58	2304-0101-0302	Задвижки параллельные фланцевые с выдвижным шпинделем 30ч6бр маховик для воды и пара, Т до 225 °С, PN 10/16, DN 80 мм ГОСТ 5762-2002	шт.	2	14 086	28 172	28 172	–	30 426
					–	–	–	2 254	
59	2302-0103-0209	Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 10, DN 80 ГОСТ 12816-80	шт.	14	2 565	35 910	35 910	–	38 783
					–	–	–	2 873	
60	2302-0103-0206	Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 10, DN 40 ГОСТ 12816-80	шт.	2	1 137	2 274	2 274	–	2 456
					–	–	–	182	
		Итого по акту				**1 460 362**			
		в том числе							
		- зарплата рабочих-строителей, тенге				87 563 772			
		- затраты на эксплуатацию машин, тенге				3 305			
		- в т.ч. зарплата машинистов, тенге				1 251			
		- материалы, изделия и конструкции, тенге				779 540			
		- оборудование, тенге				538 840			
		Накладные расходы, тенге				35 507			
		Сметная прибыль (8 %), тенге				68 261			

Локальная смета 2-1-7 Водопровод хозяйственно-питьевой В1; В1(б)

Раздел 1 В1

1	2304-0905-0903	Краны шаровые муфтовые 11Б27П1, PN 16, DN 25 ГОСТ 21345-2005	шт.	7	2 252	15 764	15 764	–	17 025
					–	–	–	1 261	

2	2304-0905-0902	Краны шаровые муфтовые 11Б27П1, PN 16, DN 20 ГОСТ 21345-2005	шт.	9	1 033		9 297		9 297	–	10 041
					–		–		–	744	
3	2304-0905-0901	Краны шаровые муфтовые 11Б27П1, PN 16, DN 15 ГОСТ 21345-2005	шт.	132	717		94 644		94 644	–	102 216
					–		–		–	7 572	
4	2304-0905-0902	Краны шаровые муфтовые 11Б27П1, PN 16, DN 20 ГОСТ 21345-2005	шт.	14	1 033		14 462		14 462	–	15 619
					–		–		–	1 157	
5	2304-0905-0901	Краны шаровые муфтовые 11Б27П1, PN 16, DN 15 ГОСТ 21345-2005	шт.	1	717		717		717	–	774
					–		–		–	57	
6	1116-0701-0102	Краны поливочные диаметром до 25 мм. Установка НР = 98 %	кран	1	35 356	–	35 356	–	34 941	407	38 624
					415	–	415	–	–	2 861	
9	1116-0501-0204	Трубопроводы водоснабжения из напорных полимерных труб, наружный диаметр 40 мм. Прокладка на сварных соединениях в раструб НР = 98 %	м трубопровода	16	1 924	22,88	30 784	366	269	29 553	65 164
					1884,31	0,44	30 149	7	–	4 827	
10	2301-0602-0205	Трубы напорные полипропиленовые PP-R SDR 6-40x6,7 PN 20 армированные СТ РК ГОСТ Р 52134-2010 К=0,990;	м	15,84	538		8 522		8 522	–	9 204
					–		–		–	682	

11	1116-0501-0203	Трубопроводы водоснабжения из напорных полимерных труб, наружный диаметр 32 мм. Прокладка на сварных соединениях в раструб НР = 98 %	м трубопровода	103	1 735,92	19,34	178 800	1 992	1 183	172 138	379 013
					1705,09	0,26	175 624	27	–	28 075	
12	2301-0602-0204	Трубы напорные полипропиленовые PP-R SDR 6-32x5,4 PN 20 армированные СТ РК ГОСТ Р 52134-2010 К=0,990;	м	101,97	306		31 203		31 203	–	33 699
					–		–		–	2 496	
13	1116-0501-0202	Трубопроводы водоснабжения из напорных полимерных труб, наружный диаметр 25 мм. Прокладка на сварных соединениях в раструб НР = 98 %	м трубопровода	199	1 591,04	16,37	316 617	3 258	2 388	304 785	671 115
					1 562,67	0,17	310 972	34	–	49 712	
14	2301-0602-0203	Трубы напорные полипропиленовые PP-R SDR 6-25x4,2 PN 20 армированные СТ РК ГОСТ Р 52134-2010 К=0,990;	м	197,01	192		37 826		37 826	–	40 852
					–		–		–	3 026	
15	1116-0501-0201	Трубопроводы горячего и холодного водоснабжения из напорных полимерных труб, наружный диаметр до 20 мм. Прокладка на сварных соединениях в раструб НР = 98 %	м трубопровода	574	1 473,5	13,64	845 788	7 831	6 999	814 397	1 793 000
					1 447,66	0,1	830 959	58	–	132 815	

16	2301-0602-0202	Трубы напорные полипропиленовые PP-R SDR 6-20x3,4 PN 20 армированные СТ РК ГОСТ Р 52134-2010 К=0,990;	м	107,91	132	14 244	14 244	–	15 384
					–	–	–	1 140	
17	2301-0601-0102	Трубы напорные полипропиленовые PP-R SDR 6-20x3,4 PN 20 не армированные СТ РК ГОСТ Р 52134-2010 К=0,990;	м	460,35	141	64 909	64 909	–	70 102
					–	–	–	5 193	
18	2302-1104-0406	Хомутики для крепления труб	100 шт.	11,34	4 098	46 471	46 471	–	50 189
					–	–	–	3 718	
20	2111-0403-0208	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 9 мм, диаметром 22 мм ГОСТ 16381-77 К=1,100;	м	378,4	197	74 545	74 545	–	80 509
					–	–	–	5 964	

21	2111-0403-0210	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 9 мм, диаметром 28 мм ГОСТ 16381-77 К=1,100;						
			м	158,4	259	41 026	41 026	–	44 308
					–	–	–	3 282	
22	2111-0403-0212	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 9 мм, диаметром 35 мм ГОСТ 16381-77 К=1,100;						
			м	85,8	306	26 255	26 255	–	28 355
					–	–	–	2 100	
23	2111-0403-0214	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 9 мм, диаметром 42 мм ГОСТ 16381-77 К=1,100;						
			м	33	341	11 253	11 253	–	12 153
					–	–	–	900	

24	2111-0403-0217	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 9 мм, диаметром 57 мм ГОСТ 16381-77 К=1,100;								
		м	20,35	521		10 602		10 602	–	11 450
				–		–		–	848	
25	2302-1104-0405	Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/	кг	250	537		134 250		134 250	–	144 990
					–		–		–	10 740	
26	1116-0301-0208	Трубопроводы водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб, диаметр до 80 мм. Прокладка НР = 98 %	м трубопровода	13	4 952,46	48,62	64 382	632	54 407	9 414	79 700
					718,69	20,23	9 343	263	–	5 904	
27	1116-0301-0206	Трубопроводы водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб, диаметр до 50 мм. Прокладка НР = 98 %	м трубопровода	18,5	3 232,65	36,54	59 804	676	48 041	11 145	76 625
					599,3	15,41	11 087	285	–	5 676	
28	1116-0301-0205	Трубопроводы водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб, диаметр до 40 мм. Прокладка НР = 98 %	м трубопровода	14	2 824	20,86	39 536	292	32 714	6 517	49 737
					466,43	8,57	6 530	120	–	3 684	
29	1116-0301-0204	Трубопроводы водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб, диаметр до 32 мм. Прокладка НР = 98 %	м трубопровода	22	2 374,91	20,91	52 248	460	41 527	10 240	67 487

