Заказчик: **Товарищество с ограниченной ответственностью "Caspiy Build", г.Актау 4мкр Прибрежная зона здание №19 тел 8/7292/535307**

Подрядчик: **Товарищество с ограниченной ответственностью "Ондасын Строй", г.Актау 31А мкр, здание №4 тел 8/7292/776161**

Наименование строительства и его адрес:

Строительство домов с внутриквартальными инженерными сетями и благоустройством первой очереди 33 микрорайона "Акку" в г. Актау (16 блоков) Корректировка 2014" Дома 1 и 2.

СПРАВКА

о стоимости выполненных работ и затрат

за декабрь 2018 г.

Код заказчика	Код подрядчика	Договор		Источник финансирования		Организационно-правовая форма	
		номер	дата	наименование	код	наименование	код
		1	11.10.2016 г.				

Наименование пусковых комплексов, объектов	Стоимость выполненных работ и затрат в тенге								**Налог на добавленную стоимость**	Всего
	с начала года по отчетный месяц без НДС	**в отчетном месяце без НДС**	из графы 1							
			Строительно-монтажные работы	из них		стоимость прочих затрат, не входящих в состав СМР	дополнительные затраты			
				В отчетном месяце за	по монтажу оборудования		на приобр-е матер-в	другие дополн. расходы		
Всего по объекту:	**1 237 705 698,2**								**148 524 683,78**	**1 386 230 382**
в том числе:										
Акт №47А по дом 1-1 ЭО		-1 056 999,3							-126 839,9	-1 183 839
Акт №51 по дом 1-1 АР		119 321 235,4							14 318 548,2	133 639 783,7
Акт №52 по дом 1-1 ОВ		14 610 938,2							1 753 312,6	16 364 250,7
Акт №53 по дом 1-1 СС		1 422 097,6							170 651,7	1 592 749,3
блок 1-1		**134 297 271,9**							**16 115 672,6**	**150 412 944,5**
Акт №54по дом 1 -2 КЖ		13 699 535,9							1 643 944,3	15 343 480,2
Акт №55по дом 1-2 АР		115 224 852,7							13 826 982,3	129 051 835,0
Акт №56 по дом 1-2 ОВ		14 168 382,6							1 700 205,9	15 868 588,5
Акт №57по дом 1 -2 ВК		16 901 489,0							2 028 178,7	18 929 667,7
Акт №58по дом 1-2 ЭО		14 037 959,1							1 684 555,1	15 722 514,2
Акт №59 по дом 1-2 ГСН		4 046 864,7							485 623,8	4 532 488,4
Акт №60 по дом 1-2 СС		1 197 072,1							143 648,6	1 340 720,7
Акт №61 по дом 1-2 Лифты		5 820 299,0							698 435,9	6 518 734,9
блок 1-2		**185 096 455,1**							**22 211 574,6**	**207 308 029,7**

Акт №62 по дом 1-3 КЖ		51 271 060,2							6 152 527,2	57 423 587,4
Акт №63 по дом 1-3 АР		137 279 504,4							16 473 540,5	153 753 044,9
Акт №64 по дом 1-3 ОВ		9 683 012,8							1 161 961,5	10 844 974,4
Акт № 65 по дом 1 -3 ВК		13 874 286,8							1 664 914,4	15 539 201,2
Акт №66 по дом 1-3 ЭО		24 275 613,4							2 913 073,6	27 188 687,0
Акт №67 по дом 1-3 ГСН		4 343 051,6							521 166,2	4 864 217,8
Акт №68 по дом 1-3 СС		1 163 811,8							139 657,4	1 303 469,2
Акт №69 по дом 1-3 лифты		5 820 299,0							698 435,9	6 518 734,9
блок 1-3		**247 710 640,0**							**29 725 276,8**	**277 435 916,8**
всего по блоку 1		**567 104 366,9**							**68 052 524,0**	**635 156 891,0**

Заказчик: **Бакиров Р.Б.**

Подрядчик: **Боранбаев Б.О.**

Заказчик Товарищество с ограниченной ответственностью "Caspiy Build", г.Актау 4мкр Прибрежная зона здание №19 тел 8/7292/535307

Проектный комплекс АВС-4 (редакция 2011г)

Подрядчик Товарищество с ограниченной ответственностью "Ондасын Строй", г.Актау 27 мкр дом 44 квартира 1 тел 8/7292/412804

Наименование строительства и его адр **Строительство домов с внутриквартальными инженерными сетями и благоустройством первой очереди 33 микрорайона "Акку" в г Актау.Корректировка 2014г.**

АКТ №47 А
приемки выполненных работ

за декабрь 2018 года

на 2-2.1-5 электрооборудование и электроосвещение

Составлен(а) в ценах 2001 г.

№ п/п	№ позиции по смете	Шифр и номер позиции норматива	Наименование работ и затрат, единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге: Всего / ЗП рабочих-строителей	Стоимость единицы, тенге: Экспл. машин / в т.ч. ЗП машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего / ЗП рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: Экспл. машин / в т.ч. ЗП машинистов	Накладные расходы: тенге / %	Затраты труда, чел.-ч, рабочих-строителей: на един.	Затраты труда, чел.-ч, рабочих-строителей: всего	Затраты труда, чел.-ч, рабочих, обслуживающих машины: на един.	Затраты труда, чел.-ч, рабочих, обслуживающих машины: всего
1	1а	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11		
			ИТОГО:				0	0			0		
			Всего прямые затраты:				0						
			Накладные расходы :										
			Итого с накладными				0						
			Непоримируемые и непредвиденные затраты :										
			Всего непоримируемые и непредвиденные затраты				0						
			Итого с непоримируемыми и непредвиденными затратами				0						
			Итого с временными, 1,2 %				0						
			Итого с зимними удорожаниями, 0,4 %				0						
			Итого с затратами на дополнительные отпуска, 0,4 %				0						
			Итого с затратами на выслугу лет, 1 %				0						
			ИТОГО:				0						
			Итого в текущих ценах, к = 2,557				0						
			Налоги, сборы, обязательные платежи, 2 %				0						
			Всего с налогами, сборами, обязательными платежами				0						
			Налог на добавленную стоимость, 12 %				0						
			Итого с НДС				0						
			с К=0,9124				-1 183 839,2						
			В том числе НДС:				-126 839,9						

Работу принял ТОО "Caspiy Build": _____ *Бакиров Р.Б.*
(подпись)

Работу выполнил ТОО "Ондасын Строй": _____ *Боранбаев Б.О.*
(подпись)

Технадзор ТОО "Насихат Курылыс" _____ *Тулеманов К.*
(подпись)

Авторский надзор ТОО "Насихат Курылыс" _____ *Тәжігара А.К.*
(подпись)

Программный комплекс АВС-4 (редакция 5.3.1)

Заказчик — Товарищество с ограниченной ответственностью "Caspiy Build", г.Актау 4мкр Прибрежная зона здание №19 тел 8/7292/535307

Подрядчик — Товарищество с ограниченной ответственностью "Ондасын Строй", г.Актау 27 мкр дом 44 квартира 1 тел 8/7292/412804

Наименование строительства и его адрес: **Строительство домов с внутриквартальными инженерными сетями и благоустройством первой очереди 33 микрорайона "Акку" в г Актау.Корректировка 2014г.**

А К Т №51
приемки выполненных работ

на 2-2.1-1 Архитектурные решения за декабрь 2018 года

Составлен(а) в ценах 2001 г.

№ п/п	№ позиции по смете	Шифр и номер позиции норматива	Наименование работ и затрат, единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге: Всего / ЗП рабочих-строителей	Стоимость единицы, тенге: Экспл. машин / в т.ч. ЗП машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего / ЗП рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: Экспл. машин / в т.ч. ЗП машинистов	Накладные расходы: тенге / %	Затраты труда, чел.-ч, рабочих-строителей: рабочих, обслуживающих машины: на един.	Затраты труда: всего
1	1а	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
			Раздел: ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ								
1	1	Е0108-23-1	Кладка стен из ракушеблоков без облицовки при высоте этажа до 4 м	31	2279,67	309,62	70670	9598	20988	3,13	97
			м3		456,75	117	14159	3627	118	0,57	18
2	2	СПР.Л. "Скулеттас Актау"	Блоки ракушечные	31	1466,56		45463				
			м3								
3	3	Е0126-30-1	Изоляция плоских поверхностей плитами Изотерм	167	7792,57	378,22	1301359	63163	619236	20,04	3347
			м3		3566,25	141,75	595564	23672	100	0,69	115
4	4	С11031-593 Изм. и доп.вып.16 СН РК 8.02-04-2002	Плиты теплоизоляционные из базальтовой энергетической ваты на синтетическом связующем с гидрофобизированными добавками ГОСТ 9573-96 марки П 150	175	9950		1741250				
			м3								
5	5	С11011-2055 Изм. и доп.вып.12 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-03-2002	Тарельчатый держатель теплоизоляции полипропиленовый с пластмассовым стержнем из полиамида 10х160 мм	268,128	8,58		2301				
			шт								
6	6	Е0108-12-1	Армирование кладки стен и других конструкций	2	8679,65	422,15	17359	844	19859	56,4	113
			т		8257,5	157,5	16515	315	118	0,77	2
7	7	С12041-54 Изм. и доп.вып.9 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Каркасы и сетки плоские: сталь гладкая класса А-I, d 8 мм	2	62000		124000				
			т								
8	8	Е0126-30-1	Изоляция плоских поверхностей плитами минераловатными Изотерм	10	7792,57	378,22	77926	3782	37880	20,04	200
			м3		3566,25	141,75	35663	1418	100	0,69	7

1	1а	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
9	9	С11031-593 Изм. и доп.вып.16 СН РК 8.02-04-2002	Плиты теплоизоляционные из базальтовой энергетической ваты на синтетическом связующем с гидрофобизирующими добавками ГОСТ 9573-96 марки П 150	10	9950		99500				
			м3								
10	10	С11011-2055 Изм. и доп.вып.12 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-03-2002	Тарельчатый держатель теплоизоляции полипропиленовый с пластмассовым стержнем из полиамида 10х160 мм	3778,488	8,58		32419				
			шт								
11	11	Е0111-5-1	Устройство гидроизоляции из полиэтиленовой пленки	45	349,24	2,07	15716	93	14366	1,38	62
			м2		258,75	0,79	11644	36	123	0	0
12	12	С11011-434	Настил профилированный оцинкованный Н75-750-0,7, Н57-825-0,7	36	1190		42840				
			м2								
13	13	Е0113-17-1	Огрунтовка металлических поверхностей грунтовкой ПФ-020 за один раз	282	20,47	0,02	5773	6	1475	0,03	8
			м2		5,81	0	1638	0	90	0	0
14	14	Е0113-26-6 К=2	Окраска металлических огрунтованных поверхностей эмалью ПФ-115	282	40,72	0,04	11482	11	2112	0,04	12
			м2		8,32	0	2346	0	90	0	0
15	15	Е0109-24-1	Монтаж уголков 50.5 хомут из полосы 70.3 уголок 32.3	0,392	13864,97	4022,39	5435	1577	3585	56,5	22
			т		9090	1071,86	3563	420	90	3,81	1
16	16	С12021-260	Стальные крепежные элементы из уголков	0,392	114900		45041				
			т								
17	17	Е0112-10-1	Компенсатор из кровельной стали в деформационном шве	3,65	575,05	1,24	2099	5	668	0,97	4
			м2		153,23	0,47	559	2	119	0	0
18	18	Е0106-11-1	Установка анкерных болтов длиной до 1 м и готовые гнезда с заделкой	0,14	172357,31	536,06	24130	75	7009	289	40
			1т		47475	202,5	6647	28	105	0,99	0
19	19	Е0106-14-4	Устройство железобетонных сердечников в деревянной опалубке, периметром до 2 м (из бетона В25)	7	13952,42	990,15	97667	6931	14838	10,4	73
			1м3		1644,75	374,04	11513	2618	105	1,83	13
20	20	С12041-24 Изм. и доп.вып.9 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Арматурные заготовки, не собранные в каркасы и сетки: сталь периодического профиля класса А-III, d 12 мм	0,85	52400		44540				
			т								
21	21	С12041-5 Изм. и доп.вып.19	Арматурные заготовки, не собранные в каркасы и сетки: сталь гладкая класса А-I, d 8 мм	0,05	52102		2605				
			т								
22	22	Е0106-11-7	Установка закладных деталей весом до 4 кг	0,124	93997,62	304,24	11656	38	4321	198	25
			1т		33075	114,75	4101	14	105	0,56	0
			Итого по разделу: ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ				3821231				
			Раздел: 8ПЕРЕГОРОДКИ								
23	23	Е0108-23-7	Кладка перегородок из ракушеблоков при высоте этажа до 4 м толщ 100мм	26	2806,01	244,15	72956	6348	39140	7,77	202
			м3		1183,5	92,25	30771	2398	118	0,45	12
24	24	СПР.Л. "Сауле-тас Актау"	Блоки ракушечные	26	1466,56		38131				
			м3								
25	25	Е0108-23-7	Кладка перегородок из ракушеблоков внутренних при высоте этажа до 4 м толщ 150 мм	3	2806,01	244,15	8418	732	4516	7,77	23

