31824	474612,00	--	151041	--	151041	--	163124
		СП - 8%			--	--	--	--		12083	
90	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	0,1503	424901,00	--	63863	--	63863	--	68972
		СП - 8%			--	--	--	--		5109	
91	214-101-0101 РСНБ РК 2015	Прокат тонколнстовой горячекатаный из углеродистой стали ГОСТ 16523-97 толщиной от 0,55 до 2 мм	т	0,0072	468146,00	--	3371	--	3371	--	3641
		СП - 8%			--	--	--	--		270	
92	1112-0101-1001 РСНБ РК 2015	Покрытия мелкне (брандмауэры, парапеты, свесы и тому подобиое) из листовой оцинкованной стали. Устройство	м2 покрытия	2,6	5229,82	14,63	13598	38	10457	2865	17780
		НР - 92%; СП - 8%			1193,62	3,96	3103	10		1317	
93	1112-0101-0716 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 19	Покрытия кровельные из профилированного оцинкованного листа. Устройство	м2 кровли	10,8	846,90	22,42	9147	242	807	7537	18018
		НР - 92%; СП - 8%			749,78	8,74	8098	94		1335	
94	214-204-0210 РСНБ РК 2015	Профилированный лист оцинкованный высотой профиля 10 мм СТ РК EN 508-1-2012 толщиной стали 0,7 мм	м2	12,42	4262,00	--	52934	--	52934	--	57169
		СП - 8%			--	--	--	--		4235	
95	1110-0104-0206 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Потолки. Подшивка сталью кровельной оцинкованной по дереву	м2 потолков	12	283,79	3,42	3405	41	--	3045	6966
		НР - 90%; СП - 8%			280,37	1,61	3364	19		516	
96	214-204-0210 РСНБ РК 2015	Профилированный лист оцинкованный высотой профиля 10 мм СТ РК EN 508-1-2012 толщиной стали 0,7 мм	м2	12	4262,00	--	51144	--	51144	--	55236
		СП - 8%			--	--	--	--		4092	

97	1109-0201-0203 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	**Защита листовой сталью на сварке**	т конструкций	0,1166	45087,24	8236,98	5257	961	593	2707	8602
		НР - 69%; СП - 8%			31757,80	1894,70	3703	221		637	
98	214-101-0101 РСНБ РК 2015	**Прокат тонколистовой горячекатаный из углеродистой стали ГОСТ 16523-97 толщиной от 0,55 до 2 мм**	т	0,1166	468146,00	--	54586	--	54586	--	58953
		СП - 8%			--	--	--	--		4367	
99	1112-0101-2201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 20	**Водосточные системы наружные из ПВХ для скатных кровель. Устройство горизонтальных элементов - желобов**	м желоба	7,2	3174,46	4,27	22856	31	16537	5795	30943
		НР - 92%; СП - 8%			873,37	1,47	6288	11		2292	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 13	Тенге				667730	21224	554911	72165	799088
							91595	6094	--	59193	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				575328				
	Материалы		Тенге				31074				
	Всего заработная плата		Тенге					23396			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				520514				
		Накладные расходы	Тенге				20904				
		Сметная прибыль	Тенге				47700				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				643932				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								18
		Сметная заработная плата	Тенге					23396			
	Стоимость металломонтажных работ		Тенге				92402				
	Материалы		Тенге				3323				
	Всего заработная плата		Тенге					74293			
		Накладные расходы	Тенге				51261				
		Сметная прибыль	Тенге				11493				
	ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ		Тенге				155156				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								56
		Сметная заработная плата	Тенге					74293			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 13	Тенге				799088				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								74
		Сметная заработная плата	Тенге					97689			
		Налог на добавленную стоимость - 12 %	12%								95 891
											894 979
		Понижающий коффециент	0,7612787								681 328

РАЗДЕЛ 14.КРЫЛЬЦО №3(АР лист 33)

100	1106-0301-0407 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 22	**Детали закладные весом до 4 кг. Установка**	т	0,1932	268332,54	1428,54	51842	276	--	47034	106786
		НР - 91%; СП - 8%			266904,00	622,47	51566	120		7910	

101	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	0,1932	818975,00	–	158226	–	158226	–	170884
		СП - 8%			–	–	–	–		12658	
102	1109-0302-0301 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	**Монтаж конструкций крыльца стойка СТ-1**	т конструкций	0,1896	97179,77	22042,74	18425	4179	577	10266	30986
		НР - 69%; СП - 8%			72094,00	6377,73	13669	1209		2295	
103	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	0,197184	818975,00	–	161489	–	161489	–	174408
		СП - 8%			–	–	–	–		12919	
104	1109-0304-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	**Площадки с настилом и ограждением из листовой, рифленой, просечной и круглой стали. Монтаж**	т конструкций	0,7474	85314,70	24995,93	63764	18682	8269	30123	101398
		НР - 69%; СП - 8%			49254,80	9155,56	36813	6843		7511	
105	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	0,7474	818975,00	–	612102	–	612102	–	661070
		СП - 8%			–	–	–	–		48968	
106	1113-0301-1406 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18 К=2	**Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115**	м2	24,2905	163,34	3,79	3968	92	2481	972	5335
		НР - 69%; СП - 8%			57,42	0,59	1395	14		395	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 14	Тенге				1069816	23229	943144	88395	1250867
							103443	8186	–	92656	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				55810				
	Материалы		Тенге				2481				
	Всего заработная плата		Тенге					53095			
		Накладные расходы	Тенге				48006				
		Сметная прибыль	Тенге				8305				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				112121				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								39
		Сметная заработная плата	Тенге					53095			
	Стоимость металломонтажных работ		Тенге				1014006				
	Материалы		Тенге				8846				
	Всего заработная плата		Тенге					58534			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				931817				
		Накладные расходы	Тенге				40389				
		Сметная прибыль	Тенге				84351				
	ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ		Тенге				1138746				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								42
		Сметная заработная плата	Тенге					58534			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 14	Тенге				1250867				

		Нормативная трудоемкость	чел.-ч							81
		Сметная заработная плата	Тенге				111629			
		Налог на добавленную стоимость - 12 %	12%							150 104
										1 400 973
		Понижающий коффициент	0,7612787							1 066 529
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	**Тенге**							**49421926**
		В ТОМ ЧИСЛЕ:								
		- Зарплата рабочих строителей	Тенге			6136777				
		- Затраты на эксплуатацию машин	Тенге				1323132			
		- в том числе зарплата машинистов	Тенге				340283			
		- Материалов, изделий и конструкций	Тенге					32550714		
		- Накладные расходы	Тенге						5750419	
		- Сметная прибыль	Тенге						3660885	
		ИТОГО ПО АКТУ:								30 664 366

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

(наименование работ и затрат)

Основание: 03/03/2021-ОВ

Составлен(а) в текущих ценах 4 квартала 2021 г

№ 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	241-102-0137 РСНБ РК 2015	**Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 57х3,0 мм**	м	18	-1891,00	--	-34038	--	-34038	--	-36761
		СП - 8%			--	--	--	--		-2723	
2	241-102-0151 РСНБ РК 2015	**Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 76х3,0 мм**	м	48	-2531,00	--	-121488	--	-121488	--	-131207
		СП - 8%			--	--	--	--		-9719	
3	1118-1101-0401 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18	**Счетчики тепла квартирные диаметром до 25 мм. Установка**	шт.	63	531,67	1,28	33495	80	447	32346	71108
		НР - 98%; СП - 8%			523,30	0,61	32968	38		5267	

4	245-707-0101 РСНБ РК 2015	Теплосчетчик ультразвуковой с длиной кабеля температурных датчиков 1500 мм Т макс 95°С, PN 16, присоединительным диаметром G3/4A 110, установка - подача, расход Gном 0,6 х 1,5 м3/ч, DN 15,	шт.	63	41093,00	--	2588859	--	2588859	--	2795968
		СП - 8%			--	--	--	--		207109	
5	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.	14	1101,00	--	15414	--	15414	--	16647
		СП - 8%			--	--	--	--		1233	
6	242-404-0602 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 20	шт.	49	1736,00	--	85064	--	85064	--	91869
		СП - 8%			--	--	--	--		6805	
7	241-603-0402 РСНБ РК 2015	Переходник обжимной с латунным корпусом PN 10, с наружной резьбой, разъемный для напорных труб из термопластов размерами 20х1/2"	шт.	28	3897,00	--	109116	--	109116	--	117845
		СП - 8%			--	--	--	--		8729	
8	241-603-0403 РСНБ РК 2015	Переходник обжимной с латунным корпусом PN 10, с наружной резьбой, разъемный для напорных труб из термопластов размерами 26х3/4"	шт.	98	5356,00	--	524888	--	524888	--	566879
		СП - 8%			--	--	--	--		41991	
9	1118-1101-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18	Коллекторы системы отопления при горизонтальной разводке трубопроводов на 3 квартиры. Сборка и установка подающего узла	1 узел	18	5667,63	93,30	102017	1679	10700	88645	205915
		НР - 98%; СП - 8%			4979,87	45,33	89638	816		15253	
10	1118-1101-0202 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18	Коллекторы системы отопления при горизонтальной разводке трубопроводов на 4 квартиры. Сборка и установка подающего узла	1 узел	18	6245,79	123,59	112424	2225	10860	98418	227710
		НР - 98%; СП - 8%			5518,82	60,44	99339	1088		16867	
11	241-117-0405 РСНБ РК 2015	Заглушка эллиптическая ГОСТ 17380-2001 размерами 40 мм	шт.	36	325,00	--	11700	--	11700	--	12636
		СП - 8%			--	--	--	--		936	
12	1116-0602-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 19	Клапаны балансировочные диаметром 15-25 мм. Установка на резьбовом соединении	шт.	2	661,20	2,47	1322	5	140	1155	2675
		НР - 98%; СП - 8%			588,45	0,65	1177	1		198	

13	245-507-0101 РСНБ РК 2015	Клапан балансировочный автоматический по перепаду давления и клапаны партнеры ГОСТ 5761-2005 по перепаду давления, G 1/2", dPset от 10 кПа до 60 кПа, Kvs 1,4 м3/ч, DN 15	шт.	1	43141,00	–	43141	–	43141	–	46592
		СП - 8%			–	–	–	–		3451	
14	245-507-0102 РСНБ РК 2015	Клапан балансировочный автоматический по перепаду давления и клапаны партнеры ГОСТ 5761-2005 по перепаду давления, G 3/4", dPset от 10 кПа до 60 кПа, Kvs 3,1 м3/ч, DN 20	шт.	1	46691,00	–	46691	–	46691	–	50426
		СП - 8%			–	–	–	–		3735	
15	1245-000-0000	Настраиваемый запорно измерительный клапан Ду 25 мм Данфосс , DN 25	шт.	2	29825,89	–	59652	–	59652	–	64424
		СП - 8%			–	–	–	–		4772	
16	1118-1101-0105 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Краны воздушные. Установка	шт.	4	213,95	–	856	–	74	766	1752
		НР - 98%; СП - 8%			195,41	–	782	–		130	
17	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.	4	2922,00	–	11688	–	11688	–	12623
		СП - 8%			–	–	–	–		935	
18	242-207-3701 РСНБ РК 2015	Кран шаровый латунный муфтовый (В-В), для воды,пара,Т до +150 PN 16, марки 11Б27п1 ГОСТ 21345-2005 DN 15	шт.	4	953,00	–	3812	–	3812	–	4117
		СП - 8%			–	–	–	–		305	
19	242-207-1803 РСНБ РК 2015	Кран шаровый латунный муфтовый (В-В), никелированный, со сливным клапаном, с рычажной рукояткой, Т до +110°С, PN 40 ГОСТ 21345-2005 DN 25	шт.	8	6573,00	–	52584	–	52584	–	56791
		СП - 8%			–	–	–	–		4207	
20	242-207-1805 РСНБ РК 2015	Кран шаровый латунный муфтовый (В-В), никелированный, со сливным клапаном, с рычажной рукояткой, Т до +110°С, PN 40 ГОСТ 21345-2005 DN 40	шт.	2	13328,00	–	26656	–	26656	–	28788
		СП - 8%			–	–	–	–		2132	
21	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.	4	2769,83	176,18	11079	705	1855	8604	21257

		НР - 98%; СП - 8%			2129,84	64,97	8519	260		1575	
22	242-106-0103 РСНБ РК 2015	**Затвор дисковый поворотный межфланцевый, с рукояткой, корпус Wafer из серого чугуна, уплотнение EPDM, для воды, Т до +120°С, PN 16 ГОСТ 13547-79 DN 65**	шт.	4	14867,00	–	59468	–	59468	–	64225
		СП - 8%			–	–	–	–		4757	
23	241-209-2001 РСНБ РК 2015	**Тройник полипропиленовый PP-R переходной приварной под углом 90° размерами 16х20х16 мм**	шт.	118	65,00	–	7670	–	7670	–	8284
		СП - 8%			–	–	–	–		614	
24	241-209-2001 РСНБ РК 2015	**Тройник полипропиленовый PP-R переходной приварной под углом 90° размерами 16х25х16 мм**	шт.	6	65,00	–	390	–	390	–	421
		СП - 8%			–	–	–	–		31	
25	241-209-2002 РСНБ РК 2015	**Тройник полипропиленовый PP-R переходной приварной под углом 90° размерами 20х16х16 мм**	шт.	54	47,00	–	2538	–	2538	–	2741
		СП - 8%			–	–	–	–		203	
26	241-209-2002 РСНБ РК 2015	**Тройник полипропиленовый PP-R переходной приварной под углом 90° размерами 20х20х16 мм**	шт.	64	47,00	–	3008	–	3008	–	3249
		СП - 8%			–	–	–	–		241	
27	241-209-2002 РСНБ РК 2015	**Тройник полипропиленовый PP-R переходной приварной под углом 90° размерами 20х25х16 мм**	шт.	28	47,00	–	1316	–	1316	–	1421
		СП - 8%			–	–	–	–		105	
28	241-209-2002 РСНБ РК 2015	**Тройник полипропиленовый PP-R переходной приварной под углом 90° размерами 20х25х16 мм**	шт.	18	47,00	–	846	–	846	–	914
		СП - 8%			–	–	–	–		68	
29	241-209-2002 РСНБ РК 2015	**Тройник полипропиленовый PP-R переходной приварной под углом 90° размерами 25х20х20 мм**	шт.	46	47,00	–	2162	–	2162	–	2335
		СП - 8%			–	–	–	–		173	
30	241-209-2002 РСНБ РК 2015	**Тройник полипропиленовый PP-R переходной приварной под углом 90° размерами 20х25х20 мм**	шт.	8	47,00	–	376	–	376	–	406
		СП - 8%			–	–	–	–		30	
31	241-609-0203 РСНБ РК 2015	**Угольник-пресс с латунным корпусом для напорных труб из термопластов DN 20**	шт.	144	1128,00	–	162432	–	162432	–	175427
		СП - 8%			–	–	–	–		12995	
32	241-609-0205 РСНБ РК 2015	**Угольник-пресс с латунным корпусом для напорных труб из термопластов DN 25**	шт.	238	2501,00	–	595238	–	595238	–	642857
		СП - 8%			–	–	–	–		47619	

33	241-227-0201 РСНБ РК 2015	Гильза нержавеющая монтажная для напорных труб из термопластов диаметром 16 мм	шт.	466	51,00	–	23766	–	23766	–	25667
		СП - 8%			–	–	–	–		1901	
34	241-227-0202 РСНБ РК 2015	Гильза нержавеющая монтажная для напорных труб из термопластов диаметром 20 мм	шт.	762	76,00	–	57912	–	57912	–	62545
		СП - 8%			–	–	–	–		4633	
35	241-227-0203 РСНБ РК 2015	Гильза нержавеющая монтажная для напорных труб из термопластов диаметром 25 мм	шт.	688	210,00	–	144480	–	144480	–	156038
		СП - 8%			–	–	–	–		11558	
36	1125-0130-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Здания из многобоксовых блоков. Установка	т блок-боксов	1	58715,98	28911,24	58716	28911	5013	30393	96237
		НР - 91%; СП - 8%			24792,30	8606,07	24792	8606		7129	
37	511-000-0000	Автоматический блочный тепловой пункт 3кВт 380в БТПА-0,291/0,255	комплект	1	7590000,00	–	7590000	–		–	7590000
					–	–	–	–	7590000	–	
38	261-301-0219 РСНБ РК 2015	Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/	кг	146	537,00	–	78402	–	78402	–	84674
		СП - 8%			–	–	–	–		6272	
39	1113-0301-0406 РСНБ РК 2015	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз	м2	92	95,73	2,67	8807	246	4039	3138	12901
		НР - 69%; СП - 8%			49,15	0,29	4522	27		956	
40	1113-0301-1406 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18 К=2	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-133	м2	92	196,87	3,79	18112	348	12481	3682	23538
		НР - 69%; СП - 8%			57,42	0,59	5283	54		1744	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге				12500571	34199	4609352	267147	13181935
							267020	10890	7590000	414217	
	Стоимость оборудования		Тенге				7590000				
	ВСЕГО, Стоимость оборудования		Тенге				7590000				
	Стоимость монтажных работ		Тенге				59652				
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				59652				
		Сметная прибыль	Тенге				4772				
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ		Тенге				64424				
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				85635				
	Материалы		Тенге				21533				
	Всего заработная плата		Тенге					43284			
		Накладные расходы	Тенге				37213				
		Сметная прибыль	Тенге				9829				

ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				132677				
	Нормативная трудоемкость	чел.-ч								29
	Сметная заработная плата	Тенге					43284			
Стоимость сантехнических работ		Тенге				4765284				
Материалы		Тенге				24078				
Всего заработная плата		Тенге					234626			
Стоимость материалов и конструкций		Тенге				4504091				
Сдача и испытание		Тенге				6604				
	Накладные расходы	Тенге				229934				
	Сметная прибыль	Тенге				399616				
ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ		Тенге				5394834				
	Нормативная трудоемкость	чел.-ч								158
	Сметная заработная плата	Тенге					234626			
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге				13181935				
	Нормативная трудоемкость	чел.-ч								188
	Сметная заработная плата	Тенге					277910			
	ИТОГО ПО СМЕТЕ:	**Тенге**								13181935
	В ТОМ ЧИСЛЕ:									
	- Зарплата рабочих строителей	Тенге				267020				
	- Затраты на эксплуатацию машин	Тенге					34199			
	- в том числе зарплата машинистов	Тенге					10890			
	- Материалов, изделий н конструкций	Тенге						4609354		
	- Оборудование, инвентарь	Тенге						7590000		
	- Накладные расходы	Тенге							267147	
	- Сметная прибыль	Тенге							414217	
	Налог на добавленную стоимость - 12 %	12%								1 581 832
										14763767
	Понижающий коффеционт	0,9535234								14 077 598
	Итого по Акту									14 077 598

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

Техническнй 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 №5

4 пятно

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

(наименование работ и затрат)

Основание: 03/03/2021-ЭОМ

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

№ 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 АСКУЭ									
1	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	шт.	1	12902,34	972,00	12902	972	8882	2451	16581
		НР - 72%; СП - 8%			3048,00	356,30	3048	356		1228	
2	247-201-0118 РСНБ РК 2015	Щит распределительный навесной ГОСТ 32397-2013, типа ЩРн 18з-0 У2 IP54	шт.	1	6782,00	–	6782	–	6782	–	7325
		СП - 8%			–	–	–	–		543	
3	1308-0303-0601 РСНБ РК 2015 Изм. н доп. вып. 17	Автомат одно-, двух-, четырехполюсный, устанавливаемый на конструкции, на стене или колонне, на ток до 25 А	шт	1	3084,62	25,78	3085	26	1614	1040	4455
		НР - 72%; СП - 8%			1445,00	–	1445	–		330	

4	247-204-3501 РСНБ РК 2015	Выключатель автоматический типа ВА51-37, характеристика "В" 1Р 1А 4,5 кА(ПРИМ.)	шт.	1	800,00	--	800	--	800	--	864
		СП - 8%			--	--	--	--		64	
5	1311-0101-0104 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 19	Конструкции для установки приборов, масса до 5 кг. Монтаж оборудования	шт.	1	3588,25	367,76	3588	368	1944	1089	5051
		НР - 75%; СП - 8%			1276,00	176,04	1276	176		374	
6	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	--	
7	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	595	100,80	1,32	59976	786	6372	38055	105873
		НР - 72%; СП - 8%			88,77	0,06	52818	36		7842	
8	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	
9	1121-0101-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 23	Трубы полимерные диаметром до 25 мм. Прокладка открытая по стенам с креплением	м	595	355,37	3,58	211445	2131	7799	145129	385100
		НР - 72%; СП - 8%			338,68	0,09	201515	54		28526	
10	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 1	Тенге				475805	4283	170298	187764	713365
							260102	622	41122	49796	
	Стоимость оборудования		Тенге				41122				
	ВСЕГО, Стоимость оборудования		Тенге				41122				
	Стоимость монтажных работ		Тенге				130927				
	Материалы		Тенге				12440				
	Всего заработная плата		Тенге					6301			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				111352				
		Накладные расходы	Тенге				4580				
		Сметная прибыль	Тенге				10841				
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ		Тенге				146348				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								4
		Сметная заработная плата	Тенге					6301			
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				272221				
	Материалы		Тенге				14172				

	Всего заработная плата		Тенге					254423			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				800				
		Накладные расходы	Тенге				183184				
		Сметная прибыль	Тенге				36432				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				491837				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								191
		Сметная заработная плата	Тенге					254423			
	Стоимость сантехнических работ		Тенге				31535				
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				31535				
		Сметная прибыль	Тенге				2523				
	ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ		Тенге				34058				
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге				713365				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								195
		Сметная заработная плата	Тенге					260724			
		РАЗДЕЛ 2. МОЛНИЕЗАЩИТА									
11	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	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге				-69756	-2727	-51114	-12034	-88333
							-15915	-798	--	-6543	
	Стоимость монтажных работ		Тенге				-69756				
	Материалы		Тенге				-51114				
	Всего заработная плата		Тенге					-16713			
		Накладные расходы	Тенге				-12034				
		Сметная прибыль	Тенге				-6543				
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ		Тенге				-88333				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								-12
		Сметная заработная плата	Тенге					-16713			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге				-88333				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								-12
		Сметная заработная плата	Тенге					-16713			
		РАЗДЕЛ 3.ОБЩЕДОМОВЫЕ ПЛОЩАДИ И ЛИФТОВЫХ ШАХТ (БЛОК А)									
		СВЕТОТЕХНИЧЕСКИЕ ОБОРУДОВАНИЯ									
12	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	

13	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	
14	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	
15	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	
16	247-102-1475 РСНБ РК 2015	**Светильник для ЖКХ светодиодный, типа Diora Light Луна АС36-48 20/2600 4-5К, IP50**	шт.	41	15186,00	--	622626	--	622626	--	672436
		СП - 8%			--	--	--	--		49810	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	**Тенге**				**1983318**	**712**	**1891446**	**65856**	**2213107**
							91160	**306**	--	**163933**	
	Стоимость монтажных работ		Тенге				1257045				
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				1257045				
		Сметная прибыль	Тенге				100563				
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ		Тенге				1357608				
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				726273				
	Материалы		Тенге				11775				
	Всего заработная плата		Тенге					91466			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				622626				
		Накладные расходы	Тенге				65856				
		Сметная прибыль	Тенге				63370				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				855499				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								67
		Сметная заработная плата	Тенге					91466			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	Тенге				2213107				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								67
		Сметная заработная плата	Тенге					91466			
		РАЗДЕЛ 4.СИСТЕМА ОБОГРЕВА(ТЕПЛОЛЮКС)									
17	243-906-2104 РСНБ РК 2015	**Комплект концевых заделок для нагревательных кабелей V-MZ**	шт.	1	2410,00	--	2410	--	2410	--	2603
		СП - 8%			--	--	--	--		193	
18	1308-0304-0501 РСНБ РК 2015	**Прибор или аппарат. Установка**	шт.	1	1536,95	--	1537	--	13	1097	2845
		НР - 72%; СП - 8%			1524,00	--	1524	--		211	

