Заказчик: ГКП "Мартукская районная больница" на праве хозяйственного ведения государственного учреждения "Управление здравоохранения Актюбинской области"
Подрядчик: ТОО "КазЕвроСтрой"

Наименование строительства и его адрес: Капитальный ремонт внутренней отделки помещений, полов, внутренних сетейводопровода и канализации здания больницы, расположенной по адресу:Актюбинская область, Мартукский район, село Мартук, ул. Акбулакская 1

Договор №44 от 24.03.2023г.

СПРАВКА
о стоимости выполненных работ и затрат
за июнь 2023 года

Код	Код	Договор		Источник финансировния		Организационно-правовая форма	
заказчика	подрядчика	номер	дата	наименование	код	наименование	код
		44	24.03.2023				

Наименование пусковых комплексов, объектов	Стоимость выполненных работ и затрат в тенге								НДС (по графе 1)	Всего к оплате
	С начала года по отчетный месяц включительно с НДС	В отчетном месяце без НДС	из графы № 2							
			Строительно-монтажные работы по смете	из них		Стоимость прочих затрат не входящих в состав СМР по смете 20 г	дополнительные затраты			
				в отчетном месяце	по монтажу оборудования		на приобретение материалов	другие дополнительные расходы		
А	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Всего по стройке	**175 171 270**									
Акт №2 за июнь 2023г.	**103 371 338**	**92 295 838**							**11 075 501**	**103 371 338**

Заказчик: ГКП "Мартукская районная больница" на праве хозяйственного ведения государственного учреждения "Управление здравоохранения Актюбинской области"

Кішкентаев Н.Ж.

Подрядчик: ТОО "КазЕвроСтрой"

Букенов Ж.Б.

Заказчик: ГКП "Мартукская районная больница" на праве хозяйственного ведения государственного учреждения "Управление здравоохранения Актюбинской области"
Подрядчик: ТОО "КазЕвроСтрой"

Наименование строительства и его адрес: Капитальный ремонт внутренней отделки помещений, полов, внутренних сетейводопровода и канализации здания больницы, расположенной по адресу:Актюбинская область, Мартукский район, село Мартук, ул. Акбулакская 1

Типовой договор о государственных закупках работ в сфере строительства №44

А К Т №2
приемки выполненных работ
за июнь месяц 2023 года

№ п/п	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость ед., тенге		Общая стоимость, тенге			Накладные расходы, тенге	Всего стоимость с накладными расходами НР и СП сметной прибылью, тенге
					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
		Локальная смета № 2-1-1. На ремонтно-строительные работы									
		Раздел 3 Отделка помещений второго этажа									
		3.1 Потолок									
82	**1115-0206-0104**	**Потолки сборные из плит. Отделка поверхностей под окраску или оклейку обоями НР=72 %**	**м2 отделываемой поверхности**	**1908,49**	592,51	3,43	1130799	6546	37807	785100	2069171
					569,27	2,08	1086446	3970	–	153272	
83	**1115-0206-0206**	**Потолки. Отделка внутренних поверхностей за два раза. Сухими смесями на гипсовой основе НР=72 %**	**м2 отделываемой поверхности**	**1908,49**	1604,48	11,62	3062134	22177	951592	1509201	4937042
					1094,25	4,06	2088365	7748	–	365707	

84 1115-0405-0104	Потолки. Окраска поливинилацетатными водоэмульсионными составами улучшенная по штукатурке НР=72 %	м2 окрашиваемой поверхности	1908,49	1147,12	8,75	2189267	16699	417768	1268938	3734862
				919,47	3,99	1754799	7615	–	276656	
3.2 Стены и перегородки										
89 1115-0206-0102	Стены и перегородки из блоков и плит. Отделка поверхностей под окраску или оклейку обоями НР=72 %	м2 отделываемой поверхности	5811,22	643,28	6,87	3738242	39923	725473	2157855	6367785
				511,57	4,16	2972846	24175	–	471688	
90 1115-0206-0202	Стены. Отделка внутренних оштукатуренных (цементно-песчаными растворами) поверхностей сухими смесями на гипсовой основе НР=72 %	м2 отделываемой поверхности	5811,22	1101,63	7,43	6401814	43177	2897358	2502999	9617198
				595,62	2,6	3461279	15109	–	712385	
91 1115-0405-0103	Стены. Окраска поливинилацетатными водоэмульсионными составами улучшенная по штукатурке НР=72 %	м2 окрашиваемой поверхности	5811,22	999,29	8,24	5807094	47884	1506384	3077808	9595694
				731,83	3,77	4252825	21908	–	710792	
93 1115-0107-0105	Стены. Облицовка керамическими плитками на клее из сухих смесей по готовому основанию НР=72 %	м2 поверхности облицовки	1029,05	5197,06	26,07	5348035	26827	2387828	2120664	8066195
				2850,57	11,65	2933379	11988	–	597496	

3.3 Откосы										
95	**1115-0203-0701**	**Откосы оконные и дверные. Оштукатуривание внутренних поверхностей сухими смесями толщиной до 10 мм НР=72 %**	**м2 оштукатуриваемой поверхности**	**351,11**	2448,15	33,5	859570	11762	294708	401129	1361555
					1575,29	11,46	553100	4024	–	100856	
96	**1115-0405-0103**	**Стены. Окраска поливинилацетатными водоэмульсионными составами улучшенная по штукатурке НР=72 %**	**м2 окрашиваемой поверхности**	**351,11**	999,29	8,24	350861	2893	91015	185959	579765
					731,83	3,77	256953	1324	–	42946	
3.9 Реанимация											
147	**1115-0203-0203**	**Стены внутри зданий. Оштукатуривание цементно-известковым или цементным раствором по камню и бетону улучшенное НР=72 %**	**м2 оштукатуриваемой поверхности**	**37**	2090,15	128,5	77336	4755	17468	42473	129394
					1489,55	104,78	55113	3877	–	9585	
148	**1106-1701-0401**	**Стены. Установка плит теплоизоляционного слоя НР=72 %**	**м2 конструкций стен (без вычета проемов)**	**22**	1070,72	50,98	23556	1122	–	16342	43090
					1019,74	11,94	22434	263	–	3192	
149	**Цена**	**Пеноплекс 20 мм**	**м3**	**0,4532**	5200		2357		2357	–	2545
					–		–		–	189	

150	1110-0405-0102	Откосы дверных и оконных проемов. Облицовка на клее гипсокартонными листами НР=72 %	м откоса	66,66667	927,13	9,63	61809	642	20374	29560	98679
					611,89	3,94	40793	263	–	7310	
151	232-101-0202	Лист гипсокартонный влагостойкий ГКЛВ СТ РК EN 520-2012 толщиной 12,5 мм К=1,050;	м2	23,1	693		16008		16008	–	17289
					–		–		–	1281	
		Итого по разделу 3					46 620 265				

Раздел 4 Отделка помещений третьего этажа (терапия, родильное отделение)

4.4 Терапия

169	1110-0102-0602	Стены каркасные. Обшивка ламинированными плитами НР=72 %	м2 обшивки стен (за вычетом проемов)	39	366,54	27,97	14295	1091	951	9171	25343
					314,19	12,42	12253	484	–	1877	
170	215-303-0201	Плита ДСП с мелкоструктурной поверхностью ГОСТ 10632-2007 марки П-А, шлифованная, класса эмиссии Е1, 1 сорта (ламинированная панель)	100 м2	0,39975	270313		108058		108058	–	116703
					–		–		–	8645	
171	1146-0201-0802	Стены и потолки. Отбивка штукатурки с кирпичных поверхностей НР=72 %	м2	105	305,48	–	32075	–	–	23094	59583
					305,48	–	32075	–	–	4414	

172 1115-0203-0203	Стены внутри зданий. Оштукатуривание цементно-известковым или цементным раствором по камню и бетону улучшенное НР=72 %	м2 оштукатуриваемой поверхности	105	2090,15	128,5	219466	13493	49571	120532	367198
				1489,55	104,78	156403	11002	–	27200	
173 1106-1701-0401	Стены. Установка плит теплоизоляционного слоя НР=72 %	м2 конструкций стен (без вычета проемов)	61	1070,72	50,98	65314	3110	–	45311	119475
				1019,74	11,94	62204	728	–	8850	
174 Цена	Пеноплекс 20 мм	м3	1,2566	5200		6534		6534	–	7057
				–		–		–	523	
175 1110-0405-0102	Откосы дверных и оконных проемов. Облицовка на клее гипсокартонными листами НР=72 %	м откоса	184,84848	927,13	9,63	171379	1780	56492	81961	273607
				611,89	3,94	113107	728	–	20267	
176 232-101-0202	Лист гипсокартонный влагостойкий ГКЛВ СТ РК EN 520-2012 толщиной 12,5 мм К=1,050;	м2	64,05	693		44387		44387	–	47938
				–		–		–	3551	
4.5 Родильное отделение										
178 1110-0102-0602	Стены каркасные. Обшивка ламинированными плитами НР=72 %	м2 обшивки стен (за вычетом проемов)	32	366,54	27,97	11729	895	780	7525	20794
				314,19	12,42	10054	397	–	1540	

179 215-303-0201	Плита ДСП с мелкоструктурной поверхностью ГОСТ 10632-2007 марки П-А, шлифованная, класса эмиссии Е1, 1 сорта (ламинированная панель)	100 м2	0,328	270313		88663		88663	–	95756
				–		–		–	7093	
180 1146-0201-0802	Стены и потолки. Отбивка штукатурки с кирпичных поверхностей НР=72 %	м2	95	305,48	–	29021	–	–	20895	53909
				305,48	–	29021	–	–	3993	
181 1115-0203-0203	Стены внутри зданий. Оштукатуривание цементно-известковым или цементным раствором по камню и бетону улучшенное НР=72 %	м2 оштукатуриваемой поверхности	95	2090,15	128,5	198564	12208	44850	109052	332225
				1489,55	104,78	141507	9954	–	24609	
182 1106-1701-0401	Стены. Установка плит теплоизоляционного слоя НР=72 %	м2 конструкций стен (без вычета проемов)	61	1070,72	50,98	65314	3110	–	45311	119475
				1019,74	11,94	62204	728	–	8850	
183 Цена	Пеноплекс 20 мм	м3	1,2566	5200		6534		6534	–	7057
				–		–		–	523	
184 1110-0405-0102	Откосы дверных и оконных проемов. Облицовка на клее гипсокартонными листами НР=72 %	м откоса	184,84848	927,13	9,63	171379	1780	56492	81961	273607