1	1а	2	3	3 4	5	6	7	8	9	10	11
			м3		1183,5	92,25	3551	277	118	0,45	1
26	26	СПР.Л. "Саулеттас Актау"	Блоки ракушечные	3	1466,56		4400				
			м3								
27	27	Е0106-1-1	Утолщение бетонной подготовки под перегородки	14	7641,31	66,01	106978	924	3244	1,35	19
			м3		195,75	24,93	2741	349	105	0,12	2
28	28	Е0106-18-9	Устройство перемычек	3	15432,98	367,51	46299	1103	7376	13,1	39
			м3		2202,75	138,83	6608	416	105	0,68	2
29	29	С12041-73 Изм. и доп.вып.9 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Каркасы и сетки плоские: сталь периодического профиля класса А-III, d 12 мм	0,72	65900		47448				
			т								
30	30	Е0112-2-7 Изм. и доп.вып.12 СН РК 8.02-05-2002, СН РК 8.02-03-2002	Устройство кровель плоских двухслойных из наплавляемых битумно-полимерных материалов	627	84,88	3,28	53218	2055	15668	0,12	78
			м2		20,22	0,78	12678	488	119	0	2
31	31	С11011-1440 Изм. и доп.вып.16 СН РК 8.02-04-2002	Рулонные наплавляемые кровельные и гидроизоляционные битумно-полимерные материалы стандарт-класса, модифицированные СБС-полимером, гибкость на брусе R 25 мм, Т от -15°С до -5°С, теплостойкость от +80°С до +95°С, полиэстер, пленка/пленка, марка ЭПП-4,0 ГОСТ 30547-97	721,05	222		160073				
			м2								
32	32	С11011-1445 Изм. и доп.вып.16 СН РК 8.02-04-2002	Рулонные наплавляемые кровельные и гидроизоляционные битумно-полимерные материалы стандарт-класса, модифицированные СБС-полимером, гибкость на брусе R 25 мм, Т от -15°С до -5°С, теплостойкость от +80°С до +95°С, полиэстер, крошка/пленка, марка ЭКП-4,5 ГОСТ 30547-97	721,05	162		116810				
			м2								
33	33	Е0112-4-4 Изм. и доп.вып.12 СН РК 8.02-05-2002, СН РК 8.02-03-2002	Устройство примыканий к стенам и парапетам кровель из наплавляемых битумно-полимерных материалов без фартуков	46,584	134,03	3,34	6244	156	2507	0,28	13
			м		44,42	0,8	2069	37	119	0	0
34	34	С11011-1440 Изм. и доп.вып.16 СН РК 8.02-04-2002	Рулонные наплавляемые кровельные и гидроизоляционные битумно-полимерные материалы стандарт-класса, модифицированные СБС-полимером, гибкость на брусе R 25 мм, Т от -15°С до -5°С, теплостойкость от +80°С до +95°С, полиэстер, пленка/пленка, марка ЭПП-4,0 ГОСТ 30547-97	30,28	222		6722				
			м2								
35	35	С11011-1445 Изм. и доп.вып.16 СН РК 8.02-04-2002	Рулонные наплавляемые кровельные и гидроизоляционные битумно-полимерные материалы стандарт-класса, модифицированные СБС-полимером, гибкость на брусе R 25 мм, Т от -15°С до -5°С, теплостойкость от +80°С до +95°С, полиэстер, крошка/пленка, марка ЭКП-4,5 ГОСТ 30547-97	39,596	162		6415				
			м2								
36	36	Е0112-10-1	Устройство мелких покрытий /брандмауэров, парапетов, свесов и т.п./ из листовой оцинкованной стали	69	575,05	1,24	39679	86	12620	0,97	67
			м2		153,23	0,47	10573	32	119	0	0
37	37	С131312-76	Сетки металлические в рамках, площадью в свету до 0,5 м2	24	894		21456				

1	1а	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
				4							
38	38	Е0112-12-1	Ограждение кровель перилами								
			м2	98,2	545,62	2,49	53580	245	1239	0,06	6
39	39	Е0109-24-1	Монтаж соединительных элементов лист АР-6		9,68	0,92	951	90	119	0	0
			т	0,191	13864,97	4022,39	2648	768	1747	56,5	11
40	40	С12021-260	Стальные крепежные элементы из швеллеров и уголков		9090	1071,86	1736	205	90	3,81	1
			т	0,91	114900		104559				
41	41	Е0113-17-1	Огрунтовка металлических поверхностей грунтовкой ПФ-020 за один раз								
			м2	6,88	20,47	0,02	141	0	36	0,03	0
42	42	Е0113-26-6 К=2	Окраска металлических огрунтованных поверхностей эмалью ПФ-115		5,81	0	40	0	90	0	0
			м2	13,75	40,72	0,04	560	1	103	0,04	1
43	43	Е0112-10-1	Отлив из кровельной стали		8,32	0	114	0	90	0	0
			м2	24	575,05	1,24	13801	30	4390	0,97	23
44	44	Е0112-10-1	Фартук из кровельной стали примыкание кровли к парапету		153,23	0,47	3678	11	119	0	0
			м2	320,8	575,05	1,24	184477	398	58675	0,97	312
45	45	Е0109-24-1	Монтаж соединительных элементов лист АР-6		153,23	0,47	49156	151	119	0	1
			т	0,01	13864,97	4022,39	139	40	91	56,5	1
46	46	С12021-260	Стальные крепежные элементы из швеллеров и уголков		9090	1071,86	91	11	90	3,81	0
			т	0,01	114900		1149				
47	47	Е0112-13-3	Утепление покрытий плитами из минеральной ваты или перлита на битумной мастике в один слой по узлу 15								
			м2	5,9	189,45	4,72	1118	28	510	0,4	2
48	48	С11031-101 Изм. и доп.вып.16 СН РК 8.02-04-2002	Плиты теплоизоляционные из минеральной ваты на синтетическом связующем, повышенной жесткости, марки 225		70,88	1,78	418	11	119	0,01	0
			м3	0,3039	11576		3517				
49	49	Е0106-10-1	Укладка бортика люка Л-2								
			м2	3,92	743,77	14,05	2916	55	150	0,2	1
50	50	С12041-24 Изм. и доп.вып.9 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Арматурные заготовки, не собранные в каркасы и сетки: сталь периодического профиля класса А-III, d 12 мм		31,05	5,31	122	21	105	0,03	0
			т	0,081	52400		4244				
51	51	С12041-6 Изм. и доп.вып.19	Арматурные заготовки, не собранные в каркасы и сетки: сталь гладкая класса А-I, d 10 мм								
			т	0,0034	50642		172				
52	52	С12041-4 Изм. и доп.вып.19	Арматурные заготовки, не собранные в каркасы и сетки: сталь гладкая класса А-I, d 6 мм								
			т	0,028	55620		1557				
53	53	С12041-90 Изм. и доп.вып.9 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Каркасы и сетки плоские: проволока арматурная из низкоуглеродистой стали В-I, ВР-1, d 5 мм								
			т	0,065	41200		2678				
54	54	Е0110-28-11	Обшивка люка кровельной сталью оцинкованной по дереву с двух сторон								
			м2	35,42	982,74	2,26	34809	80	7831	1,22	43
55	55	Е0109-24-1	Монтаж связей и распорок из одиночных и парных уголков, гнутосварных профилей в зданиях пролетом до 24 м и высотой до 25 м		183,38	0,86	6495	30	120	0	0
			т	0,08	13864,97	4022,39	1109	322	732	56,5	5
					9090	1071,86	727	86	90	3,81	0

1	1а	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
56	56	С12021-260	Стальные крепежные элементы из швеллеров и уголков	0,08	114900		9192				
			т								
57	57	Е0109-29-1	Монтаж лестниц прямолинейных и криволинейных, пожарных с ограждением	1,11	13711,47	5475,87	15220	6078	6586	28,9	32
			т		5040	1552,87	5594	1724	90	5,46	6
58	58	С12021-267	Ограждение лестничных проемов, лестничные марши, пожарные лестницы	1,11	133700		148407				
			т								
59	59	Е0113-17-1	Огрунтовка металлических поверхностей грунтовкой ПФ-020 за один раз	39,96	20,47	0,02	818	1	209	0,03	1
			м2		5,81	0	232	0	90	0	0
60	60	Е0113-26-6 К=2	Окраска металлических огрунтованных поверхностей эмалью ПФ-115	79,92	40,72	0,04	3254	3	598	0,04	3
			м2		8,32	0	665	0	90	0	0
61	61	Е0106-16-8	Устройство бетонных стен и перегородок высотой до 6 м, толщиной до 200 мм	9,72	12526,96	210,67	121762	2048	17782	10,5	102
			м3		1662,75	79,58	16162	774	105	0,39	4
62	62	Е0126-33-1	Теплоизоляция изделиями из пенопласта битумо стен и колонн прямоугольных	2,43	6210,48	185,63	15091	451	8103	18,17	44
			м3		3264,75	69,75	7933	169	100	0,34	1
63	63	С11031-176 Изм. и доп.изм.4 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Плиты Пеноплекс из экструдированного пенополистирола	2,43	10100		24543				
			м3								
64	64	Е0115-64-3	Сплошное выравнивание бетонных поверхностей из сухих растворных смесей толщиной до 10мм стен	48,62	358,58	3,43	17434	167	3831	0,46	22
			м2		73,73	1,31	3585	64	105	0,01	0
65	65	Е0112-17-1	Устройство выравнивающих цементно-песчаных стяжек толщиной 10 мм	10,8	199,18	15,94	2151	172	522	0,24	3
			м2		34,65	5,96	374	64	119	0,03	0
66	66	Е0112-15-1	Устройство оклеечной пароизоляции в один слой	10,8	220,06	1,19	2377	13	353	0,15	2
			м2		27	0,45	292	5	119	0	0
67	67	Е0112-14-2	Утепление покрытий /монолитное и засыпка/ керамзитом	5,4	6118,12	245,72	33038	1327	3051	2,71	15
			м3		382,5	92,25	2066	498	119	0,45	2
68	68	Е0112-13-3	Утепление покрытий плитами из минеральной ваты или перлита на битумной мастике в один слой	10,8	189,45	4,72	2046	51	934	0,4	4
			м2		70,88	1,78	766	19	119	0,01	0
69	69	С11031-101 Изм. и доп.изм.16 СН РК 8.02-04-2002	Плиты теплоизоляционные из минеральной ваты на синтетическом связующем, повышенной жесткости, марки 225	0,5562	11576		6439				
			м3								
70	70	Е0112-14-2	Утепление покрытий /монолитное и засыпка/ керамзитом	0,54	6118,12	245,72	3304	133	305	2,71	1
			м3		382,5	92,25	207	50	119	0,45	0
71	71	Е0112-17-1	Устройство выравнивающих цементно-песчаных стяжек толщиной 15 мм	10,8	199,18	15,94	2151	172	522	0,24	3
			м2		34,65	5,96	374	64	119	0,03	0
72	72	Е0112-17-2	добавлять на каждый 1 мм изменения толщины цементно-песчаных стяжек	54	5,29	0,14	286	8	10	0	0
			м2		0,11	0,05	6	3	119	0	0

1	1а	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
				6							
73	73	Е0112-2-7 Изм. и доп.вып.12 СН РК 8.02-05-2002, СН РК 8.02-03-2002	Устройство кровель плоских двухслойных из наплавляемых битумно-полимерных материалов	10,8	84,88	3,28	917	35	270	0,12	1
			м2		20,22	0,78	218	8	119	0	0
74	74	С11011-1440 Изм. и доп.вып.16 СН РК 8.02-04-2002	Рулонные наплавляемые кровельные и гидроизоляционные битумно-полимерные материалы стандарт-класса, модифицированные СБС-полимером, гибкость на брусе R 25 мм, Т от -15°С до -5°С, теплостойкость от +80°С до +95°С, полиэстер, пленка/пленка, марка ЭПП-4,0 ГОСТ 30547-97	12,42	222		2757				
			м2								
75	75	С11011-1445 Изм. и доп.вып.16 СН РК 8.02-04-2002	Рулонные наплавляемые кровельные и гидроизоляционные битумно-полимерные материалы стандарт-класса, модифицированные СБС-полимером, гибкость на брусе R 25 мм, Т от -15°С до -5°С, теплостойкость от +80°С до +95°С, полиэстер, крошка/пленка, марка ЭКП-4,5 ГОСТ 30547-97	12,42	162		2012				
			м2								
76	76	Е0112-10-1	Устройство мелких покрытий /брандмауэров, парапетов, свесов и т.п./ из листовой оцинкованной стали узел Б	6,81	575,05	1,24	3916	8	1246	0,97	7
			м2		153,23	0,47	1043	3	119	0	0
77	77	Е0110-23-5	Установка блоков люков ДЗ в перекрытиях, площадь проема до 2 м2	2	375,5	30,89	751	62	489	1,23	2
			м2		191,93	11,68	384	23	120	0,06	0
78	78	С12064-6	Люки и лазы утепленные однопольные ДЛ 10-10П; ДЛ 13-10П	2	12300		24600				
			м2								
79	79	Е0109-29-1	Монтаж лестниц прямолинейных и криволинейных, пожарных с ограждением	0,019	13711,47	5475,87	261	104	113	28,9	1
			т		5040	1552,87	96	30	90	5,46	0
80	80	С12021-267	Ограждение лестничных проемов, лестничные марши, пожарные лестницы	0,019	133700		2540				
			т								
81	81	Е0113-16-6	Огрунтовка металлических поверхностей грунтовкой ГФ-021 за один раз	0,684	21,8	0,05	15	0	4	0,03	0
			м2		5,81	0,02	4	0	90	0	0
82	82	Е0113-26-12	Окраска металлических огрунтованных поверхностей эмалью ХВ-124	1,368	42,36	0,09	58	0	3	0,01	0
			м2		2,75	0,05	4	0	90	0	0
83	83	Е0126-30-1	Изоляция плоских поверхностей плитами Изотерм(цоколь)	7,99	7792,57	378,22	62263	3022	29627	20,04	160
			м3		3566,25	141,75	28494	1133	100	0,69	6
84	84	С11031-178 Изм. и доп.вып.4 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Плиты теплоизоляционные ИЗОТЕРМ	8,97	7605		68217				
			м3								
85	85	Е0113-37-1	Теплоизоляция изделиями из пергамина	78	437,14	5,38	34097	420	13268	0,94	73
			м2		186,75	2,25	14567	176	90	0,01	1
86	86	С12041-90 Изм. и доп.вып.9 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Каркасы и сетки плоские: проволока арматурная из низкоуглеродистой стали В-I, ВР-1, d 5 мм	0,256	41200		10547				
			т								