19	245-712-0102 РСНБ РК 2015	Терморегуляторы без датчика модели PT330	шт.	1	20587,00	–	20587	–	20587	–	22234
		СП - 8%			–	–	–	–		1647	
20	245-712-0301 РСНБ РК 2015	Датчики к терморегуляторам модели TST 05-2.0, PT330	шт.	1	1905,00	–	1905	–	1905	–	2057
		СП - 8%			–	–	–	–		152	
		СИСТЕМА АВТОМАТИЧЕСКОГО УПРАВЛЕНИЯ									
21	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	
22	247-208-0133 РСНБ РК 2015	Контактор малогабаритный типа КМИ 22510, 25 А, 110 В/АС-3, 1НО	шт.	2	5319,00	–	10638	–	10638	–	11489
		СП - 8%			–	–	–	–		851	
23	247-204-0178 РСНБ РК 2015	Выключатель автоматический дифференциального тока ГОСТ IEC 61009-1-2014, типа АВДТ 32 С25 30 мА	шт.	1	4609,00	–	4609	–	4609	–	4978
		СП - 8%			–	–	–	–		369	
24	247-204-0811 РСНБ РК 2015	Выключатель автоматический типа ВА47-29 - характеристика "D" 1Р 10А 4,5 кА "D"	шт.	1	808,00	–	808	–	808	–	873
		СП - 8%			–	–	–	–		65	
25	247-204-0709 РСНБ РК 2015	Выключатель автоматический типа ВА47-29 - характеристика "С" 1Р 6А 4,5 кА "С"	шт.	4	527,00	–	2108	–	2108	–	2277
		СП - 8%			–	–	–	–		169	
26	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	
27	247-201-0102 РСНБ РК 2015	Щит распределительный навесной ГОСТ 32397-2013, типа ЩРн 12з-1 36 УХЛ3 IP31	шт.	1	5707,00	–	5707	–	5707	–	6164
		СП - 8%			–	–	–	–		457	
		СИСТЕМА ЭЛЕКТРОРАСПРЕДЕЛЕНИЯ									
28	243-906-2202 РСНБ РК 2015	Колодка клеммная соединительная 1р, 15х5,3 мм2	шт.	2	1673,00	–	3346	–	3346	–	3614
		СП - 8%			–	–	–	–		268	
29	1121-0301-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 23	Кабели сечением до 10 мм2. Прокладка с креплением скобами	м	123	432,08	3,41	53146	420	4627	34685	94857
		НР - 72%; СП - 8%			391,05	0,60	48099	74		7026	

30	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	0,12546	220596,00	–	27676	–	27676	–	29890
		СП - 8%			–	–	–	–		2214	
31	247-202-0701 РСНБ РК 2015	Коробка ответвительная с клеммными колодками типа КМ-212, IP 20	шт.	5	479,00	–	2395	–	2395	–	2587
		СП - 8%			–	–	–	–		192	
32	1121-0101-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 23	Трубы полимерные диаметром до 25 мм. Прокладка открытая по стенам с креплением	м	123	355,37	3,58	43711	440	1613	30001	79609
		НР - 72%; СП - 8%			338,68	0,09	41658	11		5897	
33	241-207-0202 РСНБ РК 2015	Труба из поливинилхлорида ПВХ гладкая жесткая диаметром 20 мм	м	123	72,00	–	8856	–	8856	–	9564
		СП - 8%			–	–	–	–		708	
34	243-906-2201 РСНБ РК 2015	Клеммник соединительный 10р, 450V, 41А, 6 мм2	шт.	2	1061,00	–	2122	–	2122	–	2292
		СП - 8%			–	–	–	–		170	
35	243-905-0101 РСНБ РК 2015	Коробка распределительная, типа ТБО 10	шт.	3	3913,00	–	11739	–	11739	–	12678
		СП - 8%			–	–	–	–		939	
		КРЕПЕЖНЫЕ ЭЛЕМЕНТЫ И АКСЕССУАРЫ									
36	217-105-0102 РСНБ РК 2015	Дюбель гвоздь	кг	8	836,00	–	6688	–	6688	–	7223
		СП - 8%			–	–	–	–		535	
37	243-907-4601 РСНБ РК 2015	Держатель для труб	шт.	360	327,00	–	117720	–	117720	–	127138
		СП - 8%			–	–	–	–		9418	
38	243-906-2001 РСНБ РК 2015	Стяжка кабельная из синтетического материала 9х180	100 шт.	1	4327,00	–	4327	–	4327	–	4673
		СП - 8%			–	–	–	–		346	
39	243-906-2203 РСНБ РК 2015	Муфта труба-короб д 20	шт.	12	258,00	–	3096	–	3096	–	3344
		СП - 8%			–	–	–	–		248	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4	Тенге				372710	2038	264783	76557	485210
							105889	441	–	35943	
	Стоимость монтажных работ		Тенге				260309				
	Материалы		Тенге				21806				
	Всего заработная плата		Тенге					16488			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				221193				
		Накладные расходы	Тенге				11871				
		Сметная прибыль	Тенге				21777				
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ		Тенге				293957				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								11

		Сметная заработная плата	Тенге					16488			
Стоимость общестроительных работ			Тенге				103545				
Материалы			Тенге				6240				
Всего заработная плата			Тенге					89842			
Стоимость материалов и конструкций			Тенге				6688				
		Накладные расходы	Тенге				64686				
		Сметная прибыль	Тенге				13458				
ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ			Тенге				181689				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								67
		Сметная заработная плата	Тенге					89842			
Стоимость сантехнических работ			Тенге				8856				
Стоимость материалов и конструкций			Тенге				8856				
		Сметная прибыль	Тенге				708				
ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ			Тенге				9564				
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4	Тенге				485210				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								78
		Сметная заработная плата	Тенге					106330			
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	**Тенге**								**3347234**
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
		- Зарплата рабочих строителей	Тенге				441236				
		- Затраты на эксплуатацию машин	Тенге					4306			
		- в том числе зарплата машинистов	Тенге					571			
		- Материалов, изделий и конструкций	Тенге						2275414		
		- Оборудование, инвентарь	Тенге						41122		
		- Накладные расходы	Тенге							318143	
		- Сметная прибыль	Тенге							243129	
		Налог на добавленную стоимость - 12 %	12%								401 668
											3 748 902
		Понижающий коффецент	0,7411387								2 778 456
		Итого по Акту									2 778 456

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

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

Геиподрядчик
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 : **Наружные сети (4-е пятно)**
(наименование)

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

Акт выполненных работ №6

4 пятно

за нюнь 2023 (месяц, год) на № 4-1-1 Внеплощадочные сети электроснабжения

(наименование работ и затрат)

Основание: 1-02/07/22-ЭС1.СО

Составлен(а) в текущих ценах на 4 квартал 2022 г.

№ п/п	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество по проекту	Стоимость единицы, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Стоимость единицы, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: материалы / оборудование, мебель, инвентарь	Накладные расходы, тенге / Сметная прибыль, тенге	Всего стоимость с накладными расходами и сметной прибылью, тенге
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		РАЗДЕЛ 1.Земляные работы									
		Разработка грунта в траншее									
1	1101-0101-0502 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	**Грунты 2 группы в траншеях шириной 1,2 м, глубиной до 1,4 м. Разработка траншейными роторными экскаваторами**	$м^3$ грунта	66,2	92,39	92,39	6116	6116	--	1609	8343
		НР - 72%; СП - 8%			--	33,75	--	2234		618	
		Обратная засыпка									
2	1101-0205-0502 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	**Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 2**	$м^3$ грунта	44,1	1240,76	--	54718	--	--	39397	101644
		НР - 72%; СП - 8%			1240,76	--	54718	--		7529	
3	1101-0205-0501 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	**Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 1**	$м^3$ грунта	22	1129,70	--	24853	--	--	17894	46167
		НР - 72%; СП - 8%			1129,70	--	24853	--		3420	
4	211-401-0101 РСНБ РК 2022	**Песок ГОСТ 8736-2014 природный**	$м^3$	22	6411,00	--	141042	--	141042	--	152325
		СП - 8%			--	--	--	--		11283	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге				226729	6116	141042	58900	308479
							79571	2234	--	22850	
		Стоимость общестроительных работ	Тенге				226729				
		Всего заработная плата	Тенге					81805			
		Стоимость материалов и конструкций	Тенге				141042				

		Накладные расходы	Тенге				58900				
		Сметная прибыль	Тенге				22850				
ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ			Тенге				308479				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								71
		Сметная заработная плата	Тенге					81805			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге				308479				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								71
		Сметная заработная плата	Тенге					81805			
РАЗДЕЛ 2.Монтажные работы											
5	1308-0201-0204 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 26	**Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 6 кг. Монтаж в готовых траншеях без покрытий**	м кабеля	346,5	804,37	413,16	278714	143160	19629	121306	432023
		НР - 72%; СП - 8%			334,56	151,68	115925	52557		32003	
6	1308-0201-0904 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 26	**Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 6 кг. Прокладка в проложенных трубах, блоках и коробах**	м кабеля	21	983,05	479,67	20644	10074	1202	9368	32413
		НР - 72%; СП - 8%			446,08	173,50	9368	3644		2401	
7	1308-0201-0804 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 26	**Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 6 кг. Прокладка по установленным конструкциям и лоткам с креплением на поворотах и в конце трассы**	м кабеля	10	849,60	407,70	8496	4077	516	3861	13346
		НР - 72%; СП - 8%			390,32	145,96	3903	1460		989	
8	243-101-0308 РСНБ РК 2022	**Кабель силовой с алюминиевой жилой, с бумажной пропитанной изоляцией, свинцовой оболочкой, напряжение 10кВ ГОСТ 18410-73, марки АСБл 3х120(ок)-10**	км	0,397	4919790,00	--	1953157	--	1953157	--	2109410
		СП - 8%			--	--	--	--		156253	
9	1308-0201-2507 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 26	**Муфта концевая эпоксидная для 3-жильного кабеля напряжением до 10 кВ, сечение одной жилы до 120 мм2. Монтаж оборудования**	шт.	4	41382,16	30156,17	165529	120625	296	71856	256376
		НР - 72%; СП - 8%			11152,08	13798,03	44608	55192		18991	
10	243-903-0806 РСНБ РК 2022	**Муфта концевая для кабелей с бумажной изоляцией, наружной установки, напряжение 10 кВ, с болтовыми соединителями, со срывными головками ГОСТ 13781.0-86 типа 10КнТп-3-70/120-СЛ**	шт.	4	9861,00	--	39444	--	39444	--	42600
		СП - 8%			--	--	--	--		3156	
11	1308-0201-0401 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 26	**Кабель проложенный в траншее. Покрытие кирпичом. Один кабель**	м кабеля	346,5	300,06	188,54	103971	65329	--	47308	163382

		НР - 72%; СП - 8%			111,52	78,10	38642	27062		12103	
12	213-101-0101 РСНБ РК 2022	**Кирпич керамический рядовой полнотелый размерами 250 х 120 х 65 мм ГОСТ 530-2012 марки М100**	1000 шт.	2,94	60438,00	--	177688	--	177688	--	191903
		СП - 8%			--	--	--	--		14215	
13	1308-0201-3410 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 26	**Трубопровод полиэтиленовый для кабельных линий, диаметр труб до 110 мм. Прокладка в траншеях**	м	21	184,45	16,58	3873	348	66	2497	6880
		НР - 72%; СП - 8%			164,70	0,45	3459	9		510	
14	241-204-0501 РСНБ РК 2022	**Труба двухслойная полимерная со структурированной стенкой SN 8 с соединительным элементом диаметром 110 мм**	м	21	2368,00	--	49728	--	49728	--	53706
		СП - 8%			--	--	--	--		3978	
15	1308-0103-3303 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 26	**Камера сборных распределительных устройств . Монтаж оборудования**	шт.	1	31898,36	4795,24	31898	4795	1081	20166	56229
		НР - 72%; СП - 8%			26021,52	1986,34	26022	1986		4165	
16	515-201-0103 РСНБ РК 2022	**Камера сборная одностороннего обслуживания для комплектования закрытых распределительных устройств типа КСО-2-10 Линия, с вакуумным выключателем ВВ/АЕ и РЗиА Micom**	шт.	1	8838592,47	--	8838592	--		--	8838592
					--	--	--	--	8838592	--	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	**Тенге**				11671734	348408	2242807	276362	12196860
							241927	141910	8838592	248764	
		Стоимость оборудования	Тенге				8838592				
		ВСЕГО, Стоимость оборудования	Тенге				8838592				
		Стоимость монтажных работ	Тенге				613125				
		Материалы	Тенге				22793				
		Всего заработная плата	Тенге					383837			
		Накладные расходы	Тенге				276362				
		Сметная прибыль	Тенге				71162				
		ВСЕГО, Стоимость монтажных работ	Тенге				960649				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								214
		Сметная заработная плата	Тенге					383837			
		Стоимость общестроительных работ	Тенге				2220017				
		Стоимость материалов и конструкций	Тенге				2220017				
		Сметная прибыль	Тенге				177602				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	Тенге				2397619				
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге				12196860				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								214
		Сметная заработная плата	Тенге					383837			
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	**Тенге**								12505339
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									

	- Зарплата рабочих строителей	Тенге				321498				
	- Затраты на эксплуатацию машин	Тенге					354524			
	- в том числе зарплата машинистов	Тенге					144144			
	- Материалов, изделий и конструкций	Тенге						2383852		
	- Оборудование, инвентарь	Тенге						8838592		
	- Накладные расходы	Тенге							335262	
	- Сметная прибыль	Тенге							271614	
	Налог на добавленную стоимость - 12 %	12%								1 500 641
										14 005 980
	Понижающий коффециент	0,9220487								12 914 196
	ИТОГО ПО АКТУ									12 914 196

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 : **Наружные сетн (4-е пятно)**
(наименование)

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

Акт выполненных работ №7

4 пятно

за июнь 2023 (месяц, год) на № 6-1-1 Наружные сети водопровода и канализации

(наименование работ и затрат)

Основание: НВК

Составлен(а) в текущих ценах 4 квартал 2022 года

№ п/п	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество по проекту	Стоимость единицы, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Стоимость единицы, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: материалы / оборудование, мебель, инвентарь	Накладные расходы, тенге / Сметная прибыль, тенге	Всего стоимость с накладными расходами и сметной прибылью, тенге
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		РАЗДЕЛ 1.Водопровод									
		Земляные работы									
1	1101-0101-0362 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	Грунты 2 группы в траншеях. Разработка в отвал экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,65 м³+уширение колодцев	м³ грунта	305,692	210,57	210,57	64370	64369	--	10754	81134
		НР - 72%; СП - 8%			--	48,86	--	14936		6010	
2	1101-0102-0380 РСНБ РК 2022 Кзтр н Кэм=1,11	Грунты 2 группы в траншеях. Разработка с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,65 м³	м³ грунта	12,68	258,80	258,80	3282	3281	--	548	4137
		НР - 72%; СП - 8%			--	60,05	--	761		306	
3	1101-0205-0302 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11 ТЧ 01 табл. 11 п.3.179 Кзтр=1,2	Грунты 2 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами. Доработка вручную, зачистка дна и стенок с выкидкой грунта в котлованах и траншеях, разработанных механизированным способом, применен коэффициент к затратам труда - 1,2	м³ грунта	21,39844	2853,33	--	61057	--	--	43961	113419
		НР - 72%; СП - 8%			2853,33	--	61057	--		8401	
4	1101-0205-0502 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 2	м³ грунта	23,2	1240,76	--	28786	--	--	20726	53473

		НР - 72%; СП - 8%			1240,76	--	28786	--		3961	
5	1101-0104-0402 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	**Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 2**	$м^3$ грунта	303,89044	54,65	54,65	16608	16608	--	3370	21577
		НР - 72%; СП - 8%			--	15,40	--	4680		1598	
6	1101-0201-0501 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	**Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками**	$м^3$ уплотненного грунта	303,89044	236,84	115,88	71973	35215	--	37439	118164
		НР - 72%; СП - 8%			120,96	50,15	36759	15240		8752	
7	412-101-0210 РСНБ РК 2022	**Перевозка строительных грузов самосвалами вне населенных пунктов. Грузоподъемность свыше 5 до 10 т. Расстояние перевозки 10 км**	т·км	221,9	49,00	--	10873	--		--	11743
		СП - 8%			--	--	--	--		870	
			Трубопроводы								
8	1123-0101-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	**Основание под трубопроводы песчаное. Устройство**	$м^3$ основания	13,4	8800,81	251,94	117931	3376	94498	20743	149768
		НР - 99%; СП - 8%			1496,77	66,86	20057	896		11094	
9	1122-0501-0407 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	**Трубопроводы из полимерных труб наружным диаметром 225 мм. Укладка в траншею**	км трубопровода	0,1216	1487315,94	1101201,91	180858	133906	--	78229	279814
		НР - 99%; СП - 8%			386114,03	263716,25	46951	32068		20727	
10	241-201-1508 РСНБ РК 2022	**Труба полиэтиленовая для водоснабжения с соэкструзионным слоем PE 100 SDR 17 СТ РК ISO 4427-2-2014 размерами 225x13,4 мм**	м	122,816	11517,00	--	1414472	--	1414472	--	1527630
		СП - 8%			--	--	--	--		113158	
11	1122-0501-0401 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	**Трубопроводы из полимерных труб наружным диаметром 110 мм. Укладка в траншею**	км трубопровода	0,005	564148,57	265501,60	2821	1327	--	1869	5065
		НР - 99%; СП - 8%			298646,97	78830,32	1493	394		375	
12	241-201-0612 РСНБ РК 2022	**Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 17 ГОСТ 18599-2001 размерами 90x5,4 мм**	м	5,05	1710,00	--	8636	--	8636	--	9327
		СП - 8%			--	--	--	--		691	
13	1122-0501-0423 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11 Изм. и доп. вып. 25	**Трубопроводы из полимерных труб наружным диаметром 63-75 мм. Укладка в траншею**	км трубопровода	0,008	532820,84	245372,78	4263	1963	--	2891	7726
		НР - 99%; СП - 8%			287448,06	77575,52	2300	621		572	
14	241-201-0610 РСНБ РК 2022	**Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 17 ГОСТ 18599-2001 размерами 63x3,8 мм**	м	8,08	857,00	--	6925	--	6925	--	7479
		СП - 8%			--	--	--	--		554	
15	1122-0701-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	**Трубопроводы диаметром 50-65 мм. Промывка с дезинфекцией**	км трубопровода	0,008	85863,20	--	687	--	28	652	1447
		НР - 99%; СП - 8%			82374,77	--	659	--		107	

16	1122-0701-0103 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	Трубопроводы диаметром 100 мм. Промывка с дезинфекцией	км трубопровода	0,005	96269,37	--	481	--	69	408	960
		НР - 99%; СП - 8%			82374,77	--	412	--		71	
17	1122-0701-0106 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	Трубопроводы диаметром 200 мм. Промывка с дезинфекцией	км трубопровода	0,1216	154546,38	--	18793	--	6773	11900	33148
		НР - 99%; СП - 8%			98849,72	--	12020	--		2455	
18	1125-0210-0201 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	Трубопроводы диаметром до 100 мм. Испытание гидравлическое давлением до 10 МПа (100 кгс/см2)	км трубопровода	0,013	756870,77	615905,31	9839	8007	148	3030	13899
		НР - 91%; СП - 8%			129525,90	126628,36	1684	1646		1030	
19	1125-0210-0204 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	Трубопроводы диаметром 200 мм. Испытание гидравлическое давлением до 10 МПа (100 кгс/см2)	км трубопровода	0,1216	1172445,58	964389,36	142569	117270	2348	42765	200161
		НР - 91%; СП - 8%			188737,74	197731,18	22951	24044		14827	
20	1122-0701-0201 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	Вычитается позиция: Трубопроводы диаметром 50-65 мм. Промывка без дезинфекции	км трубопровода	0,008	-34916,61	--	-279	--	-15	-261	-583
		НР - 99%; СП - 8%			-32949,91	--	-264	--		-43	
21	1122-0701-0203 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	Трубопроводы диаметром 100 мм. Промывка без дезинфекции	км трубопровода	0,005	-40761,31	--	-204	--	-39	-163	-396
		НР - 99%; СП - 8%			-32949,91	--	-165	--		-29	
22	1122-0701-0206 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	Трубопроводы диаметром 200 мм. Промывка без дезинфекции	км трубопровода	0,1216	-70808,90	--	-8610	--	-3806	-4756	-14435
		НР - 99%; СП - 8%			-39507,90	--	-4804	--		-1069	
				Футляры							
23	1122-0501-0412 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	Трубопроводы из полимерных труб наружным диаметром 400 мм. Укладка в траншею	км трубопровода	0,8	3061478,28	2359720,75	2449183	1887777	--	1115047	3849368
		НР - 99%; СП - 8%			701757,53	706129,66	561406	564904		285138	
24	241-201-1215 РСНБ РК 2022	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 41 ГОСТ 18599-2001 размерами 400x9,8 мм	м	0,8	13869,00	--	11095	--	11095	--	11983
		СП - 8%			--	--	--	--		888	
25	1122-0501-0406 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	Трубопроводы из полимерных труб наружным диаметром 200 мм. Укладка в траншею	км трубопровода	0,0004	1468089,30	1088644,55	587	436	--	254	908
		НР - 99%; СП - 8%			379444,75	261879,39	152	105		67	
26	241-201-1209 РСНБ РК 2022	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 41 ГОСТ 18599-2001 размерами 200x4,9 мм	м	0,4	3204,00	--	1282	--	1282	--	1385
		СП - 8%			--	--	--	--		103	
27	1122-0901-0103 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	Задвижки или клапаны обратные чугунные диаметром 100 мм. Установка	задвижка или клапан	1	2807,46	128,90	2807	129	307	2404	5628
		НР - 99%; СП - 8%			2371,40	57,31	2371	57		417	