				611,89	3,94	113107	728	–	20267	
185	232-101-0202	Лист гипсокартонный влагостойкий ГКЛВ СТ РК EN 520-2012 толщиной 12,5 мм К=1,050;	м2	64,05	693		44387		44387	–	47938
					–		–		–	3551	
		Итого по разделу 4					1 967 665				

Раздел 9 Полы второго этажа - администрация,поликлиники ,хирургия стационар,ЦСО,операционная,реанимация

9.3 ТИП 3

250	1111-0101-1101	Стяжки цементные толщиной 20 мм. Устройство НР=72 %	м2 стяжки	111,91	1327,25	42,26	148533	4729	83573	45301	209341
					538,2	24,02	60230	2688	–	15507	
251	1111-0101-2707	Покрытия из плит керамогранитных на клее из сухих смесей. Устройство НР=72 %	м2 покрытия	111,91	2751,88	234,6	307963	26254	96449	141560	485485
					1655,44	101,43	185260	11351	–	35962	
252	231-302-0103	Плитка керамогранитная СТ РК 1954-2010 матовая размерами 60х60х10мм К=1,020;	м2	114,1482	3370		384679		384679	–	415453
					–		–		–	30774	
253	1111-0101-3905	Плинтуса керамогранитные. Устройство НР=72 %	м	105,48	2475,08	20,86	261071	2200	213347	33358	317983
					431,59	7,64	45524	806	–	23554	
		Итого по разделу 9					1 428 262				

Раздел 13 Вывоз мусора строительного

312	1219-0101-0901	Помещения. Очистка от строительного мусора НР=72 %	т	15,9576	2791,48	–	44545	–	–	32073	82747
					2791,48	–	44545	–	–	6129	
313	414-104-0601	Мусор строительный (ручная). Погрузка	т	15,9576	924		14745		–	–	15924
					–		–		–	1180	
314	412-102-0103	Перевозка строительных грузов самосвалами в населенных пунктах. Грузоподъемность свыше 10 т. Расстояние перевозки 3 км	т·км	180,48	96		17326		–	–	18712
					–		–		–	1386	
		Итого по разделу 13					117 384				
		Итого по смете					50 133 576				

Локальная смета № 2-1-2. На водопровод и канализацию

Раздел 2 Холодное водоснабжение

10	1116-0501-0402	Трубопроводы водоснабжения из напорных полимерных труб, наружный диаметр 20 мм. Прокладка с соединением на прессовых фитингах НР=72 %	м трубопровода	115	1830,54	3,43	210512	394	1343	150345	389725
					1815,43	0,33	208774	38	–	28868	

11 241-205-1301	**Труба напорная из полипропилена PP-R не армированная SDR 11 PN 10 ГОСТ 32415-2013 размерами 20x1,9 мм К=0,990;**	**м**	**113,85**	157		17874		17874	–	19304
				–		–		–	1430	
12 1116-0501-0403	**Трубопроводы водоснабжения из напорных полимерных труб, наружный диаметр 25 мм. Прокладка с соединением на прессовых фитингах НР=72 %**	**м трубопровода**	**15**	1826,85	2,95	27403	44	177	19576	50737
				1812,11	0,49	27182	7	–	3758	
13 241-205-1302	**Труба напорная из полипропилена PP-R не армированная SDR 11 PN 10 ГОСТ 32415-2013 размерами 25x2,3 мм К=0,990;**	**м**	**14,85**	259		3846		3846	–	4154
				–		–		–	308	
14 1116-1101-0101	**Трубопроводы систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 50 мм. Испытание гидравлическое НР=72 %**	**м трубопровода**	**130**	134,16	1,89	17441	246	57	12339	32162
				131,83	–	17138	–	–	2382	

15 1116-0301-0201	Трубопроводы водоснабжения из стальных водогазопроводных труб, диаметр до 15 мм. Прокладка	м трубопровода	80	1214,56	30,51	97165	2441	46006	48622	157451
				608,98	11,20	48718	896	–	11663	
16 1116-0301-0202	Трубопроводы водоснабжения из стальных водогазопроводных труб, диаметр до 20 мм. Прокладка	м трубопровода	22	1393,09	30,51	30648	671	16579	13371	47541
				608,98	11,20	13398	246	–	3522	
17 1116-0301-0207	Трубопроводы водоснабжения из стальных водогазопроводных труб, диаметр до 65 мм. Прокладка	м трубопровода	65	3882,36	71,77	252353	4665	186703	61449	338907
				938,23	26,44	60985	1719	–	25104	
18 1116-0301-0208	Трубопроводы водоснабжения из стальных водогазопроводных труб, диаметр до 80 мм. Прокладка	м трубопровода	180	4467,98	71,77	804236	12919	622436	170168	1052357
				938,23	26,44	168881	4759	–	77952	
19 1116-1101-0101	Трубопроводы систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 50 мм. Испытание гидравлическое НР=72 %	м трубопровода	102	134,16	1,89	13684	193	45	9682	25235

				131,83	–	13447	–	–	1869	
20 1116-1101-0102	Трубопроводы систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 100 мм. Испытание гидравлическое НР=72 %	м трубопровода	245	134,16	1,89	32869	463	108	23255	60614
				131,83	–	32298	–	–	4490	
21 261-301-0402	Вентиль ПЭ ф20 1/2"	шт.	56	1302		72912		72912	–	78745
				–		–		–	5833	
22 242-207-4201	Кран латунный муфтовый, пробковый,двойной регулировки, для воды и пара, Т до +150 °С, марки11Б18бк (КРДП) ГОСТ 21345-2005 DN 15	шт.	54	1867		100818		100818	–	108883
				–		–		–	8065	
23 242-207-4202	Кран латунный муфтовый, пробковый,двойной регулировки, для воды и пара, Т до +150 °С, марки11Б18бк (КРДП) ГОСТ 21345-2005 DN 20	шт.	6	2503		15018		15018	–	16219
				–		–		–	1201	
26 241-116-0309	Фланец плоский приварной PN 16 ГОСТ 33259-2015 диаметром 80 мм	шт.	16	2657		42512		42512	–	45913
				–		–		–	3401	
27 1116-0701-0101	Краны пожарные диаметром 50 мм. Установка НР=72 %	кран	9	34556,99	213,41	311013	1921	292260	12559	349458

				1870,3	67,77	16833	610	–	25886	
28 1116-1401-0101	Шкафы пожарные металлические массой до 10 кг. Установка на стене или в нише НР=72 %	шт.	9	1474,66	28,08	13272	253	130	9345	24426
				1432,18	9,94	12890	89	–	1809	
29 248-307-0104	Шкаф пожарный, типа ШПК 315 НОК/НОБ	шт.	9	21152		190368		190368	–	205597
				–		–		–	15229	
30 248-305-0106	Огнетушитель порошковый СТ РК ГОСТ Р 51057-2005, типа ОП 10	шт.	9	15934		143406		143406	–	154878
				–		–		–	11472	
31 1115-0403-1003	Балки, трубы стальные, диаметром от 50 мм и тому подобное. Окраска масляная, количество окрасок 2 НР=72 %	м2 окрашиваемой поверхности	72,67	825,35	1,83	59978	133	10434	35621	103247
				679,94	0,87	49411	63	–	7648	
32 1126-0101-1701	Трубопроводы диаметром до 160 мм. Изоляция трубками из вспененного каучука НР=72 %	м трубопровода	347	3268,41	134,28	1134138	46595	920435	135233	1370921
				481,58	59,7	167108	20716	–	101550	

33 234-303-0206	**Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука, t от -200 °С до +105 °С, коэффициентом теплопроводности 0,038 Вт/(м·К) при +20 °С, фактор μ больше или равно 7000 СТ РК 3364-2019, толщиной стенки 9 мм диаметром 18 мм К=1,100;**	**м**	**88**	216	19008	19008	–	20529
				–	–	–	1521	
34 234-303-0208	**Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука, t от -200 °С до +105 °С, коэффициентом теплопроводности 0,038 Вт/(м·К) при +20 °С, фактор μ больше или равно 7000 СТ РК 3364-2019, толщиной стенки 9 мм диаметром 22 мм К=1,100;**	**м**	**24,2**	237	5735	5735	–	6194
				–	–	–	459	
35 234-303-0220	**Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука, t от -200 °С до +105 °С, коэффициентом теплопроводности 0,038 Вт/(м·К) при +20 °С, фактор μ больше или равно 7000 СТ РК 3364-2019, толщиной стенки 9 мм диаметром 70 мм К=1,100;**	**м**	**71,5**	775	55413	55413	–	59846
				–	–	–	4433	

36	234-303-0223	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука, t от -200 °С до +105 °С, коэффициентом теплопроводности 0,038 Вт/(м·К) при +20 °С, фактор μ больше или равно 7000 СТ РК 3364-2019, толщиной стенки 9 мм диаметром 89 мм К=1,100;	м	198	984		194832		194832	–	210419
					–		–		–	15587	
37	1116-0901-0501	Счетчики (водомеры), диаметр до 40 мм. Установка НР=72 %	счетчик (водомер)	1	895,61	50,81	896	51	20	611	1628
					825,3	22,59	825	23	–	121	
38	244-301-0704	Счетчик холодной воды многоструйный с импульсным выходом и радиомодулем класса С, DN 40, Qn 10 м3/ч, Tmax 50°	шт.	1	165983		165983		165983	–	179262
					–		–		–	13279	
39	244-302-0605	Комплект фитингов типа Sensus для счетчиков холодной и горячей воды, DN 40	шт.	1	10486		10486		10486	–	11325
					–		–		–	839	
40	1118-1001-0106	Фильтр для очистки воды в трубопроводах систем отопления, диаметр 80 мм. Установка НР=72 %	фильтр	1	3445,71	662,83	3446	663	52	2104	5994
					2731,15	190,72	2731	191	–	444	