1	1а	2	3	7 4	5	6	7	8	9	10	11
87	87	E0106-11-1	Установка анкерных болтов длиной до 1 м в готовые гнезда с заделкой 1т	0,016	172357,31	536,06	2758	9	801	289	5
					47475	202,5	760	3	105	0,99	0
88	88	E0112-10-1	Фартук из кровельной стали м2	10	575,05	1,24	5751	12	1829	0,97	10
					153,23	0,47	1532	5	119	0	0
89	89	E0112-10-1	Фартук из кровельной стали м2	22,05	575,05	1,24	12680	27	4033	0,97	21
					153,23	0,47	3379	10	119	0	0
90	90	E0110-5-1	Установка элементов каркаса из брусьев м3	0,28	22951,16	316,57	6426	89	1212	22,5	6
					3487,5	119,25	977	33	120	0,58	0
91	91	C12067-28	Брусок размером 50х200 мм м	28	230		6440				
92	92	E0107-57-10	Устройство полосы 4.40 м	48,6	17,53	0,16	852	8	1187	0,1	5
					17,37	0,07	844	3	140	0	0
93	93	C11011-879 Изм. и доп.вып.9, вып.17	Прокат полосовой толщиной 4-40 мм, немерной длины, нормальной /обычной/ точности прокатки из углеродистой стали Ст0 т	0,052	49389		2568				
94	94	C11011-496	Резина кровельная кг	19	466		8854				
95	95	E0112-10-1	Узел 16 из кровельной стали м2	1,56	575,05	1,24	897	2	285	0,97	2
					153,23	0,47	239	1	119	0	0
96	96	E0109-24-1	Монтаж профиля стального гнутого 70,50,50. т	0,15	13864,97	4022,39	2080	603	1372	56,5	8
					9090	1071,86	1364	161	90	3,81	1
97	97	C12021-260	Стальные профили гнутые т	0,15	114900		17235				
98	98	E0112-13-3	Утепление покрытий плитами из минеральной ваты или перлита на битумной мастике в один слой м2	3,5	189,45	4,72	663	17	303	0,4	1
					70,88	1,78	248	6	119	0,01	0
99	99	C11031-101 Изм. и доп.вып.16 СН РК 8.02-04-2002	Плиты теплоизоляционные из минеральной ваты на синтетическом связующем, повышенной жесткости, марки 225 м3	0,1803	11576		2087				
100	100	E0115-37-9 Изм. и доп. вып. 11 СН РК 8.02-02-2002, СН РК 8.02-05-2002, СН РК 8.02-14-2005	Облицовка гипсокартонными листами фрагмент плана 1,2 по металлическому каркасу м2	5,4	918,67	2,86	4961	15	1604	1,63	9
					282,04	0,94	1523	5	105	0	0
101	101	E0106-11-1	Установка анкерных болтов длиной до 1 м в готовые гнезда с заделкой 1т	0,0044	172357,31	536,06	758	2	220	289	1
					47475	202,5	209	1	105	0,99	0
102	102	E0111-27-2	Устройство покрытий на цементном растворе из керамогранита м2	0,15	1699,65	11,72	255	2	32	1,06	0
					171,68	4,39	26	1	123	0,02	0
103	103	E0112-10-1	Фартук из кровельной стали примыкание кровли к парапету м2	320,8	575,05	1,24	184477	398	58675	0,97	312
					153,23	0,47	49156	151	119	0	1
104	104	E0109-24-1	Монтаж соединительных элементов лист АР-6 т	0,01	13864,97	4022,39	139	40	91	56,5	1
					9090	1071,86	91	11	90	3,81	0
105	105	C12021-260	Стальные крепежные элементы из швеллеров и уголков т	0,01	114900		1149				
106	106	E0112-13-3	Утепление покрытий плитами из минеральной ваты или перлита на битумной мастике в один слой по узлу 15	5,9	189,45	4,72	1118	28	510	0,4	2

1	1а	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
			м2		70,88	1,78	418	11	119	0,01	0
107	107	С11031-101 Изм. и доп.вып.16 СН РК 8.02-04-2002	Плиты теплоизоляционные из минеральной ваты на синтетическом связующем, повышенной жесткости, марки 225	0,3039	11576		3517				
			м3								
108	108	Е0146-30-3#т.ч. п-1.11 и п-3.9 К=1,1	Пробивка отверстий в бетонных стенах и полах толщиной 100 мм, площадью до 500 см2 /в ж/бетонных конструкциях/	24	347,01	164,15	8328	3940	5876	1,05	25
			отверст.		182,85	62	4388	1488	100	0,3	7
109	109	Е0109-24-1	Монтаж соединительных элементов лист АР-6	0,072	13864,97	4022,39	998	290	658	56,5	4
			т		9090	1071,86	654	77	90	3,81	0
110	110	С12021-260	Стальные крепежные элементы из швеллеров и уголков	0,072	114900		8273				
			т								
111	111	Е0112-10-1	Отлив из кровельной стали	24	575,05	1,24	13801	30	4390	0,97	23
			м2		153,23	0,47	3678	11	119	0	0
112	112	Е0113-26-12	Окраска металлических огрунтованных поверхностей эмалью ХВ-124	5,184	42,36	0,09	220	0	13	0,01	0
			м2		2,75	0,05	14	0	90	0	0
113	113	Е0115-70-1	Оштукатуривание по сетке без устройства каркаса улучшенное стен	2,16	1089,5	4,92	2353	11	442	1,15	2
			м2		193,05	1,87	417	4	105	0,01	0
			Итого по разделу: #ПЕРЕГОРОДКИ				2068518				
			Раздел: #ПРОЕМЫ								
114	114	Е0110-90-2	Установка металлических дверных коробок с навеской дверных полотен	143,03	330,85	32,08	47321	4588	48810	1,49	213
			м2		272,25	12,13	38940	1735	120	0,06	8
115	115	С12022-3	Двери стальные утепленные однопольные ДМ 21-9, огрунтованные и окрашенные	13	40600		527800				
			шт								
116	116	С12022-3	Двери стальные утепленные однопольные ДМ 21-10 огрунтованные и окрашенные	60	40600		2436000				
			шт								
117	117	Е0110-23-1	Установка блоков в наружных и внутренних дверных проемах в каменных стенах, площадь проема до 3 м2	324,17	400,18	102,53	129726	33237	72868	0,9	291
			м2		151,65	35,67	49160	11563	120	0,14	45
118	118	С12062-3	Блоки дверные однопольные с глухими полотнами ДГ 21-9П; внутренние	324,17	4010		1299922				
			шт								
119	119	С11011-791	Скобяные изделия для однопольных входных дверей в помещение	190	1380		262200				
			комплект								
120	120	Е0110-36-1	Установка и крепление наличников	2898	95,32	0,32	276237	927	41383	0,08	227
			м		11,79	0,11	34167	319	120	0	2
121	121	Е0110-93-1#Изм. и доп. вып. 2 СН РК 8.02-01-2002, СН РК 8.02-03-2002, СН РК 8.02-05-2002, СН РК 8.02-06-2002, СН РК 8.02-07-2002, РДС РК 8.02-03-2002	Установка дверных блоков из ПХВ профилей в балконных проемах площадью проема до 3 м2	11,85	447,28	20,21	5300	240	3157	1,29	15
			м2		215,16	6,88	2550	82	120	0,03	0

1	1а	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
122	122	С12061-190 Изм. и доп.вып.9 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Двери балконные из ПХВ профилей спаренные теплозащитные, остекленные однокамерными стеклопакетами, с фурнитурой	11,85	10900		129165				
			м2								
123	123	Е0109-24-1	Монтаж металлической решетчатой двери	0,067	13864,97	4022,39	929	270	613	56,5	4
			т		9090	1071,86	609	72	90	3,81	0
124	124	С12021-87	Стальные крепежные элементы из уголков	0,067	180100		12067				
			т								
125	125	Е0113-16-6	Огрунтовка металлических поверхностей грунтовкой ГФ-021 за один раз	2,412	21,8	0,05	53	0	13	0,03	0
			м2		5,81	0,02	14	0	90	0	0
126	126	Е0113-26-12	Окраска металлических огрунтованных поверхностей эмалью ХВ-124	4,824	42,36	0,09	204	0	12	0,01	0
			м2		2,75	0,05	13	0	90	0	0
127	127	Е0110-91-3ИИзм. и доп. вып. 2 СН РК 8.02-01-2002, СН РК 8.02-03-2002, СН РК 8.02-05-2002, СН РК 8.02-06-2002, СН РК 8.02-07-2002, РДС РК 8.02-03-2002	Установка оконных блоков из ПХВ профилей глухих площадью проема до 2 м2	71,45	472,81	19	33782	1358	19198	1,3	93
			м2		217,73	6,18	15557	442	120	0,03	2
128	128	С12061-185 Изм. и доп.вып.16 СН РК 8.02-04-2002	Блоки оконные из ПХВ профилей спаренные теплозащитные, остекленные однокамерными стеклопакетами, с поворотно-откидной фурнитурой	71,45	6022		430272				
			м2								
129	129	Е0110-91-4ИИзм. и доп. вып. 2 СН РК 8.02-01-2002, СН РК 8.02-03-2002, СН РК 8.02-05-2002, СН РК 8.02-06-2002, СН РК 8.02-07-2002, РДС РК 8.02-03-2002	Установка оконных блоков из ПХВ профилей глухих площадью проема более 2 м2	170,92	387,83	18,74	66288	3204	32498	0,91	156
			м2		152,26	6,18	26024	1057	120	0,03	5
130	130	С12061-185 Изм. и доп.вып.16 СН РК 8.02-04-2002	Блоки оконные из ПХВ профилей спаренные теплозащитные, остекленные однокамерными стеклопакетами, с поворотно-откидной фурнитурой	170,92	6022		1029280				
			м2								
131	131	Е0110-22-2	Установка деревянных подоконных досок в каменных стенах, высота проема до 2 м	68,87	246,18	5,58	16955	384	7948	0,59	40
			м2		94,05	2,12	6477	146	120	0,01	1
132	132	С12061-196 Изм. и доп.вып.9 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Доски подоконные клееные из древесины, облицованные сверхтвердой древесноволокнистой плитой или водостойкой фанерой: марки ПД-1, ПД-3, толщиной 34 мм, шириной 350 мм	196,76	3680		724077				
			м								
133	133	Е0109-45-3	Монтаж витражей из герметичных стеклопакетов в пластиковой или алюминиевой обвязке	14,03	965,99	28,84	13553	405	11833	4,98	70
			м2		927	10,15	13006	142	90	0,04	1
134	134	С12061-183 Изм. и доп.вып.16 СН РК 8.02-04-2002	Блоки оконные из ПХВ профилей спаренные теплозащитные, остекленные однокамерными стеклопакетами, с поворотно-откидной фурнитурой: одноэлементные поворотно-откидные	14,03	6022		84489				