28	242-101-1205 РСНБ РК 2022	Задвижка фланцевая с обрезиненным клином EPDM, с невыдвижным шпинделем, корпус из ВЧШГ, со штурвалом, для воды и нейтральных жидкостей, Т до +70°С, PN 10/16 ГОСТ 5762-2002 DN 100	шт.	1	80407,00	–	80407	–	80407	–	86840
		СП - 8%			–	–	–	–		6433	
29	1122-0901-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	Задвижки или клапаны обратные чугунные диаметром 80 мм. Установка	задвижка или клапан	1	2739,71	128,90	2740	129	307	2337	5484
		НР - 99%; СП - 8%			2303,65	57,31	2304	57		406	
30	242-101-1203 РСНБ РК 2022	Задвижка фланцевая с обрезиненным клином EPDM, с невыдвижным шпинделем, корпус из ВЧШГ, со штурвалом, для воды и нейтральных жидкостей, Т до +70°С, PN 10/16 ГОСТ 5762-2002 DN 65	шт.	1	56661,00	–	56661	–	56661	–	61194
		СП - 8%			–	–	–	–		4533	
31	1122-0801-0205 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11 Изм. и доп. вып. 25	Фасонные части полимерные диаметром 63-75 мм. Установка на сварном соединении	шт.	1	1552,63	160,63	1553	160	–	1378	3166
		НР - 99%; СП - 8%			1392,00	0,38	1392	–		234	
32	261-301-0402 РСНБ РК 2022	Шаровый кран, диаметр 63мм. (слив) ГОСТ 5761-2005	шт.	1	4500,00	–	4500	–	4500	–	4860
		СП - 8%			–	–	–	–		360	
33	1122-0801-0212 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11 Изм. и доп. вып. 25	Фасонные части полимерные диаметром 225 мм. Установка на сварном соединении	шт.	9	3554,45	520,58	31990	4685	–	27127	63846
		НР - 99%; СП - 8%			3033,87	10,70	27305	96		4729	
34	241-209-1426 РСНБ РК 2022	Тройник полиэтиленовый сварной переходной ПЭ 100 SDR 11, PN 16 размерами 225x63x225 мм	шт.	2	15039,00	–	30078	–	30078	–	32484
		СП - 8%			–	–	–	–		2406	
35	241-209-1428 РСНБ РК 2022	Тройник полиэтиленовый сварной переходной ПЭ 100 SDR 11, PN 16 размерами 225x90x225 мм	шт.	1	15040,00	–	15040	–	15040	–	16243
		СП - 8%			–	–	–	–		1203	
36	241-208-1412 РСНБ РК 2022	Отвод полиэтиленовый сварной 90° ПЭ 100 SDR 11 PN 16 диаметром 225 мм	шт.	3	11811,00	–	35433	–	35433	–	38268
		СП - 8%			–	–	–	–		2835	
37	241-208-1012 РСНБ РК 2022	Отвод полиэтиленовый сварной от 45° до 60° ПЭ 100 SDR 11 PN 16 диаметром 225 мм	шт.	1	8582,00	–	8582	–	8582	–	9269
		СП - 8%			–	–	–	–		687	
38	241-214-0411 РСНБ РК 2022	Втулка под фланец полиэтиленовая сварная ПЭ 100 SDR 11, PN 16 диаметром 225 мм	шт.	2	6390,00	–	12780	–	12780	–	13802

		СП - 8%			–	–	–	–		1022	
39	1122-0801-0206 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11 Изм. и доп. вып. 25	**Фасонные части полимерные диаметром 110 мм. Установка на сварном соединении**	шт.	2	1720,25	266,62	3441	534	–	2881	6828
		НР - 99%; СП - 8%			1453,63	1,34	2907	3		506	
40	241-214-0208 РСНБ РК 2022	**Втулка под фланец полиэтиленовая литая ПЭ 100 SDR 11, PN 16 диаметром 90 мм**	шт.	2	1409,00	–	2818	–	2818	–	3043
		СП - 8%			–	–	–	–		225	
41	1122-0801-0205 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11 Изм. и доп. вып. 25	**Фасонные части полимерные диаметром 63-75 мм. Установка на сварном соединении**	шт.	2	1552,63	160,63	3105	322	–	2757	6331
		НР - 99%; СП - 8%			1392,00	0,38	2784	1		469	
42	241-214-0206 РСНБ РК 2022	**Втулка под фланец полиэтиленовая литая ПЭ 100 SDR 11, PN 16 диаметром 63 мм**	шт.	2	1019,00	–	2038	–	2038	–	2201
		СП - 8%			–	–	–	–		163	
43	241-116-0313 РСНБ РК 2022	**Фланец плоский приварной PN 16 ГОСТ 33259-2015 диаметром 200 мм**	шт.	2	12708,00	–	25416	–	25416	–	27449
		СП - 8%			–	–	–	–		2033	
44	241-116-0310 РСНБ РК 2022	**Фланец плоский приварной PN 16 ГОСТ 33259-2015 диаметром 100 мм**	шт.	2	4905,00	–	9810	–	9810	–	10595
		СП - 8%			–	–	–	–		785	
45	241-116-0308 РСНБ РК 2022	**Фланец плоский приварной PN 16 ГОСТ 33259-2015 диаметром 65 мм**	шт.	2	3289,00	–	6578	–	6578	–	7104
		СП - 8%			–	–	–	–		526	
46	1122-0801-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	**Фасонные части чугунные диаметром 50-100 мм. Установка**	т фасонных частей	0,052	113482,45	4511,65	5901	234	2165	3570	10229
		НР - 99%; СП - 8%			67339,37	2005,83	3502	104		758	
47	241-515-0203 РСНБ РК 2022	**Подставка пожарная фланцевая ППФ ГОСТ 5525-88 диаметром 200 мм**	шт.	2	187216,00	–	374432	–	374432	–	404387
		СП - 8%			–	–	–	–		29955	
50	1134-0201-0804 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	**Установка указателя на стене**	шт.	2	941,85	–	1884	–	–	1432	3581
		НР - 76%; СП - 8%			941,85	–	1884	–		265	
51	251-101-0101 РСНБ РК 2022	**Знак односторонний со световозвращающей пленкой типа 1(Пожарный гидрант)**	шт.	2	10209,00	–	20418	–	20418	–	22051
		СП - 8%			–	–	–	–		1633	
Колодцы сборные железобетонные диам.2000мм-2шт, диам.1500-1шт.											

52	1122-1301-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	Колодцы круглые из сборного железобетона. Устройство в грунтах сухих	$м^3$ железобетонных и бетонных конструкций колодца	6,247	32911,14	13236,18	205596	82686	30939	124348	356340
		НР - 99%; СП - 8%			14722,40	5383,92	91971	33633		26396	
53	225-101-0603 РСНБ РК 2022	Плита для колодцев ГОСТ 8020-2016 марки ПН20	шт.	2	32950,00	--	65900	--	65900	--	71172
		СП - 8%			--	--	--	--		5272	
54	225-101-0111 РСНБ РК 2022	Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 20-9	шт.	4	29943,00	--	119772	--	119772	--	129354
		СП - 8%			--	--	--	--		9582	
55	225-101-0614 РСНБ РК 2022	Плита для колодцев ГОСТ 8020-2016 марки 1ПП20-2	шт.	2	77999,00	--	155998	--	155998	--	168478
		СП - 8%			--	--	--	--		12480	
56	225-101-0602 РСНБ РК 2022	Плита для колодцев ГОСТ 8020-2016 марки ПН15	шт.	1	21889,00	--	21889	--	21889	--	23640
		СП - 8%			--	--	--	--		1751	
57	225-101-0109 РСНБ РК 2022	Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 15-9	шт.	2	20677,00	--	41354	--	41354	--	44662
		СП - 8%			--	--	--	--		3308	
58	225-101-0610 РСНБ РК 2022	Плита для колодцев ГОСТ 8020-2016 марки 1ПП15-2, 2ПП15-2	шт.	1	39359,00	--	39359	--	39359	--	42508
		СП - 8%			--	--	--	--		3149	
59	225-101-0201 РСНБ РК 2022	Кольцо опорное ГОСТ 8020-2016 марки КО 6	шт.	3	7845,00	--	23535	--	23535	--	25418
		СП - 8%			--	--	--	--		1883	
60	225-101-0101 РСНБ РК 2022	Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 7-3	шт.	6	6604,00	--	39624	--	39624	--	42794
		СП - 8%			--	--	--	--		3170	
61	261-107-0626 РСНБ РК 2022	Скобы ходовые	шт.	27	785,00	--	21195	--	21195	--	22891
		СП - 8%			--	--	--	--		1696	
62	244-201-0302 РСНБ РК 2022	Люк из композитных материалов СТ РК 2384-2013 полимерно-песчаный Тип Л	комплект	3	6048,00	--	18144	--	18144	--	19596
		СП - 8%			--	--	--	--		1452	
63	1108-0201-0109 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	Стены приямков и каналов из кирпича. Кладка	$м^3$ кладки	0,245	45173,10	3283,91	11067	804	7828	2421	14567
		НР - 93%; СП - 8%			9938,45	687,71	2435	168		1079	
64	1106-0101-0113 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	Устройство бетонных упоров	$м^3$	0,06	33677,58	1738,53	2021	104	1447	449	2667
		НР - 91%; СП - 8%			7837,60	382,39	470	23		198	
65	1111-0101-0201 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,05	Слои подстилающие песчаные. Устройство с уплотнением трамбовками	$м^3$ подстилающего слоя	1,62	12800,31	1457,42	20737	2361	11652	7146	30113
		НР - 94%; СП - 8%			4150,42	542,12	6724	878		2231	

66	1111-0101-0209 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,05	Слои подстилающие бетонные. Устройство	м³ подстилающего слоя	1,62	29772,19	11,09	48231	18	39983	7737	60445
		НР - 94%; СП - 8%			5080,45	--	8230	--		4477	
67	1113-0301-1406 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,05	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115	м²	2,9	93,60	2,28	271	7	161	72	370
		НР - 69%; СП - 8%			35,39	0,36	103	1		27	
68	1116-1201-0104 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,05	Сальники. Заделка при проходе труб через фундаменты или стены подвала диаметром труб до 400 мм	сальник	4	12214,19	40,65	48857	162	25041	23252	77878
		НР - 98%; СП - 8%			5913,52	18,07	23654	72		5769	
69	1116-1201-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,05	Сальники. Заделка при проходе труб через фундаменты или стены подвала диаметром труб до 200 мм	сальник	2	7240,90	--	14482	--	6642	7684	23939
		НР - 98%; СП - 8%			3920,20	--	7840	--		1773	
70	1339-0201-0514 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Трубопровод, диаметр 299 мм, толщина стенки до 8 мм. Ультразвуковая дефектоскопия одним преобразователем сварных соединений перлитного класса с двух сторон, прозвучивание поперечное	стык	13	2425,46	71,28	31531	927	2692	17026	52442
		НР - 61%; СП - 8%			2147,04	--	27912	--		3885	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге				6286253	2366797	2903339	1623427	8542458
							1005242	695388	--	632775	
Стоимость монтажных работ			Тенге				31531				
Материалы			Тенге				2693				
Всего заработная плата			Тенге					27912			
		Накладные расходы	Тенге				17026				
		Сметная прибыль	Тенге				3885				
ВСЕГО, Стоимость монтажных работ			Тенге				52442				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								14
		Сметная заработная плата	Тенге					27912			
Стоимость общестроительных работ			Тенге				6191383				
Материалы			Тенге				194794				
Всего заработная плата			Тенге					1641152			
Стоимость материалов и конструкций			Тенге				2674171				
Транспортные расходы			Тенге				10873				
		Накладные расходы	Тенге				1575465				
		Сметная прибыль	Тенге				621348				
ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ			Тенге				8388196				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								959
		Сметная заработная плата	Тенге					1641152			
Стоимость сантехнических работ			Тенге				63339				
Материалы			Тенге				31681				
Всего заработная плата			Тенге					31566			
		Накладные расходы	Тенге				30936				
		Сметная прибыль	Тенге				7542				
ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ			Тенге				101817				

		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								20
		Сметная заработная плата	Тенге					31566			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге				8542455				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								993
		Сметная заработная плата	Тенге					1700630			
		РАЗДЕЛ 2.Самотечная канализация									
		Земляные работы									
71	1101-0101-0362 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	Грунты 2 группы в траншеях. Разработка в отвал экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,65 м^3	м^3 грунта	144,76	210,57	210,57	30482	30482	–	5093	38421
		НР - 72%; СП - 8%			–	48,86	–	7073		2846	
72	1101-0102-0380 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	Грунты 2 группы в траншеях. Разработка с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,65 м^3	м^3 грунта	1,2	258,80	258,80	311	311	–	52	392
		НР - 72%; СП - 8%			–	60,05	–	72		29	
73	1101-0205-0302 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11 ТЧ 01 табл. 11 п.3.179 Кзтр=1,2	Грунты 2 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами. Доработка вручную, зачистка дна и стенок с выкидкой грунта в котлованах и траншеях, разработанных механизированным способом, применен коэффициент к затратам труда - 1,2	м^3 грунта	4,7	2853,33	–	13411	–	–	9656	24912
		НР - 72%; СП - 8%			2853,33	–	13411	–		1845	
74	1101-0205-0502 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 2	м^3 грунта	29,732	1240,76	–	36890	–	–	26561	68527
		НР - 72%; СП - 8%			1240,76	–	36890	–		5076	
75	1101-0104-0402 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 2	м^3 грунта	118,928	54,65	54,65	6499	6499	–	1319	8443
		НР - 72%; СП - 8%			–	15,40	–	1831		626	
76	1101-0201-0501 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками	м^3 уплотненного грунта	118,928	236,84	115,88	28167	13781	–	14652	46244
		НР - 72%; СП - 8%			120,96	50,15	14386	5964		3425	
77	412-101-0210 РСНБ РК 2022	Перевозка строительных грузов самосвалами вне населенных пунктов. Грузоподъемность свыше 5 до 10 т. Расстояние перевозки 10 км	т·км	124,25	49,00	–	6088	–		–	6575
		СП - 8%			–	–	–	–		487	
		Трубопроводы									
78	1123-0101-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	Основание под трубопроводы песчаное. Устройство	м^3 основания	4,2	8800,81	251,94	36963	1058	29619	6502	46942
		НР - 99%; СП - 8%			1496,77	66,86	6286	281		3477	

79	1123-1401-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	Трубопроводы из полипропиленовых двухслойных гофрированных труб диаметром 160 мм. Укладка	м трубопровода	42	192,04	25,71	8066	1080	1784	5574	14731
		НР - 99%; СП - 8%			123,85	10,21	5202	429		1091	
80	1122-0701-0205 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	Трубопроводы диаметром 150 мм. Промывка без дезинфекции	км трубопровода	0,042	57457,50	--	2413	--	754	1643	4380
		НР - 99%; СП - 8%			39507,90	--	1659	--		324	
81	241-204-0105 РСНБ РК 2022	Труба двухслойная полимерная со структурированной стенкой SN 8 с соединительным элементом (раструб, муфта) внутренний диаметр 167 мм ГОСТ Р 54475-2011	м	42,84	4425,00	--	189567	--	189567	--	204732
		СП - 8%			--	--	--	--		15165	
82	241-229-0101 РСНБ РК 2022	Кольцо резиновое уплотнительное с наружным диаметром для безнапорных канализационных труб DN/OD 110	шт.	2	199,00	--	398	--	398	--	430
		СП - 8%			--	--	--	--		32	
83	241-229-0102 РСНБ РК 2022	Кольцо резиновое уплотнительное с наружным диаметром для безнапорных канализационных труб DN/OD 160	шт.	6	291,00	--	1746	--	1746	--	1886
		СП - 8%			--	--	--	--		140	
				Колодцы сборные канализационные железобетонные диам.1000мм-4 шт							
84	1123-0601-0104 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	Колодцы канализационные круглые сборные железобетонные, диаметр 1 м. Устройство. Грунты мокрые	$м^3$ конструкций колодца	2,36	75087,61	15679,72	177207	37004	74443	79751	277514
		НР - 99%; СП - 8%			27864,53	6269,48	65760	14796		20557	
85	225-101-0601 РСНБ РК 2022	Плита для колодцев ГОСТ 8020-2016 марки ПН10	шт.	4	15178,00	--	60712	--	60712	--	65569
		СП - 8%			--	--	--	--		4857	
86	225-101-0606 РСНБ РК 2022	Плита для колодцев ГОСТ 8020-2016 марки ПП 10-2	шт.	4	16554,00	--	66216	--	66216	--	71513
		СП - 8%			--	--	--	--		5297	
87	225-101-0106 РСНБ РК 2022	Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 10-9	шт.	4	14318,00	--	57272	--	57272	--	61854
		СП - 8%			--	--	--	--		4582	
88	225-101-0201 РСНБ РК 2022	Кольцо опорное ГОСТ 8020-2016 марки КО 6	шт.	4	7845,00	--	31380	--	31380	--	33890
		СП - 8%			--	--	--	--		2510	
89	225-101-0101 РСНБ РК 2022	Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 7-3	шт.	4	6604,00	--	26416	--	26416	--	28529
		СП - 8%			--	--	--	--		2113	
90	1108-0201-0109 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	Стены приямков и каналов из кирпича. Кладка	$м^3$ кладки	0,312	45173,10	3283,91	14094	1025	9968	3083	18551
		НР - 93%; СП - 8%			9938,45	687,71	3101	215		1374	

91	244-201-0301 РСНБ РК 2022	Люк из композитных материалов СТ РК 2384-2013 полимерно-композитный Тип Л	комплект	4	5615,00	--	22460	--	22460	--	24257
		СП - 8%			--	--	--	--		1797	
92	261-107-0626 РСНБ РК 2022	Скобы ходовые	шт.	36	785,00	--	28260	--	28260	--	30521
		СП - 8%			--	--	--	--		2261	
93	1111-0101-0201 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,05	Устройство уплотняемых трамбовками подстилающих слоев песчаных под отмостку	$м^3$	2,16	12800,31	1457,42	27649	3148	15536	9528	40151
		НР - 94%; СП - 8%			4150,42	542,12	8965	1171		2974	
94	1111-0101-0209 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,05	Устройство бетонной отмостки бетона В7,5	$м^3$	2,16	29772,19	11,09	64308	24	53310	10315	80593
		НР - 94%; СП - 8%			5080,45	--	10974	--		5970	
95	1113-0301-1406 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,05	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115 за 2 раза.	$м^2$	1,16	93,60	2,28	109	2	66	29	149
		НР - 69%; СП - 8%			35,39	0,36	41	--		11	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге				937084	94414	669907	173758	1199706
							166675	31832	--	88866	
Стоимость общестроительных работ			Тенге				937084				
Материалы			Тенге				185479				
Всего заработная плата			Тенге					198507			
Стоимость материалов и конструкций			Тенге				484427				
Транспортные расходы			Тенге				6088				
		Накладные расходы	Тенге				173758				
		Сметная прибыль	Тенге				88866				
ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ			Тенге				1199708				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								138
		Сметная заработная плата	Тенге					198507			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге				1199708				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								138
		Сметная заработная плата	Тенге					198507			
РАЗДЕЛ 3.Самотечная канализация/перенос существующей сети											
Земляные работы											
96	1101-0101-0362 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	Грунты 2 группы в траншеях. Разработка в отвал экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,65 $м^3$	$м^3$ грунта	144,76	210,57	210,57	30482	30482	--	5093	38421
		НР - 72%; СП - 8%			--	48,86	--	7073		2846	
97	1101-0102-0380 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	Грунты 2 группы в траншеях. Разработка с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,65 $м^3$	$м^3$ грунта	1,2	258,80	258,80	311	311	--	52	392
		НР - 72%; СП - 8%			--	60,05	--	72		29	

98	1101-0205-0302 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11 ТЧ 01 табл. 11 п.3.179 Кзтр=1,2	Грунты 2 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами. Доработка вручную, зачистка дна и стенок с выкидкой грунта в котлованах и траншеях, разработанных механизированным способом, применен коэффициент к затратам труда - 1,2	$м^3$ грунта	4,7	2853,33	--	13411	--	--	9656	24912
		НР - 72%; СП - 8%			2853,33	--	13411	--		1845	
99	1101-0205-0502 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,11	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 2	$м^3$ грунта	29,732	1240,76	--	36890	--	--	26561	68527
		НР - 72%; СП - 8%			1240,76	--	36890	--		5076	
100	1101-0104-0402 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 2	$м^3$ грунта	118,928	54,65	54,65	6499	6499	--	1319	8443
		НР - 72%; СП - 8%			--	15,40	--	1831		626	
101	1101-0201-0501 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,11	Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками	$м^3$ уплотненного грунта	118,928	236,84	115,88	28167	13781	--	14652	46244
		НР - 72%; СП - 8%			120,96	50,15	14386	5964		3425	
102	412-101-0210 РСНБ РК 2022	Перевозка строительных грузов самосвалами вне населенных пунктов. Грузоподъемность свыше 5 до 10 т. Расстояние перевозки 10 км	т·км	124,25	49,00	--	6088	--		--	6575
		СП - 8%			--	--	--	--		487	
				Трубопроводы							
103	1123-0101-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	Основание под трубопроводы песчаное. Устройство	$м^3$ основания	4,2	8800,81	251,94	36963	1058	29619	6502	46942
		НР - 99%; СП - 8%			1496,77	66,86	6286	281		3477	
104	1123-1401-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	Трубопроводы из полипропиленовых двухслойных гофрированных труб диаметром 160 мм. Укладка	м трубопровода	41	192,04	25,71	7874	1055	1741	5442	14381
		НР - 99%; СП - 8%			123,85	10,21	5078	419		1065	
105	1122-0701-0205 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	Трубопроводы диаметром 150 мм. Промывка без дезинфекции	км трубопровода	0,041	57457,50	--	2356	--	736	1604	4276
		НР - 99%; СП - 8%			39507,90	--	1620	--		317	
106	241-204-0105 РСНБ РК 2022	Труба двухслойная полимерная со структурированной стенкой SN 8 с соединительным элементом (раструб, муфта) внутренний диаметр 167 мм ГОСТ Р 54475-2011	м	41,82	4425,00	--	185054	--	185054	--	199858
		СП - 8%			--	--	--	--		14804	
107	241-229-0102 РСНБ РК 2022	Кольцо резиновое уплотнительное с наружным диаметром для безнапорных канализационных труб DN/OD 160	шт.	6	291,00	--	1746	--	1746	--	1886
		СП - 8%			--	--	--	--		140	

							Колодцы сборные канализационные железобетонные диам.1500мм-1 шт				
108	1123-0601-0106 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	Колодцы канализационные круглые сборные железобетонные, диаметр 1,5 м. Устройство. Грунты мокрые	$м^3$ конструкций колодца	1,51	61952,97	10762,77	93549	16251	47706	35823	139722
		НР - 99%; СП - 8%			19597,18	4366,42	29592	6593		10350	
109	225-101-0602 РСНБ РК 2022	Плита для колодцев ГОСТ 8020-2016 марки ПН15	шт.	1	21889,00	--	21889	--	21889	--	23640
		СП - 8%			--	--	--	--		1751	
110	225-101-0610 РСНБ РК 2022	Плита для колодцев ГОСТ 8020-2016 марки 1ПП15-2, 2ПП15-2	шт.	1	39359,00	--	39359	--	39359	--	42508
		СП - 8%			--	--	--	--		3149	
111	225-101-0109 РСНБ РК 2022	Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 15-9	шт.	2	20677,00	--	41354	--	41354	--	44662
		СП - 8%			--	--	--	--		3308	
112	225-101-0201 РСНБ РК 2022	Кольцо опорное ГОСТ 8020-2016 марки КО 6	шт.	1	7845,00	--	7845	--	7845	--	8473
		СП - 8%			--	--	--	--		628	
113	225-101-0101 РСНБ РК 2022	Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 7-3	шт.	3	6604,00	--	19812	--	19812	--	21397
		СП - 8%			--	--	--	--		1585	
114	244-201-0305 РСНБ РК 2022	Люк из композитных материалов СТ РК 2384-2013 полимерно-песчаный Тип-С	комплект	1	10009,00	--	10009	--	10009	--	10810
		СП - 8%			--	--	--	--		801	
115	261-107-0626 РСНБ РК 2022	Скобы ходовые	шт.	9	785,00	--	7065	--	7065	--	7630
		СП - 8%			--	--	--	--		565	
116	1108-0201-0109 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	Стены приямков и каналов из кирпича. Кладка	$м^3$ кладки	0,0371	45173,10	3283,91	1676	122	1185	367	2206
		НР - 93%; СП - 8%			9938,45	687,71	369	26		163	
117	1111-0101-0201 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,05	Слои подстилающие песчаные. Устройство с уплотнением трамбовками	$м^3$ подстилающего слоя	0,54	12800,31	1457,42	6912	787	3884	2382	10037
		НР - 94%; СП - 8%			4150,42	542,12	2241	293		744	
118	1111-0101-0209 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,05	Слои подстилающие бетонные. Устройство	$м^3$ подстилающего слоя	0,54	29655,91	11,09	16014	6	13265	2579	20080
		НР - 94%; СП - 8%			5080,45	--	2743	--		1487	
119	1113-0301-1406 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,05	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115	$м^2$	0,29	93,60	2,28	27	1	16	7	37
		НР - 69%; СП - 8%			35,39	0,36	10	--		3	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	Тенге				621352	70353	432285	112039	792059
							112626	22552	--	58671	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				621352				
	Материалы		Тенге				98152				