41 242-404-0608	**Фильтр латунный сетчатый, муфтовый, для систем водоснабжения и отопления, Т до +120 °С, PN 16 СТ РК ГОСТ Р 50553-2010 DN 80**	**шт.**	**1**	43154		43154		43154	–	46606
				–		–		–	3452	
42 1118-1101-0102	**Манометры с трехходовым краном. Установка НР=72 %**	**комплект**	**1**	3364,48	–	3364	–	2890	342	4003
				474,98	–	475	–	–	297	
43 1116-0601-0103	**Вентили, задвижки, затворы, клапаны обратные, краны проходные на трубопроводах из стальных труб диаметром до 100 мм. Установка НР=72 %**	**шт.**	**2**	5958,13	475,5	11916	951	1032	7296	20749
				4966,69	100,04	9933	200	–	1537	
44 242-101-0602	**Задвижка фланцевая с обрезиненным клином, с невыдвижным шпинделем, корпус из серого чугуна, с маховиком, для воды, Т до +75 °С, PN 16, марки 30ч39р ГОСТ 5762-2002 DN 80**	**шт.**	**2**	28433		56866		56866	–	61415
				–		–		–	4549	

45	1116-0601-0101	**Вентили, задвижки, затворы, клапаны обратные, краны проходные на трубопроводах из стальных труб диаметром до 25 мм. Установка НР=72 %**								
			шт.	**1**	3265,02	153,25	3265	153	304	2038	5727
					2808,1	22,59	2808	23	–	424	
46	261-301-0422	**Краны проходные натяжные муфтовые латунные 11Б18бк1 для газа, Ру 0,0098 МПа, Dy 15 мм ГОСТ 21345-2005**	**шт.**	**1**	887		887		887	–	958
					–		–		–	71	
		Итого по разделу 2					**5 271 128**				

Раздел 3 Канализация

51	1116-0501-0101	**Трубопроводы канализации из полиэтиленовых труб высокой плотности, диаметр до 50 мм. Прокладка НР=72 %**	**м трубопровода**	**239**	1265,26	2,41	302397	576	476	217103	561060
					1260,86	0,78	301346	186	–	41560	
52	241-203-0101	**Труба полиэтиленовая для систем внутреннего водоотведения SDR 26 ГОСТ 22689-2014 размерами 50х3 мм К=0,998;**	**м**	**238,522**	354		84437		84437	–	91192
					–		–		–	6755	

53	1116-0501-0102	Трубопроводы канализации из полиэтиленовых труб высокой плотности, диаметр до 100 мм. Прокладка НР=72 %	м трубопровода	130	1219,34	5,89	158514	766	572	113334	293596
					1209,05	1,78	157177	231	–	21748	
54	241-203-0201	Труба полиэтиленовая для систем внутреннего водоотведения SDR 33 ГОСТ 22689-2014 размерами 110х3,4 мм К=0,998;	м	129,74	1145		148552		148552	–	160436
					–		–		–	11884	
57	1116-0201-0202	Трубопроводы из чугунных канализационных труб, диаметр до 100 мм. Прокладка по стенам зданий и в каналах НР=72 %	м трубопровода	20	19629,52	89,64	392590	1793	358795	23484	449360
					1600,15	30,72	32003	614	–	33286	
58	241-220-0201	Ревизия канализационная ПВХ с уплотнительной резинкой диаметром 50 мм	шт.	11	236		2596		2596	–	2804
					–		–		–	208	
59	241-220-0204	Ревизия канализационная ПВХ с уплотнительной резинкой диаметром 100 мм	шт.	6	846		5076		5076	–	5482
					–		–		–	406	

60	241-213-0704	Прочистка канализационная ПВХ с уплотнительной резинкой диаметром 100 мм	шт.	13	125		1625		1625	–	1755
					–		–		–	130	
61	241-213-0701	Прочистка канализационная ПВХ с уплотнительной резинкой диаметром 50 мм	шт.	28	44		1232		1232	–	1331
					–		–		–	99	
62	1117-0301-0101	Унитазы напольные. Установка НР=72 %	комплект	6	3576,65	100,46	21460	603	1699	13991	38287
					3193,01	45,7	19158	274	–	2836	
63	244-101-0301	Унитаз ГОСТ 30493-96 размерами не менее L 605 мм, В 340 мм	комплект	6	19691		118146		118146	–	127598
					–		–		–	9452	
64	244-101-0601	Бачок смывной ГОСТ 30493-96 устанавливаемый на унитазе с боковым или верхним пуском размерами L 430 мм	комплект	6	14807		88842		88842	–	95949
					–		–		–	7107	
65	1117-0101-0106	Умывальники одиночные. Установка с подводкой холодной и горячей воды НР=72 %	комплект	50	4473,58	152,74	223679	7637	13426	148558	402016
					4052,32	74,28	202616	3714	–	29779	

66	244-101-0101	Умывальник без пьедестала ГОСТ 30493-96 полукруглый, овальный, прямоугольный, трапециевидный со спинкой или без спинки размерами L от 400 до 500 мм, В 300 мм								
			комплект	50	9912		495600		495600	–	535248
					–		–		–	39648	
67	244-104-0101	Пьедестал для умывальника	шт.	50	5326		266300		266300	–	287604
					–		–		–	21304	
68	244-104-0601	Сифон ГОСТ 23289-94 бутылочный унифицированный с выпуском и вертикальным или горизонтальным отводом для умывальников, моек, раковин, бидэ СБУ	шт.	50	922		46100		46100	–	49788
					–		–		–	3688	
		Итого по разделу 3					3 103 506				
	Раздел 4 Горячее водоснабжение										
69	1116-0501-0402	Трубопроводы водоснабжения из напорных полимерных труб, наружный диаметр 20 мм. Прокладка с соединением на прессовых фитингах НР=72 %	м трубопровода	310	1830,54	3,43	567467	1063	3621	405277	1050564
					1815,43	0,33	562783	102	–	77820	

70 241-205-1301	Труба напорная из полипропилена PP-R не армированная SDR 11 PN 10 ГОСТ 32415-2013 размерами 20х1,9 мм К=0,990;	м	306,9	157		48183		48183	–	52038
				–		–		–	3855	
71 1116-0501-0403	Трубопроводы водоснабжения из напорных полимерных труб, наружный диаметр 25 мм. Прокладка с соединением на прессовых фитингах НР=72 %	м трубопровода	45	1826,85	2,95	82208	133	531	58728	152211
				1812,11	0,49	81545	22	–	11275	
72 241-205-1302	Труба напорная из полипропилена PP-R не армированная SDR 11 PN 10 ГОСТ 32415-2013 размерами 25х2,3 мм К=0,990;	м	44,55	259		11538		11538	–	12461
				–		–		–	923	
73 1116-1101-0101	Трубопроводы систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 50 мм. Испытание гидравлическое НР=72 %	м трубопровода	355	134,16	1,89	47627	671	156	33696	87829
				131,83	–	46800	–	–	6506	
74 1119-0101-0202	Водонагреватели емкостные. Установка	прибор	28	18467,35	659,62	517086	18469	198068	302806	885483
				10733,88	301,32	300549	8437	–	65591	

75	513-106-0102 (об)	Электрический накопительный водонагреватель настенный мощностью 1,5 кВт ГОСТ Р 52084-2003 объем 15 л	комплект	7	36601	256207	–	–	256207
					–	–	256207	–	
76	513-106-0202 (об)	Электрический накопительный водонагреватель настенный мощностью 1,8 кВт ГОСТ Р 52084-2003 объем 50 л	комплект	1	51818	51818	–	–	51818
					–	–	51818	–	
77	513-106-0103 (об)	Электрический накопительный водонагреватель настенный мощностью 1,5 кВт ГОСТ Р 52084-2003 объем 30 л	комплект	20	48523	970460	–	–	970460
					–	–	970460	–	
78	242-207-4201	Кран латунный муфтовый, пробковый,двойной регулировки, для воды и пара, Т до +150 °С, марки11Б18бк (КРДП) ГОСТ 21345-2005 DN 15	шт.	7	1867	13069	13069	–	14115
					–	–	–	1046	
79	242-207-4202	Кран латунный муфтовый, пробковый,двойной регулировки, для воды и пара, Т до +150 °С, марки11Б18бк (КРДП) ГОСТ 21345-2005 DN 20	шт.	3	2503	7509	7509	–	8110

				–		–		–	601	
80 261-301-0402	Вентиль ПЭ ф20 1/2"	шт.	50	1302		65100		65100	–	70308
				–		–		–	5208	
81 1117-0201-0103	Смесители. Установка НР=72 %	шт.	50	1490,53	0,2	74527	10	1783	52368	137047
				1454,68	–	72734	–	–	10152	
82 244-104-0405	Смеситель для умывальника двухрукояточный, с подводками в раздельных отверстиях, настенный/застенный, излив с аэратором	шт.	50	6577		328850		328850	–	355158
				–		–		–	26308	
	Итого по разделу 4					**4 103 809**				
	- оборудование, тенге					1 278 485				
	Итого по смете					**12 478 443**				
	- оборудование, тенге					1 278 485				

Локальная смета № 2-1-3. На водопровод и канализацию

Раздел 2 Холодное водоснабжение

10 1116-0501-0402	Трубопроводы водоснабжения из напорных полимерных труб, наружный диаметр 20 мм. Прокладка с соединением на прессовых фитингах НР=72 %	м трубопровода	168	1830,54	3,43	307531	576	1962	219634	569338
				1815,43	0,33	304992	55	–	42173	

11 241-205-1301	**Труба напорная из полипропилена PP-R не армированная SDR 11 PN 10 ГОСТ 32415-2013 размерами 20x1,9 мм К=0,990;**	**м**	**166,32**	157		26112		26112	–	28201
				–		–		–	2089	
12 1116-0501-0403	**Трубопроводы водоснабжения из напорных полимерных труб, наружный диаметр 25 мм. Прокладка с соединением на прессовых фитингах НР=72 %**	**м трубопровода**	**10**	1826,85	2,95	18269	30	118	13051	33826
				1812,11	0,49	18121	5	–	2506	
13 241-205-1302	**Труба напорная из полипропилена PP-R не армированная SDR 11 PN 10 ГОСТ 32415-2013 размерами 25x2,3 мм К=0,990;**	**м**	**9,9**	259		2564		2564	–	2769
				–		–		–	205	
14 1116-0501-0404	**Трубопроводы водоснабжения из напорных полимерных труб, наружный диаметр 32 мм. Прокладка с соединением на прессовых фитингах НР=72 %**	**м трубопровода**	**16**	1787,07	16,28	28593	260	210	20257	52758
				1757,66	0,77	28123	12	–	3908	