1	1а	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
			м2								
135	135	Е0110-29-1	Утепление проемов плитами минераловатными	2,1	56,57	0,09	119	0	142	0,36	1
			м2		56,48	0,05	119	0	120	0	0
136	136	С11031-99 Изм. и доп.вып.16 СН РК 8.02-04-2002	Плиты теплоизоляционные из минеральной ваты на синтетическом связующем, марки 75	0,2294	5089		1167				
			м3								
			Итого по разделу: #ПРОЕМЫ				7526907				
			Раздел: БАЛКОНЫ УЗЛЫ 19,20,21,22								
137	137	Е0126-33-2	Теплоизоляция изделиями из пенопласта на битуме покрытий и перекрытий сверху	1,549	11293,32	184,07	17491	285	2600	9,27	14
			м3		1608,75	69,75	2492	108	100	0,34	1
138	138	Е0112-15-1	Устройство оклеечной пароизоляции в один слой	15,488	207,96	1,19	3221	18	506	0,15	2
			м2		27	0,45	418	7	119	0	0
139	139	Е0115-70-2	Оштукатуривание по сетке без устройства каркаса улучшенное потолков	15,488	1123,09	4,92	17394	76	3550	1,28	20
			м2		216,45	1,87	3352	29	105	0,01	0
140	140	Е0112-10-1	Устройство мелких покрытий /брандмауэров, парапетов, свесов и т.п./ из листовой оцинкованной стали	4,7	575,05	1,24	2703	6	860	0,97	5
			м2		153,23	0,47	720	2	119	0	0
141	141	Е0111-4-1	Устройство гидроизоляции оклеечной рулонными материалами на битумной мастике первый слой	2,875	323,65	18,42	930	53	328	0,42	1
			м2		85,95	6,91	247	20	123	0,03	0
142	142	Е0111-4-2	Устройство гидроизоляции оклеечной рулонными материалами на битумной мастике последующий слой	2,875	215,39	9,05	619	26	192	0,25	1
			м2		50,85	3,4	146	10	123	0,02	0
143	143	Е0126-12-2	Изоляция плоских поверхностей плитами минераловатными	2,3	167,6	50,15	385	115	255	0,53	1
			м2		92,03	18,68	212	43	100	0,09	0
144	144	С11031-178 Изм. и доп.вып.4 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Плиты теплоизоляционные ISOVER, марка OL-E жесткие	0,2507	7605		1907				
			м3								
			Итого по разделу: БАЛКОНЫ УЗЛЫ 19,20,21,22				44650				
			Раздел: ПОЛЫ								
145	145	Е0111-4-1	Устройство тепло- звукоизоляции "Этафом"	2744,11	391,27	18,42	1073688	50547	313426	0,42	1142
			м2		85,95	6,91	235856	18962	123	0,03	92
146	146	Е0111-11-7	Устройство стяжек из плит OSB толщиной 25 мм	2057,07	14,83	4,34	30506	8928	30641	0,07	150
			м2		10,49	1,62	21579	3332	123	0,01	16
147	147	С11011-3137 Изм. и доп. вып. 20	Плита ориентированно-стружечная OSB-3, ГОСТ 10632-2007, П-А, I, Е1, толщина 25 мм	2098,211	971		2037363				
			м2								
148	148	Е0111-11-7	Устройство стяжек из плит OSB толщиной 15 мм	451,14	14,83	4,34	6690	1958	6720	0,07	33
			м2		10,49	1,62	4732	731	123	0,01	4
149	149	Е0111-11-7	Устройство стяжек из плит OSB толщиной 15 мм	235,9	14,83	4,34	3498	1024	3514	0,07	17
			м2		10,49	1,62	2475	382	123	0,01	2
150	150	С11011-3129 Изм. и доп. вып. 20	Плита ориентированно-стружечная OSB-3, ГОСТ 10632-2007, П-А, I, Е1, толщина 8 мм	240,618	359		86382				
			м2								
151	151	Е0111-11-7	Устройство стяжек из плит OSB толщиной 8 мм	235,9	14,83	4,34	3498	1024	3514	0,07	17

1	1а	2	3	11 4	5	6	7	8	9	10	11
			м2		10,49	1,62	2475	382	123	0,01	2
152	152	С11011-3134 Изм. и доп. вып. 20	Плита ориентированно-стружечная OSB-3, ГОСТ 10632-2007, П-А, I, Е1, толщина 15 мм	240,618	592		142446				
			м2								
153	153	Е0111-4-1	Устройство гидроизоляции из бикроста ХПП	235,9	285,99	18,42	67465	4345	26944	0,42	98
			м2		85,95	6,91	20276	1630	123	0,03	8
154	154	Е0111-2-9	Устройство уплотняемых трамбовками подстилающих слоев бетонных	28,213	8193,78	0	231171	0	19676	3,66	103
			м3		567	0	15997	0	123	0	0
155	155	Е0111-34-8 Изм. и доп.вып.3 СН РК 8. 02-05-2002СН РК 8.02-03-2002	Устройство покрытий из ламината	2057,07	673,81	2,96	1386074	6089	102549	0,19	391
			м2		39,61	0,92	81481	1893	123	0	10
156	156	Е0111-40-1	Устройство плинтусов поливинилхлоридных на клее КН-2	2201,065	123,31	0,16	271416	352	43994	0,09	198
			м		16,18	0,07	35613	154	123	0	1
157	157	Е0111-27-50Изм. и доп. вып. 8 СН РК 8.02-05-2002, СН РК 8.02-06-2002, СН РК 8.02-03-2002	Устройство покрытий на клее из керамических плиток для одноцветных с красителями полов	687,04	2081,21	15,2	1429875	10443	152677	1,07	735
			м2		173,3	7,37	119064	5063	123	0,04	25
158	158	Е0111-39-4	Устройство плинтусов из плиток керамических	735,133	138,21	0,32	101599	235	37742	0,24	173
			м		41,63	0,11	30604	81	123	0	0
159	159	Е0111-11-1	Устройство цементных стяжек толщиной 20 мм	0,4	246,15	9,95	98	4	28	0,36	0
			м2		52,2	3,74	21	1	123	0,02	0
160	160	Е0111-11-2	добавлять на каждые 5 мм изменения толщины цементной стяжки	0,4	29,55	0,67	12	0	0	0	0
			м2		0,63	0,25	0	0	123	0	0
			Итого по разделу: ПОЛЫ				6871783				
			Раздел: #ВЫТЯЖНЫЕ ШАХТЫ								
161	161	Е0108-23-7	Кладка вентшахт из ракушеблоков при высоте этажа до 4 м толщ 100мм	0,79	2806,01	244,15	2217	193	1189	7,77	6
			м3		1183,5	92,25	935	73	118	0,45	0
162	162	СПР.Л. "Скулптис Актау"	Блоки ракушечные	0,79	1466,56		1159				
			м3								
163	163	Е0109-24-1	Монтаж уголков 40.4 хомут из полосы 70.3 уголок 32.3	0,065	13864,97	4022,39	901	261	594	56,5	4
			т		9090	1071,86	591	70	90	3,81	0
164	164	С12021-260	Стальные крепежные элементы из уголков	0,065	114900		7469				
			т								
165	165	Е0109-53-2	Монтаж жалюзийной решетки ЖР-1	0,06	9850,48	1162,95	591	70	403	46,6	3
			т		7357,5	108	441	6	90	0,53	0
166	166	С12021-260	Стальные крепежные элементы из уголков	0,06	114900		6894				
			т								
167	167	Е0113-17-1	Огрунтовка металлических поверхностей грунтовкой ПФ-020 за один раз	4,68	20,47	0,02	96	0	24	0,03	0
			м2		5,81	0	27	0	90	0	0
168	168	Е0113-26-6 К=2	Окраска металлических огрунтованных поверхностей эмалью ПФ-115	9,36	40,72	0,04	381	0	70	0,04	0
			м2		8,32	0	78	0	90	0	0
169	169	Е0111-11-1	Устройство цементных стяжек толщиной 20 мм	8,16	246,15	9,95	2009	81	561	0,36	3

1	1а	2	3	12 4	5	6	7	8	9	10	11
			м2		52,2	3,74	426	31	123	0,02	0
170	170	Е0111-11-2	добавлять на каждые 5 мм изменения толщины цементной стяжки	48,96	29,55	0,67	1447	33	53	0	0
			м2		0,63	0,25	31	12	123	0	0
171	171	Е0111-38-1	Устройство покрытий из плиток поливинилхлоридных на мастике "Изол"	11,4	608,04	1,46	6932	17	1140	0,43	5
			м2		80,78	0,54	921	6	123	0	0
172	172	Е0111-27-3	Устройство покрытий на клее из керамогранита	292,26	1563,84	11,72	457048	3425	63294	1,06	310
			м2		171,68	4,39	50175	1283	123	0,02	6
173	173	Е0113-21-2	Окраска огрунтованных бетонных и оштукатуренных поверхностей эмалью ПФ-133	87,89	26,43	0,02	2323	2	460	0,03	3
			м2		5,81	0	511	0	90	0	0
174	174	Е0106-16-3	Устройство бетонных стен и перегородок высотой до 3 м, толщиной до 200 мм	3,56	12398,71	210,67	44139	750	6244	10	36
			м3		1590,75	79,58	5663	283	105	0,39	1
175	175	С12041-73 Изм. и доп.вып.9 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Каркасы и сетки плоские: сталь периодического профиля классов А-III, d 12 мм	0,112	65900		7381				
			т								
176	176	С12041-90 Изм. и доп.вып.9 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Каркасы и сетки плоские: проволока арматурная из низкоуглеродистой стали В-I, ВР-1, d 5 мм	0,06	41200		2472				
			т								
177	177	Е0109-24-1	Монтаж уголков из полосы 40.4 лист АР-62	0,17	13864,97	4022,39	2357	684	1555	56,5	10
			т		9090	1071,86	1545	182	90	3,81	1
178	178	С12021-260	Стальные крепежные элементы из уголков	0,14	114900		16086				
			т								
179	179	Е0110-28-11	Сетка из оцинкованной проволоки	10,9	982,74	2,26	10712	25	2410	1,22	13
			м2		183,38	0,86	1999	9	120	0	0
180	180	Е0109-24-1	Монтаж связей и распорок из одиночных и парных уголков, гнутосварных профилей в зданиях пролетом до 24 м и высотой до 25 м	0,41	13864,97	4022,39	5685	1649	3750	56,5	23
			т		9090	1071,86	3727	439	90	3,81	2
181	181	С12021-260	Стальные крепежные элементы из швеллеров и уголков	0,41	114900		47109				
			т								
182	182	Е0113-26-6бк=2	Окраска металлических огрунтованных поверхностей эмалью ПФ-115 за 2 раза	19,4	36,56	0,04	709	1	73	0,02	0
			м2		4,16	0	81	0	90	0	0
			Итого по разделу: 9ВЫТЯЖНЫЕ ШАХТЫ				626115				
			Раздел: НАРУЖНЯЯ ОТДЕЛКА								
183	183	Е0115-36-2 Изм. и доп. вып. 11 СН РК 8.02-02-2002, СН РК 8.02-05-2002, СН РК 8.02-14-2005	Облицовка стен панелями стеновыми отделочными	472,37	255,7	4,97	120786	2349	57378	0,71	335
			м2		114,18	1,5	53935	711	105	0,01	4
184	184	СПР_Л. "Конкрит Продикс"	Панели карнизные облицовочные	472,37	4157,3		1963782				
			м2								

1	1а	2	3	13 4	5	6	7	8	9	10	11
185	185	С11011-1162 Изм. и доп.вып.3 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Дюбели монтажные 10х130 /10х132, 10х150/ мм шт	3778,96	36		136043				
186	186	Е0115-84-18Изм. и доп. вып. 10, 12	Устройство армирующего слоя из сетки м2	472,37	431,49	0,64	203823	302	58050	0,66	311
					117,04	0	55286	0	105	0	0
187	187	Е0115-64-3	Сплошное выравнивание бетонных поверхностей из сухих растворных смесей толщиной до 10мм стен м2	32,5	358,58	3,43	11654	111	2561	0,46	15
					73,73	1,31	2396	43	105	0,01	0
188	188	Е0115-79-3	Отделка фасадов, состав с наполнителем из минерала среднезернистого, размер зерна до 3мм м2	1677,47	1058,83	3,33	1776156	5586	199137	0,54	906
					111,8	1,26	187541	2114	105	0,01	10
189	189	Е0126-12-2	Изоляция плоских поверхностей плитами минераловатными (узел А) м3	6,852	167,6	50,15	1148	344	759	0,53	4
					92,03	18,68	631	128	100	0,09	1
190	190	С11031-593 Изм. и доп.вып.16 СН РК 8.02-04-2002	Плиты теплоизоляционные из базальтовой энергетической ваты на синтетическом связующем с гидрофобизированными добавками ГОСТ 9573-96 марки П 150 м3	7,195	9950		71586				
191	191	С11011-2055 Изм. и доп.вып.12 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-03-2002	Тарельчатый держатель теплоизоляции полипропиленовый с пластмассовым стержнем из полиамида 10х160 мм шт	456,8	8,58		3919				
192	192	Е0115-51-1	Улучшенная штукатурка цементно-известковым раствором по камню стен м2	76,16	313,09	1,96	23845	149	8745	0,61	47
					108,9	0,45	8294	34	105	0,03	2
193	193	Е0112-8-2	Устройство обшелок на фасадах /наружные подоконники, пояски, балконы и др./ без водосточных труб м2	346,41	25,35	0,05	8783	17	3182	0,05	17
					7,7	0,02	2667	7	119	0	0
194	194	Е0108-35-2	Установка и разборка инвентарных лесов наружных высотой до 16 м трубчатых для прочих отделочных работ м2	2066,18	150,62	0,62	311204	1281	168984	0,43	899
					69,08	0,23	142732	475	118	0	2
195	195	Е0108-35-4 Изм. и доп.вып.8 СН РК 8.02-05-2002, СН РК 8.02-06-2004, СН РК 8.02-17-2006	На каждые последующие 4 м установки и разборки инвентарных наружных трубчатых лесов добавлять м2	2066,18	27,65	0	57136	0	25576	0,07	136
					10,49	0	21674	0	118	0	0
			Итого по разделу: НАРУЖНЯЯ ОТДЕЛКА				4689865				
			Раздел: ВНУТРЕННЯЯ ОТДЕЛКА								
196	196	Е0115-64-4	Шпаклевка потолков м2	887,3	309	3,94	274176	3496	96520	0,55	491
					102,11	1,49	90602	1322	105	0,01	6
197	197	Е0115-64-3	Лепнина стен м2	1290,9	168,48	3,43	217491	4428	101713	0,46	588
					73,73	1,31	95178	1691	105	0,01	8
198	198	Е0115-61-1	Оштукатуривание простое поверхностей цементно-известковым или цементным раствором по камню и бетону стен м2	0,6	296,02	3,39	178	2	74	0,65	0
					117	0,72	70	0	105	0,05	0
199	199	Е0115-180-4	Улучшенная окраска оштукатуренных потолков поливинилацетатными водоэмульсионными составами	5012,5	291,31	2,33	877571	7019	259724	0,49	1476