30	1116-0301-0202	Трубопроводы водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб, диаметр до 20 мм. Прокладка НР = 98 %	м трубопровода	32	466,41	8,55	10 261	188	–	4 999	78 249
					1 798,69	20,91	57 558	669	41 964	14 895	
31	1116-0301-0201	Трубопроводы водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб, диаметр до 15 мм. Прокладка НР = 98 %	м трубопровода	6	466,41	8,56	14 925	274	–	5 796	14 008
					1 696,17	20,83	10 177	125	7 254	2 793	
36	2111-0403-0223	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 9 мм, диаметром 89 мм ГОСТ 16381-77 К=1,100;	м	14,3	466,33	8,67	2 798	52	–	1 038	13 498
					874		12 498		12 498	–	
					–		–		–	1 000	
	Раздел 2 В1(б)										
37	2304-0905-0903	Краны шаровые муфтовые 11Б27П1, PN 16, DN 25 ГОСТ 21345-2005	шт.	3	2 252		6 756		6 756	–	7 296
					–		–		–	540	
38	2304-0905-0902	Краны шаровые муфтовые 11Б27П1, PN 16, DN 20 ГОСТ 21345-2005	шт.	2	1 033		2 066		2 066	–	2 231
					–		–		–	165	

39	2304-0905-0901	Краны шаровые муфтовые 11Б27П1, PN 16, DN 15 ГОСТ 21345-2005	шт.	6	717		4 302		4 302	–	4 646
					–		–		–	344	
40	2304-1001-2803	Клапан обратный подъемный муфтовый латунь 16Б1бк для воды и пара, PN 16, DN 25 ГОСТ 11823-91	шт.	1	4 045		4 045		4 045	–	4 369
					–		–		–	324	
41	2304-0905-0901	Краны шаровые муфтовые 11Б27П1, PN 16, DN 15 ГОСТ 21345-2005	шт.	2	717		1 434		1 434	–	1 549
					–		–		–	115	
44	1116-0501-0203	Трубопроводы водоснабжения из напорных полимерных труб, наружный диаметр 32 мм. Прокладка на сварных соединениях в раструб НР = 98 %	м трубопровода	7	1 736,14	19,43	12 153	136	81	11 699	25 760
					1705,14	0,29	11 936	2	–	1 908	
45	2301-0602-0204	Трубы напорные полипропиленовые PP-R SDR 6-32x5,4 PN 20 армированные СТ РК ГОСТ Р 52134-2010 К=0,990;	м	6,93	306		2 121		2 121	–	2 291
					–		–		–	170	
46	1116-0501-0201	Трубопроводы горячего и холодного водоснабжения из напорных полимерных труб, наружный диаметр до 20 мм. Прокладка на сварных соединениях в раструб НР = 98 %	м трубопровода	19	1 473,58	13,68	27 998	260	232	26 958	59 352
					1447,68	0,11	27 506	2	–	4 396	

47	2301-0602-0202	Трубы напорные полипропиленовые PP-R SDR 6-20x3,4 PN 20 армированные СТ РК ГОСТ Р 52134-2010 К=0,990;	м	3,96	132		523		523	–	565
					–		–		–	42	
48	2301-0601-0102	Трубы напорные полипропиленовые PP-R SDR 6-20x3,4 PN 20 не армированные СТ РК ГОСТ Р 52134-2010 К=0,990;	м	14,85	141		2 094		2 094	–	2 262
					–		–		–	168	
49	1116-0501-0202	Трубопроводы водоснабжения из напорных полимерных труб, наружный диаметр 25 мм. Прокладка на сварных соединениях в раструб НР = 98 %	м трубопровода	11	1 591	16,36	17 501	180	132	16 847	37 096
					1562,64	0,18	17 189	2	–	2 748	
50	2301-0601-0103	Трубы напорные полипропиленовые PP-R SDR 6-25x4,2 PN 20 не армированные СТ РК ГОСТ Р 52134-2010 К=0,990;	м	10,89	225		2 450		2 450	–	2 646
					–		–		–	196	
51	1116-0501-0203	Трубопроводы водоснабжения из напорных полимерных труб, наружный диаметр 32 мм. Прокладка на сварных соединениях в раструб НР = 98 %	м трубопровода	7	1 736,14	19,43	12 153	136	81	11 699	25 760
					1705,14	0,29	11 936	2	–	1 908	

52	2301-0601-0104	Трубы напорные полипропиленовые PP-R SDR 6-32x5,4 PN 20 не армированные СТ РК ГОСТ Р 52134-2010 К=0,990;	м	6,93	407		2 821		2 821	–	3 047
					–		–		–	226	
53	1116-0401-0401	Трубопроводы стальные диаметром до 50 мм. Установка фланцевых соединений НР = 98 %	соединение	2	5 130,5	93,5	10 261	187	7 315	2 731	14 031
					1 379,5	14	2 759	28	–	1 039	
54	2302-0103-0204	Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 10, DN 25 ГОСТ 12816-80	шт.	1	861		861		861	–	930
					–		–		–	69	
55	2302-1104-0406	Хомутики для крепления труб	100 шт.	0,52	4 098		2 131		2 131	–	2 301
					–		–		–	170	
57	2111-0403-0208	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 9 мм, диаметром 22 мм ГОСТ 16381-77 К=1,100;	м	20,9	197		4 117		4 117	–	4 446
					–		–		–	329	

58	2111-0403-0210	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 9 мм, диаметром 28 мм ГОСТ 16381-77 К=1,100;								
		м	12,1	259		3 134		3 134	–	3 385
				–		–		–	251	
59	2111-0403-0212	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 9 мм, диаметром 35 мм ГОСТ 16381-77 К=1,100;								
		м	29,7	306		9 088		9 088	–	9 815
				–		–		–	727	
60	2302-1104-0405	Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/	кг	105	537		56 385		56 385	–	60 896
					–		–		–	4 511	
61	1116-0301-0204	Трубопроводы водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб, диаметр до 32 мм. Прокладка НР = 98 %	м трубопровода	13	2 374,85	20,92	30 873	272	24 538	6 051	39 878
					466,38	8,54	6 063	111	–	2 954	

2.1 Водомерный узел-4

65	2302-1105-0102	Обвязки котлов, водонагревателей и насосов из стальных водогазопроводных, электросварных, бесшовных труб с фланцами, 45х2,5 мм	м	1,601	1 363		2 182		2 182	–	2 357
					–		–		–	175	
66	2303-0301-0303	Счетчики холодной воды класса С, DN 25, Q 3,5 м3/ч	шт.	1	71 484		71 484		71 484	–	77 203
					–		–		–	5 719	
67	2303-0302-0101	Радиомодуль модели Cyble RF	шт.	1	40 350		40 350		40 350	–	43 578
					–		–		–	3 228	
68	2305-1208-0102	Фильтры для очистки воды в трубопроводах систем отопления, d=32 мм СТ РК ГОСТ Р 50553-2010	шт.	1	15 409		15 409		15 409	–	16 642
					–		–		–	1 233	
69	2304-0905-0902	Краны шаровые муфтовые 11Б27П1, PN 16, DN 20 ГОСТ 21345-2005	шт.	1	1 033		1 033		1 033	–	1 116
					–		–		–	83	
70	2304-0905-0904	Краны шаровые муфтовые 11Б27П1, PN 16, DN 32 ГОСТ 21345-2005	шт.	3	3 367		10 101		10 101	–	10 909
					–		–		–	808	
71	1116-0301-0204	Трубопроводы водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб, диаметр до 32 мм. Прокладка НР = 98 %	м трубопровода	7	2 374,86	21	16 624	147	13 212	3 259	21 474
					466,43	8,71	3 265	61	–	1 591	