Всего заработная плата		Тенге					135178			
Стоимость материалов и конструкций		Тенге				334133				
Транспортные расходы		Тенге				6088				
	Накладные расходы	Тенге				112039				
	Сметная прибыль	Тенге				58671				
ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				792062				
	Нормативная трудоемкость	чел.-ч								98
	Сметная заработная плата	Тенге					135178			
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	Тенге				792062				
	Нормативная трудоемкость	чел.-ч								98
	Сметная заработная плата	Тенге					135178			
	ИТОГО ПО СМЕТЕ:	**Тенге**								10534225
	В ТОМ ЧИСЛЕ:									
	- Зарплата рабочих строителей	Тенге				1284543				
	- Затраты на эксплуатацию машин	Тенге					2531564			
	- в том числе зарплата машинистов	Тенге					749772			
	- Материалов, изделий и конструкций	Тенге						4005530		
	- Перевозка грузов	Тенге				23049				
	- Накладные расходы	Тенге							1909224	
	- Сметная прибыль	Тенге							780312	
	Налог на добавленную стоимость - 12 %	12%								1 264 107
										11 798 332
	Понижающий коффецient	0,9220487								10 878 637
	ИТОГО ПО АКТУ									10 878 637

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 2**
(наименование, адрес)

Объект : **Наружные сети (4-е пятно)**
(наименование)

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

Акт выполненных работ №8

4 пятно

за нюнь 2023 (месяц, год) на № 6-2-1 Наружные сети газоснабжения

(наименование работ и затрат)

Основание: ГСН

Составлен(а) в текущих ценах 4 квартал 2022 года

№ 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 прибылью, тенге
					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.Подземный газопровод среднего давления									
		Земляные работы									
1	1101-0101-0332 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	**Грунты 2 группы в траншеях. Разработка в отвал экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,5 м³**	м³ грунта	8,085	201,39	190,73	1628	1542	--	329	2114
		НР - 72%; СП - 8%			10,66	45,88	86	371		157	
2	1101-0205-0302 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11 ТЧ 01 табл. 11 п.3.179 Кзтр=1,2	**Грунты 2 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами. Доработка вручную, зачистка дна и стенок с выкидкой грунта в котлованах и траншеях, разработанных механизированным способом, применен коэффициент к затратам труда - 1,2**	м³ грунта	0,56595	2853,33	--	1615	--	--	1163	3000
		НР - 72%; СП - 8%			2853,33	--	1615	--		222	
3	1101-0205-0502 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	**Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 2**	м³ грунта	0,56595	1240,76	--	702	--	--	506	1304
		НР - 72%; СП - 8%			1240,76	--	702	--		97	
4	1101-0104-0402 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	**Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 2**	м³ грунта	8,085	54,65	54,65	442	442	--	90	574

5	1101-0201-0501 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками	$м^3$ уплотненного грунта	8,085	236,84	115,88	1915	936	--	996	3144
		НР - 72%; СП - 8%			120,96	50,15	978	405		233	
				Строительные работы							
6	1122-0501-0401 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	Трубопроводы из полимерных труб наружным диаметром 110 мм. Укладка в траншею	км трубопровода	0,011	564148,57	265501,60	6206	2920	--	4111	11142
		НР - 99%; СП - 8%			298646,97	78830,32	3285	867		825	
7	1125-0210-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	Трубопроводы промысловые диаметром до 100 мм. Очистка полости и испытание на прочность и герметичность воздухом от передвижных компрессорных установок давлением до 8 МПа (80 кгс/см2)	км трубопровода	0,011	1299505,05	1092132,66	14295	12013	125	3991	19748
		НР - 91%; СП - 8%			196067,07	202590,37	2157	2228		1463	
8	241-202-0213 РСНБ РК 2022	Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива PE 100 ГАЗ SDR 11 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011 размерами 110x10,0 мм	м	11,11	3894,00	--	43262	--	43262	--	46723
		СП - 8%			--	--	--	--		3461	
9	1310-0904-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Кабели волоконно-оптические. Прокладка в траншее	км кабеля	0,015	34721,92	22331,84	521	335	--	169	745
		НР - 61%; СП - 8%			12390,08	6092,83	186	91		55	
10	249-101-0202 РСНБ РК 2022	Лента сигнальная предостерегающая о пролегающих подземных коммуникациях "Газ" размерами 250 м x 0,2 м детекционная	м	15	34,00	--	510	--	510	--	551
		СП - 8%			--	--	--	--		41	
11	1122-0501-0404 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	Трубопроводы из полимерных труб наружным диаметром 160 мм. Укладка в траншею	км трубопровода	0,004	679336,32	340407,49	2717	1362	--	1707	4778
		НР - 99%; СП - 8%			338928,83	92198,11	1356	369		354	
12	241-202-0217 РСНБ РК 2022	Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива PE 100 ГАЗ SDR 11 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011 размерами 160x14,6 мм	м	4	8241,00	--	32964	--	32964	--	35601
		СП - 8%			--	--	--	--		2637	
13	1122-1401-0401 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	Концы футляра диаметром 160 мм. Заделка битумом и прядью	футляр	1	8708,19	1083,72	8708	1084	4868	2748	12372
		НР - 99%; СП - 8%			2756,45	19,10	2756	19		916	
14	1122-0801-0206 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11 Изм. и доп. вып. 25	Фасонные части полимерные диаметром 110 мм. Установка на сварном соединении	шт.	4	1720,25	266,62	6881	1066	--	5762	13654
		НР - 99%; СП - 8%			1453,63	1,34	5815	5		1011	

15	241-208-1809 РСНБ РК 2022	**Отвод полиэтиленовый электросварной 90° ПЭ 100 SDR 11 PN 16 диаметром 110 мм**	**шт.**	**2**	**5260,00**	**--**	**10520**	**--**	**10520**	**--**	**11362**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**842**	
16	241-211-0608 РСНБ РК 2022	**Муфта полиэтиленовая электросварная ПЭ 100 SDR 11, PN 16 диаметром 90 мм**	**шт.**	**1**	**1726,00**	**--**	**1726**	**--**	**1726**	**--**	**1864**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**138**	
17	241-210-0527 РСНБ РК 2022	**Переход полиэтиленовый электросварной ПЭ 100 SDR 11, PN 16 размерами 160x110 мм**	**шт.**	**1**	**13365,00**	**--**	**13365**	**--**	**13365**	**--**	**14434**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**1069**	
18	1124-0202-0103 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	**Газопроводы врезаемые диаметром до 100 мм. Врезка штуцером в действующие стальные газопроводы низкого давления под газом со снижением давления**	**врезка**	**1**	**17193,64**	**4196,62**	**17194**	**4197**	**--**	**12867**	**32466**
		НР - 99%; СП - 8%			**12997,02**	**--**	**12997**	**--**		**2405**	
19	241-209-1617 РСНБ РК 2022	**Седелка полиэтиленовая электросварная переходная 90° ПЭ 100 SDR 11, PN 16 размерами 160x110x160 мм**	**шт.**	**1**	**32815,00**	**--**	**32815**	**--**	**32815**	**--**	**35440**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**2625**	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	**Тенге**				**197986**	**25897**	**140155**	**34439**	**251016**
							31933	**4480**	**--**	**18594**	
	Стоимость монтажных работ		Тенге				**521**				
	Всего заработная плата		Тенге					**277**			
		Накладные расходы	Тенге				**169**				
		Сметная прибыль	Тенге				**55**				
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ		Тенге				**745**				
		Сметная заработная плата	Тенге					**277**			
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				**197465**				
	Материалы		Тенге				**4992**				
	Всего заработная плата		Тенге					**36136**			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				**135162**				
		Накладные расходы	Тенге				**34270**				
		Сметная прибыль	Тенге				**18539**				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				**250274**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**28**
		Сметная заработная плата	Тенге					**36136**			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге				**251019**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**28**
		Сметная заработная плата	Тенге					**36413**			
		РАЗДЕЛ 2.МОНТАЖ ГАЗОРЕГУЛЯТОРНОГО ПУНКТА ГРПШ-400									
20	1119-0301-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,05	**Установка для редуцирования давления газа. Устройство**	**установка**	**1**	**26637,67**	**1356,65**	**26638**	**1357**	**6006**	**19314**	**49628**
		НР - 98%; СП - 8%			**19274,64**	**433,72**	**19275**	**434**		**3676**	

21	513-302-0264 РСНБ РК 2022	Газорегуляторные установки шкафные марки ГРПШ 400-01 (КОМПАКТ)	шт.	1	220686,00	--	220686	--		--	220686
					--	--	--	--	220686	--	
22	1122-0901-0202 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,11	Задвижки или клапаны обратные стальные диаметром 100 мм. Установка	задвижка или клапан	1	4138,03	214,84	4138	215	295	3686	8450
		НР - 99%; СП - 8%			3627,81	95,52	3628	96		626	
23	242-209-2303 РСНБ РК 2022	Кран шаровый стальной фланцевый, полнопроходной, для газа, Т до +200°С, PN 16 ГОСТ 21345-2005 DN 100	шт.	1	106649,00	--	106649	--	106649	--	115181
		СП - 8%			--	--	--	--		8532	
24	1122-0901-0203 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,11	Задвижки или клапаны обратные стальные диаметром 150 мм. Установка	задвижка или клапан	1	7247,23	2365,40	7247	2365	486	5117	13353
		НР - 99%; СП - 8%			4396,27	772,42	4396	772		989	
25	242-209-2305 РСНБ РК 2022	Кран шаровый стальной фланцевый, полнопроходной, для газа, Т до +200°С, PN 16 ГОСТ 21345-2005 DN 150	шт.	1	196430,00	--	196430	--	196430	--	212144
		СП - 8%			--	--	--	--		15714	
26	1122-1201-0103 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,11	Фланцы к стальным трубопроводам диаметром 100 мм. Приварка	фланец	2	1539,98	89,11	3080	178	162	2713	6256
		НР - 99%; СП - 8%			1369,96	--	2740	--		463	
27	241-116-0210 РСНБ РК 2022	Фланец плоский приварной PN 10 ГОСТ 33259-2015 диаметром 100 мм	шт.	2	4249,00	--	8498	--	8498	--	9178
		СП - 8%			--	--	--	--		680	
28	1122-1201-0105 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,11	Фланцы к стальным трубопроводам диаметром 150 мм. Приварка	фланец	2	2346,91	169,21	4694	338	246	4107	9505
		НР - 99%; СП - 8%			2054,94	19,10	4110	38		704	
29	241-116-0212 РСНБ РК 2022	Фланец плоский приварной PN 10 ГОСТ 33259-2015 диаметром 150 мм	шт.	2	7233,00	--	14466	--	14466	--	15623
		СП - 8%			--	--	--	--		1157	
30	1122-0801-0206 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,11 Изм. и доп. вып. 25	Фасонные части полимерные диаметром 110 мм. Установка на сварном соединении	шт.	3	1720,25	266,62	5161	800	--	4321	10241
		НР - 99%; СП - 8%			1453,63	1,34	4361	4		759	
31	241-208-1809 РСНБ РК 2022	Отвод полиэтиленовый электросварной 90° ПЭ 100 SDR 11 PN 16 диаметром 110 мм	шт.	1	5260,00	--	5260	--	5260	--	5681
		СП - 8%			--	--	--	--		421	
32	241-211-0608 РСНБ РК 2022	Муфта полиэтиленовая электросварная ПЭ 100 SDR 11, PN 16 диаметром 90 мм	шт.	1	1726,00	--	1726	--	1726	--	1864

		СП - 8%			--	--	--	--		138	
33	241-210-0622 РСНБ РК 2022	Переход полиэтиленовый электросварной ПЭ-сталь, ПЭ 100 SDR 11, PN 16 размерами 110х108 мм	шт.	1	8935,00	--	8935	--	8935	--	9650
		СП - 8%			--	--	--	--		715	
34	1125-0210-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,11	Трубопроводы промысловые диаметром до 100 мм. Очистка полости и испытание на прочность и герметичность воздухом от передвижных компрессорных установок давлением до 8 МПа (80 кгс/см2)	км трубопровода	0,00063	1299505,05	1092132,66	819	688	7	229	1131
		НР - 91%; СП - 8%			196067,07	202590,37	124	128		84	
35	241-202-0213 РСНБ РК 2022	Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива PE 100 ГАЗ SDR 11 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011 размерами 110х10,0 мм	м	0,6363	3894,00	--	2478	--	2478	--	2676
		СП - 8%			--	--	--	--		198	
36	1122-0301-0106 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,11	Трубы водопроводные стальные, диаметр 200 мм. Укладка с гидравлическим испытанием	км трубопровода	0,0009	1604015,68	713063,06	1444	642	93	918	2551
		НР - 99%; СП - 8%			787975,68	242289,33	709	218		189	
37	1122-0601-0206 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,11	Трубопроводы стальные диаметром 200 мм. Нанесение усиленной антикоррозионной битумно-резиновой или битумно-полимерной изоляции	км трубопровода	0,0009	2944506,23	232516,27	2650	210	2102	373	3265
		НР - 99%; СП - 8%			375625,11	42921,15	338	39		242	
38	241-102-0226 РСНБ РК 2022	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 127 до 630 мм ГОСТ 10705-80 размерами 219х4,0 мм	м	0,9	9643,00	--	8679	--	8679	--	9373
		СП - 8%			--	--	--	--		694	
39	1122-1401-0401 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,11	Концы футляра диаметром 200 мм. Заделка битумом и прядью	футляр	1	10885,24	1354,66	10885	1355	6084	3435	15465
		НР - 99%; СП - 8%			3445,56	23,88	3446	24		1146	
40	1122-0801-0105 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,11	Фасонные части стальные сварные диаметром 100-250 мм. Установка	т фасонных частей	0,026	1431093,90	692387,24	37208	18002	643	23899	65996
		НР - 99%; СП - 8%			713978,53	214495,58	18563	5577		4889	
41	241-112-0109 РСНБ РК 2022	Отвод бесшовный приварной крутоизогнутый 90°, наружным диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001) размерами 25х3,0 мм	шт.	6	268,00	--	1608	--	1608	--	1737
		СП - 8%			--	--	--	--		129	
42	241-112-0124 РСНБ РК 2022	Отвод бесшовный приварной крутоизогнутый 90°, наружным диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001) размерами 57х3,0 мм	шт.	3	600,00	--	1800	--	1800	--	1944
		СП - 8%			--	--	--	--		144	

43	241-112-0147 РСНБ РК 2022	Отвод бесшовный приварной крутоизогнутый 90°, наружным диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001) размерами 108х4,0 мм	шт.	1	2679,00	--	2679	--	2679	--	2893
		СП - 8%			--	--	--	--		214	
44	241-112-0213 РСНБ РК 2022	Отвод бесшовный приварной крутоизогнутый 90°, наружным диаметром от 114 до 1220 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001) размерами 159х4,5 мм	шт.	3	4666,00	--	13998	--	13998	--	15118
		СП - 8%			--	--	--	--		1120	
45	241-114-0122 РСНБ РК 2022	Переход концентрический приварной из углеродистой и низколегированной стали, наружным диаметром от 32 до 159 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17378-2001) размерами 108х4,0-57х4,0 мм	шт.	1	2141,00	--	2141	--	2141	--	2312
		СП - 8%			--	--	--	--		171	
46	241-114-0136 РСНБ РК 2022	Переход концентрический приварной из углеродистой и низколегированной стали, наружным диаметром от 32 до 159 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17378-2001) размерами 159х4,5-57х3,0 мм	шт.	1	1686,00	--	1686	--	1686	--	1821
		СП - 8%			--	--	--	--		135	
47	1122-0301-0201 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	Трубы водопроводные стальные, диаметр 50 мм. Укладка с пневматическим испытанием	км трубопровода	0,017	1049045,30	322570,38	17834	5484	379	14104	34493
		НР - 99%; СП - 8%			704148,48	133873,44	11971	2276		2555	
48	1122-0301-0203 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	Трубы водопроводные стальные, диаметр 100 мм. Укладка с пневматическим испытанием	км трубопровода	0,0012	1144739,10	379153,34	1374	455	34	1062	2631
		НР - 99%; СП - 8%			737679,36	156441,82	885	188		195	
49	1122-0301-0205 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	Трубы водопроводные стальные, диаметр 150 мм. Укладка с пневматическим испытанием	км трубопровода	0,007	1571940,73	566243,13	11004	3963	557	7951	20472
		НР - 99%; СП - 8%			926290,56	221059,66	6484	1547		1516	
50	241-101-0203 РСНБ РК 2022	Труба стальная сварная водогазопроводная обыкновенная ГОСТ 3262-75 размерами 25х3,2 мм	м	11,44	788,00	--	9015	--	9015	--	9736
		СП - 8%			--	--	--	--		721	
51	241-102-0137 РСНБ РК 2022	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 57х3,0 мм	м	6,24	1801,00	--	11238	--	11238	--	12137
		СП - 8%			--	--	--	--		899	
52	241-102-0177 РСНБ РК 2022	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 108х4,0 мм	м	1,248	4695,00	--	5859	--	5859	--	6328
		СП - 8%			--	--	--	--		469	

53	241-102-0219 РСНБ РК 2022	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 127 до 630 мм ГОСТ 10705-80 размерами 159х4,5 мм	м	7,28	7849,00	–	57141	–	57141	–	61712
		СП - 8%			–	–	–	–		4571	
		ОПОРА ПОД ГРПШ									
54	1101-0205-0402 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	Ямы для стоек и столбов. Копание вручную без креплений без откосов глубиной до 0,7 м. Группа грунтов 2	$м^3$ грунта	0,5	3748,25	–	1874	–	–	1349	3481
		НР - 72%; СП - 8%			3748,25	–	1874	–		258	
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	0,38	1240,76	–	471	–	–	339	875
		НР - 72%; СП - 8%			1240,76	–	471	–		65	
56	1106-0101-0113 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	Фундаменты-столбы бетонные. Устройство	$м^3$	0,25	33561,30	1738,53	8390	435	5996	1870	11081
		НР - 91%; СП - 8%			7837,60	382,39	1959	96		821	
57	1108-0101-0307 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону	$м^2$ поверхности	1,8	1185,84	28,64	2135	52	1365	674	3034
		НР - 93%; СП - 8%			398,87	3,82	718	7		225	
58	1109-0302-0112 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	Стойки опорные для пролетов до 24 м. Монтаж	т конструкций	0,01224	38386,03	16944,24	470	208	138	128	646
		НР - 69%; СП - 8%			10142,65	5027,18	124	62		48	
59	222-525-0101 РСНБ РК 2022	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатаных профилей средняя масса сборочной единицы до 0,1 т	т	0,01224	973588,00	–	11917	–	11917	–	12870
		СП - 8%			–	–	–	–		953	
60	1109-0305-0301 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	Конструкции опорные для крепления трубопроводов внутри зданий и сооружений массой до 0,1 т. Монтаж	т конструкций	0,00096	149873,09	9398,28	144	9	11	86	248
		НР - 69%; СП - 8%			129243,07	605,89	124	1		18	
61	222-525-0101 РСНБ РК 2022	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатаных профилей средняя масса сборочной единицы до 0,1 т	т	0,00096	973588,00	–	935	–	935	–	1010
		СП - 8%			–	–	–	–		75	
62	1113-0301-1406 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,05	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115	$м^2$	8	93,60	2,28	749	18	448	197	1022
		НР - 69%; СП - 8%			35,39	0,36	283	3		76	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге				842233	36774	498190	95872	995498
							86583	11510	220686	57394	
Стоимость оборудования			Тенге				220686				
ВСЕГО, Стоимость оборудования			Тенге				220686				
Стоимость общестроительных работ			Тенге				594295				

	Материалы		Тенге				18897				
	Всего заработная плата		Тенге					78073			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				473138				
		Накладные расходы	Тенге				76344				
		Сметная прибыль	Тенге				53652				
	ВСЕГО, Стонмость общестроительных работ		Тенге				724291				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								46
		Сметная заработная плата	Тенге					78073			
	Стоимость металломонтажных работ		Тенге				614				
	Материалы		Тенге				149				
	Всего заработная плата		Тенге					311			
		Накладные расходы	Тенге				214				
		Сметная прибыль	Тенге				66				
	ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ		Тенге				894				
		Сметная заработная плата	Тенге					311			
	Стоимость сантехнических работ		Тенге				26638				
	Материалы		Тенге				6006				
	Всего заработная плата		Тенге					19709			
		Накладные расходы	Тенге				19314				
		Сметная прибыль	Тенге				3676				
	ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ		Тенге				49628				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								12
		Сметная заработная плата	Тенге					19709			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге				995499				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								58
		Сметная заработная плата	Тенге					98093			
		РАЗДЕЛ 3.НАДЗЕМНЫЙ ГАЗОПРОВОД НИЗКОГО ДАВЛЕНИЯ									
63	1122-0301-0205 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	**Трубы водопроводные стальные, диаметр 150 мм. Укладка с пневматическим испытанием**	км трубопровода	0,01	1571940,73	566243,13	15719	5663	793	11359	29244
		НР - 99%; СП - 8%			926290,56	221059,66	9263	2211		2166	
64	241-102-0219 РСНБ РК 2022	**Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 127 до 630 мм ГОСТ 10705-80 размерами 159х4,5 мм**	м	10,04	7849,00	--	78804	--	78804	--	85108
		СП - 8%			--	--	--	--		6304	
65	1122-0801-0105 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	**Фасонные части стальные сварные диаметром 100-250 мм. Установка**	т фасонных частей	0,013	1431093,90	692387,24	18604	9001	321	11949	32998
		НР - 99%; СП - 8%			713978,53	214495,58	9282	2788		2444	
66	241-112-0213 РСНБ РК 2022	**Отвод бесшовный приварной крутоизогнутый 90°, наружным диаметром от 114 до 1220 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001) размерами 159х4,5 мм**	шт.	2	4666,00	--	9332	--	9332	--	10079
		СП - 8%			--	--	--	--		747	
67	261-301-0219 РСНБ РК 2022	**Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/**	кг	10,2	708,00	--	7222	--	7222	--	7800
		СП - 8%			--	--	--	--		578	