1	1а	2	3	14 4	5	6	7	8	9	10	11
200	200	Е0115-65-1	Штукатурка плоских поверхностей оконных и дверных откосов по бетону и камню м2		81,23	0,88	244705	2651	105	0	13
					468,53	6,33	0	0	0	1,79	0
201	201	Е0115-180-3	Улучшенная окраска оштукатуренных стен поливинилацетатными водоэмульсионными составами м2		0	2,39	0	0		0,01	0
				7221,7	274,88	2,1	1985101	15166	499099	0,39	2816
202	202	Е0115-17-5 Изм. и доп.вып.3 СН РК 8. 02-05-2002СН РК 8.02-03-2002	Гладкая облицовка стен, столбов, пилястр и откосов /без карнизных, плинтусных и угловых плиток/ на цементном растворе и на клее из сухих смесей без установки плиток туалетного гарнитура по кирпичу и бетону м2		65,03	0,79	469627	5705	105	0	28
				1244,1	1663,3	4,62	2069312	5748	333959	1,52	1891
203	203	Е0115-80-3 Изм. и доп.вып.12 СН РК 8.02-05-2002, СН РК 8.02-03-2002	Отделка внутренних стен декоративной штукатуркой м2		254,97	3,14	317208	3906	104	0,02	20
				956,82	359,97	1,93	344426	1846	107781	0,57	542
204	204	Е0115-165-8	Улучшенная окраска стен колером масляным разбеленным по штукатурке м2		106,8	0,48	102188	460	105	0	3
				123,4	179,56	1,88	22157	232	10239	0,47	58
			Итого по разделу: ВНУТРЕННЯЯ ОТДЕЛКА		78,3	0,72	9662	89	105	0	0
							5790412				
			Раздел: ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ								
205	205	Е0153-1-5	Снятие одного слоя утеплителя м2	50	164,8	28,9	8240	1445	7585	0,94	47
					135,9	4,57	6795	228	108	0,04	2
206	206	Е0126-30-1#т.ч. п-1.25 К=1,15 и К=1,25	Изоляция плоских поверхностей плитами Изотерм м3	50	8422,06	472,78	421103	23639	213919	23,05	1152
					4101,19	177,19	205059	8859	100	0,86	43
207	207	С11031-593 Изм. и доп.вып.16 СН РК 8.02-04-2002	Плиты теплоизоляционные из базальтовой энергетической ваты на синтетическом связующем с гидрофобизирующими добавками ГОСТ 9573-96 марки П 150 м3	53	9950		527350				
208	208	С11011-2055 Изм. и доп.вып.12 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-03-2002	Тарельчатый держатель теплоизоляции полипропиленовый с пластмассовым стержнем из полиамида 10х160 мм шт	11120,8	8,58		95416				
209	209	Е0146-24-2	Отбивка штукатурки с поверхностей кирпичных стен и потолков м2	4524,5	32,87	0	148720	0	148720	0,23	1032
					32,87	0	148720	0	100	0	0
210	210	Е0157-2-8	Разборка цементной стяжки полов 1м2	11	358,97	192,06	3949	2113	2911	1,11	12
					166,91	72,15	1836	794	110,7	0,4	4
211	211	Е0115-79-3#т.ч. п-1.25 К=1,15 и К=1,25	Отделка фасадов, состав с наполнителем из минерала среднезернистого, размер зерна до 3мм м2	167,47	1076,43	4,16	180270	697	22885	0,62	104
					128,57	1,57	21532	264	105	0,01	1
212	212	Е0115-64-4#т.ч. п-1.25 К=1,15 и К=1,25	Шпаклевка потолков м2	2125,5	325,3	4,93	691428	10468	266226	0,64	1353
					117,43	1,86	249590	3959	105	0,01	19
213	213	Е0115-61-3#т.ч. п-1.25 К=1,15 и К=1,25	Оштукатуривание улучшенное поверхностей цементно-известковым или цементным раствором по камню и бетону стен м2	7530	389,53	5,08	2933195	38266	1243254	0,85	6408
					156,03	1,21	1174921	9130	105	0,06	487

1	1а	2	3	15 4	5	6	7	8	9	10	11
214	214	Е0115-64-3#т.ч. п-1.25 К=1,15 и К=1,25	Левкас (финишная отделка) толщ. 2 мм стен	7546	180,4	4,29	1361276	32353	684787	0,52	3950
			м2		84,79	1,64	639822	12357	105	0,01	59
215	215	Е0111-11-1#т.ч. п-1.25 К=1,15 и К=1,25	Устройство цементных стяжек толщиной 20 мм, раствор М-100	11	250,39	12,44	2754	137	875	0,41	5
			м2		60,03	4,67	660	51	123	0,02	0
216	216	Е0111-11-2#т.ч. п-1.25 К=1,15 и К=1,25	добавлять на каждые 5 мм изменения толщины цементной стяжки (до 25 мм)	11	28,29	0,84	311	9	14	0,01	0
			м2		0,72	0,31	8	3	123	0	0
217	217	Е0151-2-2	Разработка и обратная засыпка грунта при подводке, смене или усилении фундаментов под наружные стены	513	975,27	0,04	500312	21	473076	6,1	3129
			м3		906,75	0,01	465163	5	101,7	0	0
218	218	Е0153-1-5	Снятие одного слоя утеплителя	192,39	164,8	28,9	31706	5560	29187	0,94	181
			м2		135,9	4,57	26146	879	108	0,04	8
219	219	Е0108-4-7#т.ч. п-1.25 К=1,15 и К=1,25	Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выравненной поверхности бутовой кладки кирпичу, бетонустен. фундаментов	279,84	252	4,78	70519	1336	14778	0,24	68
			м2		42,95	1,8	12020	504	118	0,01	2
220	220	Е0113-23-1#т.ч. п-1.25 К=1,15 и К=1,25	Окраска огрунтованных бетонных и оштукатуренных поверхностейлаком ХП-734	279,84	59,58	0,11	16673	31	2628	0,05	15
			м2		10,37	0,06	2903	17	90	0	0
221	221	Е0113-13-1#т.ч. п-1.25 К=1,15 и К=1,25	Огрунтовка праймером бетонных и оштукатуренных поверхностей	192,39	15,14	0,09	2912	17	1609	0,05	9
			м2		9,27	0,02	1783	5	90	0	0
222	222	Е0113-37-1#т.ч. п-1.25 К=1,15 и К=1,25	Оклейка рулонными материалами Бикроль ЭПП в 1 слой	192,39	425,55	6,73	81871	1294	37673	1,08	208
			м2		214,76	2,81	41318	541	90	0,01	2
223	223	Е0126-33-1#т.ч. п-1.25 К=1,15 и К=1,25	Теплоизоляция изделиями из пенопласта битумс стен и колонн прямоугольных	3,46	6746,6	232,04	23343	803	13292	20,9	72
			м3		3754,46	87,19	12990	302	100	0,42	1
224	224	С11031-173 Изм. и доп.вып.4 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Плиты из экструдированного пенополистирола, толщ. 20 мм	3,529	28500		100582				
			м3								
225	225	С11011-2050 Изм. и доп.вып.12 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-03-2002	Тарельчатый держатель теплоизоляции полипропиленовый с пластмассовым стержнем из полиамида 10х70 мм	1384	5,13		7100				
			шт								
226	226	Е01031-А26-1	Погрузка мусора строительного при автомобильных перевозках	170	27,1	27,1	4607	4607	3225	0	0
			т		0	18,97	0	3225	100	0,4	68
227	227	Е010333-А10-1	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами /работающими вне карьеров/, расстояние перевозки 10 км, класс груза 1	170	76,6	76,6	13022	13022	2604	0	0
			т		0	15,32	0	2604	100	0,32	55
			Итого по разделу: ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ				7226661				
			ИТОГО:				38666144	440508			38670
			Накладные расходы :				6636619	157397			1297
			На общестроительные работы				7216487				
			На металломонтажные работы				33724				
			Всего накладных расходов:				7250211				

1	1а	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
			Итого с накладными				45916355				
			- заработная плата				1087532				
			- трудоемкость				3625				
			Ненормируемые и непредвиденные затраты :								
			Всего ненормируемые и непредвиденные затраты				2754981				
			Итого с ненормируемыми и непредвиденными затратами				48671336				
			Итого с временными, 1,2 %				49255392				
			Итого с зимними удорожаниями, 0,4 %				49452414				
			Итого с затратами на дополнительные отпуска, 0,4 %				49649436				
			Итого с затратами на выслугу лет, 1 %				50141990				
			ИТОГО:				50141990				
			Сметная заработная плата				7881548				
			Нормативная трудоемкость				43592				
			Итого в текущих ценах, к = 2,557				128213068				
			Налоги, сборы, обязательные платежи, 12 %				15385568				
			Всего с налогами, сборами, обязательными платежами				143598636				
			Налог на добавленную стоимость, 2 %				2871973				
			Итого с НДС				146470609				
			с К=0,9124				133 639 783,7				
			В том числе НДС:				14 318 548,2				

Работу принял ТОО "Caspiy Build": _____ *Бакиров Р.Б.*
(подпись)

Работу выполнил ТОО "Ондасын Строй": _____ *Боранбаев Б.О.*
(подпись)

Технадзор ТОО "Насихат Курылыс" _____ *Тулеманов К.*
(подпись)

Авторский надзор ТОО "Насихат Курылыс" _____ *Тәжіғара А.К.*
(подпись)

Заказчик Товарищество с ограниченной ответственностью "Caspiy Build", г.Актау 4мкр Прибрежная зона здание №19 тел 8/7292/535307

Подрядчик Товарищество с ограниченной ответственностью "Ондасын Строй", г.Актау 27 мкр дом 44 квартира 1 тел 8/7292/412804

Наименование строительства и его **Строительство домов с внутриквартальными инженерными сетями и благоустройством первой очереди 33 микрорайона "Акку" в г Актау.Корректировка 2014г.**

А К Т №52
приемки выполненных работ
за декабрь 2018 года

на 2-2.1-3 Водоснабжение и канализации

Составлен(а) в ценах 2001 г.