72	1116-0301-0203	Трубопроводы водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб, диаметр до 25 мм. Прокладка НР = 98 %	м трубопровода	16	2 113,19	20,94	33 811	335	26 013	7 448	44 560
					466,44	8,56	7 463	137	–	3 301	
73	1116-0301-0202	Трубопроводы водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб, диаметр до 20 мм. Прокладка НР = 98 %	м трубопровода	0,5	1 796	20	898	10	655	233	1 221
					466	10	233	5	–	90	
		Итого по акту					**4 546 701**				
		в том числе									
		- зарплата рабочих-строителей, тенге					1 491 413				
		- затраты на эксплуатацию машин, тенге					17 964				
		- в т.ч. зарплата машинистов, тенге					1 658				
		- материалы, изделия и конструкции, тенге					1 237 322				
		Накладные расходы, тенге					1 463 209				
		Сметная прибыль (8 %), тенге					336 793				

Локальная смета 2-1-8 Водопровод противопожарный В2

4	2304-0101-0302	Задвижки параллельные фланцевые с выдвижным шпинделем 30ч6бр маховик для воды и пара, Т до 225 °С, PN 10/16, DN 80 мм ГОСТ 5762-2002	шт.	1	14 086	14 086	14 086	–	15 213
					–	–	–	1 127	
6	2304-0101-0301	Задвижки параллельные фланцевые с выдвижным шпинделем 30ч6бр маховик для воды и пара, Т до 225 °С, PN 10/16, DN 50 мм ГОСТ 5762-2002	шт.	1	8 784	8 784	8 784	–	9 487
					–	–	–	703	

7	2304-0905-0901	Краны шаровые муфтовые 11Б27П1, PN 16, DN 15 ГОСТ 21345-2005	шт.	1	717		717		717	–	774
					–		–		–	57	
8	2304-0905-0903	Краны шаровые муфтовые 11Б27П1, PN 16, DN 25 ГОСТ 21345-2005	шт.	1	2 252		2 252		2 252	–	2 432
					–		–		–	180	
9	2304-1001-2801	Клапан обратный подъемный муфтовый латунь 16Б1бк для воды и пара, PN 16, DN 15 ГОСТ 11823-91	шт.	1	3 098		3 098		3 098	–	3 346
					–		–		–	248	
14	2302-0103-2708	Заглушки фланцевые стальные из углеродистой и низколегированной стали PN 10, DN 80 ГОСТ 12836-67	шт.	2	1 312		2 624		2 624	–	2 834
					–		–		–	210	
16	2308-0307-0105	Шкаф пожарный ШПК-320 НЗК/НЗБ	шт.	8	21 130		169 040		169 040	–	182 563
					–		–		–	13 523	
17	2308-0305-0403	Огнетушители воздушно-пенные ОВП-10 летние от t +5 °С до +50 °С СТ РК ГОСТ Р 51057-2005	шт.	16	10 528		168 448		168 448	–	181 924
					–		–		–	13 476	
18	1116-0301-0208	Трубопроводы водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб, диаметр до 80 мм. Прокладка НР = 98 %	м трубопровода	4	4 952	48,25	19 808	193	16 740	2 897	24 521
					718,75	20,25	2 875	81	–	1 816	

19	1116-0301-0206	Трубопроводы водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб, диаметр до 50 мм. Прокладка НР = 98 %	м трубопровода	60	3 232,58	36,58	193 955	2 195	155 804	36 140	248 502
					599,27	15,35	35 956	921	–	18 408	
20	1116-0301-0201	Трубопроводы водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб, диаметр до 15 мм. Прокладка НР = 98 %	м трубопровода	5	1 696,4	21	8 482	105	6 045	2 328	11 675
					466,4	8,6	2 332	43	–	865	
21	1116-0301-0203	Трубопроводы водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб, диаметр до 25 мм. Прокладка НР = 98 %	м трубопровода	0,5	2 112	20	1 056	10	813	233	1 392
					466	10	233	5	–	103	
25	2302-1104-0405	Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/	кг	123	537		66 051		66 051	–	71 335
					–		–		–	5 284	

Итого по акту	**755 998**
в том числе	
- зарплата рабочих-строителей, тенге	4 588 097
- затраты на эксплуатацию машин, тенге	2 503
- в т.ч. зарплата машинистов, тенге	1 050
- материалы, изделия и конструкции, тенге	614 501
- оборудование, тенге	
Накладные расходы, тенге	41 597
Сметная прибыль (8 %), тенге	56 000

Локальная смета 2-1-9 Горячее водоснабжение Т3,Т4; Т3(б), Т4(б)

Раздел 1 Т3, Т4

1	2304-0905-0905	Краны шаровые муфтовые 11Б27П1, PN 16, DN 40 ГОСТ 21345-2005	шт.	2	5 059	10 118	10 118	–
					–	–	–	809
2	2304-0905-0904	Краны шаровые муфтовые 11Б27П1, PN 16, DN 32 ГОСТ 21345-2005	шт.	2	3 367	6 734	6 734	–
					–	–	–	539
3	2304-0905-0903	Краны шаровые муфтовые 11Б27П1, PN 16, DN 25 ГОСТ 21345-2005	шт.	7	2 252	15 764	15 764	–
					–	–	–	1 261
4	2304-0905-0902	Краны шаровые муфтовые 11Б27П1, PN 16, DN 20 ГОСТ 21345-2005	шт.	20	1 033	20 660	20 660	–
					–	–	–	1 653
5	2304-0905-0901	Краны шаровые муфтовые 11Б27П1, PN 16, DN 15 ГОСТ 21345-2005	шт.	169	717	121 173	121 173	–
					–	–	–	9 694
6	2304-0905-0902	Краны шаровые муфтовые 11Б27П1, PN 16, DN 20 ГОСТ 21345-2005	шт.	17	1 033	17 561	17 561	–
					–	–	–	1 405
7	2304-0905-0901	Краны шаровые муфтовые 11Б27П1, PN 16, DN 15 ГОСТ 21345-2005	шт.	2	717	1 434	1 434	–
					–	–	–	115
8	2304-1001-2804	Клапан обратный подъемный муфтовый латунь 16Б1бк для воды и пара, PN 16, DN 40 ГОСТ 11823-91	шт.	1	7 316	7 316	7 316	–