15 241-205-1303	Труба напорная из полипропилена PP-R не армированная SDR 11 PN 10 ГОСТ 32415-2013 размерами 32х2,9 мм К=0,990;	м	15,84	360		5702		5702	–	6158
				–		–		–	456	
16 1116-1101-0101	Трубопроводы систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 50 мм. Испытание гидравлическое НР=72 %	м трубопровода	194	134,16	1,89	26027	367	85	18414	47996
				131,83	–	25575	–	–	3555	
17 1116-0301-0201	Трубопроводы водоснабжения из стальных водогазопроводных труб, диаметр до 15 мм. Прокладка	м трубопровода	30	1214,56	30,51	36437	915	17252	18233	59044
				608,98	11,20	18269	336	–	4374	
18 1116-0301-0202	Трубопроводы водоснабжения из стальных водогазопроводных труб, диаметр до 20 мм. Прокладка	м трубопровода	3	1393,09	30,51	4179	92	2261	1823	6483
				608,98	11,20	1827	34	–	480	
19 1116-0301-0203	Трубопроводы водоснабжения из стальных водогазопроводных труб, диаметр до 25 мм. Прокладка	м трубопровода	13	1437,78	30,51	18691	397	10378	7901	28719

				608,98	11,20	7917	146	–	2127	
20 1116-0301-0207	**Трубопроводы водоснабжения из стальных водогазопроводных труб, диаметр до 65 мм. Прокладка**	**м трубопровода**	**50**	3882,36	71,77	194118	3589	143618	47269	260698
				938,23	26,44	46912	1322	–	19311	
21 1116-0301-0208	**Трубопроводы водоснабжения из стальных водогазопроводных труб, диаметр до 80 мм. Прокладка**	**м трубопровода**	**130**	4467,98	71,77	580837	9330	449537	122899	760036
				938,23	26,44	121970	3437	–	56299	
22 1116-1101-0101	**Трубопроводы систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 50 мм. Испытание гидравлическое НР=72 %**	**м трубопровода**	**46**	134,16	1,89	6171	87	20	4366	11380
				131,83	–	6064	–	–	843	
23 1116-1101-0102	**Трубопроводы систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 100 мм. Испытание гидравлическое НР=72 %**	**м трубопровода**	**180**	134,16	1,89	24149	340	79	17085	44533
				131,83	–	23729	–	–	3299	
24 261-301-0402	**Вентиль ПЭ ф20 1/2"**	**шт.**	**72**	1302		93744		93744	–	101244
				–		–		–	7500	

25 242-207-4201	**Кран латунный муфтовый, пробковый,двойной регулировки, для воды и пара, Т до +150 °С, марки11Б18бк (КРДП) ГОСТ 21345-2005 DN 15**	**шт.**	**20**	1867		37340		37340	–	40327
				–		–		–	2987	
26 242-207-4202	**Кран латунный муфтовый, пробковый,двойной регулировки, для воды и пара, Т до +150 °С, марки11Б18бк (КРДП) ГОСТ 21345-2005 DN 20**	**шт.**	**1**	2503		2503		2503	–	2703
				–		–		–	200	
27 242-207-3703	**Кран шаровый латунный муфтовый (В-В), для воды,пара,Т до +150 PN 16, марки 11Б18бк ГОСТ 21345-2005 DN 25**	**шт.**	**6**	3337		20022		20022	–	21624
				–		–		–	1602	
28 1116-0601-0103	**Вентили, задвижки, затворы, клапаны обратные, краны проходные на трубопроводах из стальных труб диаметром до 100 мм. Установка НР=72 %**									
		шт.	**2**	5958,13	475,5	11916	951	1032	7296	20749
				4966,69	100,04	9933	200	–	1537	

29 242-101-0602	**Задвижка фланцевая с обрезиненным клином, с невыдвижным шпинделем, корпус из серого чугуна, с маховиком, для воды, Т до +75 °С, PN 16, марки 30ч39р ГОСТ 5762-2002 DN 80**									
		шт.	**2**	28433		56866		56866	–	61415
				–		–		–	4549	
30 241-116-0309	**Фланец плоский приварной PN 16 ГОСТ 33259-2015 диаметром 80 мм**									
		шт.	**4**	2657		10628		10628	–	11478
				–		–		–	850	
31 1116-0701-0101	**Краны пожарные диаметром 50 мм. Установка НР=72 %**									
		кран	**6**	34556,99	213,41	207342	1280	194840	8373	232972
				1870,3	67,77	11222	407	–	17257	
32 1116-1401-0101	**Шкафы пожарные металлические массой до 10 кг. Установка на стене или в нише НР=72 %**									
		шт.	**6**	1474,66	28,08	8848	168	86	6230	16284
				1432,18	9,94	8593	60	–	1206	
33 248-307-0104	**Шкаф пожарный, типа ШПК 315 НОК/НОБ**	**шт.**	**6**	21152		126912		126912	–	137065
				–		–		–	10153	
34 248-305-0106	**Огнетушитель порошковый СТ РК ГОСТ Р 51057-2005, типа ОП 10**	**шт.**	**6**	15934		95604		95604	–	103252
				–		–		–	7648	

35 1115-0403-1003	**Балки, трубы стальные, диаметром от 50 мм и тому подобное. Окраска масляная, количество окрасок 2 НР=72 %**	**м2 окрашиваемой поверхности**	**51,63**	825,35	1,83	42613	94	7413	25308	73355
				679,94	0,87	35105	45	–	5434	
36 1126-0101-1701	**Трубопроводы диаметром до 160 мм. Изоляция трубками из вспененного каучука НР=72 %**	**м трубопровода**	**226**	3268,41	134,28	738661	30347	599476	88077	892877
				481,58	59,7	108837	13492	–	66139	
37 234-303-0206	**Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука, t от -200 °С до +105 °С, коэффициентом теплопроводности 0,038 Вт/(м·К) при +20 °С, фактор μ больше или равно 7000 СТ РК 3364-2019, толщиной стенки 9 мм диаметром 18 мм К=1,100;**	**м**	**33**	216		7128		7128	–	7698
				–		–		–	570	
38 234-303-0208	**Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука, t от -200 °С до +105 °С, коэффициентом теплопроводности 0,038 Вт/(м·К) при +20 °С, фактор μ больше или равно 7000 СТ РК 3364-2019, толщиной стенки 9 мм диаметром 22 мм К=1,100;**	**м**	**3,3**	237		782		782	–	845
				–		–		–	63	

39	**234-303-0210**	**Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука, t от -200 °С до +105 °С, коэффициентом теплопроводности 0,038 Вт/(м·К) при +20 °С, фактор μ больше или равно 7000 СТ РК 3364-2019, толщиной стенки 9 мм диаметром 28 мм К=1,100;**	**м**	**14,3**	291	4161	4161	–	4494
				–	–	–	333	
40	**234-303-0220**	**Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука, t от -200 °С до +105 °С, коэффициентом теплопроводности 0,038 Вт/(м·К) при +20 °С, фактор μ больше или равно 7000 СТ РК 3364-2019, толщиной стенки 9 мм диаметром 70 мм К=1,100;**	**м**	**55**	775	42625	42625	–	46035
				–	–	–	3410	
41	**234-303-0223**	**Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука, t от -200 °С до +105 °С, коэффициентом теплопроводности 0,038 Вт/(м·К) при +20 °С, фактор μ больше или равно 7000 СТ РК 3364-2019, толщиной стенки 9 мм диаметром 89 мм К=1,100;**	**м**	**143**	984	140712	140712	–	151969
				–	–	–	11257	
	Итого по разделу 2				**3 838 324**			

Раздел 3 Канализация

42	1116-0501-0101	Трубопроводы канализации из полиэтиленовых труб высокой плотности, диаметр до 50 мм. Прокладка НР=72 %	м трубопровода	209	1265,26	2,41	264439	504	416	189852	490634
					1260,86	0,78	263520	163	–	36343	
43	241-203-0101	Труба полиэтиленовая для систем внутреннего водоотведения SDR 26 ГОСТ 22689-2014 размерами 50х3 мм К=0,998;	м	208,582	354		73838		73838	–	79745
					–		–		–	5907	
44	1116-0501-0102	Трубопроводы канализации из полиэтиленовых труб высокой плотности, диаметр до 100 мм. Прокладка НР=72 %	м трубопровода	190	1219,34	5,89	231675	1119	836	165642	429102
					1209,05	1,78	229720	338	–	31785	
45	241-203-0201	Труба полиэтиленовая для систем внутреннего водоотведения SDR 33 ГОСТ 22689-2014 размерами 110х3,4 мм К=0,998;	м	189,62	1145		217115		217115	–	234484
					–		–		–	17369	
49	241-220-0201	Ревизия канализационная ПВХ с уплотнительной резинкой диаметром 50 мм	шт.	14	236		3304		3304	–	3568

				–		–		–	264	
50 241-220-0204	Ревизия канализационная ПВХ с уплотнительной резинкой диаметром 100 мм	шт.	12	846		10152		10152	–	10964
				–		–		–	812	
51 241-213-0704	Прочистка канализационная ПВХ с уплотнительной резинкой диаметром 100 мм	шт.	5	125		625		625	–	675
				–		–		–	50	
52 241-213-0701	Прочистка канализационная ПВХ с уплотнительной резинкой диаметром 50 мм	шт.	11	44		484		484	–	523
				–		–		–	39	
53 1117-0301-0101	Унитазы напольные. Установка НР=72 %	комплект	15	3576,65	100,46	53650	1507	4248	34978	95718
				3193,01	45,7	47895	686	–	7090	
54 244-101-0301	Унитаз ГОСТ 30493-96 размерами не менее L 605 мм, В 340 мм	комплект	15	19691		295365		295365	–	318994
				–		–		–	23629	
55 244-101-0601	Бачок смывной ГОСТ 30493-96 устанавливаемый на унитазе с боковым или верхним пуском размерами L 430 мм	комплект	15	14807		222105		222105	–	239873
				–		–		–	17768	