68	1113-0301-0406 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,05	**Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз**	$м^2$	6	111,45	3,15	669	19	287	252	995
		НР - 69%; СП - 8%			60,55	0,36	363	2		74	
69	1113-0301-1406 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,05 К=2	**Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115**	$м^2$	6	187,20	4,57	1123	27	671	296	1533
		НР - 69%; СП - 8%			70,77	0,72	425	4		114	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	Тенге				131473	14710	97430	23856	167757
							19333	5005	–	12427	
Стоимость общестроительных работ			Тенге				131473				
Материалы			Тенге				2073				
Всего заработная плата			Тенге					24338			
Стоимость материалов и конструкций			Тенге				95358				
		Накладные расходы	Тенге				23856				
		Сметная прибыль	Тенге				12427				
ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ			Тенге				167756				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								12
		Сметная заработная плата	Тенге					24338			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	Тенге				167756				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								12
		Сметная заработная плата	Тенге					24338			
		РАЗДЕЛ 4.ДЕМОНТАЖНЫЕ РАБОТЫ									
70	1122-0501-0401 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11 К=0,6	**Трубопроводы из полимерных труб наружным диаметром 110 мм. Демонтаж**	км трубопровода	0,006	338489,14	159300,96	2031	956	–	1345	3646
		НР - 99%; СП - 8%			179188,18	47298,19	1075	284		270	
71	1122-0501-0404 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11 К=0,6	**Трубопроводы из полимерных труб наружным диаметром 160 мм. Демонтаж**	км трубопровода	0,013	407601,80	204244,50	5299	2655	–	3329	9318
		НР - 99%; СП - 8%			203357,30	55318,87	2644	719		690	
72	1119-0301-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,05 К=0,3	**Установка для редуцирования давления газа. Демонтаж**	установка	1	6189,39	407,00	6189	407	–	5794	12942
		НР - 98%; СП - 8%			5782,39	130,12	5782	130		959	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4	Тенге				13519	4018	–	10468	25906
							9501	1133	–	1919	
Стоимость общестроительных работ			Тенге				7330				
Всего заработная плата			Тенге					4722			
		Накладные расходы	Тенге				4674				
		Сметная прибыль	Тенге				960				
ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ			Тенге				12964				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								3
		Сметная заработная плата	Тенге					4722			

Стоимость сантехнических работ		Тенге				6189				
Всего заработная плата		Тенге					5912			
	Накладные расходы	Тенге				5794				
	Сметная прибыль	Тенге				959				
ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ		Тенге				12942				
	Нормативная трудоемкость	чел.-ч								4
	Сметная заработная плата	Тенге					5912			
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4	Тенге				25906				
	Нормативная трудоемкость	чел.-ч								7
	Сметная заработная плата	Тенге					10634			
	ИТОГО ПО СМЕТЕ:	**Тенге**								**1440180**
	В ТОМ ЧИСЛЕ:									
	- Зарплата рабочих строителей	Тенге				147350				
	- Затраты на эксплуатацию машин	Тенге					81399			
	- в том числе зарплата машинистов	Тенге					22128			
	- Материалов, изделий и конструкций	Тенге						735775		
	- Оборудование, инвентарь	Тенге						220686		
	- Накладные расходы	Тенге							164635	
	- Сметная прибыль	Тенге							90334	
	Налог на добавленную стоимость - 12 %	12%								172 822
										1 613 002
	Понижающий коффициент	0,9220487								1 487 264
	ИТОГО ПО АКТУ									1 487 264

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

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

Авторский надзор (4,5 пятна):
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 №9

4 пятно

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

Основание: 1-01/02/2022-ВК

Форма 4

Составлен(а) в текущих ценах на август 2022 года 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 накладными 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									
		Водомерный узел									
1	1116-0301-0208 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,05	Трубопроводы водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб, диаметр до 80 мм. Прокладка	м трубопровода	3	1060,98	71,77	3183	215	153	2836	6501
					938,23	26,44	2815	79		482	
2	1116-1101-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,05 Изм. и доп. вып. 26	Трубопроводы систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 100 мм. Испытание гидравлическое	м трубопровода	3	127,10	1,51	381	5	32	337	776
					114,63	--	344	--		57	
3	1116-0901-0501 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,05	Счетчики (водомеры), диаметр до 40 мм. Установка	счетчик (водомер)	1	777,79	40,65	778	41	19	721	1619
					717,64	18,07	718	18		120	
4	1118-1001-0105 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,05	Фильтр для очистки воды в трубопроводах систем отопления, диаметр 65 мм. Установка	фильтр	1	2429,04	431,53	2429	432	29	2066	4855

					1967,56	140,92	1968	141		360	
5	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.	3	5215,21	380,40	15646	1141	1548	12933	30865
					4318,86	80,03	12957	240		2286	
6	1118-1101-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,05	Манометры с трехходовым краном. Установка	комплект	1	3314,92	--	3315	--	2890	417	4030
					425,42	--	425	--		299	
7	1116-1401-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,05	Шкафы пожарные металлические массой до 10 кг. Установка на стене или в нише	шт.	1	24745,23	22,46	24745	23	23477	1228	28051
					1245,37	7,95	1245	8		2078	
8	1116-0701-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,05	Краны пожарные диаметром 50 мм. Установка	кран	1	34270,36	170,73	34270	171	32473	1647	38790
					1626,35	54,21	1626	54		2873	
9	1115-0403-1003 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,05	Балки, трубы стальные, диаметром от 50 мм и тому подобное. Окраска масляная, количество окрасок 2	$м^2$ окрашиваемой поверхности	8,94	736,29	1,47	6582	13	1283	4233	11681
					591,24	0,69	5286	6		865	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	тенге				91329	2041	61904	26418	127168
							27384	546	--	9420	
		Стоимость общестроительных работ	тенге				6582				
		Материалы	тенге				1284				
		Всего заработная плата	тенге					5292			
		Накладные расходы	тенге				4233				
		Сметная прибыль	тенге				865				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	тенге				11680				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								3
		Сметная заработная плата	тенге					5292			
		Стоимость сантехнических работ	тенге				84747				
		Материалы	тенге				60624				
		Всего заработная плата	тенге					22638			
		Сдача и испытание	тенге				82				
		Накладные расходы	тенге				22185				
		Сметная прибыль	тенге				8555				
		ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ	тенге				115487				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								13
		Сметная заработная плата	тенге					22638			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	тенге				127167				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								16
		Сметная заработная плата	тенге					27930			
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	тенге								127167
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
		- Зарплата рабочих строителей	тенге				27384				
		- Затраты на эксплуатацию машин	тенге					2041			

		- в том числе зарплата машинистов	тенге					546			
		- Материалов, изделий и конструкций	тенге						61908		
		- Накладные расходы	тенге							26418	
		- Сметная прибыль	тенге							9420	
		Налог на добавленную стоимость - 12 %	12%								15 260
											142 427
		Понижающий коффецient	0,8928571								127 167
		ИТОГО ПО АКТУ									127 167

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 этап):
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 №10

4 пятно

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

Основание: 1-01/02/2022-ЭОМ

Форма 4

Составлен(а) в текущих ценах на август 2022 года 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		
					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									
1	1121-0501-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	Устройства вводно-распределительные. Монтаж	шкаф	1	28368,18	946,88	28368	947	16222	8339	39643
					11198,99	382,78	11199	383		2937	
2	515-301-0305 РСНБ РК 2022	Вводно-распределительное устройство ГОСТ 30011.1-2003 типа ВРУ-1-17-10 (вводная панель), номинальный ток панели 100 А, количество и номинальный ток вводного аппарата 100 А	шт.	1	1603932,00	--	1603932	--		--	1603932
					--	--	--	--	1603932	--	
3	1308-0304-0203 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 26	Блок управления шкафного исполнения или распределительный пункт (шкаф) высота и ширина до 600х600 мм. Установка на стене	шт.	1	20189,77	1275,27	20190	1275	15053	3106	25159
					3862,08	451,44	3862	451		1864	

4	1308-0303-0601 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 26	Автомат одно-, двух-, трехполюсный на ток до 25 А. Установка на конструкции на стене или колонне	шт.	16	3672,74	31,96	58764	511	28963	21088	86241
					1830,60	--	29290	--		6388	
5	1308-0303-0602 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 26	Автомат одно-, двух-, трехполюсный на ток до 100 А. Установка на конструкции на стене или колонне	шт.	4	6926,52	166,21	27706	665	12396	10674	41451
					3661,20	45,14	14645	181		3070	
6	247-201-0108 РСНБ РК 2022	Щит распределительный навесной ГОСТ 32397-2013, типа ЩРи 72з-1 74 УХЛ3 1Р31	шт.	1	25330,00	--	25330	--	25330	--	27356
					--	--	--	--		2026	
7	247-204-1835 РСНБ РК 2022	Выключатель автоматический типа ВА47-100 - характеристика "С" 3Р 100А 10 кА "С"	шт.	1	8883,00	--	8883	--	8883	--	9594
					--	--	--	--		711	
8	247-204-1652 РСНБ РК 2022	Выключатель автоматический типа ВА47-63, характеристика "С" 3Р 40А 4,5 кА "С"	шт.	3	1971,00	--	5913	--	5913	--	6386
					--	--	--	--		473	
9	247-204-1648 РСНБ РК 2022	Выключатель автоматический типа ВА47-63, характеристика "С" 3Р 16А 4,5 кА "С"	шт.	4	1954,00	--	7816	--	7816	--	8441
					--	--	--	--		625	
10	247-204-1647 РСНБ РК 2022	Выключатель автоматический типа ВА47-63, характеристика "С" 3Р 10А 4,5 кА "С"	шт.	1	2105,00	--	2105	--	2105	--	2273
					--	--	--	--		168	
11	247-204-1610 РСНБ РК 2022	Выключатель автоматический типа ВА47-63, характеристика "С" 1Р 16А 4,5 кА "С"	шт.	4	559,00	--	2236	--	2236	--	2415
					--	--	--	--		179	
12	247-204-1609 РСНБ РК 2022	Выключатель автоматический типа ВА47-63, характеристика "С" 1Р 10А 4,5 кА "С"	шт.	7	598,00	--	4186	--	4186	--	4521
					--	--	--	--		335	
13	1121-0502-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	Щитки групповые осветительные массой до 3 кг. Установка на конструкции в готовой нише или на стене	шкаф	1	6416,55	161,45	6417	161	1973	3129	10310
					4283,05	63,10	4283	63		764	
14	1308-0304-0501 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 26	Прибор или аппарат. Установка	шт.	4	1947,30	--	7789	--	65	5561	14418
					1931,04	--	7724	--		1068	

15	247-201-0102 РСНБ РК 2022	Щит распределительный навесной ГОСТ 32397-2013, типа ЩРн 12з-1 40 УХЛ3 IP31	шт.	1	7314,00	--	7314	--	7314	--	7899
					--	--	--	--		585	
16	247-204-0757 РСНБ РК 2022	Выключатель автоматический типа ВА47-29 - характеристика "С" 3Р 16А 4,5 кА "С"	шт.	1	1788,00	--	1788	--	1788	--	1931
					--	--	--	--		143	
17	247-204-0711 РСНБ РК 2022	Выключатель автоматический типа ВА47-29 - характеристика "С" 1Р 10А 4,5 кА "С"	шт.	2	606,00	--	1212	--	1212	--	1309
					--	--	--	--		97	
18	247-204-0178 РСНБ РК 2022	Выключатель автоматический дифференциального тока ГОСТ IEC 61009-1-2014, типа АВДТ 32 С25 30 мА	шт.	1	4903,00	--	4903	--	4903	--	5295
					--	--	--	--		392	
19	1121-0502-0201 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	Трансформаторы с понизительной мощностью до 0,25 кВА. Монтаж	шт.	1	20226,65	114,84	20227	114	17826	1680	23660
					2287,06	46,40	2287	46		1753	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	тенге				1845079	3673	164184	53577	1922234
							73290	1124	1603932	23578	
	Стоимость оборудования		тенге				1603932				
	ВСЕГО, Стоимость оборудования		тенге				1603932				
	Стоимость монтажных работ		тенге				114449				
	Материалы		тенге				56476				
	Всего заработная плата		тенге					56153			
		Накладные расходы	тенге				40429				
		Сметная прибыль	тенге				12390				
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ		тенге				167268				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								32
		Сметная заработная плата	тенге					56153			
	Стоимость общестроительных работ		тенге				126698				
	Материалы		тенге				36019				
	Всего заработная плата		тенге					18261			
	Стоимость материалов и конструкций		тенге				71686				
		Накладные расходы	тенге				13148				
		Сметная прибыль	тенге				11188				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		тенге				151034				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								11
		Сметная заработная плата	тенге					18261			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	тенге				1922234				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								43
		Сметная заработная плата	тенге					74414			
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	тенге								1922234
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
		- Зарплата рабочих строителей	тенге				73290				
		- Затраты на эксплуатацию машин	тенге					3673			

		- в том числе зарплата машинистов	тенге					1124			
		- Материалов, изделий и конструкций	тенге						164181		
		- Оборудование, инвентарь	тенге						1603932		
		- Накладные расходы	тенге							53577	
		- Сметная прибыль	тенге							23578	
		Налог на добавленную стоимость - 12 %	12%								230 668
											2 152 902
		Понижающий коффециент	0,8928571								1 922 234
		ИТОГО ПО АКТУ									1 922 234

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

Начальник ПТО ТОО «Bavaria Construction»
Курманаев М. Р._____
"____" _____ 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 №11

4 пятно

за июнь 2023 (месяц, год) на № 2-1-8 Тепломеханическое решение

Основание: 1-01/02/2022-ТМ

Составлен(а) в текущих ценах на август 2022 года 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 накладными расходами
					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
		Газоход и дымовая труба									
1	1120-0101-0505 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,05	Воздуховоды класса Н (нормальные) из коррозионностойкой стали, толщина 0,5 мм, диаметр до 300 мм. Прокладка	$м^2$ поверхности воздуховодов	12,8	30894,65	60,20	395452	771	361725	32591	462286
					2574,69	23,43	32956	300		34243	
2	1126-0101-1001 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,11	Трубопроводы. Изоляция матами минераловатными прошивными безобкладочными и в обкладках марки 125, изделиями минераловатными с гофрированной структурой	$м^3$ изоляции	10,4	40668,68	2172,94	422954	22599	116719	223113	697752
					27272,70	955,16	283636	9934		51685	
3	234-101-0301 РСНБ РК 2022	Плита теплоизоляционная из минеральной ваты ГОСТ 10499-95 на основе стекловолокна плотностью до 15 кг/$м^3$	$м^3$	12,896	15111,00	--	194871	--	194871	--	210461
					--	--	--	--		15590	
4	1126-0301-0202 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,11	Поверхность изоляции трубопроводов. Покрытие сталью оцинкованной	$м^2$ поверхности покрытия изоляции	140	3390,65	195,13	474691	27318	42318	310037	847507

					2893,25	20,63	405055	2888		62779	
5	214-103-0101 РСНБ РК 2022	Прокат тонколистовой горячекатаный из коррозионно-стойкой и жаростойкой стали ГОСТ 5582-75 марки 12Х18Н10Т толщиной 0,5 мм	т	0,56	1569495,00	--	878917	--	878917	--	949230
					--	--	--	--		70313	
6	217-503-0102 РСНБ РК 2022	Картон асбестовый 280х280мм ГОСТ 2850-95 толщиной 4 и 6 мм	т	0,024	428859,00	--	10293	--	10293	--	11116
					--	--	--	--		823	
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	тенге								3178352
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
		- Зарплата рабочих строителей	тенге				721647				
		- Затраты на эксплуатацию машин	тенге					50688			
		- в том числе зарплата машинистов	тенге					13122			
		- Материалов, изделий и конструкций	тенге						1604844		
		- Накладные расходы	тенге							565741	
		- Сметная прибыль	тенге							235433	
		Налог на добавленную стоимость - 12 %	12%								381 402
											3 559 754
		Понижающий коффецнент	0,8928571								3 178 352
		ИТОГО ПО АКТУ									3 178 352

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

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

Генподрядчик
Директор ТОО"ЕРЕН-Группа"
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 (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 июнь 2023 (месяц, год) на № 2-1-1 Конструкций железобетонные

(наименование работ и затрат)

Основание: 03/03/2021-КЖ

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 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.ЛИФТ									
1	1303-0501-0108 РСНБ РК 2015 Изм. н доп. вып. 16	**Лифт грузопассажирский со скоростью движения кабины 1,0 м/с грузоподъемность 400 кг, количество остановок 9, высота шахты 29 м. Монтаж оборудования**	**лифт**	**2**	**739497,10**	**13156,76**	**1478994**	**26313**	**134445**	**807360**	**2469263**
		НР - 61%; СП - 8%			**659118,06**	**2652,65**	**1318236**	**5305**		**182908**	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	**Тенге**				**1478994**	**26313**	**134445**	**807360**	**2469263**
							1318236	**5305**	--	**182908**	
	Стоимость монтажных работ		Тенге				**1478994**				
	Материалы		Тенге				**134445**				
	Всего заработная плата		Тенге					**1323541**			
		Накладные расходы	Тенге				**807360**				
		Сметная прибыль	Тенге				**182908**				
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ		Тенге				**2469262**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**931**
		Сметная заработная плата	Тенге					**1323541**			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге				**2469262**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**931**

		Сметная заработная плата	Тенге					1323541			
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	**Тенге**								**2469263**
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
		- Зарплата рабочих строителей	Тенге				1318236				
		- Затраты на эксплуатацию машин	Тенге					26313			
		- в том числе зарплата машинистов	Тенге					5305			
		- Материалов, изделий и конструкций	Тенге						134445		
		- Накладные расходы	Тенге							807360	
		- Сметная прибыль	Тенге							182908	
		Налог на добавленную стоимость - 12 %	12%								296 312
											2 765 575
		Понижающий коффеициент	0,8905075								2 462 764
		ИТОГО ПО АКТУ									2 462 764

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

(наименование работ и затрат)

Основание: 03/03/2021-АР

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.ОТДЕЛКА 1-Й И 9-Й ЭТАЖИ									
		ПОТОЛОК ЛЕСТНИЧНАЯ КЛЕТКА,МЕЖКВАРТИРНЫЙ ,КОРИДОР,ЛИФТОВЫЙ ХОЛ									
1	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	483,8	1170,24	7,85	566162	3798	188677	299971	935424
		НР - 80%; СП - 8%			772,40	2,64	373687	1277		69291	
2	1115-0405-0106 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	Потолки, подготовленные под окраску. Окраска поливинилацетатными водоэмульсионными составами улучшенная по сборным конструкциям	м2 окрашиваемой поверхности	483,8	501,21	3,35	242485	1620	74322	133850	406442
		НР - 80%; СП - 8%			344,24	1,59	166543	769		30107	
		СТЕНЫ ЛЕСТНИЧНАЯ КЛЕТКА,МЕЖКВАРТИРНЫЙ ,КОРИДОР,ЛИФТОВЫЙ ХОЛ									
3	1115-0206-0203 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 22	Стены. Отделка внутренних оштукатуренных (растворами из сухих смесей) поверхностей под окраску. Сухими смесями на гипсовой основе	м2 отделываемой поверхности	498,05	647,30	5,05	322388	2515	135311	148319	508364
		НР - 80%; СП - 8%			370,57	1,68	184562	837		37657	

4	1115-0405-0109 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	Стены, подготовленные под окраску. Окраска поливинилацетатными водоэмульсионными составами высококачественная по сборным конструкциям	м2 окрашиваемой поверхности	998,05	967,43	4,52	965544	4511	343170	496007	1578475
		НР - 80%: СП - 8%			619,07	2,15	617863	2146		116924	
5	1115-0107-0105 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 22	Стены. Облицовка керамическими плитками на клее из сухих смесей по готовому основанию	м2 поверхности облицовки	293,2	4118,15	17,30	1207442	5073	612714	473499	1815417
		НР - 80%: СП - 8%			2011,10	7,57	589655	2220		134475	
		ОТКОСЫ ЛЕСТНИЧНАЯ КЛЕТКА,МЕЖКВАРТИРНЫЙ ,КОРИДОР,ЛИФТОВЫЙ ХОЛ									
6	1115-0206-0203 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 22	Откосы. Отделка внутренних оштукатуренных (растворами из сухих смесей) поверхностей под окраску. Сухими смесями на гипсовой основе	м2 отделываемой поверхности	75,3	647,30	5,05	48742	381	20457	22424	76860
		НР - 80%: СП - 8%			370,57	1,68	27904	127		5693	
7	1115-0405-0109 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	Откосы, подготовленные под окраску. Окраска поливинилацетатными водоэмульсионными составами высококачественная по сборным конструкциям	м2 окрашиваемой поверхности	75,3	967,43	4,52	72847	340	25891	37422	119091
		НР - 80%: СП - 8%			619,07	2,15	46616	162		8822	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге				3425610	18238	1400542	1611492	5440073
							2006830	7538	--	402969	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				3425610				
	Материалы		Тенге				1400542				
	Всего заработная плата		Тенге					2014368			
		Накладные расходы	Тенге				1611492				
		Сметная прибыль	Тенге				402969				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				5440071				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								1463
		Сметная заработная плата	Тенге					2014368			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге				5440071				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								1463
		Сметная заработная плата	Тенге					2014368			
		Налог на добавленную стоимость - 12 %	12%								652 809
											6 092 882
		Понижающий коффецient	0,8905069								5 425 753
		РАЗДЕЛ 2.ЖАЛЮЗИЙНАЯ РЕШЕТКА ЖР-1(АР ЛИСТ12)									
12	1120-0301-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10	Решетки жалюзийные, площадь в свету до 1 м2. Установка	решетка	24	2507,94	116,53	60190	2797	11016	46329	115041
		НР - 98%: СП - 8%			1932,38	37,41	46377	898		8522	
13	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**				**443962**	**2797**	**394788**	**46329**	**529515**
							46377	**898**	**--**	**39224**	
	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				60190				
	Материалы		Тенге				11017				
	Всего заработная плата		Тенге					47275			
	Сдача и испытание		Тенге				2342				
		Накладные расходы	Тенге				46329				
		Сметная прибыль	Тенге				8522				
	ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ		Тенге				115041				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								36
		Сметная заработная плата	Тенге					47275			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге				529515				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								36
		Сметная заработная плата	Тенге					47275			
		Налог на добавленную стоимость - 12 %	12%								63 542
											593 057
		Понижающий коффецнент	0,9293875								551 180
		РАЗДЕЛ 3.КРОВЛЯ (АР ЛИСТ13)									
14	1112-0101-1701 РСНБ РК 2015	**Стяжки выравнивающие цементно-песчаные толщиной 15 мм. Устройство**	м2 стяжки	563,6	645,88	110,62	364018	62345	160886	144281	548963
		НР - 92%; СП - 8%			249,80	28,46	140787	16040		40664	
15	1112-0101-1702 РСНБ РК 2015 К=10	**Стяжки выравнивающие цементно-песчаные. Устройство. добавлять на каждый 1 мм изменения толщины к норме 1112-0101-1701**	м2 стяжки	563,6	-169,83	-16,36	-95716	-9221	-81254	-7104	-111045
		НР - 92%; СП - 8%			-9,30	-4,40	-5241	-2480		-8226	
16	1112-0101-1503 РСНБ РК 2015	**Пароизоляция прокладная. Устройство в один слой**	м2 изолируемой поверхности	563,6	366,53	12,98	206576	7315	149354	47677	274593
		НР - 92%; СП - 8%			88,55	3,40	49907	1916		20340	
17	1106-0301-0410 РСНБ РК 2015	**Слои подстилающие и набетонки. Армирование**	т	1,313188	16622,70	1511,34	21829	1984	42	18807	43887
		НР - 91%; СП - 8%			15080,00	658,10	19803	864		3251	
18	214-403-0101 РСНБ РК 2015	**Сетки арматурная сварная из арматурной проволоки В-1, Вр1 диаметром от 3 до 5 мм**	т	1,313188	408331,00	--	536215	--	536215	--	579112
		СП - 8%			--	--	--	--		42897	
19	1112-0101-1701 РСНБ РК 2015	**Стяжки выравнивающие цементно-песчаные толщиной 15 мм. Устройство**	м2 стяжки	563,6	645,88	110,62	364018	62345	160886	144281	548963
		НР - 92%; СП - 8%			249,80	28,46	140787	16040		40664	