10 927

7 273

17 025

22 313

130 867

18 966

1 549

7 901

9	2304-1001-2806	Клапан обратный подъемный муфтовый латунь 16Б1бк для воды и пара, PN 16, DN 32 ГОСТ 11823-91			–		–		–	585	
			шт.	1	5 009		5 009		5 009	–	5 410
12	2303-0102-1221	Смеситель для умывальника двухрукояточный, центральный, набортный, излив с аэратором, размерами 110 мм x 70 мм ГОСТ 25809-96			–		–		–	401	
			шт.	55	8 129		447 095		447 095	–	482 863
13	2303-0102-1204	Смеситель для моек с одной чашей двухрукояточный, центральный, набортный, излив с аэратором, размерами 180 мм x 130 мм ГОСТ 25809-96			–		–		–	35 768	
			шт.	37	2 603		96 311		96 311	–	104 016
14	2303-0102-1231	Смеситель для душа двухрукояточный, с подводкой в различных отверстиях, настенный, с душевой сеткой на гибком шланге ГОСТ 25809-96			–		–		–	7 705	
			шт.	38	7 556		287 128		287 128	–	310 098
17	1116-0301-0206	Трубопроводы водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб, диаметр до 50 мм. Прокладка НР = 98 %			–		–		–	22 970	
			м трубопровода	52	3 232,62	36,58	168 096	1 902	135 032	31 322	215 371
18	1116-0301-0205	Трубопроводы водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб, диаметр до 40 мм. Прокладка НР = 98 %			599,27	15,37	31 162	799	–	15 953	
			м трубопровода	61	2 824	20,89	172 264	1 274	142 539	28 394	216 712
					466,41	8,57	28 451	523	–	16 053	

19	1116-0301-0204	Трубопроводы водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб, диаметр до 32 мм. Прокладка НР = 98 %	м трубопровода	38	2 374,89	20,89	90 246	794	71 728	17 689	116 570
					466,42	8,58	17 724	326	–	8 635	
20	1116-0301-0203	Трубопроводы водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб, диаметр до 25 мм. Прокладка НР = 98 %	м трубопровода	11	2 113,09	20,91	23 244	230	17 884	5 120	30 633
					466,36	8,55	5 130	94	–	2 269	
21	1116-0301-0202	Трубопроводы водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб, диаметр до 20 мм. Прокладка НР = 98 %	м трубопровода	108	1 798,68	20,89	194 257	2 256	141 629	50 273	264 092
					466,41	8,58	50 372	927	–	19 562	
22	1116-0301-0201	Трубопроводы водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб, диаметр до 15 мм. Прокладка НР = 98 %	м трубопровода	1,5	1 696	20,67	2 544	31	1 813	699	3 502
					466,67	8,67	700	13	–	259	
23	1116-0301-0204	Трубопроводы водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб, диаметр до 32 мм. Прокладка НР = 98 %	м трубопровода	0,5	2 374	20	1 187	10	944	233	1 534
					466	10	233	5	–	114	
25	1116-0501-0201	Трубопроводы горячего и холодного водоснабжения из напорных полимерных труб, наружный диаметр до 20 мм. Прокладка на сварных соединениях в раструб НР = 98 %	м трубопровода	752,3	1 473,5	13,64	1 108 513	10 263	9 172	1 067 371	2 349 955
					1 447,66	0,1	1 089 078	76	–	174 071	

26	2301-0602-0202	Трубы напорные полипропиленовые PP-R SDR 6-20x3,4 PN 20 армированные СТ РК ГОСТ Р 52134-2010 К=0,990;	м	151,47	132 / –		19 994 / –		19 994 / –	– / 1 600	21 594
27	2301-0601-0102	Трубы напорные полипропиленовые PP-R SDR 6-20x3,4 PN 20 не армированные СТ РК ГОСТ Р 52134-2010 К=0,990;	м	593,307	141 / –		83 656 / –		83 656 / –	– / 6 692	90 348
28	1116-0501-0202	Трубопроводы водоснабжения из напорных полимерных труб, наружный диаметр 25 мм. Прокладка на сварных соединениях в раструб НР = 98 %	м трубопровода	366	1 591,04 / 1 562,67	16,37 / 0,17	582 320 / 571 938	5 991 / 61	4 390 / –	560 560 / 91 430	1 234 310
29	2301-0602-0203	Трубы напорные полипропиленовые PP-R SDR 6-25x4,2 PN 20 армированные СТ РК ГОСТ Р 52134-2010 К=0,990;	м	362,34	192 / –		69 569 / –		69 569 / –	– / 5 566	75 135
30	1116-0501-0203	Трубопроводы водоснабжения из напорных полимерных труб, наружный диаметр 32 мм. Прокладка на сварных соединениях в раструб НР = 98 %	м трубопровода	173	1 735,92 / 1 705,09	19,34 / 0,27	300 314 / 294 980	3 345 / 46	1 988 / –	289 125 / 47 155	636 594
31	2301-0602-0204	Трубы напорные полипропиленовые PP-R SDR 6-32x5,4 PN 20 армированные СТ РК ГОСТ Р 52134-2010 К=0,990;	м	171,27	306		52 409		52 409	–	56 602

32	1116-0501-0204	Трубопроводы водоснабжения из напорных полимерных труб, наружный диаметр 40 мм. Прокладка на сварных соединениях в раструб НР = 98 %			–		–		–	4 193
			м трубопровода	65	1 923,98	22,89	125 059	1 488	1 090	120 057	264 725
					1884,32	0,4	122 481	26	–	19 609	
33	2301-0602-0205	Трубы напорные полипропиленовые PP-R SDR 6-40x6,7 PN 20 армированные СТ РК ГОСТ Р 52134-2010 К=0,990;	м	64,35	538		34 620		34 620	–	37 390
					–		–		–	2 770	
34	1116-0501-0205	Трубопроводы водоснабжения из напорных полимерных труб, наружный диаметр 50 мм. Прокладка на сварных соединениях в раструб НР = 98 %	м трубопровода	63	2 088,1	26,37	131 550	1 661	1 281	126 073	278 233
					2041,4	0,6	128 608	38	–	20 610	
35	2301-0602-0206	Трубы напорные полипропиленовые PP-R SDR 6-50x8,3 PN 20 армированные СТ РК ГОСТ Р 52134-2010 К=0,990;	м	62,37	878		54 761		54 761	–	59 142
					–		–		–	4 381	
36	1116-0401-0401	Трубопроводы стальные диаметром до 50 мм. Установка фланцевых соединений НР = 98 %	соединение	1	5 132	94	5 132	94	3 658	1 366	7 018
					1 380	14	1 380	14	–	520	
37	1116-0401-0401	Трубопроводы стальные диаметром до 50 мм. Установка фланцевых соединений НР = 98 %	соединение	2	3 924,5	93,5	7 849	187	4 903	2 731	11 426

38	1116-0401-0401	Трубопроводы стальные диаметром до 50 мм. Установка фланцевых соединений НР = 98 %			1 379,5	14	2 759	28	–	846
			соединение	1	4 494	94	4 494	94	3 020	1 366	6 329
39	1116-0401-0402	Трубопроводы стальные диаметром до 65 мм. Установка фланцевых соединений /свободный диам.63мм/ НР = 98 %			1 380	14	1 380	14	–	469
			соединение	1	6 889	141	6 889	141	4 650	2 070	9 676
40	1116-0401-0401	Трубопроводы стальные диаметром до 50 мм. Установка фланцевых соединений /свободный/ НР = 98 %			2 098	14	2 098	14	–	717
			соединение	2	5 130,5	93,5	10 261	187	7 315	2 731	14 031
41	1116-0401-0401	Трубопроводы стальные диаметром до 50 мм. Установка фланцевых соединений /свободный диам.40мм/ НР = 98 %			1 379,5	14	2 759	28	–	1 039
			соединение	2	3 924,5	93,5	7 849	187	4 903	2 731	11 426
42	2302-0401-3103	Втулка полипропиленовая PP-R под фланец DN 63 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010			1 379,5	14	2 759	28	–	846
			шт.	1	285		285		285	–	308
43	2302-0401-3102	Втулка полипропиленовая PP-R под фланец DN 50 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010			–		–		–	23
			шт.	2	269		538		538	–	581
44	2302-0401-3101	Втулка полипропиленовая PP-R под фланец DN 40 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010			–		–		–	43
			шт.	1	267		267		267	–	288