56 1117-0101-0106	Умывальники одиночные. Установка с подводкой холодной и горячей воды НР=72 %	комплект	55	4473,58	152,74	246047	8401	14769	163413	442217
				4052,32	74,28	222878	4085	–	32757	
57 244-101-0101	Умывальник без пьедестала ГОСТ 30493-96 полукруглый, овальный, прямоугольный, трапециевидный со спинкой или без спинки размерами L от 400 до 500 мм, В 300 мм	комплект	55	9912		545160		545160	–	588773
				–		–		–	43613	
58 244-104-0101	Пьедестал для умывальника	шт.	55	5326		292930		292930	–	316364
				–		–		–	23434	
59 244-104-0601	Сифон ГОСТ 23289-94 бутылочный унифицированный с выпуском и вертикальным или горизонтальным отводом для умывальников, моек, раковин, бидэ СБУ	шт.	55	922		50710		50710	–	54767
				–		–		–	4057	
60 1117-0101-0102	Ванны купальные стальные. Установка НР=72 %	комплект	2	4930,14	600,78	9860	1202	554	6243	17391
				4052,32	282,82	8105	566	–	1288	

61	244-102-0203	Ванна стальная эмалированная ГОСТ 23695-94 размерами 1700x750x380 мм	шт.	2	39946		79892		79892	–	86283
					–		–		–	6391	
62	244-104-0604	Сифон ГОСТ 23289-94 с выпуском и переливом для ванн и глубоких душевых поддонов СВПГ	шт.	2	1583		3166		3166	–	3419
					–		–		–	253	
		Итого по разделу 3					3 413 494				

Раздел 4 Горячее водоснабжение

63	1116-0501-0402	Трубопроводы водоснабжения из напорных полимерных труб, наружный диаметр 20 мм. Прокладка с соединением на прессовых фитингах НР=72 %	м трубопровода	340	1830,54	3,43	622384	1166	3971	444498	1152232
					1815,43	0,33	617246	112	–	85350	
64	241-205-1301	Труба напорная из полипропилена PP-R не армированная SDR 11 PN 10 ГОСТ 32415-2013 размерами 20x1,9 мм К=0,990;	м	336,6	157		52846		52846	–	57074
					–		–		–	4228	

65	1116-0501-0403	Трубопроводы водоснабжения из напорных полимерных труб, наружный диаметр 25 мм. Прокладка с соединением на прессовых фитингах НР=72 %	м трубопровода	35	1826,85	2,95	63940	103	413	45678	118387
					1812,11	0,49	63424	17	–	8769	
66	241-205-1302	Труба напорная из полипропилена PP-R не армированная SDR 11 PN 10 ГОСТ 32415-2013 размерами 25х2,3 мм К=0,990;	м	34,65	259		8974		8974	–	9692
					–		–		–	718	
67	1116-1101-0101	Трубопроводы систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 50 мм. Испытание гидравлическое НР=72 %	м трубопровода	375	134,16	1,89	50310	709	165	35594	92776
					131,83	–	49436	–	–	6872	
68	1119-0101-0202	Водонагреватели емкостные. Установка	прибор	20	18467,35	659,62	369347	13192	141477	216290	632488
					10733,88	301,32	214678	6026	–	46851	
70	513-106-0103 (об)	Электрический накопительный водонагреватель настенный мощностью 1,5 кВт ГОСТ Р 52084-2003 объем 30 л	комплект	20	48523		970460		–	–	970460
					–		–		970460	–	

71 242-207-4202	**Кран латунный муфтовый, пробковый,двойной регулировки, для воды и пара, Т до +150 °С, марки11Б18бк (КРДП) ГОСТ 21345-2005 DN 20**	**шт.**	**6**	2503		15018		15018	–	16219
				–		–		–	1201	
72 261-301-0402	**Вентиль ПЭ ф20 1/2"**	**шт.**	**57**	1302		74214		74214	–	80151
				–		–		–	5937	
73 1117-0201-0103	**Смесители. Установка НР=72 %**	**шт.**	**57**	1490,53	0,2	84960	11	2032	59700	156233
				1454,68	–	82917	–	–	11573	
74 244-104-0405	**Смеситель для умывальника двухрукояточный, с подводками в раздельных отверстиях, настенный/застенный, излив с аэратором**	**шт.**	**55**	6577		361735		361735	–	390674
				–		–		–	28939	
75 244-104-0508	**Смеситель общий для душа и ванны однорукояточный/двухрукоя точный настенный, с душевой сеткой на гибком шланге**	**шт.**	**2**	11437		22874		22874	–	24704
				–		–		–	1830	
	Итого по разделу 4					**3 701 090**				
	- оборудование, тенге					970 460				
	Итого по смете					**10 952 908**				

- оборудование, тенге 970 460

Локальная смета № 2-1-4. На водопровод и канализацию

Раздел 2 Холодное водоснабжение

10	**1116-0501-0402**	**Трубопроводы водоснабжения из напорных полимерных труб, наружный диаметр 20 мм. Прокладка с соединением на прессовых фитингах НР=72 %**	**м трубопровода**	**45**	1830,54	3,43	82374	154	526	58830	152500
					1815,43	0,33	81694	15	–	11296	
11	**241-205-1301**	**Труба напорная из полипропилена PP-R не армированная SDR 11 PN 10 ГОСТ 32415-2013 размерами 20х1,9 мм К=0,990;**	**м**	**44,55**	157		6994		6994	–	7554
					–		–		–	560	
12	**1116-0501-0403**	**Трубопроводы водоснабжения из напорных полимерных труб, наружный диаметр 25 мм. Прокладка с соединением на прессовых фитингах НР=72 %**	**м трубопровода**	**26**	1826,85	2,95	47498	77	307	33932	87944
					1812,11	0,49	47115	13	–	6514	
13	**241-205-1302**	**Труба напорная из полипропилена PP-R не армированная SDR 11 PN 10 ГОСТ 32415-2013 размерами 25х2,3 мм К=0,990;**	**м**	**25,74**	259		6667		6667	–	7200

				–		–		–	533	
14 1116-1101-0101	Трубопроводы систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 50 мм. Испытание гидравлическое НР=72 %	м трубопровода	71	134,16	1,89	9525	134	31	6739	17565
				131,83	–	9360	–	–	1301	
15 1116-0301-0201	Трубопроводы водоснабжения из стальных водогазопроводных труб, диаметр до 15 мм. Прокладка	м трубопровода	39	1214,56	30,51	47368	1190	22428	23703	76757
				608,98	11,20	23750	437	–	5686	
16 1116-0301-0202	Трубопроводы водоснабжения из стальных водогазопроводных труб, диаметр до 20 мм. Прокладка	м трубопровода	22	1393,09	30,51	30648	671	16579	13371	47541
				608,98	11,20	13398	246	–	3522	
17 1116-0301-0203	Трубопроводы водоснабжения из стальных водогазопроводных труб, диаметр до 25 мм. Прокладка	м трубопровода	6	1437,78	30,51	8627	183	4790	3647	13256
				608,98	11,20	3654	67	–	982	

18	1116-0301-0205	**Трубопроводы водоснабжения из стальных водогазопроводных труб, диаметр до 40 мм. Прокладка**	**м трубопровода**	**115**	2394,74	30,51	275395	3509	201854	69894	372913
					608,98	11,20	70033	1288	–	27623	
19	1116-0301-0207	**Трубопроводы водоснабжения из стальных водогазопроводных труб, диаметр до 65 мм. Прокладка**	**м трубопровода**	**20**	3882,36	71,77	77647	1435	57447	18908	104279
					938,23	26,44	18765	529	–	7724	
20	1116-0301-0208	**Трубопроводы водоснабжения из стальных водогазопроводных труб, диаметр до 80 мм. Прокладка**	**м трубопровода**	**53**	4467,98	71,77	236803	3804	183273	50105	309861
					938,23	26,44	49726	1401	–	22953	
21	1116-1101-0101	**Трубопроводы систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 50 мм. Испытание гидравлическое НР=72 %**	**м трубопровода**	**182**	134,16	1,89	24417	344	80	17275	45027
					131,83	–	23993	–	–	3335	
22	1116-1101-0102	**Трубопроводы систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 100 мм. Испытание гидравлическое НР=72 %**	**м трубопровода**	**73**	134,16	1,89	9794	138	32	6929	18061

				131,83	–	9624	–	–	1338	
23 261-301-0402	Вентиль ПЭ ф20 1/2"	шт.	34	1302		44268		44268	–	47809
				–		–		–	3541	
24 242-207-4201	Кран латунный муфтовый, пробковый,двойной регулировки, для воды и пара, Т до +150 °С, марки11Б18бк (КРДП) ГОСТ 21345-2005 DN 15	шт.	11	1867		20537		20537	–	22180
				–		–		–	1643	
25 242-207-4202	Кран латунный муфтовый, пробковый,двойной регулировки, для воды и пара, Т до +150 °С, марки11Б18бк (КРДП) ГОСТ 21345-2005 DN 20	шт.	7	2503		17521		17521	–	18923
				–		–		–	1402	
26 242-207-3705	Кран шаровый латунный муфтовый (В-В), для воды,пара,Т до +150 PN 16, марки 11Б18бкГОСТ 21345-2005 DN 40	шт.	1	8477		8477		8477	–	9155
				–		–		–	678	
27 1116-0601-0103	Вентили, задвижки, затворы, клапаны обратные, краны проходные на трубопроводах из стальных труб диаметром до 100 мм. Установка НР=72 %									
		шт.	6	5958,13	475,5	35749	2853	3096	21888	62248
				4966,69	100,04	29800	600	–	4611	