№ п/п	№ позиции по смете	Шифр и номер позиции норматива	Наименование работ и затрат, единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге: Всего / ЗП рабочих-строителей	Стоимость единицы, тенге: Экспл. машин / в т.ч. ЗП машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего / ЗП рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: Экспл. машин / в т.ч. ЗП машинистов	Накладные расходы: тенге / %	Затраты труда, чел.-ч, рабочих-строителей: рабочих, обслуживающих машины: на един.	всего
1	1а	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
1	1	E0116-26-1	Установка счетчиков /водомеров/ диам. до 40 мм	1	75,82	1,57	76	2	86	0,41	0
			1счетчик		67,5	0	68	0	128	0	0
2	2	C131102-16	Счетчики /водомеры/ холодной воды крыльчатые ВСКМ 5/15Ч	1	9870		9870				
			шт								
3	3	E0116-15-2	Установка вентилей, задвижек, затворов, клапанов обратных, кранов проходных на трубопроводах из стальных труб диам. до 50 мм	2	473,47	39,24	947	78	691	1,47	3
			1шт		254,25	15,75	509	31	128	0,07	0
			Задвижки параллельные фланцевые с выдвижным шпинделем 30ч6бр для воды и пара, Ру 1 МПа /10 кгс/см2/, Dy 50 мм								
4	4	C130902-51		2	3500		7000				
			шт								
5	5	C130809-33 Изм. и доп.вып.18	Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 16, DN 50 ГОСТ 12816-80	4	305		1220				
			шт.								
6	6	C130801-6	Обвязки водомеров крыльчатых из стальных водогазопроводных и бесшовных труб в комплекте с вентилями муфтовыми и фитингами, с обводной линией, d ввода 25 мм, d водомера до 20 мм	1	3060		3060				
			компл								
7	7	C130904-6	Краны пробно-спускные с прямым спуском цапковые латунные 10Б9бк1 для жидких сред, Ру 0,6 МПа, Dy 15 мм	1	331		331				
			шт								
8	8	C130904-57	Краны трехходовые регулирующие КРТП-20 натяжные муфтовые латунные 11Б18бк для жидких сред, Ру 1,6 МПа /16 кгс/см2/, Dy 15 мм	1	328		328				
			шт								
9	9	E0118-22-3	Установка манометров с трехходовым краном и трубкой-сифоном	1	960,18	1,62	960	2	74	0,32	0
			комплект		57,94	0	58	0	128	0	0

1	1а	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
10	10	Е0116-10-10	Прокладка трубопроводов отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб диам. 300 мм (футляр)	1	4240,27	85	4240	85	562	2,31	2
			м		407,25	31,84	407	32	128	0,16	0
11	11	Е0116-7-3	Прокладка трубопроводов водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб диам. 25 мм	1	362,67	4,19	363	4	79	0,34	0
			м		59,85	1,58	60	2	128	0,01	0
12	12	С130904-1008 Изм. и доп.вып.18	Кран шаровый из штампованной латуни типа HErz, с рычажной рукояткой, Т от -30°С до +150°С, PN 25, DN 15	14	429		6006				
			шт.								
13	13	С130904-1009 Изм. и доп.вып.18	Кран шаровый из штампованной латуни типа HErz, с рычажной рукояткой, Т от -30°С до +150°С, PN 25, DN 20	6	540		3240				
			шт.								
14	14	С130904-1010 Изм. и доп.вып.18	Кран шаровый из штампованной латуни типа HErz, с рычажной рукояткой, Т от -30°С до +150°С, PN 25, DN 25	11	858		9438				
			шт.								
15	15	С130904-1011 Изм. и доп.вып.18	Кран шаровый из штампованной латуни типа HErz, с рычажной рукояткой, Т от -30°С до +150°С, PN 25, DN 32	4	1329		5316				
			шт.								
16	16	С130904-1012 Изм. и доп.вып.18	Кран шаровый из штампованной латуни типа HErz, с рычажной рукояткой, Т от -30°С до +150°С, PN 25, DN 40	2	2444		4888				
			шт.								
17	17	Е0126-35-1/Изм. и доп. вып. 6	Изоляция трубчатая трубопроводов изделиями из вспененного каучука K-FLEX	77	72,96	16,85	5618	1297	3305	0,21	16
			м		38,59	4,33	2971	333	100	0,03	2
18	18	С11031-228 Изм. и доп.вып.18	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука температурой применения от -200°С до +105°С, коэффициентом теплопроводности 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, сопротивлением диффузии водяного пара больше или равно 7000, толщиной стенки 13 мм, диаметром 35 мм ГОСТ 16381-77	11	107		1177				
			м								
19	19	С11031-229 Изм. и доп.вып.18	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука температурой применения от -200°С до +105°С, коэффициентом теплопроводности 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, сопротивлением диффузии водяного пара больше или равно 7000, толщиной стенки 13 мм, диаметром 42 мм ГОСТ 16381-77	22	121		2662				
			м								
20	20	С11031-231 Изм. и доп.вып.18	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука температурой применения от -200°С до +105°С, коэффициентом теплопроводности 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, сопротивлением диффузии водяного пара больше или равно 7000, толщиной стенки 13 мм, диаметром 54 мм ГОСТ 16381-77	22	171		3762				
			м								
21	21	С11031-234 Изм. и доп.вып.18	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука температурой применения от -200°С до +105°С, коэффициентом теплопроводности 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, сопротивлением диффузии водяного пара больше или равно 7000, толщиной стенки 13 мм, диаметром 64 мм ГОСТ 16381-77	29,7	212		6296				
			м								

1	1а	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
22	22	С11031-538 Изм. и доп.вып.18	Самоклеящаяся уплотнительная лента из вспененного каучука K-FIEX, тип ST, цвет черный, толщина 3 мм, ширина ленты 15 мм, длина ленты 10 м	11,55	357		4123				
			рулон								
23	23	Е0116-26-1	Установка счетчиков /водомеров/ диам. до 40 мм	84	75,82	1,57	6369	132	7258	0,41	34
			1счетчик		67,5	0	5670	0	128	0	0
24	24	С131102-16	Счетчики /водомеры/ холодной воды крыльчатые ВСКМ 5/15Ч	84	9870		829080				
			шт								
25	25	Е0118-21-1	Установка фильтров для очистки воды в трубопроводах систем отопления диаметром 25 мм	84	1820,46	52,42	152919	4403	16446	0,77	65
			1фильтр		134,42	18,54	11291	1557	128	0,09	8
26	26	С130904-1008 Изм. и доп.вып.18	Кран шаровый из штампованной латуни типа HErz, с рычажной рукояткой, T от -30°C до +150°C, PN 25, DN 15	84	429		36036				
			шт.								
27	27	Е0116-14-1 Изм. и доп.вып.15	Прокладка трубопроводов водоснабжения из полипропиленовых труб типа наружным диам. 20 мм	185	471,78	12,19	87279	2255	70346	1,64	303
			м		292,5	4,57	54113	845	128	0,02	4
28	28	Е0116-14-2 Изм. и доп.вып.15	Прокладка трубопроводов водоснабжения из полипропиленовых труб наружным диам. 25 мм	88	389,95	7,9	34315	695	26437	1,29	114
			м		231,75	2,95	20394	260	128	0,01	1
29	29	Е0116-14-3 Изм. и доп.вып.15	Прокладка трубопроводов водоснабжения из полипропиленовых труб наружным диам. 32 мм	28	400,32	5,28	11209	148	6829	1,05	29
			м		188,55	1,98	5279	55	128	0,01	0
30	30	Е0116-14-4 Изм. и доп.вып.15	Прокладка трубопроводов водоснабжения из полипропиленовых труб наружным диам. 40 мм	95	576,02	6,65	54722	632	30947	1,4	133
			м		252	2,5	23940	238	128	0,01	1
31	31	С130904-1008 Изм. и доп.вып.18	Кран шаровый из штампованной латуни типа HErz, с рычажной рукояткой, T от -30°C до +150°C, PN 25, DN 15	36	429		15444				
			шт.								
32	32	Е0126-35-1ЗИзм. и доп. вып. 6	Изоляция трубчатая трубопроводов изделиями из вспененного каучука K-FIEX	254	72,96	16,85	18533	4280	10902	0,21	54
			м		38,59	4,33	9802	1100	100	0,03	6
33	33	С11031-228 Изм. и доп.вып.18	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука температурой применения от -200°C до +105°C, коэффициентом теплопроводности 0,038 Вт/(м·К) при +20°C, сопротивлением диффузии водяного пара больше или равно 7000, толщиной стенки 13 мм, диаметром 35 мм ГОСТ 16381-77	146,3	107		15654				
			м								
34	34	С11031-229 Изм. и доп.вып.18	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука температурой применения от -200°C до +105°C, коэффициентом теплопроводности 0,038 Вт/(м·К) при +20°C, сопротивлением диффузии водяного пара больше или равно 7000, толщиной стенки 13 мм, диаметром 42 мм ГОСТ 16381-77	133,1	121		16105				
			м								
35	35	С11031-538 Изм. и доп.вып.18	Самоклеящаяся уплотнительная лента из вспененного каучука K-FIEX, тип ST, цвет черный, толщина 3 мм, ширина ленты 15 мм, длина ленты 10 м	38,1	357		13602				
			рулон								
			Итого по разделу:				1372188				
			Раздел: ВОДОПРОВОД ТЕХНИЧЕСКИЙ НИЖЕ 0,000								

1	1а	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
36	36	E0116-26-1	Установка счетчиков /водомеров/ диам. до 40 мм	1	75,82	1,57	76	2	86	0,41	0
			1счетчик		67,5	0	68	0	128	0	0
37	37	C131102-16	Счетчики /водомеры/ холодной воды	1	9870		9870				
			шт								
38	38	E0116-15-2	Установка вентилей, задвижек, затворов, клапанов обратных, кранов проходных на трубопроводах из стальных труб диам. до 50 мм	2	473,47	39,24	947	78	691	1,47	3
			1шт		254,25	15,75	509	31	128	0,07	0
39	39	C130902-51	Задвижки параллельные фланцевые с выдвижным шпинделем 30ч6бр для воды и пара, Pv 1 МПа, Dv 50 мм	2	3500		7000				
			шт								
40	40	C130904-57	Краны трехходовые регулирующие КРТП-20 натяжные муфтовые латунные 11Б18бк для жидких сред, Ру 1,6 МПа /16 кгс/см2/, Dv 15 мм	1	328		328				
			шт								
41	41	C130904-6	Краны пробно-спускные с прямым спуском цапковые латунные 10Б96ет для жидких сред, Ру 0,6 МПа /6 кгс/см2/, Dv 15 мм	1	331		331				
			шт								
42	42	E0118-22-3	Установка манометров с трехходовым краном и трубкой-сифоном	1	960,18	1,62	960	2	74	0,32	0
			комплект		57,94	0	58	0	128	0	0
43	43	E0116-7-3	Прокладка трубопроводов водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб диам. 25 мм	1	362,67	4,19	363	4	79	0,34	0
			м		59,85	1,58	60	2	128	0,01	0
44	44	C130904-1008 Изм. и доп.вып.18	Кран шаровый из штампованной латуни типа HErz, с рычажной рукояткой, Т от -30°С до +150°С, PN 25, DN 15	8	429		3432				
			шт.								
45	45	C130904-1009 Изм. и доп.вып.18	Кран шаровый из штампованной латуни типа HErz, с рычажной рукояткой, Т от -30°С до +150°С, PN 25, DN 20	11	540		5940				
			шт.								
46	46	C130904-1010 Изм. и доп.вып.18	Кран шаровый из штампованной латуни типа HErz, с рычажной рукояткой, Т от -30°С до +150°С, PN 25, DN 25	1	858		858				
			шт.								
47	47	C130904-1011 Изм. и доп.вып.18	Кран шаровый из штампованной латуни типа HErz, с рычажной рукояткой, Т от -30°С до +150°С, PN 25, DN 32	1	1329		1329				
			шт.								
48	48	C130904-1012 Изм. и доп.вып.18	Кран шаровый из штампованной латуни типа HErz, с рычажной рукояткой, Т от -30°С до +150°С, PN 25, DN 40	1	2444		2444				
			шт.								
49	49	E0126-35-1#Изм. и доп. вып. 6	Изоляция трубчатая трубопроводов изделиями из вспененного каучука K-FIEX	45	72,96	16,85	3283	758	1931	0,21	9
			м		38,59	4,33	1737	195	100	0,03	1
50	50	C11031-228 Изм. и доп.вып.18	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука температурой применения от -200°С до +105°С, коэффициентом теплопроводности 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, сопротивлением диффузии водяного пара больше или равно 7000, толщиной стенки 13 мм, диаметром 35 мм ГОСТ 16381-77	15,4	107		1648				
			м								

1	1а	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
51	51	С11031-231 Изм. и доп.вып.18	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука температурой применения от -200°С до +105°С, коэффициентом теплопроводности 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, сопротивлением диффузии водяного пара больше или равно 7000, толщиной стенки 13 мм, диаметром 54 мм ГОСТ 16381-77 м	17,6	171		3010				
52	52	С11031-234 Изм. и доп.вып.18	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука температурой применения от -200°С до +105°С, коэффициентом теплопроводности 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, сопротивлением диффузии водяного пара больше или равно 7000, толщиной стенки 13 мм, диаметром 64 мм ГОСТ 16381-77 м	16,5	212		3498				
53	53	С11031-538 Изм. и доп.вып.18	Самоклеящаяся уплотнительная лента из вспененного каучука K-FIEX, тип ST, цвет черный, толщина 3 мм, ширина ленты 15 мм, длина ленты 10 м рулон	6,75	357		2410				
			Итого по разделу: ВОДОПРОВОД ТЕХНИЧЕСКИЙ НИЖЕ 0,000				47726				
			Раздел: ВОДОПРОВОД ТЕХНИЧЕСКИЙ ВЫШЕ 0,000								
54	54	Е0116-26-1	Установка счетчиков /водомеров/ диам. до 40 мм	48	75,82	1,57	3639	75	4147	0,41	20
			1счетчик		67,5	0	3240	0	128	0	0
55	55	С131102-16	Счетчики /водомеры/ холодной воды крыльчатые ВСКМ 5/15Ч шт	48	9870		473760				
56	56	Е0118-21-1	Установка фильтров для очистки воды в трубопроводах систем отопления диаметром 25 мм	48	1820,46	52,42	87382	2516	9398	0,77	37
			1фильтр		134,42	18,54	6452	890	128	0,09	4
57	57	С130904-1008 Изм. и доп.вып.18	Кран шаровый из штампованной латуни типа HErz, с рычажной рукояткой, Т от -30°С до +150°С, PN 25, DN 15 шт.	48	429		20592				
58	58	Е0116-14-1 Изм. и доп.вып.15	Прокладка трубопроводов водоснабжения из полипропиленовых труб типа наружным диам. 20 мм	24	471,78	12,19	11323	293	9126	1,64	39
			м		292,5	4,57	7020	110	128	0,02	1
59	59	Е0116-14-2 Изм. и доп.вып.15	Прокладка трубопроводов водоснабжения из полипропиленовых труб наружным диам. 25 мм	51	389,95	7,9	19887	403	15321	1,29	66
			м		231,75	2,95	11819	150	128	0,01	1
60	60	Е0116-14-3 Изм. и доп.вып.15	Прокладка трубопроводов водоснабжения из полипропиленовых труб наружным диам. 32 мм	30	400,32	5,28	12010	158	7316	1,05	32
			м		188,55	1,98	5657	59	128	0,01	0
61	61	С130904-1008 Изм. и доп.вып.18	Кран шаровый из штампованной латуни типа HErz, с рычажной рукояткой, Т от -30°С до +150°С, PN 25, DN 15 шт.	48	429		20592				
62	62	Е0126-35-14Изм. и доп. вып. 6	Изоляция трубчатая трубопроводов изделиями из вспененного каучука K-FIEX	131	72,96	16,85	9558	2207	5623	0,21	28
			м		38,59	4,33	5055	567	100	0,03	3
63	63	С11031-228 Изм. и доп.вып.18	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука температурой применения от -200°С до +105°С, коэффициентом теплопроводности 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, сопротивлением диффузии водяного пара больше или равно 7000, толщиной стенки 13 мм, диаметром 35 мм ГОСТ 16381-77 м	14,3	107		1530				