45	2302-1104-0406	Хомутики для крепления труб			–	–	–	21	
			100 шт.	6,92	4 098	28 358	28 358	–	30 627
47	2111-0403-0208	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 9 мм, диаметром 22 мм ГОСТ 16381-77 К=1,100;			–	–	–	2 269	
			м	393,8	197	77 579	77 579	–	83 785
48	2111-0403-0210	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 9 мм, диаметром 28 мм ГОСТ 16381-77 К=1,100;			–	–	–	6 206	
			м	314,6	259	81 481	81 481	–	87 999
					–	–	–	6 518	

49	2111-0403-0212	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 9 мм, диаметром 35 мм ГОСТ 16381-77 К=1,100;	м	103,4	306 / –	31 640 / –	31 640 / –	– / 2 531	34 171
50	2111-0403-0214	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 9 мм, диаметром 42 мм ГОСТ 16381-77 К=1,100;	м	113,3	341 / –	38 635 / –	38 635 / –	– / 3 091	41 726
51	2111-0403-0215	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 9 мм, диаметром 48 мм ГОСТ 16381-77 К=1,100;	м	67,1	385 / –	25 834 / –	25 834 / –	– / 2 067	27 901

52	2111-0403-0217	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 9 мм, диаметром 57 мм ГОСТ 16381-77 К=1,100;	м	126,5	521	65 907	65 907	–	71 180
					–	–	–	5 273	
53	2302-1104-0405	Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/	кг	150	537	80 550	80 550	–	86 994
					–	–	–	6 444	
55	2304-1012-3102	Компенсатор муфтовый (гибкая вставка), Т от -10 °С до +115 °С, PN 10, DN 25 ГОСТ 27036-86	шт.	6	3 598	21 588	21 588	–	23 315
					–	–	–	1 727	
56	2304-1012-3103	Компенсатор муфтовый (гибкая вставка), Т от -10 °С до +115 °С, PN 10, DN 32 ГОСТ 27036-86	шт.	7	3 888	27 216	27 216	–	29 393
					–	–	–	2 177	
1.1 Водомерный узел - 2									
59	2302-1105-0103	Обвязки котлов, водонагревателей и насосов из стальных водогазопроводных, электросварных, бесшовных труб с фланцами, 57х3,5 мм	м	1,57	1 973	3 098	3 098	–	3 346
					–	–	–	248	
60	2303-0301-0304	Счетчики горячей воды класса С, DN 32, Q 6 м3/ч /прим./	шт.	1	76 094	76 094	76 094	–	82 182

61	2303-0302-0101	Радиомодуль модели Cyble RF	шт.	1	– 40 350 –	– 40 350 –	– 40 350 –	6 088 – 3 228	43 578
62	2305-1208-0104	Фильтры для очистки воды в трубопроводах систем отопления, d=50 мм СТ РК ГОСТ Р 50553-2010	шт.	1	17 950 –	17 950 –	17 950 –	– 1 436	19 386
63	2304-0905-0903	Краны шаровые муфтовые 11Б27П1, PN 16, DN 25 ГОСТ 21345-2005	шт.	1	2 252 –	2 252 –	2 252 –	– 180	2 432
64	2304-0101-0301	Задвижки параллельные фланцевые с выдвижным шпинделем 30ч6бр маховик для воды и пара, Т до 225 °С, PN 10/16, DN 50 мм ГОСТ 5762-2002	шт.	2	8 784 –	17 568 –	17 568 –	– 1 405	18 973
66	2305-1501-0302	Термометры угловые в оправе	шт.	1	4 305 –	4 305 –	4 305 –	– 344	4 649
67	2305-1501-0301	Термометры прямые в оправе	шт.	1	4 304 –	4 304 –	4 304 –	– 344	4 648
68	2302-0103-0207	Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 10, DN 50 ГОСТ 12816-80	шт.	4	1 740 –	6 960 –	6 960 –	– 557	7 517

1.2 Водомерный узел - 3

70	2302-1105-0103	Обвязки котлов, водонагревателей и насосов из стальных водогазопроводных, электросварных, бесшовных труб с фланцами, 57х3,5 мм	м	2,38	1 973	4 696	4 696	–	5 072
					–	–	–	376	
72	5102-0604-0204 (об)	Насосы циркуляционные модели UPS 25-80, типа Grundfos	шт.	2	134 571	269 142	–	–	269 142
					–	–	269 142	–	
73	2303-0301-0302	Счетчики горячей воды класса С, DN 20, Q 2,5 м3/ч /прим./	шт.	1	30 751	30 751	30 751	–	33 211
					–	–	–	2 460	
74	2303-0302-0101	Радиомодуль модели Cyble RF	шт.	1	40 350	40 350	40 350	–	43 578
					–	–	–	3 228	
75	2305-1208-0103	Фильтры для очистки воды в трубопроводах систем отопления, d=40 мм СТ РК ГОСТ Р 50553-2010	шт.	1	15 764	15 764	15 764	–	17 025
					–	–	–	1 261	
77	2305-1501-0301	Термометры прямые в оправе	шт.	2	4 304	8 608	8 608	–	9 297
					–	–	–	689	
78	2304-0905-0901	Краны шаровые муфтовые 11Б27П1, PN 16, DN 15 ГОСТ 21345-2005	шт.	3	717	2 151	2 151	–	2 323
					–	–	–	172	
79	2304-0905-0905	Краны шаровые муфтовые 11Б27П1, PN 16, DN 40 ГОСТ 21345-2005	шт.	7	5 059	35 413	35 413	–	38 246
					–	–	–	2 833	

80	2304-1001-2804	Клапан обратный подъемный муфтовый латунь 16Б1бк для воды и пара, PN 16, DN 40 ГОСТ 11823-91	шт.	2	7 316	–	14 632	–	14 632	–	15 803
					–		–		–	1 171	
Раздел 2 Т3(б), Т4(б)											
81	2304-0905-0903	Краны шаровые муфтовые 11Б27П1, PN 16, DN 25 ГОСТ 21345-2005	шт.	2	2 252	–	4 504	–	4 504	–	4 864
					–		–		–	360	
82	2304-0905-0902	Краны шаровые муфтовые 11Б27П1, PN 16, DN 20 ГОСТ 21345-2005	шт.	2	1 033	–	2 066	–	2 066	–	2 231
					–		–		–	165	
83	2304-0905-0901	Краны шаровые муфтовые 11Б27П1, PN 16, DN 15 ГОСТ 21345-2005	шт.	5	717	–	3 585	–	3 585	–	3 872
					–		–		–	287	
84	2304-0905-0901	Краны шаровые муфтовые 11Б27П1, PN 16, DN 15 ГОСТ 21345-2005	шт.	2	717	–	1 434	–	1 434	–	1 549
					–		–		–	115	
85	1116-0701-0102	Краны поливочные диаметром до 25 мм. Установка /для уборки/ НР = 98 %	кран	1	1 154	–	1 154	–	739	407	1 686
					415	–	415	–	–	125	
86	2303-0102-1221	Смеситель для умывальника двухрукояточный, центральный, набортный, излив с аэратором, размерами 110 мм х 70 мм ГОСТ 25809-96	шт.	4	8 129	–	32 516	–	32 516	–	35 117
					–		–		–	2 601	