28	242-101-0602	Задвижка фланцевая с обрезиненным клином, с невыдвижным шпинделем, корпус из серого чугуна, с маховиком, для воды, Т до +75 °С, PN 16, марки 30ч39р ГОСТ 5762-2002 DN 80								
			шт.	6	28433		170598		170598	–	184246
					–		–		–	13648	
29	241-116-0309	Фланец плоский приварной PN 16 ГОСТ 33259-2015 диаметром 80 мм									
			шт.	12	2657		31884		31884	–	34435
					–		–		–	2551	
30	1116-0701-0101	Краны пожарные диаметром 50 мм. Установка НР=72 %									
			кран	3	34556,99	213,41	103671	640	97420	4186	116486
					1870,3	67,77	5611	203	–	8629	
31	1116-1401-0101	Шкафы пожарные металлические массой до 10 кг. Установка на стене или в нише НР=72 %									
			шт.	3	1474,66	28,08	4424	84	43	3115	8142
					1432,18	9,94	4297	30	–	603	
32	248-307-0104	Шкаф пожарный, типа ШПК 315 НОК/НОБ	шт.	3	21152		63456		63456	–	68532
					–		–		–	5076	
33	248-305-0106	Огнетушитель порошковый СТ РК ГОСТ Р 51057-2005, типа ОП 10	шт.	3	15934		47802		47802	–	51626
					–		–		–	3824	

34 1115-0403-1003	**Балки, трубы стальные, диаметром от 50 мм и тому подобное. Окраска масляная, количество окрасок 2 НР=72 %**	**м2 окрашиваемой поверхности**	**41,91**	825,35	1,83	34590	77	6017	20543	59544
				679,94	0,87	28496	36	–	4411	
35 1126-0101-1701	**Трубопроводы диаметром до 160 мм. Изоляция трубками из вспененного каучука НР=72 %**	**м трубопровода**	**255**	3268,41	134,28	833445	34241	676400	99379	1007450
				481,58	59,7	122803	15224	–	74626	
36 234-303-0206	**Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука, t от -200 °С до +105 °С, коэффициентом теплопроводности 0,038 Вт/(м·К) при +20 °С, фактор μ больше или равно 7000 СТ РК 3364-2019, толщиной стенки 9 мм диаметром 18 мм К=1,100;**	**м**	**42,9**	216		9266		9266	–	10007
				–		–		–	741	
37 234-303-0208	**Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука, t от -200 °С до +105 °С, коэффициентом теплопроводности 0,038 Вт/(м·К) при +20 °С, фактор μ больше или равно 7000 СТ РК 3364-2019, толщиной стенки 9 мм диаметром 22 мм К=1,100;**	**м**	**24,2**	237		5735		5735	–	6194
				–		–		–	459	

38	**234-303-0210**	**Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука, t от -200 °С до +105 °С, коэффициентом теплопроводности 0,038 Вт/(м·К) при +20 °С, фактор μ больше или равно 7000 СТ РК 3364-2019, толщиной стенки 9 мм диаметром 28 мм К=1,100;**	**м**	**6,6**	291	1921	1921	–	2075
				–	–	–	154	
39	**234-303-0220**	**Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука, t от -200 °С до +105 °С, коэффициентом теплопроводности 0,038 Вт/(м·К) при +20 °С, фактор μ больше или равно 7000 СТ РК 3364-2019, толщиной стенки 9 мм диаметром 70 мм К=1,100;**	**м**	**22**	775	17050	17050	–	18414
				–	–	–	1364	
40	**234-303-0214**	**Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука, t от -200 °С до +105 °С, коэффициентом теплопроводности 0,038 Вт/(м·К) при +20 °С, фактор μ больше или равно 7000 СТ РК 3364-2019, толщиной стенки 9 мм диаметром 42 мм К=1,100;**	**м**	**126,5**	383	48450	48450	–	52326
				–	–	–	3876	

41 234-303-0223	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука, t от -200 °С до +105 °С, коэффициентом теплопроводности 0,038 Вт/(м·К) при +20 °С, фактор μ больше или равно 7000 СТ РК 3364-2019, толщиной стенки 9 мм диаметром 89 мм К=1,100;	м	58,3	984		57367		57367	–	61956
				–		–		–	4589	
42 1116-0901-0501	Счетчики (водомеры), диаметр до 40 мм. Установка НР=72 %	счетчик (водомер)	1	895,61	50,81	896	51	20	611	1628
				825,3	22,59	825	23	–	121	
43 244-301-0702	Счетчик холодной воды многоструйный с импульсным выходом и радиомодулем класса С, DN 25, Qn 3,5 м3/ч, Tmax 50°	шт.	1	138317		138317		138317	–	149382
				–		–		–	11065	
44 244-302-0603	Комплект фитингов типа Sensus для счетчиков холодной и горячей воды, DN 25	шт.	1	4387		4387		4387	–	4738
				–		–		–	351	
45 1118-1001-0103	Фильтр для очистки воды в трубопроводах систем отопления, диаметр 40 мм. Установка НР=72 %	фильтр	1	2202,44	376,95	2202	377	25	1382	3871
				1800,98	118,1	1801	118	–	287	

46 242-404-0605	**Фильтр латунный сетчатый, муфтовый, для систем водоснабжения и отопления, Т до +120 °С, PN 16 СТ РК ГОСТ Р 50553-2010 DN 40**	**шт.**	**1**	8194		8194		8194	–	8850
				–		–		–	656	
47 1118-1101-0102	**Манометры с трехходовым краном. Установка НР=72 %**	**комплект**	**1**	3364,48	–	3364	–	2890	342	4003
				474,98	–	475	–	–	297	
48 1116-0601-0101	**Вентили, задвижки, затворы, клапаны обратные, краны проходные на трубопроводах из стальных труб диаметром до 25 мм. Установка НР=72 %**	**шт.**	**1**	3265,02	153,25	3265	153	304	2038	5727
				2808,1	22,59	2808	23	–	424	
49 261-301-0422	**Краны проходные натяжные муфтовые латунные 11Б18бк1 для газа, Ру 0,0098 МПа, Dy 15 мм ГОСТ 21345-2005**	**шт.**	**1**	887		887		887	–	958
				–		–		–	71	
50 1116-0601-0102	**Вентили, задвижки, затворы, клапаны обратные, краны проходные на трубопроводах из стальных труб диаметром до 50 мм. Установка НР=72 %**	**шт.**	**3**	3315,82	204,05	9947	612	911	6163	17399

				2808,1	45,18	8424	136	–	1289	
51	242-207-3705	Кран шаровый латунный муфтовый (В-В), для воды,пара,Т до +150 PN 16, марки 11Б18бкГОСТ 21345-2005 DN 40	шт.	3	8477		25431		25431	–	27465
					–		–		–	2034	
52	1122-0801-0105	Фасонные части стальные сварные диаметром 100-250 мм. Установка НР=72 %	т фасонных частей	0,00032	1711287,5	865484,06	548	277	8	251	863
					821075,31	268119,47	263	86	–	64	
53	241-114-0103	Переход концентрический приварной из углеродистой и низколегированной стали, наружным диаметром от 32 до 159 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17378-2001) размерами 40х3,0-25х3,0 мм	шт.	2	287		574		574	–	620
					–		–		–	46	
		Итого по разделу 2					3 327 709				
	Раздел 3 Канализация										
54	1116-0501-0101	Трубопроводы канализации из полиэтиленовых труб высокой плотности, диаметр до 50 мм. Прокладка НР=72 %	м трубопровода	110	1265,26	2,41	139179	265	219	99922	258229
					1260,86	0,78	138695	86	–	19128	

55 241-203-0101	**Труба полиэтиленовая для систем внутреннего водоотведения SDR 26 ГОСТ 22689-2014 размерами 50х3 мм К=0,998;**	**м**	**109,78**	354		38862		38862	–	41971
				–		–		–	3109	
56 1116-0501-0102	**Трубопроводы канализации из полиэтиленовых труб высокой плотности, диаметр до 100 мм. Прокладка НР=72 %**	**м трубопровода**	**116**	1219,34	5,89	141443	683	510	101128	261977
				1209,05	1,78	140250	206	–	19406	
57 241-203-0201	**Труба полиэтиленовая для систем внутреннего водоотведения SDR 33 ГОСТ 22689-2014 размерами 110х3,4 мм К=0,998;**	**м**	**115,768**	1145		132554		132554	–	143158
				–		–		–	10604	
61 241-220-0201	**Ревизия канализационная ПВХ с уплотнительной резинкой диаметром 50 мм**	**шт.**	**6**	236		1416		1416	–	1529
				–		–		–	113	
62 241-220-0204	**Ревизия канализационная ПВХ с уплотнительной резинкой диаметром 100 мм**	**шт.**	**4**	846		3384		3384	–	3655
				–		–		–	271	

63 241-213-0704	Прочистка канализационная ПВХ с уплотнительной резинкой диаметром 100 мм	шт.	7	125		875		875	–	945
				–		–		–	70	
64 241-213-0701	Прочистка канализационная ПВХ с уплотнительной резинкой диаметром 50 мм	шт.	7	44		308		308	–	333
				–		–		–	25	
65 1117-0301-0101	Унитазы напольные. Установка НР=72 %	комплект	4	3576,65	100,46	14307	402	1133	9328	25526
				3193,01	45,7	12772	183	–	1891	
66 244-101-0301	Унитаз ГОСТ 30493-96 размерами не менее L 605 мм, В 340 мм	комплект	4	19691		78764		78764	–	85065
				–		–		–	6301	
67 244-101-0601	Бачок смывной ГОСТ 30493-96 устанавливаемый на унитазе с боковым или верхним пуском размерами L 430 мм	комплект	4	14807		59228		59228	–	63966
				–		–		–	4738	
68 1117-0101-0106	Умывальники одиночные. Установка с подводкой холодной и горячей воды НР=72 %	комплект	28	4473,58	152,74	125260	4277	7519	83192	225128
				4052,32	74,28	113465	2080	–	16676	

69 244-101-0101	**Умывальник без пьедестала ГОСТ 30493-96 полукруглый, овальный, прямоугольный, трапециевидный со спинкой или без спинки размерами L от 400 до 500 мм, В 300 мм**									
		комплект	**28**	9912		277536		277536	–	299739
				–		–		–	22203	
70 244-104-0101	**Пьедестал для умывальника**	**шт.**	**28**	5326		149128		149128	–	161058
				–		–		–	11930	
71 244-104-0601	**Сифон ГОСТ 23289-94 бутылочный унифицированный с выпуском и вертикальным или горизонтальным отводом для умывальников, моек, раковин, бидэ СБУ**	**шт.**	**28**	922		25816		25816	–	27881
				–		–		–	2065	
72 1117-0101-0102	**Ванны купальные стальные. Установка НР=72 %**	**комплект**	**2**	4930,14	600,78	9860	1202	554	6243	17391
				4052,32	282,82	8105	566	–	1288	
73 244-102-0203	**Ванна стальная эмалированная ГОСТ 23695-94 размерами 1700x750x380 мм**	**шт.**	**2**	39946		79892		79892	–	86283
				–		–		–	6391	