Подпункт в пункте АВС.4 (раздела 5.3.1)

1	1а	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
64	64	С11031-538 Изм. и доп.вып.18	Самоклеящаяся уплотнительная лента из вспененного каучука K-FIEX, тип ST, цвет черный, толщина 3 мм, ширина ленты 15 мм, длина ленты 10 м	19,65	357		7015				
			рулон								
65	65	Е0116-26-1	Установка счетчиков /водомеров/ диам. до 40 мм	1	75,82	1,57	76	2	86	0,41	0
			1счетчик		67,5	0	68	0	128	0	0
66	66	С131102-16	Счетчики /водомеры/ холодной воды крыльчатые ВСКМ 5/15Ч	1	9870		9870				
			шт								
67	67	С130801-8	Обвязки водомеров крыльчатых из стальных водогазопроводных и бесшовных труб в комплекте с вентилями муфтовыми и фитингами, с обводной линией, d ввода 32 мм, d водомера 32 мм	2	4410		8820				
			компл								
68	68	С130904-6	Краны пробно-спускные с прямым спуском цапковые латунные 10Б9бк1 для жидких сред, Ру 0,6 МПа, Dv 15 мм	2	331		662				
			шт								
69	69	Е0118-22-3	Установка манометров с трехходовым краном и трубкой-сифоном	1	960,18	1,62	960	2	74	0,32	0
			комплект		57,94	0	58	0	128	0	0
70	70	Е0116-7-4	Прокладка трубопроводов водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб диам. 32 мм	1	471,67	4,19	472	4	79	0,34	0
			м		59,85	1,58	60	2	128	0,01	0
71	71	Е0116-26-1	Установка счетчиков /водомеров/ диам. до 40 мм	1	75,82	1,57	76	2	86	0,41	0
			1счетчик		67,5	0	68	0	128	0	0
72	72	С131102-16	Счетчики /водомеры/ холодной воды крыльчатые ВСКМ 5/15Ч	1	9870		9870				
			шт								
73	73	Е0116-15-2	Установка вентилей, задвижек, затворов, клапанов обратных, кранов проходных на трубопроводах из стальных труб диам. до 50 мм	2	473,47	39,24	947	78	691	1,47	3
			1шт		254,25	15,75	509	31	128	0,07	0
74	74	С130902-51	Задвижки параллельные фланцевые с выдвижным шпинделем 30ч6бр для воды и пара, Ру 1 МПа, Dv 50 мм	2	3500		7000				
			шт								
75	75	С130904-6	Краны пробно-спускные с прямым спуском цапковые латунные 10Б9бк1 для жидких сред, Ру 0,6 МПа /6 кгс/см2/, Dv 15 мм	1	331		331				
			шт								
76	76	С130904-57	Краны трехходовые регулирующие КРТП-20 натяжные муфтовые латунные 11Б18бк для жидких сред, Ру 1,6 МПа /16 кгс/см2/, Dv 15 мм	1	328		328				
			шт								
77	77	Е0118-22-3	Установка манометров с трехходовым краном и трубкой-сифоном	1	960,18	1,62	960	2	74	0,32	0
			комплект		57,94	0	58	0	128	0	0
78	78	Е0116-7-3	Прокладка трубопроводов водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб диам. 25 мм	1	362,67	4,19	363	4	79	0,34	0
			м		59,85	1,58	60	2	128	0,01	0
79	79	Е0116-14-4 Изм. и доп.вып.15	Прокладка трубопроводов водоснабжения из полипропиленовых труб наружным диам. 40 мм	10	576,02	6,65	5760	67	3258	1,4	14
			м		252	2,5	2520	25	128	0,01	0
80	80	Е0116-14-5 Изм. и доп.вып.15	Прокладка трубопроводов водоснабжения из полипропиленовых труб наружным диам. 50 мм	20	668,02	9,63	13360	193	5616	1,22	24
			м		215,78	3,6	4316	72	128	0,02	0

Приложение № 1 к контракту ДВГА (пункт 5.3.1)

1	1а	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
81	81	С130904-1008 Изм. и доп.вып.18	Кран шаровый из штампованной латуни типа HErz, с рычажной рукояткой, Т от -30°С до +150°С, PN 25, DN 15 шт.	16	429		6864				
82	82	С130904-1010 Изм. и доп.вып.18	Кран шаровый из штампованной латуни типа HErz, с рычажной рукояткой, Т от -30°С до +150°С, PN 25, DN 25 шт.	19	858		16302				
83	83	С130904-1011 Изм. и доп.вып.18	Кран шаровый из штампованной латуни типа HErz, с рычажной рукояткой, Т от -30°С до +150°С, PN 25, DN 32 шт.	4	1329		5316				
84	84	С130904-1012 Изм. и доп.вып.18	Кран шаровый из штампованной латуни типа HErz, с рычажной рукояткой, Т от -30°С до +150°С, PN 25, DN 40 шт.	2	2444		4888				
85	85	Е0126-35-1/Изм. и доп. вып. 6	Изоляция трубчатая трубопроводов изделиями из вспененного каучука K-FIEX м	75	72,96	16,85	5472	1264	3219	0,21	16
					38,59	4,33	2894	325	100	0,03	2
86	86	С11031-228 Изм. и доп.вып.18	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука температурой применения от -200°С до +105°С, коэффициентом теплопроводности 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, сопротивлением диффузии водяного пара больше или равно 7000, толщиной стенки 13 мм, диаметром 35 мм ГОСТ 16381-77 м	11	107		1177				
87	87	С11031-229 Изм. и доп.вып.18	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука температурой применения от -200°С до +105°С, коэффициентом теплопроводности 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, сопротивлением диффузии водяного пара больше или равно 7000, толщиной стенки 13 мм, диаметром 42 мм ГОСТ 16381-77 м	22	121		2662				
88	88	С11031-231 Изм. и доп.вып.18	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука температурой применения от -200°С до +105°С, коэффициентом теплопроводности 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, сопротивлением диффузии водяного пара больше или равно 7000, толщиной стенки 13 мм, диаметром 54 мм ГОСТ 16381-77 м	22	171		3762				
89	89	С11031-234 Изм. и доп.вып.18	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука температурой применения от -200°С до +105°С, коэффициентом теплопроводности 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, сопротивлением диффузии водяного пара больше или равно 7000, толщиной стенки 13 мм, диаметром 64 мм ГОСТ 16381-77 м	27,5	212		5830				
90	90	С11031-538 Изм. и доп.вып.18	Самоклеящаяся уплотнительная лента из вспененного каучука K-FIEX, тип ST, цвет черный, толщина 3 мм, ширина ленты 15 мм, длина ленты 10 м рулон	11,25	357		4016				
91	91	Е0116-26-1	Установка счетчиков /водомеров/ диам. до 40 мм 1счетчик	84	75,82	1,57	6369	132	7258	0,41	34
					67,5	0	5670	0	128	0	0
92	92	С131102-16	Счетчики /водомеры/ холодной воды шт	1	9870		9870				
93	93	Е0118-21-1	Установка фильтров для очистки воды в трубопроводах систем отопления диаметром 25 мм	84	4872,46	52,42	409287	4403	16446	0,77	65

1	1в	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
			1фильтр		134,42	18,54	11291	1557	128	0,09	8
94	94	С130904-1008 Изм. и доп.вып.18	Кран шаровый из штампованной латуни типа HErz, с рычажной рукояткой, Т от -30°С до +150°С, PN 25, DN 15	84	429		36036				
			шт.								
95	95	С130904-1010 Изм. и доп.вып.18	Кран шаровый из штампованной латуни типа HErz, с рычажной рукояткой, Т от -30°С до +150°С, PN 25, DN 25	7	858		6006				
			шт.								
96	96	С130904-1011 Изм. и доп.вып.18	Кран шаровый из штампованной латуни типа HErz, с рычажной рукояткой, Т от -30°С до +150°С, PN 25, DN 32	7	1329		9303				
			шт.								
97	97	С130904-1012 Изм. и доп.вып.18	Кран шаровый из штампованной латуни типа HErz, с рычажной рукояткой, Т от -30°С до +150°С, PN 25, DN 40	2	2444		4888				
			шт.								
98	98	Е0116-14-1 Изм. и доп.вып.15	Прокладка трубопроводов водоснабжения из полипропиленовых труб типа наружным диам. 20 мм	25	471,78	12,19	11794	305	9506	1,64	41
			м		292,5	4,57	7313	114	128	0,02	1
99	99	Е0116-14-2 Изм. и доп.вып.15	Прокладка трубопроводов водоснабжения из полипропиленовых труб наружным диам. 25 мм	215	389,95	7,9	83839	1699	64589	1,29	277
			м		231,75	2,95	49826	634	128	0,01	3
100	100	Е0116-14-3 Изм. и доп.вып.15	Прокладка трубопроводов водоснабжения из полипропиленовых труб наружным диам. 32 мм	53	400,32	5,28	21217	280	12926	1,05	56
			м		188,55	1,98	9993	105	128	0,01	1
101	101	Е0117-2-2	Установка полотенцесушителей латунных хромированных	48	7298,33	6,95	350320	334	25574	2,48	119
			шт		414	2,25	19872	108	128	0,01	0
102	102	Е0126-35-1#Изм. и доп. вып. 6	Изоляция трубчатая трубопроводов изделиями из вспененного каучука K-FLEX	351	72,96	16,85	25610	5914	15065	0,21	74
			м		38,59	4,33	13545	1520	100	0,03	9
103	103	С11031-228 Изм. и доп.вып.18	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука температурой применения от -200°С до +105°С, коэффициентом теплопроводности 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, сопротивлением диффузии водяного пара больше или равно 7000, толщиной стенки 13 мм, диаметром 35 мм ГОСТ 16381-77	28,6	107		3060				
			м								
104	104	С11031-229 Изм. и доп.вып.18	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука температурой применения от -200°С до +105°С, коэффициентом теплопроводности 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, сопротивлением диффузии водяного пара больше или равно 7000, толщиной стенки 13 мм, диаметром 42 мм ГОСТ 16381-77	150,7	121		18235				
			м								
105	105	С11031-231 Изм. и доп.вып.18	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука температурой применения от -200°С до +105°С, коэффициентом теплопроводности 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, сопротивлением диффузии водяного пара больше или равно 7000, толщиной стенки 13 мм, диаметром 54 мм ГОСТ 16381-77	206,8	171		35363				
			м								
106	106	Е0118-22-5	Установка кранов воздушных	14	62,81	0	879	0	415	0,12	2
			комплект		23,18	0	324	0	128	0	0
107	107	Е0124-12-1	Установка линзовых компенсаторов диаметром 50 мм	5	3894,13	56,38	19471	282	3451	2,8	14