20	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	563,6	594,38	57,25	334993	32266	284382	24863	388644
		НР - 92%; СП - 8%			32,55	15,40	18345	8679		28788	
21	1111-0101-0803 РСНБ РК 2015	**Тепло- и звукоизоляция засыпная керамзитовая. Устройство**	м3 изоляции	112,7	14283,66	1800,54	1609768	202921	930766	512894	2292474
		НР - 94%; СП - 8%			4224,32	617,13	476081	69551		169813	
22	1112-0101-1701 РСНБ РК 2015	**Стяжки выравнивающие цементно-песчаные толщиной 15 мм. Устройство**	м2 стяжки	563,6	645,88	110,62	364018	62345	160886	144281	548963
		НР - 92%; СП - 8%			249,80	28,46	140787	16040		40664	
23	1112-0101-0212 РСНБ РК 2015	**Кровли плоские двухслойные из наплавляемых битумно-полимерных материалов. Устройство**	м2 кровли	563,6	383,21	15,46	215977	8713	118305	84751	324786
		НР - 92%; СП - 8%			157,84	5,61	88959	3162		24058	
24	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	563,6	1066,00	--	600798	--	600798	--	648862
		СП - 8%			--	--	--	--		48064	
25	235-103-0311 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-3,0, полиэстер, пленка/пленка**	м2	563,6	941,00	--	530348	--	530348	--	572776
		СП - 8%			--	--	--	--		42428	
26	1112-0101-0106 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10	**Кровли скатные из наплавляемых материалов. Устройство в один слой**	м2 кровли	563,5	127,08	8,20	71610	4620	2931	60251	142410
		НР - 92%; СП - 8%			113,68	2,54	64059	1431		10549	
27	235-103-0411 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 +80°С до +95°С, ГОСТ 30547-97 для дизайнерских решений, марки ЭКП-5,8**	м2	563,6	2964,00	--	1670510	--	1670510	--	1804151
		СП - 8%			--	--	--	--		133641	
				ДЕФОРМАЦИОННЫЙ ШОВ-14,3 М							
28	1112-0101-0601 РСНБ РК 2015	**Швы деформационные. Устройство с наклейкой дополнительных слоев рулонного кровельного материала на битумной мастике**	м деформационных швов	14,3	6375,98	64,56	91177	923	75542	13681	113247
		НР - 92%; СП - 8%			1028,80	11,13	14712	159		8389	
29	1112-0101-1001 РСНБ РК 2015	**Покрытия мелкие (брандмауэры, парапеты, свесы и тому подобное) из листовой оцинкованной стали. Устройство**	м2 покрытия	7,15	5189,76	14,63	37107	104	28469	7878	48583

		НР - 92%; СП - 8%			1193,62	3,96	8534	28		3599	
30	1110-0111-0301 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	**Пробки деревянные. Установка**	изделие	40	1281,04	118,43	51242	4737	17069	28562	86188
		НР - 90%; СП - 8%			735,90	57,48	29436	2299		6384	
31	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	0,017	70426,00	--	1197	--	1197	--	1293
		СП - 8%			--	--	--	--		96	
32	1112-0101-0414 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18	**Примыкания металлические к стенам и парапетам для кровель из черепицы гибкой битумной. Устройство с фартуком**	м примыканий	190	1176,31	7,87	223499	1496	175483	43417	288269
		НР - 92%; СП - 8%			244,84	3,54	46520	673		21353	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	**Тенге**				7199184	442893	5522815	1268520	9145119
							1233476	134402	--	677416	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				7199184				
	Материалы		Тенге				2183740				
	Всего заработная плата		Тенге					1367878			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				3339068				
		Накладные расходы	Тенге				1268520				
		Сметная прибыль	Тенге				677416				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				9145120				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								1152
		Сметная заработная плата	Тенге					1367878			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	Тенге				9145120				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								1152
		Сметная заработная плата	Тенге					1367878			
		Налог на добавленную стоимость - 12 %	12%								1 097 414
											10 242 533
		Понижающий коффициент	0,8523567								8 730 292
		РАЗДЕЛ 4.КРОВЛЯ НАД МАШИННЫМ ПОМЕЩЕНИЕМ(АР ЛИСТ13)									
33	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	
34	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	
35	234-101-0208 РСНБ РК 2015	**Плита теплоизоляционная из базальтовой минеральной ваты на синтетическом связующем П 200**	м3	18,48	37379,00	--	690764	--	690764	--	746025
		СП - 8%			--	--	--	--		55261	
36	1106-0301-0410 РСНБ РК 2015	**Слои подстилающие и набетонки. Армирование**	т	0,19572	16622,70	1511,34	3253	296	6	2803	6541

		НР - 91%; СП - 8%			15080,00	658,10	2951	129		485	
37	214-403-0101 РСНБ РК 2015	**Сетки арматурная сварная из арматурной проволоки В-1, Вр1 диаметром от 3 до 5 мм**	т	0,19572	408331,00	--	79919	--	79919	--	86312
		СП - 8%			--	--	--	--		6393	
38	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	
39	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	
40	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	
41	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	
42	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	
43	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	
44	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	84	1066,00	--	89544	--	89544	--	96708
		СП - 8%			--	--	--	--		7164	
45	235-103-0311 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-3,0, полиэстер, пленка/пленка**	м2	84	941,00	--	79044	--	79044	--	85368
		СП - 8%			--	--	--	--		6324	
46	1112-0101-0106 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10	**Кровли скатные из наплавляемых материалов. Устройство в один слой**	м2 кровли	84	127,08	8,20	10675	688	438	8981	21229
		НР - 92%; СП - 8%			113,68	2,54	9549	213		1572	

47	235-103-0411 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 +80°С до +95°С, ГОСТ 30547-97 для дизайнерских решений, марки ЭКП-5,8	м2	96,6	2964,00	--	286322	--	286322	--	309228
		СП - 8%			--	--	--	--		22906	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4	Тенге				1862800	69104	1591616	206556	2234906
							202080	20705	--	165551	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				1862800				
	Материалы		Тенге				366022				
	Всего заработная плата		Тенге					222785			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				1225593				
		Накладные расходы	Тенге				206556				
		Сметная прибыль	Тенге				165551				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				2234907				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								179
		Сметная заработная плата	Тенге					222785			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4	Тенге				2234907				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								179
		Сметная заработная плата	Тенге					222785			
		Налог на добавленную стоимость - 12 %	12%								268 189
											2 503 095
		Понижающий коффецнент	0,8523567								2 133 530
		РАЗДЕЛ 8.ПОЛЫ ТЕХ.ЭТАЖА									
61	1112-0101-1501 РСНБ РК 2015	Пароизоляция оклеечная. Устройство в один слой	м2 изолируемой поверхности	544,6	790,10	26,47	430288	14416	295918	112637	586359
		НР - 92%; СП - 8%			220,26	4,55	119954	2478		43434	
62	1112-0101-1303 РСНБ РК 2015	Покрытия. Утепление плитами из минеральной ваты или перлита на битумной мастике в один слой	м2 утепляемого покрытия	544,6	993,33	53,95	540968	29381	194445	298500	906625
		НР - 92%; СП - 8%			582,34	13,43	317142	7314		67157	
63	234-101-0208 РСНБ РК 2015	Плита теплоизоляционная из базальтовой минеральной ваты на синтетическом связующем П 200	м3	108,92	37379,00	--	4071321	--	4071321	--	4397027
		СП - 8%			--	--	--	--		325706	
64	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	
65	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	

66	1111-0101-1102 РСНБ РК 2015 К=10	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	
67	1106-0301-0410 РСНБ РК 2015	Слои подстилающие и набетонки. Армирование	т	1,568448	16622,70	1511,34	26072	2370	50	22463	52418
		НР - 91%; СП - 8%			15080,00	658,10	23652	1032		3883	
68	214-403-0101 РСНБ РК 2015	Сетки арматурная сварная из арматурной проволоки В-1, Вр1 диаметром от 3 до 5 мм	т	1,568448	408331,00	--	640446	--	640446	--	691682
		СП - 8%			--	--	--	--		51236	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 8	Тенге				6542416	81675	5754727	680204	7800429
							706014	27903	--	577809	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				6542416				
	Материалы		Тенге				1042957				
	Всего заработная плата		Тенге					733917			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				4711767				
		Накладные расходы	Тенге				680204				
		Сметная прибыль	Тенге				577809				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				7800429				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								570
		Сметная заработная плата	Тенге					733917			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 8	Тенге				7800429				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								570
		Сметная заработная плата	Тенге					733917			
		Налог на добавленную стоимость - 12 %	12%								936 051
											8 736 480
		Понижающий коффецнент	0,5631938								4 920 332
		РАЗДЕЛ 9.ПРОЕМЫ(АР лист 20)									
		ВИТРАЖИ НАРУЖНЫЕ									
69	1109-0403-0203 РСНБ РК 2015	Панели навесные из герметичных стеклопакетов в пластиковой или алюминиевой обвязке. Монтаж	м2	371,54	8114,56	518,56	3014884	192666	2408	2010244	5427138
		НР - 69%; СП - 8%			7589,52	251,89	2819810	93587		402010	
70	223-301-0101 РСНБ РК 2015	Витраж из алюминиевых профилей стандартного цвета ГОСТ 25116-82 внутренний толщиной от 45 мм до 48 мм, глухим заполнением нижней (верхней) части, с заполнением верхней (нижней) части однокамерным стеклопакетом	м2	371,54	68058,00	--	25286269	--	25286269	--	27309171
		СП - 8%			--	--	--	--		2022902	
		ДВЕРНЫЕ ПРОЕМЫ									
71	1109-0403-0401 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	Блоки дверные стальные однопольные площадью до 2 м2. Установка в кирпичных стенах	м2	162,624	3176,78	52,00	516621	8456	90699	290527	871719
		НР - 69%; СП - 8%			2567,06	22,06	417466	3587		64572	

72	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	2888,77	54,88	14559	276	2247	8387	24781
		НР - 69%; СП - 8%			2388,16	23,50	12036	118		1836	
73	223-207-0101 РСНБ РК 2015	Блок дверной стальной с замкнутой коробкой ГОСТ 31173-2003 утепленный, однопольный	м2	162,624	40727,00	–	6623188	–	6623188	–	7153043
		СП - 8%			–	–	–	–		529855	
74	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	
75	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	1840,43	86,31	740902	34745	205167	464623	1301967
		НР - 90%; СП - 8%			1244,48	37,90	500990	15257		96442	
76	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	1840,43	86,31	325811	15279	90222	204318	572539
		НР - 90%; СП - 8%			1244,48	37,90	220310	6709		42410	
77	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	
78	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	177,03	5812,00	–	1028898	–	1028898	–	1111210
		СП - 8%			–	–	–	–		82312	
79	223-201-0105 РСНБ РК 2015	Блок дверной внутренний с декоративной облицовкой бумажно-слоистым пластиком СТ РК 943-92 двупольный с глухими полотнами ДГ 21-13П	м2	177,03	8550,00	–	1513606	–	1513606	–	1634695
		СП - 8%			–	–	–	–		121089	
80	223-502-0306 РСНБ РК 2015	Замок ГОСТ 5089-2011 сувальный врезной с защелкой, управляемой ручками ЗВ9	шт.	71	2832,00	–	201072	–	201072	–	217158
		СП - 8%			–	–	–	–		16086	
81	223-502-0201 РСНБ РК 2015	Петля ГОСТ 5088-2005 Петля накладная ПН1, ПН2, ПН3	шт.	71	520,00	–	36920	–	36920	–	39874
		СП - 8%			–	–	–	–		2954	
82	1110-0501-0301 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 14	Проемы балконные площадью до 3 м2. Установка дверных блоков из ПВХ профилей	м2	153,09	3958,63	201,33	606027	30822	323681	239272	912923
		НР - 90%; СП - 8%			1642,98	93,63	251524	14334		67624	

83	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	
84	1120-0301-0209 РСНБ РК 2015	**Решетки стальные,, номер 5, размер 400х600 мм. Установка**	решетка	10	1787,28	61,06	17873	611	2387	14729	35210
		НР - 98%; СП - 8%			1487,51	15,40	14875	154		2608	
85	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	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 9	Тенге				45578048	284689	40926122	3350089	52842388
							4367237	134619	--	3914253	
		Стоимость общестроительных работ	Тенге				9471494				
		Материалы	Тенге				1103560				
		Всего заработная плата	Тенге					1140223			
		Стоимость материалов и конструкций	Тенге				7182203				
		Накладные расходы	Тенге				1026202				
		Сметная прибыль	Тенге				839816				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	Тенге				11337512				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								905
		Сметная заработная плата	Тенге					1140223			
		Стоимость металломонтажных работ	Тенге				35963511				
		Материалы	Тенге				95353				
		Всего заработная плата	Тенге					3346604			
		Стоимость материалов и конструкций	Тенге				32417447				
		Накладные расходы	Тенге				2309158				
		Сметная прибыль	Тенге				3061815				
		ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ	Тенге				41334484				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								2261
		Сметная заработная плата	Тенге					3346604			
		Стоимость сантехнических работ	Тенге				143043				
		Материалы	Тенге				2387				
		Всего заработная плата	Тенге					15029			
		Стоимость материалов и конструкций	Тенге				125170				
		Сдача и испытание	Тенге				737				
		Накладные расходы	Тенге				14729				
		Сметная прибыль	Тенге				12622				
		ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ	Тенге				170394				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								11
		Сметная заработная плата	Тенге					15029			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 9	Тенге				52842390				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								3177
		Сметная заработная плата	Тенге					4501856			
		Налог на добавленную стоимость - 12 %	12%								6 341 087
											59 183 475
		Понижающий коффициент	0,8905076								52 703 334

РАЗДЕЛ 10.КОНСТРУКЦИЙ СТЕН

СТЕНЫ НАРУЖНЫЕ КИРПИЧНЫЕ ТЕХНИЧЕСКИЙ ЭТАЖ

86	1108-0201-1703 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 19	Стены трехслойные кирпичные с облицовкой и утеплением, толщина кладки несущей части 510 мм, облицовки 120 мм. Кладка при высоте этажа до 4 м	м3 кладки	92,295	15059,74	2180,15	1389939	201217	333723	839220	2407492
		НР - 93%; СП - 8%			9263,76	513,45	854999	47389		178333	
87	234-101-0206 РСНБ РК 2015	Плита теплоизоляционная из базальтовой минеральной ваты на синтетическом связующем П 140-150	м3	18,45	28105,00	--	518537	--	518537	--	560020
		СП - 8%			--	--	--	--		41483	
88	213-102-0203 РСНБ РК 2015	Кирпич силикатный рядовой полнотелый размерами 250 х 120 х 88 мм ГОСТ 379-2015 марки М150	1000 шт.	21,5739	51449,00	--	1109956	--	1109956	--	1198752
		СП - 8%			--	--	--	--		88796	
89	213-101-0703 РСНБ РК 2015	Кирпич керамический лицевой пустотелый размерами 250 х 120 х 88 мм ГОСТ 530-2012 марки М150	1000 шт.	1,6465	92893,00	--	152948	--	152948	--	165184
		СП - 8%			--	--	--	--		12236	
90	214-403-0101 РСНБ РК 2015	Сетки арматурная сварная из арматурной проволоки В-1, Вр1 диаметром от 3 до 5 мм	т	0,12311	408331,00	--	50270	--	50270	--	54292
		СП - 8%			--	--	--	--		4022	
91	1108-0201-0107 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 21	Стены внутренние из кирпича толщ. 380 мм. Кладка при высоте этажа до 4 м	м3 кладки	44,345	13443,56	2977,45	596155	132035	166550	309168	977749
		НР - 93%; СП - 8%			6710,34	786,31	297570	34869		72426	
92	213-102-0203 РСНБ РК 2015	Кирпич силикатный рядовой полнотелый размерами 250 х 120 х 88 мм ГОСТ 379-2015 марки М150	1000 шт.	16,8511	51449,00	--	866972	--	866972	--	936330
		СП - 8%			--	--	--	--		69358	
93	214-403-0101 РСНБ РК 2015	Сетки арматурная сварная из арматурной проволоки В-1, Вр1 диаметром от 3 до 5 мм	т	2,47216	408331,00	--	1009460	--	1009460	--	1090217
		СП - 8%			--	--	--	--		80757	

СТЕНЫ НАРУЖНЫЕ КИРПИЧНЫЕ МАШИННОГО ПОМЕЩЕНИЯ

94	1108-0201-1703 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 19	Стены трехслойные кирпичные с облицовкой и утеплением, толщина кладки несущей части 510 мм, облицовки 120 мм. Кладка при высоте этажа до 4 м	м3 кладки	141,39	15059,74	2180,15	2129297	308252	511242	1285632	3688123
		НР - 93%; СП - 8%			9263,76	513,45	1309803	72597		273194	
95	234-101-0206 РСНБ РК 2015	Плита теплоизоляционная из базальтовой минеральной ваты на синтетическом связующем П 140-150	м3	94,71	28105,00	--	2661825	--	2661825	--	2874771
		СП - 8%			--	--	--	--		212946	

96	213-102-0203 РСНБ РК 2015	**Кирпич силикатный рядовой полнотелый размерами 250 х 120 х 88 мм ГОСТ 379-2015 марки М150**	1000 шт.	32,1737	51449,00	--	1655305	--	1655305	--	1787729
		СП - 8%			--	--	--	--		132424	
97	213-102-0302 РСНБ РК 2015	**Кирпич силикатный лицевой полнотелый размерами 250 х 120 х 88 мм ГОСТ 379-2015 марки М150 неокрашенный**	1000 шт.	2,73282	52400,00	--	143200	--	143200	--	154656
		СП - 8%			--	--	--	--		11456	
98	214-403-0101 РСНБ РК 2015	**Сетки арматурная сварная из арматурной проволоки В-1, Вр1 диаметром от 3 до 5 мм**	т	0,61255	408331,00	--	250123	--	250123	--	270133
		СП - 8%			--	--	--	--		20010	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 10	**Тенге**				**12533987**	**641504**	**9430111**	**2434020**	**16165448**
							2462372	**154855**	--	**1197441**	
Стоимость общестроительных работ			Тенге				**12533987**				
Материалы			Тенге				**1011515**				
Всего заработная плата			Тенге					**2617227**			
Стоимость материалов и конструкций			Тенге				**4490215**				
Местные материалы			Тенге				**3928381**				
		Накладные расходы	Тенге				**2434020**				
		Сметная прибыль	Тенге				**1197441**				
ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ			Тенге				**16165448**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**2030**
		Сметная заработная плата	Тенге					**2617227**			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 10	Тенге				**16165448**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**2030**
		Сметная заработная плата	Тенге					**2617227**			
		Налог на добавленную стоимость - 12 %	**12%**								**1 939 854**
											18 105 302
		Понижающий коффициент	**0,4871851**								**8 820 633**
		РАЗДЕЛ 11.КЛАДКА ПАРАПЕТОВ(АР лист 21)									
99	1108-0201-1703 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 19	**Стены трехслойные кирпичные с облицовкой и утеплением, толщина кладки несущей части 510 мм, облицовки 120 мм. Кладка при высоте этажа до 4 м**	м3 кладки	22,8	15059,74	2180,15	343362	49708	82440	207316	594732
		НР - 93%; СП - 8%			9263,76	513,45	211214	11707		44054	
100	213-102-0203 РСНБ РК 2015	**Кирпич силикатный рядовой полнотелый размерами 250 х 120 х 88 мм ГОСТ 379-2015 марки М150**	1000 шт.	6,574	51449,00	--	338226	--	338226	--	365284
		СП - 8%			--	--	--	--		27058	
101	213-102-0302 РСНБ РК 2015	**Кирпич силикатный лицевой полнотелый размерами 250 х 120 х 88 мм ГОСТ 379-2015 марки М150 неокрашенный**	1000 шт.	0,407	52400,00	--	21327	--	21327	--	23033
		СП - 8%			--	--	--	--		1706	
102	214-403-0101 РСНБ РК 2015	**Сетки арматурная сварная из арматурной проволоки В-1, Вр1 диаметром от 3 до 5 мм**	т	0,4739	408331,00	--	193508	--	193508	--	208989
		СП - 8%			--	--	--	--		15481	

		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 11	Тенге				896423	49708	635501	207316	1192038
							211214	11707	--	88299	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				896423				
	Материалы		Тенге				82441				
	Всего заработная плата		Тенге					222921			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				193508				
	Местные материалы		Тенге				359553				
		Накладные расходы	Тенге				207316				
		Сметная прибыль	Тенге				88299				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				1192038				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								174
		Сметная заработная плата	Тенге					222921			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 11	Тенге				1192038				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								174
		Сметная заработная плата	Тенге					222921			
		Налог на добавленную стоимость - 12 %	12%								143 045
											1 335 083
		Понижающий коффеициент	0,4871851								650 433
		РАЗДЕЛ 13.ВЕНТИЛЯЦИОННЫЕ ШАХТЫ(АР лист 29)									
108	1112-0101-1101 РСНБ РК 2015	Колпаки над шахтами. Устройство	колпак	11	21868,15	31,09	240550	342	214138	24133	285858
		НР - 92%; СП - 8%			2370,04	14,67	26070	161		21175	
109	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	0,470985	416359,00	--	196099	--	196099	--	211787
		СП - 8%			--	--	--	--		15688	
110	214-208-0103 РСНБ РК 2015	Прокат сортовой стальной горячекатаный полосовой из углеродистой стали ГОСТ 535-2005 шириной от 80 до 200 мм, толщиной от 5 до 60 мм	т	0,03672	475010,00	--	17442	--	17442	--	18837
		СП - 8%			--	--	--	--		1395	
		ВЕНТШАХТЫ ВШ-1,2,3,4,8									
111	1108-0201-1503 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	Стены наружные и внутренние кирпичные с теплоизоляционными плитами общей толщиной 250 мм. Кладка при высоте этажа до 4 м	м3 кладки	9,3	18733,65	3020,79	174223	28093	40871	104361	300871
		НР - 93%; СП - 8%			11318,12	748,17	105259	6958		22287	
112	213-101-0501 РСНБ РК 2015	Кирпич керамический рядовой полнотелый размерами 250 х 120 х 88 мм ГОСТ 530-2012 марки М100	1000 шт.	3,8504	51806,00	--	199474	--	199474	--	215432
		СП - 8%			--	--	--	--		15958	
113	234-102-0103 РСНБ РК 2015	Плита теплоизоляционная из вспененного полистирола ГОСТ 15588-2014 с добавкой антипирена марки ПСБ-С-35	м3	0,61	19094,00	--	11647	--	11647	--	12579
		СП - 8%			--	--	--	--		932	