87	2303-0102-1204	Смеситель для моек с одной чашей двухрукояточный, центральный, набортный, излив с аэратором, размерами 180 мм х 130 мм ГОСТ 25809-96	шт.	4	2 603		10 412		10 412	–	11 245
					–		–		–	833	
88	1116-0301-0203	Трубопроводы водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб, диаметр до 25 мм. Прокладка НР = 98 %	м трубопровода	18	2 113,11	20,94	38 036	377	29 264	8 379	50 128
					466,39	8,61	8 395	155	–	3 713	
89	1116-0301-0201	Трубопроводы водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб, диаметр до 15 мм. Прокладка НР = 98 %	м трубопровода	0,5	1 694	20	847	10	604	233	1 166
					466	10	233	5	–	86	
91	1116-0501-0201	Трубопроводы горячего и холодного водоснабжения из напорных полимерных труб, наружный диаметр до 20 мм. Прокладка на сварных соединениях в раструб НР = 98 %	м трубопровода	17	1 473,47	13,65	25 049	232	207	24 120	53 103
					1 447,65	0,12	24 610	2	–	3 934	
92	2301-0602-0202	Трубы напорные полипропиленовые PP-R SDR 6-20x3,4 PN 20 армированные СТ РК ГОСТ Р 52134-2010 К=0,990;	м	3,96	132		523		523	–	565
					–		–		–	42	
93	2301-0601-0102	Трубы напорные полипропиленовые PP-R SDR 6-20x3,4 PN 20 не армированные СТ РК ГОСТ Р 52134-2010 К=0,990;	м	12,87	141		1 815		1 815	–	1 960

94	1116-0501-0202	Трубопроводы водоснабжения из напорных полимерных труб, наружный диаметр 25 мм. Прокладка на сварных соединениях в раструб НР = 98 %			–		–		–	145
			м трубопровода	10	1 591	16,3	15 910	163	120	15 316	33 724
95	2301-0601-0103	Трубы напорные полипропиленовые PP-R SDR 6-25x4,2 PN 20 не армированные СТ РК ГОСТ Р 52134-2010 К=0,990;			1562,7	0,2	15 627	2	–	2 498
			м	9,9	225		2 228		2 228	–	2 406
96	1116-0501-0203	Трубопроводы водоснабжения из напорных полимерных труб, наружный диаметр 32 мм. Прокладка на сварных соединениях в раструб НР = 98 %			–		–		–	178
			м трубопровода	22	1 735,95	19,36	38 191	426	253	36 767	80 955
97	2301-0602-0204	Трубы напорные полипропиленовые PP-R SDR 6-32x5,4 PN 20 армированные СТ РК ГОСТ Р 52134-2010 К=0,990;			1 705,09	0,23	37 512	5	–	5 997
			м	21,78	306		6 665		6 665	–	7 198
98	1116-0401-0401	Трубопроводы стальные диаметром до 50 мм. Установка фланцевых соединений НР = 98 %			–		–		–	533
			соединение	1	3 374	94	3 374	94	1 900	1 366	5 119
99	2302-0401-3101	Втулка полипропиленовая PP-R под фланец DN 32 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010 /прим./			1 380	14	1 380	14	–	379
			шт.	1	267		267		267	–	288

100	2302-1104-0406	Хомутики для крепления труб			–	–	–	21	
			100 шт.	0,39	4 098	1 598	1 598	–	1 726
					–	–	–	128	
102	2111-0403-0208	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 9 мм, диаметром 22 мм ГОСТ 16381-77 К=1,100;							
			м	4,4	197	867	867	–	936
					–	–	–	69	
103	2111-0403-0210	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 9 мм, диаметром 28 мм ГОСТ 16381-77 К=1,100;							
			м	11	259	2 849	2 849	–	3 077
					–	–	–	228	

104	2111-0403-0212	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 9 мм, диаметром 35 мм ГОСТ 16381-77 К=1,100;	м	44	306		13 464		13 464	–	14 541
					–		–		–	1 077	
105	2302-1104-0405	Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/	кг	105	537		56 385		56 385	–	60 896
					–		–		–	4 511	
107	1116-0301-0204	Трубопроводы водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб, диаметр до 32 мм. Прокладка НР = 98 %	м трубопровода	13	2 374,85	20,92	30 873	272	24 538	6 051	39 878
	2.1 Водомерный узел - 5				466,38	8,54	6 063	111	–	2 954	
110	2302-1105-0102	Обвязки котлов, водонагревателей и насосов из стальных водогазопроводных, электросварных, бесшовных труб с фланцами, 45х2,5 мм	м	1,536	1 363		2 094		2 094	–	2 262
					–		–		–	168	
111	2303-0301-0302	Счетчики горячей воды класса С, DN 20, Q 2,5 м3/ч /прим./	шт.	1	30 751		30 751		30 751	–	33 211
					–		–		–	2 460	
112	2303-0302-0101	Радиомодуль модели Cyble RF	шт.	1	40 350		40 350		40 350	–	43 578
					–		–		–	3 228	

113	2305-1208-0101	Фильтры для очистки воды в трубопроводах систем отопления, d=25 мм СТ РК ГОСТ Р 50553-2010	шт.	1	12 571	12 571	12 571	–	13 577
					–	–	–	1 006	
114	2304-0905-0901	Краны шаровые муфтовые 11Б27П1, PN 16, DN 15 ГОСТ 21345-2005	шт.	1	717	717	717	–	774
					–	–	–	57	
115	2304-0905-0903	Краны шаровые муфтовые 11Б27П1, PN 16, DN 25 ГОСТ 21345-2005	шт.	2	2 252	4 504	4 504	–	4 864
					–	–	–	360	
117	2305-1501-0302	Термометры угловые в оправе	шт.	1	4 305	4 305	4 305	–	4 649
					–	–	–	344	
118	2305-1501-0301	Термометры прямые в оправе	шт.	1	4 304	4 304	4 304	–	4 648
					–	–	–	344	

Итого по акту	**8 796 023**
в том числе	
- зарплата рабочих-строителей, тенге	2 448 227
- затраты на эксплуатацию машин, тенге	31 711
- в т.ч. зарплата машинистов, тенге	3 354
- материалы, изделия и конструкции, тенге	3 012 773
- оборудование, тенге	269 142
Накладные расходы, тенге	2 402 550
Сметная прибыль (8 %), тенге	631 621

Локальная смета 2-1-10 Канализация - К1; К1(б); К1(п); К3(б)

Раздел 1 Канализация бытовая К1

2	2303-0102-0903	Умывальник керамический без спинки, без перелива, шириной от 420 мм до 450 мм, длиной от 550 мм до 600 мм ГОСТ 30493-96	шт.	55	7 183 / –	395 065 / –	395 065 / –	– / 31 605	426 670
3	2303-0102-1301	Сифон бутылочный унифицированный с выпуском и вертикальным или горизонтальным отводом для умывальников, моек, раковин, бидэ СБУ ГОСТ 23289-94	шт.	55	957 / –	52 635 / –	52 635 / –	– / 4 211	56 846
5	2303-0102-0301	Унитаз напольный керамический с косым выпуском, с бачком, сиденьем и комплектом арматуры ГОСТ 30493-96	комплект	40	13 315 / –	532 600 / –	532 600 / –	– / 42 608	575 208
7	2303-0102-1105	Мойка стальная эмалированная унифицированная с одной чашей, размерами 600 мм x 600 мм ГОСТ 23695-94	шт.	37	4 495 / –	166 315 / –	166 315 / –	– / 13 305	179 620
8	2303-0102-1301	Сифон бутылочный унифицированный с выпуском и вертикальным или горизонтальным отводом для умывальников, моек, раковин, бидэ СБУ ГОСТ 23289-94	шт.	37	957 / –	35 409 / –	35 409 / –	– / 2 833	38 242
10	2303-0102-0206	Поддон стальной эмалированный, размерами 800 мм x 800 мм, глубиной до 280 мм ГОСТ 23695-94	шт.	7	9 253	64 771	64 771	–	69 953