1	1в	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
			шт		522	9	2610	45	130	0,04	0
108	108	E0124-12-1	Установка линзовых компенсаторов диаметром 40 мм	9	3366,13	56,38	30295	507	6213	2,8	25
			шт		522	9	4698	81	130	0,04	0
109	109	E0116-3-1	Установка чугунных напорных фасонных частей диам. 65 мм	0,002	109122,09	798,8	218	2	21	48,1	0
			т		7852,5	299,25	16	1	128	1,46	0
			Итого по разделу: ВОДОПРОВОД ТЕХНИЧЕСКИЙ ВЫШЕ 0,000				1865493				
			Раздел: КАНАЛИЗАЦИЯ БЫТОВАЯ К1								
110	110	E0116-13-2	Прокладка трубопроводов канализации из полиэтиленовых труб высокой плотности диам. 100 мм	67	748,88	1,43	50175	96	8826	0,56	38
			м		102,38	0,54	6859	36	128	0	0
111	111	E0116-13-1	Прокладка трубопроводов канализации из полиэтиленовых труб высокой плотности диам. 50 мм	34	620,54	0,64	21098	22	4633	0,58	20
			м		106,2	0,25	3611	9	128	0	0
112	112	E0117-1-4	Установка одиночных умывальников без подводки воды	60	5816,21	17,71	348973	1063	20045	1,43	86
			комплект		254,25	6,75	15255	405	128	0,03	2
113	113	E0117-5-1	Установка моек на одно отделение	48	3977,4	13,9	190915	667	17418	1,56	75
			комплект		279	4,5	13392	216	128	0,03	1
114	114	E0117-1-2	Установка купальных стальных ванн	48	5778,07	93,94	277347	4509	22533	1,95	94
			комплект		330,75	36	15876	1728	128	0,17	8
115	115	E0117-3-1	Установка унитазов с бачком непосредственно присоединенным	48	9126,62	39,24	438078	1884	24745	2,22	107
			комплект		387	15,75	18576	756	128	0,07	3
116	116	C131101-96	Смесители для умывальников См-Ум-НКСА настольные, с нижней камерой смешения и аэратором	96	1750		168000				
			компл								
117	117	E0126-35-14Изм. и доп. вып. 6	Изоляция трубчатая трубопроводов изделиями из вспененного каучука K-FLEX	41	72,96	16,85	2992	691	1760	0,21	9
			м		38,59	4,33	1582	178	100	0,03	1
118	118	C11031-231 Изм. и доп.вып.18	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука температурой применения от -200°С до +105°С, коэффициентом теплопроводности 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, сопротивлением диффузии водяного пара больше или равно 7000, толщиной стенки 13 мм, диаметром 54 мм ГОСТ 16381-77	13,2	171		2257				
			м								
119	119	C11031-240 Изм. и доп.вып.18	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука температурой применения от -200°С до +105°С, коэффициентом теплопроводности 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, сопротивлением диффузии водяного пара больше или равно 7000, толщиной стенки 13 мм, диаметром 108 мм ГОСТ 16381-77	31,9	434		13845				
			м								
120	120	C11031-538 Изм. и доп.вып.18	Самоклеящаяся уплотнительная лента из вспененного каучука K-FLEX, тип ST, цвет черный, толщина 3 мм, ширина ленты 15 мм, длина ленты 10 м	6,15	357		2196				
			рулон								
			Итого по разделу: КАНАЛИЗАЦИЯ БЫТОВАЯ К1				1515875				
			Раздел: ВОДОСТОКИ К2								
121	121	E0116-10-5	Прокладка трубопроводов отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб диам. 100 мм	17,2	1240,75	20,8	21341	358	3045	0,72	12
			м		130,5	7,79	2245	134	128	0,04	1

1	1а	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
122	122	Е0116-6-4	Прокладка трубопроводов отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб диам. 32 мм	5	422,48	3,96	2112	20	344	0,3	1
			м		52,2	1,49	261	7	128	0,01	0
123	123	Е0116-21-1	Установка водосточных воронок	4	8426,26	137,88	33705	552	2650	2,58	10
			1воронка		465,75	51,75	1863	207	128	0,25	1
124	124	С130901-64	Вентили проходные муфтовые 15кч18п2 для воды, Ру 1,6 МПа, Dv 32 мм	2	888		1776				
			шт								
125	125	С131101-60	Сифоны-ревизии диаметром 50 мм	2	284		568				
			шт								
126	126	Е0115-172-4	Масляная окраска решеток, переплетов, радиаторов, труб, диаметром менее 50 мм и т.п. белилами с добавлением колера, количество окрасок 2	0,9	148,4	0,07	134	0	102	0,65	1
			м2		108	0,02	97	0	105	0	0
127	127	Е0115-172-3	Масляная окраска стальных балок, труб, диаметром более 50 мм и т.п белилами с добавлением колера, количество окрасок 2	31,296	100,7	0,07	3151	2	1982	0,37	12
			м2		60,3	0,02	1887	1	105	0	0
			Итого по разделу: ВОДОСТОКИ К2				62787				
			Раздел: КАНАЛИЗАЦИЯ ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ К3Н								
128	128	Е0118-13-1	Установка насосов центробежных с электродвигателем, массой агрегата до 0,1 т	2	3150,83	123,78	6302	248	5968	13,39	27
			1насос		2285,06	46,35	4570	93	128	0,23	0
129	129	СПР.Л."GRUNDFOSS"	Насос дренажный "UnilifT KP150-A1" (1 раб.+1 резерв)	2	23882,53		47765				
			шт								
130	130	Е0116-15-2	Установка вентилей, задвижек, затворов, клапанов обратных, кранов проходных на трубопроводах из стальных труб диам. до 50 мм	1	473,47	39,24	473	39	346	1,47	1
			1шт		254,25	15,75	254	16	128	0,07	0
131	131	С130903-71 Изм. и доп.вып.19	Клапан обратный фланцевый чугунный, PN 16, DN 32 мм ГОСТ 11823-91	1	3931		3931				
			шт								
132	132	С130904-1011 Изм. и доп.вып.18	Кран шаровый из штампованной латуни типа HErz, с рычажной рукояткой, Т от -30°С до +150°С, PN 25, DN 32	1	1329		1329				
			шт.								
133	133	Е0116-6-4	Прокладка трубопроводов отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб диам. 32 мм	9	422,48	3,96	3802	36	619	0,3	3
			м		52,2	1,49	470	13	128	0,01	0
134	134	Е0116-29-1	Гидравлическое испытание трубопроводов систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диам. до 50 мм	9	10,99	0	99	0	123	0,05	0
			м		10,69	0	96	0	128	0	0
135	135	Е0115-172-4	Масляная окраска решеток, переплетов, радиаторов, труб, диаметром менее 50 мм и т.п. белилами с добавлением колера, количество окрасок 2	1,62	148,4	0,07	240	0	184	0,65	1
			м2		108	0,02	175	0	105	0	0
			Итого по разделу: КАНАЛИЗАЦИЯ ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ К3Н				63942				
			Раздел: ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ								
136	136	Е0165-1-2	Разборка трубопроводов из полипропиленовых труб диаметром 40 мм	103	88,41	1,24	9106	128	10367	0,57	59
			м		87,17	0,2	8979	21	115,2	0	0

1	1а	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
137	137	E0165-1-3	Разборка трубопроводов из полипропиленовых труб диаметром 50 мм	23	116,9	1,81	2689	42	3057	0,75	17
			м		115,09	0,29	2647	7	115,2	0	0
138	138	E0165-18-3	Разборка трубопроводов из полипропиленовых труб диаметром 76 мм	42	128,99	1,5	5418	63	6181	0,82	35
			м		127,49	0,25	5355	11	115,2	0	0
139	139	E0116-14-3 Изм. и доп.вып.15%т.ч. п-1.25 К=1,15 и К=1.25	Прокладка трубопроводов водоснабжения из полипропиленовых труб наружным диам. 32 мм	21	429,92	6,6	9028	139	5895	1,21	25
			м		216,83	2,48	4553	52	128	0,01	0
140	140	E0116-14-4 Изм. и доп.вып.15%т.ч. п-1.25 К=1,15 и К=1.25	Прокладка трубопроводов водоснабжения из полипропиленовых труб наружным диам. 40 мм	42	615,48	8,31	25850	349	15748	1,61	68
			м		289,8	3,13	12172	131	128	0,02	1
141	141	E0116-14-5 Изм. и доп.вып.15%т.ч. п-1.25 К=1,15 и К=1.25	Прокладка трубопроводов водоснабжения из полипропиленовых труб наружным диам. 50 мм	23	702,8	12,04	16164	277	7438	1,4	32
			м		248,15	4,5	5707	104	128	0,02	1
142	142	E0116-14-6 Изм. и доп.вып.15%т.ч. п-1.25 К=1,15 и К=1.25	Прокладка трубопроводов водоснабжения из полипропиленовых труб наружным диам. 63 мм	19,5	932,15	12,04	18177	235	6306	1,4	27
			м		248,15	4,5	4839	88	128	0,02	0
143	143	E0116-14-7 Изм. и доп.вып.15%т.ч. п-1.25 К=1,15 и К=1.25	Прокладка трубопроводов водоснабжения из полипропиленовых труб наружным диам. 75 мм	22,5	1192,41	20,13	26829	453	8414	1,61	36
			м		284,63	7,54	6404	170	128	0,04	1
			Итого по разделу: ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ				113262				
			ИТОГО:				5041272	47858			2551
							449725	15461			79
			Накладные расходы :								
			На общестроительные работы				53736				
			На сантехнические работы				527471				
			Всего накладных расходов:				581207				
			Итого с накладными				5622479				
			- заработная плата				87181				
			- трудоемкость				291				
			Ненормируемые и непредвиденные затраты :								
			Всего ненормируемые и непредвиденные затраты				337349				
			Итого с ненормируемыми и непредвиденными затратами				5959828				
			Итого с временными, 1,2 %				6031346				
			Итого с зимними удорожаниями, 0,4 %				6055471				
			Итого с затратами на дополнительные отпуска, 0,4 %				6079596				
			Итого с затратами на выслугу лет, 1 %				6139909				
			ИТОГО:				6139909				
			Сметная заработная плата				552367				
			Нормативная трудоемкость				2921				
			Итого в текущих ценах, к = 2,557				15699747				

1	1а	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
			Налоги, сборы, обязательные платежи, 2 %				313995				
			Всего с налогами, сборами, обязательными платежами				16013742				
			Налог на добавленную стоимость, 12 %				1921649				
			Итого с НДС				17935391				
			с К=0,9124				16 364 250,7				
			В том числе НДС:				1 753 312,6				

Работу принял ТОО "Caspiy Build": _____ *Бакиров Р.Б.*
(подпись)

Работу выполнил ТОО "Ондасын Строй": _____ *Боранбаев Б.О.*
(подпись)

Технадзор ТОО "Насихат Курылыс" _____ *Тулеманов К.*
(подпись)

Авторский надзор ТОО "Насихат Курылыс" _____ *Тәжігара А.К.*
(подпись)

Программный комплекс АВС-4 (редакция 5.3.1)

Заказчик — Товарищество с ограниченной ответственностью "Caspiy Build", г.Актау 4мкр Прибрежная зона здание №19 тел 8/7292/535307

Подрядчик — Товарищество с ограниченной ответственностью "Ондасын Строй", г.Актау 27 мкр дом 44 квартира 1 тел 8/7292/412804

Наименование строительства и его — **Строительство домов с внутриквартальными инженерными сетями и благоустройством первой очереди 33 микрорайона "Акку" в г Актау.Корректировка 2014г.**

А К Т №52
приемки выполненных работ
за декабрь 2018 года

на 2-2.1-3 Водоснабжение и канализации

Составлен(а) в ценах 2001 г.

№ п/п	№ позиции по смете	Шифр и номер позиции норматива	Наименование работ и затрат, единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге: Всего / ЗП рабочих-строителей	Стоимость единицы, тенге: Эксп. машин / в т.ч. ЗП машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего / ЗП рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: Эксп. машин / в т.ч. ЗП машинистов	Накладные расходы: тенге / %	Затраты труда, чел.-ч, рабочих-строителей: на един.	Затраты труда, чел.-ч, рабочих-строителей: всего	Затраты труда, чел.-ч, рабочих, обслуживающих машины: на един.	Затраты труда, чел.-ч, рабочих, обслуживающих машины: всего
1	1а	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11		
1	1	Е0116-26-1	Установка счетчиков /водомеров/ диам. до 40 мм	1	75,82	1,57	76	2	86	0,41	0		
			1счетчик		67,5	0	68	0	128	0	0		
2	2	С131102-16	Счетчики /водомеры/ холодной воды крыльчатые ВСКМ 5/15Ч	1	9870		9870						
			шт										
3	3	Е0116-15-2	Установка вентилей, задвижек, затворов, клапанов обратных, кранов проходных на трубопроводах из стальных труб диам. до 50 мм	2	473,47	39,24	947	78	691	1,47	3		
			1шт		254,25	15,75	509	31	128	0,07	0		
4	4	С130902-51	Задвижки параллельные фланцевые с выдвижным шпинделем 30ч6бр для воды и пара, Ру 1 МПа /10 кгс/см2/, Dy 50 мм	2	3500		7000						
			шт										
5	5	С130809-33 Изм. и доп.вып.18	Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 16, DN 50 ГОСТ 12816-80	4	305		1220						
			шт.										
6	6	С130801-6	Обвязки водомеров крыльчатых из стальных водогазопроводных и бесшовных труб в комплекте с вентилями муфтовыми и фитингами, с обводной линией, d входа 25 мм, d водомера до 20 мм	1	3060		3060						
			комплл										
7	7	С130904-6	Краны пробно-спускные с прямым спуском цапковые латунные 10Б9бк1 для жидких сред, Ру 0,6 МПа, Dy 15 мм	1	331		331						
			шт										
8	8	С130904-57	Краны трехходовые регулирующие КРТП-20 натяжные муфтовые латунные 11Б18бк для жидких сред, Ру 1,6 МПа /16 кгс/см2/, Dy 15 мм	1	328		328						
			шт										
9	9	Е0118-22-3	Установка манометров с трехходовым краном и трубкой-сифоном	1	960,18	1,62	960	2	74	0,32	0		
			комплект		57,94	0	58	0	128	0	0		