114	1108-0201-0701 РСНБ РК 2015	Стены и другие конструкции. Армирование кладки	т металлических изделий	0,0352	484047,46	2396,46	17038	84	14373	2426	21021
		НР - 93%; СП - 8%			73320,00	792,18	2581	28		1557	
115	214-403-0101 РСНБ РК 2015	Сетки арматурная сварная из арматурной проволоки В-1, Вр1 диаметром от 3 до 5 мм	т	0,0352	408331,00	--	14373	--	14373	--	15523
		СП - 8%			--	--	--	--		1150	
116	1115-0203-0401 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Стены наружные. Оштукатуривание внутренних поверхностей цементно-известковым или цементным раствором по камню и бетону (когда остальные поверхности не оштукатуриваются) простое	м2 оштукатуриваемой поверхности	10	1462,83	98,53	14628	986	3128	9052	25575
		НР - 80%; СП - 8%			1051,44	80,07	10514	801		1894	
		ВЕНТШАХТЫ ВШ-5,10									
117	1108-0201-1503 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	Стены наружные и внутренние кирпичные с теплоизоляционными плитами общей толщиной 250 мм. Кладка при высоте этажа до 4 м	м3 кладки	11,84	18733,65	3020,79	221806	35766	52033	132864	383044
		НР - 93%; СП - 8%			11318,12	748,17	134007	8858		28374	
118	213-101-0501 РСНБ РК 2015	Кирпич керамический рядовой полнотелый размерами 250 х 120 х 88 мм ГОСТ 530-2012 марки М100	1000 шт.	4,74272	51806,00	--	245701	--	245701	--	265357
		СП - 8%			--	--	--	--		19656	
119	234-102-0103 РСНБ РК 2015	Плита теплоизоляционная из вспененного полистирола ГОСТ 15588-2014 с добавкой антипирена марки ПСБ-С-35	м3	0,236	19094,00	--	4506	--	4506	--	4866
		СП - 8%			--	--	--	--		360	
120	1108-0201-0701 РСНБ РК 2015	Стены и другие конструкции. Армирование кладки	т металлических изделий	0,01464	484047,46	2396,46	7086	35	5978	1009	8743
		НР - 93%; СП - 8%			73320,00	792,18	1073	12		648	
121	214-403-0101 РСНБ РК 2015	Сетки арматурная сварная из арматурной проволоки В-1, Вр1 диаметром от 3 до 5 мм	т	0,01464	408331,00	--	5978	--	5978	--	6456
		СП - 8%			--	--	--	--		478	
122	1115-0203-0401 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Стены наружные. Оштукатуривание внутренних поверхностей цементно-известковым или цементным раствором по камню и бетону (когда остальные поверхности не оштукатуриваются) простое	м2 оштукатуриваемой поверхности	3,5	1462,83	98,53	5120	345	1095	3168	8951
		НР - 80%; СП - 8%			1051,44	80,07	3680	280		663	
		ВЕНТШАХТЫ ВШ-6									
123	1108-0201-1503 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	Стены наружные и внутренние кирпичные с теплоизоляционными плитами общей толщиной 250 мм. Кладка при высоте этажа до 4 м	м3 кладки	9,8	18733,65	3020,79	183590	29604	43068	109972	317047
		НР - 93%; СП - 8%			11318,12	748,17	110918	7332		23485	

124	213-101-0501 РСНБ РК 2015	Кирпич керамический рядовой полнотелый размерами 250 х 120 х 88 мм ГОСТ 530-2012 марки М100	1000 шт.	4,2384	51806,00	–	219575	–	219575	–	237141
		СП - 8%			–	–	–	–		17566	
125	234-102-0103 РСНБ РК 2015	Плита теплоизоляционная из вспененного полистирола ГОСТ 15588-2014 с добавкой антипирена марки ПСБ-С-35	м3	0,46	19094,00	–	8783	–	8783	–	9486
		СП - 8%			–	–	–	–		703	
126	1108-0201-0701 РСНБ РК 2015	Стены и другие конструкции. Армирование кладки	т металлических изделий	0,02856	484047,46	2396,46	13824	69	11661	1968	17056
		НР - 93%; СП - 8%			73320,00	792,18	2094	23		1263	
127	214-403-0101 РСНБ РК 2015	Сетки арматурная сварная из арматурной проволоки В-1, Вр1 диаметром от 3 до 5 мм	т	0,02856	408331,00	–	11662	–	11662	–	12595
		СП - 8%			–	–	–	–		933	
128	1115-0203-0401 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Стены наружные. Оштукатуривание внутренних поверхностей цементно-известковым или цементным раствором по камню и бетону (когда остальные поверхности не оштукатуриваются) простое	м2 оштукатуриваемой поверхности	7,47	1462,83	98,53	10927	736	2337	6762	19104
		НР - 80%; СП - 8%			1051,44	80,07	7854	598		1415	
		ВЕНТШАХТЫ ВШ-7									
129	1108-0201-1503 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	Стены наружные и внутренние кирпичные с теплоизоляционными плитами общей толщиной 250 мм. Кладка при высоте этажа до 4 м	м3 кладки	3,9	18733,65	3020,79	73061	11781	17139	43764	126171
		НР - 93%; СП - 8%			11318,12	748,17	44141	2918		9346	
130	213-101-0501 РСНБ РК 2015	Кирпич керамический рядовой полнотелый размерами 250 х 120 х 88 мм ГОСТ 530-2012 марки М100	1000 шт.	1,8952	51806,00	–	98183	–	98183	–	106038
		СП - 8%			–	–	–	–		7855	
131	234-102-0103 РСНБ РК 2015	Плита теплоизоляционная из вспененного полистирола ГОСТ 15588-2014 с добавкой антипирена марки ПСБ-С-35	м3	0,097	19094,00	–	1852	–	1852	–	2000
		СП - 8%			–	–	–	–		148	
132	1108-0201-0701 РСНБ РК 2015	Стены и другие конструкции. Армирование кладки	т металлических изделий	0,00577	484047,46	2396,46	2793	14	2356	398	3446
		НР - 93%; СП - 8%			73320,00	792,18	423	5		255	
133	214-403-0101 РСНБ РК 2015	Сетки арматурная сварная из арматурной проволоки В-1, Вр1 диаметром от 3 до 5 мм	т	0,00577	408331,00	–	2356	–	2356	–	2544
		СП - 8%			–	–	–	–		188	

134	1115-0203-0401 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Стены наружные. Оштукатуривание внутренних поверхностей цементно-известковым или цементным раствором по камню и бетону (когда остальные поверхности не оштукатуриваются) простое	м2 оштукатуриваемой поверхности	1,27	1462,83	98,53	1858	125	398	1150	3248
		НР - 80%; СП - 8%			1051,44	80,07	1335	102		241	
		ВЕНТШАХТЫ ВШ-9									
135	1108-0201-1503 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	Стены наружные и внутренние кирпичные с теплоизоляционными плитами общей толщиной 250 мм. Кладка при высоте этажа до 4 м	м3 кладки	14,67	18733,65	3020,79	274823	44315	64471	164622	474600
		НР - 93%; СП - 8%			11318,12	748,17	166037	10976		35156	
136	213-101-0501 РСНБ РК 2015	Кирпич керамический рядовой полнотелый размерами 250 х 120 х 88 мм ГОСТ 530-2012 марки М100	1000 шт.	5,98536	51806,00	--	310078	--	310078	--	334884
		СП - 8%			--	--	--	--		24806	
137	234-102-0103 РСНБ РК 2015	Плита теплоизоляционная из вспененного полистирола ГОСТ 15588-2014 с добавкой антипирена марки ПСБ-С-35	м3	0,264	19094,00	--	5041	--	5041	--	5444
		СП - 8%			--	--	--	--		403	
138	1108-0201-0701 РСНБ РК 2015	Стены и другие конструкции. Армирование кладки	т металлических изделий	0,01386	484047,46	2396,46	6709	33	5660	955	8277
		НР - 93%; СП - 8%			73320,00	792,18	1016	11		613	
139	214-403-0101 РСНБ РК 2015	Сетки арматурная сварная из арматурной проволоки В-1, Вр1 диаметром от 3 до 5 мм	т	0,01386	408331,00	--	5659	--	5659	--	6112
		СП - 8%			--	--	--	--		453	
140	1115-0203-0401 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Стены наружные. Оштукатуривание внутренних поверхностей цементно-известковым или цементным раствором по камню и бетону (когда остальные поверхности не оштукатуриваются) простое	м2 оштукатуриваемой поверхности	4,82	1462,83	98,53	7051	475	1508	4363	12327
		НР - 80%; СП - 8%			1051,44	80,07	5068	386		913	
		ВЕНТШАХТЫ ВШ-11									
141	1108-0201-1503 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	Стены наружные и внутренние кирпичные с теплоизоляционными плитами общей толщиной 250 мм. Кладка при высоте этажа до 4 м	м3 кладки	22,03	18733,65	3020,79	412702	66548	96816	247213	712708
		НР - 93%; СП - 8%			11318,12	748,17	249338	16482		52793	
142	213-101-0501 РСНБ РК 2015	Кирпич керамический рядовой полнотелый размерами 250 х 120 х 88 мм ГОСТ 530-2012 марки М100	1000 шт.	8,98824	51806,00	--	465645	--	465645	--	502897
		СП - 8%			--	--	--	--		37252	

143	234-102-0103 РСНБ РК 2015	Плита теплоизоляционная из вспененного полистирола ГОСТ 15588-2014 с добавкой антипирена марки ПСБ-С-35	м3	1,21	19094,00	--	23104	--	23104	--	24952
		СП - 8%			--	--	--	--		1848	
144	1108-0201-0701 РСНБ РК 2015	Стены и другие конструкции. Армирование кладки	т металлических изделий	0,04795	484047,46	2396,46	23210	115	19579	3305	28636
		НР - 93%; СП - 8%			73320,00	792,18	3516	38		2121	
145	214-403-0101 РСНБ РК 2015	Сетки арматурная сварная из арматурной проволоки В-1, Вр1 диаметром от 3 до 5 мм	т	0,04795	408331,00	--	19579	--	19579	--	21145
		СП - 8%			--	--	--	--		1566	
146	1115-0203-0401 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Стены наружные. Оштукатуривание внутренних поверхностей цементно-известковым или цементным раствором по камню и бетону (когда остальные поверхности не оштукатуриваются) простое	м2 оштукатуриваемой поверхности	21,9	1462,83	98,53	32036	2158	6851	19824	56009
		НР - 80%; СП - 8%			1051,44	80,07	23027	1754		4149	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 13	Тенге				3589772	221624	2470197	881309	4828767
							897951	57723	--	357686	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				3589772				
	Материалы		Тенге				603461				
	Всего заработная плата		Тенге					955674			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				328081				
	Местные материалы		Тенге				1538656				
		Накладные расходы	Тенге				881309				
		Сметная прибыль	Тенге				357686				
	ВСЕГО: Стоимость общестроительных работ		Тенге				4828767				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								741
		Сметная заработная плата	Тенге					955674			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 13	Тенге				4828767				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								741
		Сметная заработная плата	Тенге					955674			
		Налог на добавленную стоимость - 12 %	12%								579 452
											5 408 219
		Понижающий коффецнент	0,8523567								4 609 732
		РАЗДЕЛ 14.ВХОД ЦОКОЛЬНОГО ЭТАЖА ТИП А (ТИП Б ЗЕРКАЛЬНО)(АР лист 30)									
147	1115-0106-0403 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	Стены и колонны. Устройство накрывочного элемента при облицовке цоколя сплиттерной плиткой	м накрывочного элемента	14,82	628,28	8,50	9311	126	45	7324	17966
		НР - 80%; СП - 8%			616,71	1,05	9140	16		1331	
148	213-307-0102 РСНБ РК 2015	Элемент накрывочный бетонный ГОСТ 13015-2012 цветной	м3	0,360126	75516,00	--	27195	--	27195	--	29371
		СП - 8%			--	--	--	--		2176	

149	1112-0101-0718 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	**Покрытия кровельные из поликарбоната. Устройство по готовым металлическим конструкциям**	м2 кровли	18,6	233,30	94,00	4339	1749	12	2804	7715
		НР - 92%; СП - 8%			138,59	25,30	2578	471		572	
150	217-206-0105 РСНБ РК 2015	**Панель сотовая поликарбонатная прозрачная толщиной 16 мм**	м2	18,6	4888,00	--	90917	--	90917	--	98190
		СП - 8%			--	--	--	--		7273	
151	217-206-0301 РСНБ РК 2015	**Профиль для поликарбонатных листов соединительный неразъемный**	м	12	398,00	--	4776	--	4776	--	5158
		СП - 8%			--	--	--	--		382	
152	217-206-0306 РСНБ РК 2015	**Профиль для поликарбонатных листов коньковый**	м	12	806,00	--	9672	--	9672	--	10446
		СП - 8%			--	--	--	--		774	
153	1106-0301-0407 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 22	**Детали закладные весом до 4 кг. Установка**	т	0,01092	268332,54	1428,54	2930	16	--	2658	6036
		НР - 91%; СП - 8%			266904,00	622,47	2915	7		447	
154	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	0,01092	818975,00	--	8943	--	8943	--	9658
		СП - 8%			--	--	--	--		715	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 14	Тенге				158083	1891	141560	12786	184540
							14633	494	--	13670	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				149140				
	Материалы		Тенге				58				
	Всего заработная плата		Тенге					15127			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				105365				
	Местные материалы		Тенге				27195				
		Накладные расходы	Тенге				12786				
		Сметная прибыль	Тенге				12955				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				174881				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								10
		Сметная заработная плата	Тенге					15127			
	Стоимость металломонтажных работ		Тенге				8943				
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				8943				
		Сметная прибыль	Тенге				715				
	ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ		Тенге				9658				
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 14	Тенге				184539				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								10
		Сметная заработная плата	Тенге					15127			
		Налог на добавленную стоимость - 12 %	12%								22 145
											206 685
		Понижающий коффеценет	0,9293875								192 090

РАЗДЕЛ 16.КРЫЛЬЦО №3(АР лист 33)

157	1106-0301-0407 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 22	**Детали закладные весом до 4 кг. Установка**	т	0,1932	268332,54	1428,54	51842	276	--	47034	106786
		НР - 91%; СП - 8%			266904,00	622,47	51566	120		7910	
158	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	0,1932	818975,00	--	158226	--	158226	--	170884
		СП - 8%			--	--	--	--		12658	
159	1109-0302-0301 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	**Монтаж конструкций крыльца стойка СТ-1**	т конструкций	0,1896	97095,35	22042,74	18409	4179	561	10266	30969
		НР - 69%; СП - 8%			72094,00	6377,73	13669	1209		2294	
160	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	0,197184	818975,00	--	161489	--	161489	--	174408
		СП - 8%			--	--	--	--		12919	
161	1109-0304-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	**Площадки с настилом и ограждением из листовой, рифленой, просечной и круглой стали. Монтаж**	т конструкций	0,7474	85230,28	24995,93	63701	18682	8206	30123	101329
		НР - 69%; СП - 8%			49254,80	9155,56	36813	6843		7506	
162	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	0,7474	818975,00	--	612102	--	612102	--	661070
		СП - 8%			--	--	--	--		48968	
163	1113-0301-1406 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18 К=2	**Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115**	м2	24,2905	163,34	3,79	3968	92	2481	972	5335
		НР - 69%; СП - 8%			57,42	0,59	1395	14		395	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 16	Тенге				1069737	23229	943065	88395	1250781
							103443	8186	--	92650	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				55810				
	Материалы		Тенге				2481				
	Всего заработная плата		Тенге					53095			
		Накладные расходы	Тенге				48006				
		Сметная прибыль	Тенге				8305				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				112121				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								39
		Сметная заработная плата	Тенге					53095			
	Стоимость металломонтажных работ		Тенге				1013927				
	Материалы		Тенге				8767				
	Всего заработная плата		Тенге					58534			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				931817				
		Накладные расходы	Тенге				40389				
		Сметная прибыль	Тенге				84345				
	ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ		Тенге				1138661				

		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								42
		Сметная заработная плата	Тенге					58534			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 16	Тенге				1250782				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								81
		Сметная заработная плата	Тенге					111629			
		Налог на добавленную стоимость - 12 %	12%								150 094
											1 400 875
		Понижающий коффеценит	0,9293875								1 301 956
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	**Тенге**								**101614006**
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
		- Зарплата рабочих строителей	Тенге				12251627				
		- Затраты на эксплуатацию машин	Тенге					1837352			
		- в том числе зарплата машинистов	Тенге					559030			
		- Материалов, изделий и конструкций	Тенге						69211035		
		- Накладные расходы	Тенге							10787016	
		- Сметиая прибыль	Тенге							7526968	
		ИТОГО ПО АКТУ									90 039 265

Засройщнк:
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 (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 июнь 2023 (месяц, год) на № 2-1-3 Газоснабжение внутреннее

(наименование работ и затрат)

Основание: 03/03/2021-ГСВ

Составлен(а) в текущих ценах 2021 г

№ п/п	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество по проекту	Стоимость единицы, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Стоимость единицы, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: материалы / оборудование, мебель, инвентарь	Накладные расходы, тенге / Сметная прибыль, тенге	Всего стоимость с накладным и расходами и сметной
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		РАЗДЕЛ 1.ГАЗОСНАБЖЕНИЕ ВНУТРЕННЕЕ									
5	1116-0401-0202 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып.	**Трубопроводы отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, диаметр до 50 мм. Прокладка**	м трубопровода	185	2949,68	43,31	545691	8012	384732	152787	754356
		НР - 98%; СП - 8%			826,74	15,99	152947	2958		55878	
6	1116-0301-0104 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып.	**Трубопроводы отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб, диаметр до 32 мм. Прокладка**	м трубопровода	186,9	1948,34	19,81	364145	3702	279011	81229	481004
		НР - 98%; СП - 8%			435,70	7,78	81432	1454		35630	
7	1116-0301-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып.	**Трубопроводы отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб, диаметр до 20 мм. Прокладка**	м трубопровода	157,5	1656,41	19,81	260885	3120	189142	68451	355683
		НР - 98%; СП - 8%			435,70	7,78	68623	1225		26347	
8	1116-0401-0205 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	**Прокладка футляра из стальных электросварных труб, диаметр до 100 мм. Прокладка**	м трубопровода	6,3	5330,46	75,29	33582	475	26279	6856	43673
		НР - 98%; СП - 8%			1083,88	26,59	6828	168		3235	
9	1116-0401-0202 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	**Прокладка футляра из стальных электросварных труб, диаметр до 50 мм. Прокладка**	м трубопровода	28	2949,68	43,31	82591	1213	58229	23125	114173
		НР - 98%; СП - 8%			826,74	15,99	23149	448		8457	

10	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	
11	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	
12	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	
13	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	
14	241-117-0407 РСНБ РК 2015	Заглушка ГОСТ 17380-2001 размерами 57х3,0 мм	шт.	2	368,00	–	736	–	736	–	795
		СП - 8%			–	–	–	–		59	
15	241-117-0401 РСНБ РК 2015	Заглушка ГОСТ 17380-2001 размерами 32х2,0 мм	шт.	14	206,00	–	2884	–	2884	–	3115
		СП - 8%			–	–	–	–		231	
16	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	
17	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	
18	1113-0301-1406 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18 К=2	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	
19	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	
20	1125-0211-0101 РСНБ РК 2015	Трубопроводы диаметром до 100 мм. Контроль качества сварных соединений методом радиографирования, избыточное давление среды до 10 МПа (100 кгс/см2)	стык	18	25765,36	24172,24	463776	435100	3326	95853	604400
		НР - 91%; СП - 8%			1408,32	4443,52	25350	79983		44770	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге				2296423	451717	1169616	738284	3277485
							675090	86249	–	242778	
Стоимость общестроительных работ			Тенге				468048				
Материалы			Тенге				5948				
Всего заработная плата			Тенге					106902			
		Накладные расходы	Тенге				96935				

		Сметная прибыль	Тенге				45199				
ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ			Тенге				610182				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								56
		Сметная заработная плата	Тенге					106902			
Стоимость сантехнических работ			Тенге				1828375				
Материалы			Тенге				944471				
Всего заработная плата			Тенге					654437			
Стоимость материалов и конструкций			Тенге				219198				
		Накладные расходы	Тенге				641349				
		Сметная прибыль	Тенге				197579				
ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ			Тенге				2667303				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								405
		Сметная заработная плата	Тенге					654437			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге				3277485				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								461
		Сметная заработная плата	Тенге					761339			
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	**Тенге**								3277485
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
		- Зарплата рабочих строителей	Тенге				675090				
		- Затраты на эксплуатацию машин	Тенге					451717			
		- в том числе зарплата машиннстов	Тенге					86249			
		- Материалов, изделий и конструкций	Тенге						1169617		
		- Накладные расходы	Тенге							738284	
		- Сметная прибыль	Тенге							242778	
		Налог на добавленную стоимость - 12 %	12%								393 298
											3 670 783
		Понижающий коффецient	0,8905076								3 268 860
		Итого по Акту									3 268 860

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

Начальник ПТО ТОО «Bavaria Construction»
Курманаев М. Р._____
"____" _____ 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 (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 №15

5 пятно

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

(наименование работ и затрат)

Основание: 03/03/2021-ОВ

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.СИСТЕМА ОТОПЛЕНИЯ									
1	1118-0301-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 19	**Радиаторы алюминиевые. Установка**	кВт	158,976	1199,59	94,28	190706	14988	47591	132568	349136
		НР - 98%; СП - 8%			805,95	44,95	128127	7146		25862	
2	1118-0301-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 19	**Радиаторы алюминиевые. Установка**	кВт	13,248	1199,59	94,28	15892	1248	3967	11047	29094
		НР - 98%; СП - 8%			805,95	44,95	10677	595		2155	
3	1118-0301-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 19	**Радиаторы алюминиевые. Установка**	кВт	13,248	1199,59	94,28	15892	1248	3967	11047	29094
		НР - 98%; СП - 8%			805,95	44,95	10677	595		2155	

4	1126-0101-1701 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 21	Трубопроводы. Изоляция трубками из вспененного каучука	м трубопровода	1000	730,59	77,72	730590	77720	331310	272262	1083081
		НР - 76%; СП - 8%			321,56	36,68	321560	36680		80228	
5	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	1089,44	151,00	--	164505	--	164505	--	177665
		СП - 8%			--	--	--	--		13160	
6	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	1085,04	178,00	--	193137	--	193137	--	208588
		СП - 8%			--	--	--	--		15451	
7	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	779,44	222,00	--	173036	--	173036	--	186879
		СП - 8%			--	--	--	--		13843	
8	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	71,6	1531,88	19,81	109683	1418	77069	31118	152065
		НР - 98%; СП - 8%			435,70	7,78	31196	557		11264	
9	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	39,8	1656,41	19,81	65925	789	47795	17297	89880
		НР - 98%; СП - 8%			435,70	7,78	17341	310		6658	
10	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	111,2	1354,11	19,81	150577	2203	99924	48329	214818
		НР - 98%; СП - 8%			435,70	7,78	48450	865		15912	
11	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	37	1948,34	19,81	72089	733	55235	16081	95223
		НР - 98%; СП - 8%			435,70	7,78	16121	288		7054	
12	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	11,6	2082,09	19,81	24152	230	18868	5041	31529
		НР - 98%; СП - 8%			435,70	7,78	5054	90		2335	
13	241-101-0201 РСНБ РК 2015	Труба стальная сварная водогазопроводная обыкновенная ГОСТ 3262-75 размерами 15х2,8 мм	м	71,6	541,00	--	38736	--	38736	--	41835