74 244-104-0604	Сифон ГОСТ 23289-94 с выпуском и переливом для ванн и глубоких душевых поддонов СВПГ	шт.	2	1583		3166		3166	–	3419
				–		–		–	253	
	Итого по разделу 3					1 707 253				
Раздел 4 Горячее водоснабжение										
75 1116-0501-0402	Трубопроводы водоснабжения из напорных полимерных труб, наружный диаметр 20 мм. Прокладка с соединением на прессовых фитингах НР=72 %	м трубопровода	90	1830,54	3,43	164749	309	1051	117662	305004
				1815,43	0,33	163389	30	–	22593	
76 241-205-1301	Труба напорная из полипропилена PP-R не армированная SDR 11 PN 10 ГОСТ 32415-2013 размерами 20х1,9 мм К=0,990;	м	89,1	157		13989		13989	–	15108
				–		–		–	1119	
77 1116-0501-0403	Трубопроводы водоснабжения из напорных полимерных труб, наружный диаметр 25 мм. Прокладка с соединением на прессовых фитингах НР=72 %	м трубопровода	50	1826,85	2,95	91343	148	590	65254	169125
				1812,11	0,49	90606	25	–	12528	

78	241-205-1302	Труба напорная из полипропилена PP-R не армированная SDR 11 PN 10 ГОСТ 32415-2013 размерами 25х2,3 мм К=0,990;	м	49,5	259		12821		12821	–	13847
					–		–		–	1026	
79	1116-1101-0101	Трубопроводы систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 50 мм. Испытание гидравлическое НР=72 %	м трубопровода	140	134,16	1,89	18782	265	62	13288	34636
					131,83	–	18456	–	–	2566	
80	1119-0101-0202	Водонагреватели емкостные. Установка	прибор	20	18467,35	659,62	369347	13192	141477	216290	632488
					10733,88	301,32	214678	6026	–	46851	
83	513-106-0103 (об)	Электрический накопительный водонагреватель настенный мощностью 1,5 кВт ГОСТ Р 52084-2003 объем 30 л	комплект	20	48523		970460		–	–	970460
					–		–		970460	–	
84	242-207-4201	Кран латунный муфтовый, пробковый,двойной регулировки, для воды и пара, Т до +150 °С, марки11Б18бк (КРДП) ГОСТ 21345-2005 DN 15	шт.	1	1867		1867		1867	–	2016
					–		–		–	149	

85 242-207-4202	**Кран латунный муфтовый, пробковый,двойной регулировки, для воды и пара, Т до +150 °С, марки11Б18бк (КРДП) ГОСТ 21345-2005 DN 20**	**шт.**	**4**	2503		10012		10012	–	10813
				–		–		–	801	
86 261-301-0402	**Вентиль ПЭ ф20 1/2"**	**шт.**	**28**	1302		36456		36456	–	39372
				–		–		–	2916	
87 1117-0201-0103	**Смесители. Установка НР=72 %**	**шт.**	**30**	1490,53	0,2	44716	6	1070	31421	82228
				1454,68	–	43640	–	–	6091	
88 244-104-0405	**Смеситель для умывальника двухрукояточный, с подводками в раздельных отверстиях, настенный/застенный, излив с аэратором**	**шт.**	**28**	6577		184156		184156	–	198888
				–		–		–	14732	
89 244-104-0508	**Смеситель общий для душа и ванны однорукояточный/двухрукоя точный настенный, с душевой сеткой на гибком шланге**	**шт.**	**2**	11437		22874		22874	–	24704
				–		–		–	1830	
	Итого по разделу 4					**2 498 689**				
	- оборудование, тенге					970 460				
	Итого по смете					**7 533 651**				

	- оборудование, тенге					970 460				
	Локальная смета № 2-1-5. На водопровод и канализацию									
	Раздел 2 Холодное водоснабжение									
10	**1116-0501-0402**	**Трубопроводы водоснабжения из напорных полимерных труб, наружный диаметр 20 мм. Прокладка с соединением на прессовых фитингах НР=72 %**	**м трубопровода**	**180**	1830,54	3,43	329497	617	2102	235322	610004
					1815,43	0,33	326777	59	–	45185	
11	**241-205-1301**	**Труба напорная из полипропилена PP-R не армированная SDR 11 PN 10 ГОСТ 32415-2013 размерами 20х1,9 мм К=0,990;**	**м**	**178,2**	157		27977		27977	–	30215
					–		–		–	2238	
12	**1116-0501-0403**	**Трубопроводы водоснабжения из напорных полимерных труб, наружный диаметр 25 мм. Прокладка с соединением на прессовых фитингах НР=72 %**	**м трубопровода**	**12**	1826,85	2,95	21922	35	141	15661	40590
					1812,11	0,49	21745	6	–	3007	
13	**241-205-1302**	**Труба напорная из полипропилена PP-R не армированная SDR 11 PN 10 ГОСТ 32415-2013 размерами 25х2,3 мм К=0,990;**	**м**	**11,88**	259		3077		3077	–	3323

				–		–		–	246	
14 1116-0501-0404	Трубопроводы водоснабжения из напорных полимерных труб, наружный диаметр 32 мм. Прокладка с соединением на прессовых фитингах НР=72 %	м трубопровода	20	1787,07	16,28	35741	326	263	25321	65947
				1757,66	0,77	35153	15	–	4885	
15 241-205-1303	Труба напорная из полипропилена PP-R не армированная SDR 11 PN 10 ГОСТ 32415-2013 размерами 32х2,9 мм К=0,990;	м	19,8	360		7128		7128	–	7698
				–		–		–	570	
16 1116-1101-0101	Трубопроводы систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 50 мм. Испытание гидравлическое НР=72 %	м трубопровода	212	134,16	1,89	28442	401	93	20123	52450
				131,83	–	27948	–	–	3885	
17 1116-0301-0201	Трубопроводы водоснабжения из стальных водогазопроводных труб, диаметр до 15 мм. Прокладка	м трубопровода	50	1214,56	30,51	60728	1526	28754	30389	98407
				608,98	11,20	30449	560	–	7289	

18 1116-0301-0202	Трубопроводы водоснабжения из стальных водогазопроводных труб, диаметр до 20 мм. Прокладка	м трубопровода	6	1393,09	30,51	8359	183	4522	3647	12966
				608,98	11,20	3654	67	–	960	
19 1116-0301-0203	Трубопроводы водоснабжения из стальных водогазопроводных труб, диаметр до 25 мм. Прокладка	м трубопровода	13	1437,78	30,51	18691	397	10378	7901	28719
				608,98	11,20	7917	146	–	2127	
20 1116-0301-0207	Трубопроводы водоснабжения из стальных водогазопроводных труб, диаметр до 65 мм. Прокладка	м трубопровода	80	3882,36	71,77	310589	5742	229789	75630	417117
				938,23	26,44	75058	2115	–	30898	
21 1116-0301-0208	Трубопроводы водоснабжения из стальных водогазопроводных труб, диаметр до 80 мм. Прокладка	м трубопровода	110	4467,98	71,77	491478	7895	380378	103991	643108
				938,23	26,44	103205	2908	–	47638	
22 1116-1101-0101	Трубопроводы систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 50 мм. Испытание гидравлическое НР=72 %	м трубопровода	69	134,16	1,89	9257	130	30	6549	17070

				131,83	–	9096	–	–	1264	
23 1116-1101-0102	Трубопроводы систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 100 мм. Испытание гидравлическое НР=72 %	м трубопровода	190	134,16	1,89	25490	359	84	18035	47007
				131,83	–	25048	–	–	3482	
24 261-301-0402	Вентиль ПЭ ф20 1/2"	шт.	87	1302		113274		113274	–	122336
				–		–		–	9062	
25 242-207-4201	Кран латунный муфтовый, пробковый,двойной регулировки, для воды и пара, Т до +150 °С, марки11Б18бк (КРДП) ГОСТ 21345-2005 DN 15	шт.	17	1867		31739		31739	–	34278
				–		–		–	2539	
26 242-207-4202	Кран латунный муфтовый, пробковый,двойной регулировки, для воды и пара, Т до +150 °С, марки11Б18бк (КРДП) ГОСТ 21345-2005 DN 20	шт.	8	2503		20024		20024	–	21626
				–		–		–	1602	
27 242-207-3703	Кран шаровый латунный муфтовый (В-В), для воды,пара,Т до +150 PN 16, марки 11Б18бк ГОСТ 21345-2005 DN 25	шт.	3	3337		10011		10011	–	10812
				–		–		–	801	

28	1116-0601-0103	**Вентили, задвижки, затворы, клапаны обратные, краны проходные на трубопроводах из стальных труб диаметром до 100 мм. Установка НР=72 %**								
			шт.	**4**	5958,13	475,5	23833	1902	2064	14592	41499
					4966,69	100,04	19867	400	–	3074	
29	242-101-0602	**Задвижка фланцевая с обрезиненным клином, с невыдвижным шпинделем, корпус из серого чугуна, с маховиком, для воды, Т до +75 °С, PN 16, марки 30ч39р ГОСТ 5762-2002 DN 80**								
			шт.	**4**	28433		113732		113732	–	122831
					–		–		–	9099	
30	241-116-0309	**Фланец плоский приварной PN 16 ГОСТ 33259-2015 диаметром 80 мм**								
			шт.	**8**	2657		21256		21256	–	22956
					–		–		–	1700	
31	1116-0701-0101	**Краны пожарные диаметром 50 мм. Установка НР=72 %**								
			кран	**10**	34556,99	213,41	345570	2134	324733	13954	388286
					1870,3	67,77	18703	678	–	28762	
32	1116-1401-0101	**Шкафы пожарные металлические массой до 10 кг. Установка на стене или в нише НР=72 %**								
			шт.	**10**	1474,66	28,08	14747	281	144	10383	27140
					1432,18	9,94	14322	99	–	2010	