11	2303-0102-1305	Сифон с выпуском и переливом для ванн и глубоких душевых поддонов СВПГ ГОСТ 23289-94	шт.	7	– / 957		– / 6 699		– / 6 699	5 182 / –	7 235
13	2999-0001-0001 (пл)ТОО "Палладиум РК"	Кабина душевая с глубоким поддоном в комплекте с водосливной арматурой	комплект	38	– / 94 375		– / 3 586 250		– / 3 586 250	536 / –	3 873 150
14	1116-0501-0101	Трубопроводы канализации из полиэтиленовых труб высокой плотности, диаметр до 50 мм. Прокладка НР = 98 %	м трубопровода	270	– / 842,86	1,39	– / 227 571	374	– / 611	286 900 / 222 179	485 730
15	2301-0506-0203	Трубы полиэтиленовые для систем внутренней канализации с раструбом SDR 26 - 50х3 ГОСТ 22689-2014 К=0,998;	м	269,46	839,21 / 240	0,47	226 586 / 64 670	127	– / 64 670	35 980 / –	69 844
16	1116-0501-0102	Трубопроводы канализации из полиэтиленовых труб высокой плотности, диаметр до 100 мм. Прокладка НР = 98 %	м трубопровода	310	– / 813,1	3,37	– / 252 062	1 045	– / 1 554	5 174 / 244 805	536 616
17	2301-0506-0209	Трубы полиэтиленовые для систем внутренней канализации с раструбом SDR 26 - 110х4,2 ГОСТ 22689-2014 К=0,998;	м	309,38	804,72 / 1 214	1,09	249 463 / 375 587	338	– / 375 587	39 749 / –	405 634
18	2302-0601-0803	Ревизия канализационная ПВХ с уплотнительной резинкой, с крышкой DN 100	шт.	36	– / 484		– / 17 424		– / 17 424	30 047 / –	18 818

19	2302-0601-0801	Ревизия канализационная ПВХ с уплотнительной резинкой, с крышкой DN 50	шт.	3	–		–		–	1 394	
					187		561		561	–	606
20	1116-0201-0202	Трубопроводы из чугунных канализационных труб, диаметр до 100 мм. Прокладка по стенам зданий и в каналах НР = 98 %	м трубопровода	231	–		–		–	45	
					10 671,63	49,39	2 465 147	11 408	2 207 567	245 510	2 927 510
21	1116-0201-0201	Трубопроводы из чугунных канализационных труб, диаметр до 50 мм. Прокладка по стенам зданий и в каналах НР = 98 %	м трубопровода	11	1065,68	18,82	246 172	4 348	–	216 853	
					8 295,73	33,27	91 253	366	80 230	10 582	109 982
22	2302-1104-0406	Хомутики для крепления труб	100 шт.	5,32	968,82	12,82	10 657	141	–	8 147	
					4 098		21 801		21 801	–	23 545
23	1122-0301-0108	Трубы водопроводные стальные, диаметр 300 мм. Укладка /футляр/ НР = 99 %	км трубопровода	0,0035	–		–		–	1 744	
					1 536 285,71	704285,71	5 377	2 465	234	3 470	9 555
24	2301-0201-0243	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 325 мм, толщина стенки 5,0 мм ГОСТ 10705-80 К=1,004;	м	3,514	765142,86	236285,71	2 678	827	–	708	
					12 654		44 466		44 466	–	48 023
26	2302-1104-0405	Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/	кг	132	–		–		–	3 557	
					537		70 884		70 884	–	76 555
29	2110-0406-0301	Стеклопластик рулонный, марка РСТ-А-Л-В	1000 м2	0,0139	–		–		–	5 671	
					300 490		4 177		4 177	–	4 511

30	2107-0602-0101	Настил деревянный шириной 0,7м и длиной 0,8м	м2	5,6	– 8 754 –		– 49 022 –		– 49 022 –	334 – 3 922	52 944
	Раздел 2 Канализация бытовая буфета К1(б)										
32	2303-0102-0903	Умывальник керамический без спинки, без перелива, шириной от 420 мм до 450 мм, длиной от 550 мм до 600 мм ГОСТ 30493-96	шт.	1	7 183 –		7 183 –		7 183 –	– 575	7 758
33	2303-0102-1301	Сифон бутылочный унифицированный с выпуском и вертикальным или горизонтальным отводом для умывальников, моек, раковин, бидэ СБУ ГОСТ 23289-94	шт.	1	957 –		957 –		957 –	– 77	1 034
35	2303-0102-0301	Унитаз напольный керамический с косым выпуском, с бачком, сиденьем и комплектом арматуры ГОСТ 30493-96	комплект	1	13 315 –		13 315 –		13 315 –	– 1 065	14 380
36	1116-0501-0101	Трубопроводы канализации из полиэтиленовых труб высокой плотности, диаметр до 50 мм. Прокладка НР = 98 %	м трубопровода	2	843 839	1,5 –	1 686 1 678	3 –	5 –	1 644 266	3 596
37	2301-0506-0203	Трубы полиэтиленовые для систем внутренней канализации с раструбом SDR 26 - 50х3 ГОСТ 22689-2014 К=0,998;	м	1,996	240		479		479	–	517

38	1116-0501-0102	Трубопроводы канализации из полиэтиленовых труб высокой плотности, диаметр до 100 мм. Прокладка НР = 98 %	м трубопровода	5	– / 813,2	3,4	– / 4 066	17	– / 25	– / 38 / 3 948	8 655
39	2301-0506-0209	Трубы полиэтиленовые для систем внутренней канализации с раструбом SDR 26 - 110х4,2 ГОСТ 22689-2014 К=0,998;	м	4,99	804,8 / 1 214	1	4 024 / 6 058	5	– / 6 058	641 / –	6 543
40	2302-0601-0803	Ревизия канализационная ПВХ с уплотнительной резинкой, с крышкой DN 100	шт.	1	– / 484		– / 484		– / 484	485 / –	523
41	1116-0201-0202	Трубопроводы из чугунных канализационных труб, диаметр до 100 мм. Прокладка по стенам зданий и в каналах НР = 98 %	м трубопровода	13	– / 10 671,62	49,38	– / 138 731	642	– / 124 235	39 / 13 817	164 752
42	1122-0301-0108	Трубы водопроводные стальные, диаметр 300 мм. Укладка /футляр/ НР = 99 %	км трубопровода	0,0047	1065,69 / 1 535 957,45	18,85 / 704042,55	13 854 / 7 219	245 / 3 309	– / 314	12 204 / 4 659	12 828
43	2301-0201-0243	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 325 мм, толщина стенки 5,0 мм ГОСТ 10705-80 К=1,004;	м	4,7188	765106,38 / 12 654	236170,21	3 596 / 59 712	1 110	– / 59 712	950 / –	64 489
45	2302-1104-0406	Хомутики для крепления труб	100 шт.	0,06	– / 4 098		– / 246		– / 246	4 777 / –	266