		СП - 8%			--	--	--	--		3099	
14	241-101-0202 РСНБ РК 2015	**Труба стальная сварная водогазопроводная обыкновенная ГОСТ 3262-75 размерами 20х2,8 мм**	м	37,8	702,00	--	26536	--	26536	--	28659
		СП - 8%			--	--	--	--		2123	
15	241-101-0203 РСНБ РК 2015	**Труба стальная сварная водогазопроводная обыкновенная ГОСТ 3262-75 размерами 25х3,2 мм**	м	77,2	725,00	--	55970	--	55970	--	60448
		СП - 8%			--	--	--	--		4478	
16	241-101-0204 РСНБ РК 2015	**Труба стальная сварная водогазопроводная обыкновенная ГОСТ 3262-75 размерами 32х3,2 мм**	м	37	1312,00	--	48544	--	48544	--	52428
		СП - 8%			--	--	--	--		3884	
17	241-101-0207 РСНБ РК 2015	**Труба стальная сварная водогазопроводная обыкновенная ГОСТ 3262-75 размерами 40х3,5 мм**	м	11,6	1641,00	--	19036	--	19036	--	20559
		СП - 8%			--	--	--	--		1523	
18	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	24	2949,68	43,31	70792	1040	49910	19821	97862
		НР - 98%; СП - 8%			826,74	15,99	19842	384		7249	
19	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	69	3525,58	51,86	243265	3579	172016	67580	335713
		НР - 98%; СП - 8%			980,72	18,69	67670	1290		24868	
20	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	28	5330,46	75,29	149253	2109	116795	30471	194102
		НР - 98%; СП - 8%			1083,88	26,59	30349	745		14378	
21	1126-0301-0301 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 22	**Поверхность изоляции трубопроводов. Покрытие фольгой алюминиевой дублированной**	м2 поверхности покрытия изоляции	39,07892	5140,05	9,88	200868	386	118112	62710	284665
		НР - 76%; СП - 8%			2107,79	3,67	82370	143		21086	
22	234-302-0119 РСНБ РК 2015	**Теплоизоляционная система для трубопроводов на основе керамического волокна, стекловолокна с покрытием из фольги или армированной фольги ГОСТ 16381-77 для температуры носителя до 90°С, толщиной 41 мм**	м2	45,663136	11739,00	--	536040	--	536040	--	578923
		СП - 8%			--	--	--	--		42883	
23	1116-0602-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 19	**Клапаны балансировочные диаметром 15-25 мм. Установка на резьбовом соединении**	шт.	16	661,20	2,47	10579	39	1125	9237	21401
		НР - 98%; СП - 8%			588,45	0,65	9415	10		1585	

24	242-312-0202 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 20	шт.	5,6	88648,00	–	496429	–	496429	–	536143
		СП - 8%			–	–	–	–		39714	
25	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.	7,2	106785,00	–	768852	–	768852	–	830360
		СП - 8%			–	–	–	–		61508	
26	1116-0602-0202 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 19	Клапаны балансировочные диаметром 32-50 мм. Установка на резьбовом соединении	шт.	2	775,59	2,47	1551	5	221	1299	3078
		НР - 98%; СП - 8%			662,28	0,65	1325	1		228	
27	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.	1,6	122691,00	–	196306	–	196306	–	212010
		СП - 8%			–	–	–	–		15704	
28	1116-0602-0202 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 19	Клапаны балансировочные диаметром 32-50 мм. Установка на резьбовом соединении	шт.	18	775,59	2,47	13961	45	1995	11694	27707
		НР - 98%; СП - 8%			662,28	0,65	11921	12		2052	
29	Прайс	Настраиваемый запорно измерительный клапан Ду 25 мм Данфосс ГОСТ 30815-2002 G 1/2", Kvs 0,25 м3/ч, DN 32	шт.	18	24771,43	–	445886	–		–	445886
					–	–	–	–	445886	–	
30	1116-0602-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 19	Клапаны балансировочные диаметром 15-25 мм. Установка на резьбовом соединении	шт.	63	661,20	2,47	41656	156	4428	36371	84269
		НР - 98%; СП - 8%			588,45	0,65	37072	41		6242	
31	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	
32	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	

33	1116-0603-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18	Арматура запорная муфтовая диаметром 15-25 мм. Установка на трубопроводах из полимерных труб	шт.	63	459,20	4,84	28930	305	390	27697	61157
		НР - 98%; СП - 8%			448,17	0,44	28235	28		4530	
34	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	
35	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	
36	1118-1101-0401 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18	Счетчики тепла квартирные диаметром до 25 мм. Установка	шт.	63	531,67	1,28	33495	80	447	32346	71108
		НР - 98%; СП - 8%			523,30	0,61	32968	38		5267	
37	245-707-0101 РСНБ РК 2015	Теплосчетчик ультразвуковой с длиной кабеля температурных датчиков 1500 мм Т макс 95°С, PN 16, присоединительным диаметром G3/4A 110, установка - подача, расход Gном 0,6 х 1,5 м3/ч, DN 15,	шт.	63	41093,00	--	2588859	--	2588859	--	2795968
		СП - 8%			--	--	--	--		207109	
38	1118-1001-0101 РСНБ РК 2015	Фильтр для очистки воды в трубопроводах систем отопления, диаметр 15 мм. Установка	фильтр	14	1285,11	172,96	17992	2422	202	15816	36513
		НР - 98%; СП - 8%			1097,72	55,04	15368	771		2705	
39	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.	14	1101,00	--	15414	--	15414	--	16647
		СП - 8%			--	--	--	--		1233	
40	1118-1001-0101 РСНБ РК 2015	Фильтр для очистки воды в трубопроводах систем отопления, диаметр 20 мм. Установка	фильтр	49	1285,11	172,96	62970	8475	707	55356	127792
		НР - 98%; СП - 8%			1097,72	55,04	53788	2697		9466	
41	242-404-0602 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 20	шт.	49	1736,00	--	85064	--	85064	--	91869
		СП - 8%			--	--	--	--		6805	
42	241-603-0402 РСНБ РК 2015	Переходник обжимной с латунным корпусом PN 10, с наружной резьбой, разъемный для напорных труб из термопластов размерами 20х1/2"	шт.	28	3897,00	--	109116	--	109116	--	117845
		СП - 8%			--	--	--	--		8729	
43	241-603-0403 РСНБ РК 2015	Переходник обжимной с латунным корпусом PN 10, с наружной резьбой, разъемный для напорных труб из термопластов размерами 26х3/4"	шт.	98	5356,00	--	524888	--	524888	--	566879

		СП - 8%			--	--	--	--		41991	
44	1118-0601-0101 РСНБ РК 2015	Гребенки пароводораспределительные из стальных труб, наружный диаметр корпуса 108 мм. Установка	шт.	18	10701,24	233,23	192622	4198	1844	184143	406906
		НР - 98%; СП - 8%			10365,53	73,40	186580	1321		30141	
45	245-405-1601 РСНБ РК 2015	Распределитель штанговый Т 110°С, PN 10, DN 40 на 3 отвода	шт.	18	36097,00	--	649746	--	649746	--	701726
		СП - 8%			--	--	--	--		51980	
46	1118-0601-0101 РСНБ РК 2015	Гребенки пароводораспределительные из стальных труб, наружный диаметр корпуса 108 мм. Установка	шт.	18	10701,24	233,23	192622	4198	1844	184143	406906
		НР - 98%; СП - 8%			10365,53	73,40	186580	1321		30141	
47	245-405-1602 РСНБ РК 2015	Распределитель штанговый Т 110°С, PN 10, DN 40 на 4 отвода	шт.	18	42848,00	--	771264	--	771264	--	832965
		СП - 8%			--	--	--	--		61701	
48	1116-0602-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 19	Клапаны балансировочные диаметром 15-25 мм. Установка на резьбовом соединении	шт.	2	661,20	2,47	1322	5	140	1155	2675
		НР - 98%; СП - 8%			588,45	0,65	1177	1		198	
49	Прайс	Настраиваемый запорно измерительный клапан Ду 25 мм Данфосс , DN 25	шт.	2	23951,79	--	47904	--		--	47904
					--	--	--	--	47904	--	
50	1118-1101-0105 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Краны воздушные. Установка	шт.	4	213,95	--	856	--	74	766	1752
		НР - 98%; СП - 8%			195,41	--	782	--		130	
51	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.	4	2922,00	--	11688	--	11688	--	12623
		СП - 8%			--	--	--	--		935	
52	1124-0105-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 2	Компенсаторы П-образные диаметром труб до 50 мм. Установка	компенсатор	10	5628,17	1129,60	56282	11296	1530	48831	113522
		НР - 99%; СП - 8%			4345,60	586,80	43456	5868		8409	
53	242-403-0201 РСНБ РК 2015	Компенсатор фланцевый сильфонный осевой, Т до +850°С, PN 16 ГОСТ 27036-86 DN 20	шт.	4	13142,00	--	52568	--	52568	--	56773
		СП - 8%			--	--	--	--		4205	
54	242-403-0201 РСНБ РК 2015	Компенсатор фланцевый сильфонный осевой, Т до +850°С, PN 16 ГОСТ 27036-86 DN 25	шт.	2	13142,00	--	26284	--	26284	--	28387
		СП - 8%			--	--	--	--		2103	

55	242-403-0202 РСНБ РК 2015	Компенсатор фланцевый сильфонный осевой, Т до +850°С, PN 16 ГОСТ 27036-86 DN 50	шт.	4	13295,00	--	53180	--	53180	--	57434
		СП - 8%			--	--	--	--		4254	
56	1109-0305-0301 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Конструкции опорные для крепления трубопроводов внутри зданий и сооружений массой до 0,1 т. Монтаж	т конструкций	0,00876	115335,39	7077,20	1010	62	79	602	1742
		НР - 69%; СП - 8%			99212,80	465,28	869	4		129	
57	241-411-0101 РСНБ РК 2015	Неподвижная опора стальная ГОСТ 30732-2006 размерами 20мм,25мм,57 мм	шт.	20	27342,00	--	546840	--	546840	--	590587
		СП - 8%			--	--	--	--		43747	
58	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.	8	2354,72	98,99	18838	792	2194	15650	37247
		НР - 98%; СП - 8%			1981,56	14,67	15852	117		2759	
59	242-207-1803 РСНБ РК 2015	Кран шаровый латунный муфтовый (В-В), никелированный, со сливным клапаном, с рычажной рукояткой, Т до +110°С, PN 40 ГОСТ 21345-2005 DN 25	шт.	8	6573,00	--	52584	--	52584	--	56791
		СП - 8%			--	--	--	--		4207	
60	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	
61	242-207-1805 РСНБ РК 2015	Кран шаровый латунный муфтовый (В-В), никелированный, со сливным клапаном, с рычажной рукояткой, Т до +110°С, PN 40 ГОСТ 21345-2005 DN 40	шт.	2	13328,00	--	26656	--	26656	--	28788
		СП - 8%			--	--	--	--		2132	
62	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.	4	2769,83	176,18	11079	705	1855	8604	21257
		НР - 98%; СП - 8%			2129,84	64,97	8519	260		1575	
63	242-106-0103 РСНБ РК 2015	Затвор дисковый поворотный межфланцевый, с рукояткой, корпус Wafer из серого чугуна, уплотнение EPDM, для воды, Т до +120°С, PN 16 ГОСТ 13547-79 DN 65	шт.	4	14867,00	--	59468	--	59468	--	64225
		СП - 8%			--	--	--	--		4757	
64	241-209-2001 РСНБ РК 2015	Тройник полипропиленовый PP-R переходной приварной под углом 90° размерами 16х20х16 мм	шт.	118	65,00	--	7670	--	7670	--	8284
		СП - 8%			--	--	--	--		614	

65	241-209-2001 РСНБ РК 2015	Тройник полипропиленовый PP-R переходной приварной под углом 90° размерами 16x25x16 мм	шт.	6	65,00	--	390	--	390	--	421
		СП - 8%			--	--	--	--		31	
66	241-209-2002 РСНБ РК 2015	Тройник полипропиленовый PP-R переходной приварной под углом 90° размерами 20x16x16 мм	шт.	54	47,00	--	2538	--	2538	--	2741
		СП - 8%			--	--	--	--		203	
67	241-209-2002 РСНБ РК 2015	Тройник полипропиленовый PP-R переходной приварной под углом 90° размерами 20x20x16 мм	шт.	64	47,00	--	3008	--	3008	--	3249
		СП - 8%			--	--	--	--		241	
68	241-209-2002 РСНБ РК 2015	Тройник полипропиленовый PP-R переходной приварной под углом 90° размерами 20x25x16 мм	шт.	28	47,00	--	1316	--	1316	--	1421
		СП - 8%			--	--	--	--		105	
69	241-209-2002 РСНБ РК 2015	Тройник полипропиленовый PP-R переходной приварной под углом 90° размерами 20x25x16 мм	шт.	18	47,00	--	846	--	846	--	914
		СП - 8%			--	--	--	--		68	
70	241-209-2002 РСНБ РК 2015	Тройник полипропиленовый PP-R переходной приварной под углом 90° размерами 25x20x20 мм	шт.	46	47,00	--	2162	--	2162	--	2335
		СП - 8%			--	--	--	--		173	
71	241-209-2002 РСНБ РК 2015	Тройник полипропиленовый PP-R переходной приварной под углом 90° размерами 20x25x20 мм	шт.	8	47,00	--	376	--	376	--	406
		СП - 8%			--	--	--	--		30	
72	241-227-0201 РСНБ РК 2015	Гильза нержавеющая монтажная для напорных труб из термопластов диаметром 16 мм	шт.	934	51,00	--	47634	--	47634	--	51445
		СП - 8%			--	--	--	--		3811	
73	241-227-0202 РСНБ РК 2015	Гильза нержавеющая монтажная для напорных труб из термопластов диаметром 20 мм	шт.	474	76,00	--	36024	--	36024	--	38906
		СП - 8%			--	--	--	--		2882	
74	241-227-0203 РСНБ РК 2015	Гильза нержавеющая монтажная для напорных труб из термопластов диаметром 25 мм	шт.	212	210,00	--	44520	--	44520	--	48082
		СП - 8%			--	--	--	--		3562	
75	1125-0130-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Здания из многобоксовых блоков. Установка	т блок-боксов	1	58391,82	28911,24	58392	28911	4689	30393	95887
		НР - 91%; СП - 8%			24792,30	8606,07	24792	8606		7103	
76	ПРАЙС	Автоматический блочный тепловой пункт 3кВт 380в БТПА-0,291/0,255	комплект	1	7590000,00	--	7590000	--		--	7590000
					--	--	--	--	7590000	--	

77	261-301-0219 РСНБ РК 2015	**Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/**	кг	146	537,00	--	78402	--	78402	--	84674
		СП - 8%			--	--	--	--		6272	
78	1113-0301-0406 РСНБ РК 2015	**Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз**	м2	92	95,73	2,67	8807	246	4039	3138	12901
		НР - 69%; СП - 8%			49,15	0,29	4522	27		956	
79	1113-0301-1406 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18 К=2	**Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-133**	м2	92	196,87	3,79	18112	348	12481	3682	23538
		НР - 69%; СП - 8%			57,42	0,59	5283	54		1744	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	**Тенге**				**20352834**	**170239**	**10636905**	**1400236**	**22846611**
							1461901	**70924**	**8083789**	**1093540**	
		Стоимость оборудования	Тенге				**8083790**				
		ВСЕГО, Стоимость оборудования	Тенге				**8083790**				
		Стоимость общестроительных работ	Тенге				**2139769**				
		Материалы	Тенге				**472160**				
		Всего заработная плата	Тенге					**533361**			
		Стоимость материалов и конструкций	Тенге				**1066718**				
		Накладные расходы	Тенге				**421016**				
		Сметная прибыль	Тенге				**204863**				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	Тенге				**2765648**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**349**
		Сметная заработная плата	Тенге					**533361**			
		Стоимость металломонтажных работ	Тенге				**1010**				
		Материалы	Тенге				**79**				
		Всего заработная плата	Тенге					**873**			
		Накладные расходы	Тенге				**602**				
		Сметная прибыль	Тенге				**129**				
		ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ	Тенге				**1741**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**1**
		Сметная заработная плата	Тенге					**873**			
		Стоимость сантехнических работ	Тенге				**10128266**				
		Материалы	Тенге				**711154**				
		Всего заработная плата	Тенге					**998591**			
		Стоимость материалов и конструкций	Тенге				**8386795**				
		Сдача и испытание	Тенге				**19293**				
		Накладные расходы	Тенге				**978618**				
		Сметная прибыль	Тенге				**888548**				
		ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ	Тенге				**11995432**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**690**
		Сметная заработная плата	Тенге					**998591**			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге				**22846611**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**1040**
		Сметная заработная плата	Тенге					**1532825**			
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	**Тенге**								**22846611**
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									

		- Зарплата рабочих строителей	Тенге				1461901				
		- Затраты на эксплуатацию машин	Тенге					170239			
		- в том числе зарплата машинистов	Тенге					70924			
		- Материалов, изделий и конструкций	Тенге						10636906		
		- Оборудование, инвентарь	Тенге						8083790		
		- Накладные расходы	Тенге							1400236	
		- Сметная прибыль	Тенге							1093540	
		Налог на добавленную стоимость - 12 %	12%								2 741 593
											25 588 204
		Понижающий коффециент	0,90190939								23 078 242
		Итого по Акту									23 078 242

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 (5-ое пятно) без наружных инженерных сетей,по адресу:г.Актобе р-н Астана ул.Мустафы Шокая д 2В.кор 2**
(наименование, адрес)

Объект : **Наружные сети**
(наименование)

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

Акт выполненных работ №16

5 пятно

за июнь 2023 (месяц, год) на № 4-1-1 Внеплощадочные сети электроснабжения

Форма 4

Основание: 1-02/07/22-ЭС1.СО

Составлен(а) в текущих ценах на февраль 2023 г.

№ 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 прибылью, тенге
					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.Земляные работы									
		Разработка грунта в траншее									
1	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	84	3017,09	--	253436	--	--	182473	470782
		НР - 72%: СП - 8%			3017,09	--	253436	--		34873	
		Обратная засыпка									
2	1101-0205-0502 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	**Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 2**	$м^3$ грунта	84	1574,15	--	132229	--	--	95205	245628
		НР - 72%: СП - 8%			1574,15	--	132229	--		18194	
3	211-401-0101 РСНБ РК 2022	**Песок ГОСТ 8736-2014 природный**	$м^3$	22	2434,00	--	53548	--	53548	--	57832
		СП - 8%			--	--	--	--		4284	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	**Тенге**				**439213**	**--**	**53548**	**277678**	**774242**
							385665	**--**	**--**	**57351**	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				**439213**				
	Всего заработная плата		Тенге					**385665**			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				**53548**				
		Накладные расходы	Тенге				**277678**				

		Сметная прибыль	Тенге				57351				
ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ			Тенге				774242				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								235
		Сметная заработная плата	Тенге					385665			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге				774242				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								235
		Сметная заработная плата	Тенге					385665			
		РАЗДЕЛ 2.Монтажные работы									
4	**1308-0201-0204 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,08 Изм. и доп. вып. 26**	**Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 6 кг. Монтаж в готовых траншеях без покрытий**	**м кабеля**	**590**	**985,10**	**504,61**	**581209**	**297720**	**33105**	**261990**	**910653**
		НР - 72%; СП - 8%			**424,38**	**192,35**	**250384**	**113487**		**67455**	
5	**1308-0201-0804 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,08 Изм. и доп. вып. 26**	**Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 6 кг. Прокладка по установленным конструкциям и лоткам с креплением на поворотах и в конце трассы**	**м кабеля**	**10**	**1041,13**	**501,13**	**10411**	**5011**	**449**	**4897**	**16533**
		НР - 72%; СП - 8%			**495,10**	**185,09**	**4951**	**1851**		**1225**	
6	**243-113-0914 РСНБ РК 2022**	**Кабель силовой число жил 4, напряжение 1 кВ ГОСТ 31996-2012, марки АВБбШв 4х240 (ок)-1**	**км**	**0,612**	**10808625,00**	**–**	**6614879**	**–**	**6614879**	**–**	**7144069**
		СП - 8%			**–**	**–**	**–**	**–**		**529190**	
7	**1308-0201-0401 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,08 Изм. и доп. вып. 26**	**Кабель проложенный в траншее. Покрытие кирпичом. Один кабель**	**м кабеля**	**590**	**364,10**	**222,64**	**214819**	**131357**	**–**	**102170**	**342348**
		НР - 72%; СП - 8%			**141,46**	**99,06**	**83461**	**58445**		**25358**	
8	**213-101-0101 РСНБ РК 2022**	**Кирпич керамический рядовой полнотелый размерами 250 х 120 х 65 мм ГОСТ 530-2012 марки М100**	**1000 шт.**	**2,36**	**62361,00**	**–**	**147172**	**–**	**147172**	**–**	**158946**
		СП - 8%			**–**	**–**	**–**	**–**		**11774**	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	**Тенге**				**7568490**	**434088**	**6795605**	**369057**	**8572549**
							338796	**173783**	**–**	**635002**	
Стоимость монтажных работ			Тенге				806439				
Материалы			Тенге				33554				
Всего заработная плата			Тенге					512579			
		Накладные расходы	Тенге				369057				
		Сметная прибыль	Тенге				94038				
ВСЕГО, Стоимость монтажных работ			Тенге				1269534				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								231
		Сметная заработная плата	Тенге					512579			
Стоимость общестроительных работ			Тенге				6762051				
Стоимость материалов и конструкций			Тенге				6762051				
		Сметная прибыль	Тенге				540964				
ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ			Тенге				7303015				

		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге				8572549				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								231
		Сметная заработная плата	Тенге					512579			
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	**Тенге**								**9346791**
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
		- Зарплата рабочих строителей	Тенге				724461				
		- Затраты на эксплуатацию машин	Тенге					434088			
		- в том числе зарплата машинистов	Тенге					173783			
		- Материалов, изделий и конструкций	Тенге						6849153		
		- Накладные расходы	Тенге							646735	
		- Сметная прибыль	Тенге							692353	
		Налог на добавленную стоимость - 12 %	12%								1 121 615
											10 468 406
		Понижающий коффециет	0,3157935								3 305 855
		ВСЕГО ПО АКТУ									3 305 855

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. _____

		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге				8572549				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								231
		Сметная заработная плата	Тенге					512579			
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	**Тенге**								**9346791**
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
		- Зарплата рабочих строителей	Тенге				724461				
		- Затраты на эксплуатацию машин	Тенге					434088			
		- в том числе зарплата машинистов	Тенге					173783			
		- Материалов, изделий и конструкций	Тенге						6849153		
		- Накладные расходы	Тенге							646735	
		- Сметная прибыль	Тенге							692353	
		Налог на добавленную стоимость - 12 %	12%								1 121 615
											10 468 406
		Понижающий коффециет	0,3157935								3 305 855
		ВСЕГО ПО АКТУ									3 305 855

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. _____