33 248-307-0104	**Шкаф пожарный, типа ШПК 315 НОК/НОБ**	**шт.**	**10**	21152		211520		211520	–	228442
				–		–		–	16922	
34 248-305-0106	**Огнетушитель порошковый СТ РК ГОСТ Р 51057-2005, типа ОП 10**	**шт.**	**10**	15934		159340		159340	–	172087
				–		–		–	12747	
35 1115-0403-1003	**Балки, трубы стальные, диаметром от 50 мм и тому подобное. Окраска масляная, количество окрасок 2 НР=72 %**	**м2 окрашиваемой поверхности**	**54,78**	825,35	1,83	45213	100	7865	26852	77830
				679,94	0,87	37247	48	–	5765	
36 1126-0101-1701	**Трубопроводы диаметром до 160 мм. Изоляция трубками из вспененного каучука НР=72 %**	**м трубопровода**	**259**	3268,41	134,28	846518	34779	687010	100938	1023252
				481,58	59,7	124729	15462	–	75796	
37 234-303-0206	**Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука, t от -200 °С до +105 °С, коэффициентом теплопроводности 0,038 Вт/(м·К) при +20 °С, фактор μ больше или равно 7000 СТ РК 3364-2019, толщиной стенки 9 мм диаметром 18 мм К=1,100;**	**м**	**55**	216		11880		11880	–	12830
				–		–		–	950	

38	**234-303-0208**	**Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука, t от -200 °С до +105 °С, коэффициентом теплопроводности 0,038 Вт/(м·К) при +20 °С, фактор μ больше или равно 7000 СТ РК 3364-2019, толщиной стенки 9 мм диаметром 22 мм К=1,100;**	**м**	**6,6**	237	1564	1564	–	1689
				–	–	–	125	
39	**234-303-0210**	**Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука, t от -200 °С до +105 °С, коэффициентом теплопроводности 0,038 Вт/(м·К) при +20 °С, фактор μ больше или равно 7000 СТ РК 3364-2019, толщиной стенки 9 мм диаметром 28 мм К=1,100;**	**м**	**14,3**	291	4161	4161	–	4494
				–	–	–	333	
40	**234-303-0220**	**Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука, t от -200 °С до +105 °С, коэффициентом теплопроводности 0,038 Вт/(м·К) при +20 °С, фактор μ больше или равно 7000 СТ РК 3364-2019, толщиной стенки 9 мм диаметром 70 мм К=1,100;**	**м**	**88**	775	68200	68200	–	73656
				–	–	–	5456	

41	234-303-0223	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука, t от -200 °С до +105 °С, коэффициентом теплопроводности 0,038 Вт/(м·К) при +20 °С, фактор μ больше или равно 7000 СТ РК 3364-2019, толщиной стенки 9 мм диаметром 89 мм К=1,100;	м	121	984		119064		119064	–	128589
					–		–		–	9525
		Итого по разделу 2					4 589 254				
		Раздел 3 Канализация									
42	1116-0501-0101	Трубопроводы канализации из полиэтиленовых труб высокой плотности, диаметр до 50 мм. Прокладка НР=72 %	м трубопровода	220	1265,26	2,41	278357	530	438	199844	516457
					1260,86	0,78	277389	172	–	38256	
43	241-203-0101	Труба полиэтиленовая для систем внутреннего водоотведения SDR 26 ГОСТ 22689-2014 размерами 50х3 мм К=0,998;	м	219,56	354		77724		77724	–	83942
					–		–		–	6218	
44	1116-0501-0102	Трубопроводы канализации из полиэтиленовых труб высокой плотности, диаметр до 100 мм. Прокладка НР=72 %	м трубопровода	261	1219,34	5,89	318248	1537	1148	227539	589450

				1209,05	1,78	315562	465	–	43663	
45 241-203-0201	Труба полиэтиленовая для систем внутреннего водоотведения SDR 33 ГОСТ 22689-2014 размерами 110х3,4 мм К=0,998;	м	260,478	1145		298247		298247	–	322107
				–		–		–	23860	
49 241-220-0201	Ревизия канализационная ПВХ с уплотнительной резинкой диаметром 50 мм	шт.	14	236		3304		3304	–	3568
				–		–		–	264	
50 241-220-0204	Ревизия канализационная ПВХ с уплотнительной резинкой диаметром 100 мм	шт.	16	846		13536		13536	–	14619
				–		–		–	1083	
51 241-213-0704	Прочистка канализационная ПВХ с уплотнительной резинкой диаметром 100 мм	шт.	16	125		2000		2000	–	2160
				–		–		–	160	
52 241-213-0701	Прочистка канализационная ПВХ с уплотнительной резинкой диаметром 50 мм	шт.	8	44		352		352	–	380
				–		–		–	28	
53 1117-0301-0101	Унитазы напольные. Установка НР=72 %	комплект	17	3576,65	100,46	60803	1708	4814	39642	108481
				3193,01	45,7	54281	777	–	8036	

54 244-101-0301	**Унитаз ГОСТ 30493-96 размерами не менее L 605 мм, В 340 мм**	**комплект**	**17**	19691		334747		334747	–	361527
				–		–		–	26780	
55 244-101-0601	**Бачок смывной ГОСТ 30493-96 устанавливаемый на унитазе с боковым или верхним пуском размерами L 430 мм**	**комплект**	**17**	14807		251719		251719	–	271857
				–		–		–	20138	
56 1117-0101-0106	**Умывальники одиночные. Установка с подводкой холодной и горячей воды НР=72 %**	**комплект**	**70**	4473,58	152,74	313151	10692	18796	207981	562822
				4052,32	74,28	283662	5200	–	41690	
57 244-101-0101	**Умывальник без пьедестала ГОСТ 30493-96 полукруглый, овальный, прямоугольный, трапециевидный со спинкой или без спинки размерами L от 400 до 500 мм, В 300 мм**	**комплект**	**70**	9912		693840		693840	–	749347
				–		–		–	55507	
58 244-104-0101	**Пьедестал для умывальника**	**шт.**	**70**	5326		372820		372820	–	402646
				–		–		–	29826	

59	244-104-0601	Сифон ГОСТ 23289-94 бутылочный унифицированный с выпуском и вертикальным или горизонтальным отводом для умывальников, моек, раковин, бидэ СБУ	шт.	70	922		64540		64540	–	69703
					–		–		–	5163	
		Итого по разделу 3					4 059 066				
		Раздел 4 Горячее водоснабжение									
60	1116-0501-0402	Трубопроводы водоснабжения из напорных полимерных труб, наружный диаметр 20 мм. Прокладка с соединением на прессовых фитингах НР=72 %	м трубопровода	345	1830,54	3,43	631536	1183	4030	451035	1169177
					1815,43	0,33	626323	114	–	86606	
61	241-205-1301	Труба напорная из полипропилена PP-R не армированная SDR 11 PN 10 ГОСТ 32415-2013 размерами 20х1,9 мм К=0,990;	м	341,55	157		53623		53623	–	57913
					–		–		–	4290	

62 1116-0501-0403	**Трубопроводы водоснабжения из напорных полимерных труб, наружный диаметр 25 мм. Прокладка с соединением на прессовых фитингах НР=72 %**	**м трубопровода**	**72**	1826,85	2,95	131533	212	849	93965	243538
				1812,11	0,49	130472	35	–	18040	
63 241-205-1302	**Труба напорная из полипропилена PP-R не армированная SDR 11 PN 10 ГОСТ 32415-2013 размерами 25х2,3 мм К=0,990;**	**м**	**71,28**	259		18462		18462	–	19939
				–		–		–	1477	
64 1116-1101-0101	**Трубопроводы систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 50 мм. Испытание гидравлическое НР=72 %**	**м трубопровода**	**417**	134,16	1,89	55945	788	183	39581	103168
				131,83	–	54973	–	–	7642	
65 1119-0101-0202	**Водонагреватели емкостные. Установка**	**прибор**	**20**	18467,35	659,62	369347	13192	141477	216290	632488
				10733,88	301,32	214678	6026	–	46851	
66 513-106-0103 (67) (об)	**Электрический накопительный водонагреватель настенный мощностью 1,5 кВт ГОСТ Р 52084-2003 объем 30 л**	**комплект**	**20**	48523		970460		–	–	970460
				–		–		970460	–	

68	**242-207-4202**	**Кран латунный муфтовый, пробковый,двойной регулировки, для воды и пара, Т до +150 °С, марки11Б18бк (КРДП) ГОСТ 21345-2005 DN 20**	**шт.**	**6**	2503		15018		15018	–	16219
					–		–		–	1201	
69	**261-301-0402**	**Вентиль ПЭ ф20 1/2"**	**шт.**	**70**	1302		91140		91140	–	98431
					–		–		–	7291	
70	**1117-0201-0103**	**Смесители. Установка НР=72 %**	**шт.**	**70**	1490,53	0,2	104337	14	2496	73316	191865
					1454,68	–	101828	–	–	14212	
71	**244-104-0405**	**Смеситель для умывальника двухрукояточный, с подводками в раздельных отверстиях, настенный/застенный, излив с аэратором**	**шт.**	**70**	6577		460390		460390	–	497221
					–		–		–	36831	
		Итого по разделу 4					**4 472 768**				
		- оборудование, тенге					970 460				
		Итого по смете					**13 121 087**				
		- оборудование, тенге					970 460				
		Итого прямые затраты					**91 000 260**				
НДЗ РК 8.04-05-2015.Табл.1,пункт 47		Временные здания и сооружения (1,5%), К=0,8				1 092 003	92 092 263				
ГН ОССС		Непредвиденные работы и затраты (2%)				1 841 845	93 934 108				

	Оборудование	3 219 405	97 153 513
Налоговый кодекс РК	Налог на добавленную стоимость (12%)	11 658 422	
	Всего по сметному расчету		**108 811 935**
	Итого с К=0,95		**103 371 338**

Заказчик: ГКП "Мартукская районная больница" на праве хозяйственного ведения государственного учреждения "Управление здравоохранения Актюбинской области"

_____**Кішкентаев Н.Ж.**

Подрядчик: ТОО "КазЕвроСтрой"

_____**Шелекбаев Д.А.**

Технадзор: ТОО "Алматау сапа құрылыс"

_____**Тыныштык Д.Ш.**

Авторский надзор: ТОО "Ақтөбе Жоба"

_____**Сәндібай Қ.О.**