46	2302-1104-0405	Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/	кг	32	537		17 184		17 184	–	18 559
					–		–		–	1 375	
	Раздел 3 Канализация бытовая подвала К1(п)										
48	2303-0102-0903	Умывальник керамический без спинки, без перелива, шириной от 420 мм до 450 мм, длиной от 550 мм до 600 мм ГОСТ 30493-96	шт.	1	7 183		7 183		7 183	–	7 758
					–		–		–	575	
49	2303-0102-1301	Сифон бутылочный унифицированный с выпуском и вертикальным или горизонтальным отводом для умывальников, моек, раковин, бидэ СБУ ГОСТ 23289-94	шт.	1	957		957		957	–	1 034
					–		–		–	77	
51	2303-0102-0301	Унитаз напольный керамический с косым выпуском, с бачком, сиденьем и комплектом арматуры ГОСТ 30493-96	комплект	1	13 315		13 315		13 315	–	14 380
					–		–		–	1 065	
53	2301-0506-0203	Трубы полиэтиленовые для систем внутренней канализации с раструбом SDR 26 - 50х3 ГОСТ 22689-2014 К=0,998;	м	2,994	240		719		719	–	777
					–		–		–	58	
54	1116-0501-0102	Трубопроводы канализации из полиэтиленовых труб высокой плотности, диаметр до 100 мм. Прокладка НР = 98 %	м трубопровода	12	813,17	3,42	9 758	41	60	9 477	20 774
					804,75	1,08	9 657	13	–	1 539	

55	2301-0506-0209	Трубы полиэтиленовые для систем внутренней канализации с раструбом SDR 26 - 110х4,2 ГОСТ 22689-2014 К=0,998;	м	11,976	1 214		14 539		14 539	–	15 702
					–		–		–	1 163	
56	2302-0601-0803	Ревизия канализационная ПВХ с уплотнительной резинкой, с крышкой DN 100	шт.	1	484		484		484	–	523
					–		–		–	39	
57	1116-0201-0202	Трубопроводы из чугунных канализационных труб, диаметр до 100 мм. Прокладка по стенам зданий и в каналах НР = 98 %	м трубопровода	11	10 671,66	49,45	117 388	544	105 122	11 690	139 404
					1 065,64	18,82	11 722	207	–	10 326	
58	1122-0301-0108	Трубы водопроводные стальные, диаметр 300 мм. Укладка /футляр/ НР = 99 %	км трубопровода	0,0035	1 536 285,71	704285,71	5 377	2 465	234	3 470	9 555
					765142,86	236285,71	2 678	827	–	708	
59	2301-0201-0243	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 325 мм, толщина стенки 5,0 мм ГОСТ 10705-80 К=1,004;	м	3,514	12 654		44 466		44 466	–	48 023
					–		–		–	3 557	
61	2302-1104-0406	Хомутики для крепления труб	100 шт.	0,11	4 098		451		451	–	487
					–		–		–	36	
62	2302-1104-0405	Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/	кг	32	537		17 184		17 184	–	18 559
					–		–		–	1 375	
63	2302-0601-0701	Клапан обратный канализационный ПВХ с уплотнительной резинкой, DN 100	шт.	1	3 932		3 932		3 932	–	4 247

64	1106-0201-0101	Фундаменты общего назначения бетонные объемом до 5 м3. Устройство НР = 91 %			–		–		–	315
			м3	0,012	22 416,67	1083,33	269	13	202	53	348
					4 500	333,33	54	4	–	26	
	Раздел 4 Канализация производственная буфета К3(б)										
67	2303-0102-0903	Умывальник керамический без спинки, без перелива, шириной от 420 мм до 450 мм, длиной от 550 мм до 600 мм ГОСТ 30493-96									
			шт.	3	7 183		21 549		21 549	–	23 273
					–		–		–	1 724	
68	2303-0102-1301	Сифон бутылочный унифицированный с выпуском и вертикальным или горизонтальным отводом для умывальников, моек, раковин, бидэ СБУ ГОСТ 23289-94									
			шт.	3	957		2 871		2 871	–	3 101
					–		–		–	230	
70	2303-0102-2210	Трап с вертикальным отводом Т100В ГОСТ 1811-97	комплект	2	10 041		20 082		20 082	–	21 689
					–		–		–	1 607	
71	1116-0501-0101	Трубопроводы канализации из полиэтиленовых труб высокой плотности, диаметр до 50 мм. Прокладка НР = 98 %	м трубопровода	10	842,90	1,4	8 429	14	23	8 228	17 990
					839,2	0,4	8 392	4	–	1 333	
72	2301-0506-0203	Трубы полиэтиленовые для систем внутренней канализации с раструбом SDR 26 - 50х3 ГОСТ 22689-2014 К=0,998;	м	9,98	240,00		2 395		2 395	–	2 587
					–		–		–	192	

73	1116-0501-0102	Трубопроводы канализации из полиэтиленовых труб высокой плотности, диаметр до 100 мм. Прокладка НР = 98 %	м трубопровода	9	813	3,33	7 317	30	45	7 107	15 578
					804,67	1,11	7 242	10	–	1 154	
74	2301-0506-0209	Трубы полиэтиленовые для систем внутренней канализации с раструбом SDR 26 - 110х4,2 ГОСТ 22689-2014 К=0,998;	м	8,982	1 214,00		10 904		10 904	–	11 776
					–		–		–	872	
75	2302-0601-0803	Ревизия канализационная ПВХ с уплотнительной резинкой, с крышкой DN 100	шт.	1	484,00		484		484	–	523
					–		–		–	39	
76	1116-0201-0202	Трубопроводы из чугунных канализационных труб, диаметр до 100 мм. Прокладка по стенам зданий и в каналах НР = 98 %	м трубопровода	2	10 671	49	21 342	98	19 113	2 126	25 345
					1065,5	19	2 131	38	–	1 877	
77	1116-0201-0201	Трубопроводы из чугунных канализационных труб, диаметр до 50 мм. Прокладка по стенам зданий и в каналах НР = 98 %	м трубопровода	35	8 295,66	33,29	290 348	1 165	255 275	33 666	349 935
					968,8	12,71	33 908	445	–	25 921	
78	2302-1104-0406	Хомутики для крепления труб	100 шт.	0,14	4 098		574		574	–	620
					–		–		–	46	
79	2302-1104-0405	Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/	кг	102	537		54 774		54 774	–	59 156
					–		–		–	4 382	
	Итого по акту						**11 113 836**				

	в том числе							
	- зарплата рабочих-строителей, тенге				834 492			
	- затраты на эксплуатацию машин, тенге				23 999			
	- в т.ч. зарплата машинистов, тенге				8 689			
	- материалы, изделия и конструкции, тенге				8 605 668			
	Накладные расходы, тенге				826 430			
	Сметная прибыль (8 %), тенге				823 247			

Локальная смета 2-1-11 Внутренний водосток К2

4 2302-0103-2709	Заглушки фланцевые стальные из углеродистой и низколегированной стали PN 10, DN 100 ГОСТ 12836-67	шт.	7	3167	22 169	22 169	–	23 943
				–	–	–	1 774	
8 2110-0406-0301	Стеклопластик рулонный, марка РСТ-А-Л-В	1000 м2	0,0216	300490	6 491	6 491	–	7 010
				–	–	–	519	
9 2302-1104-0405	Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/	кг	110	537	59 070	59 070	–	63 796
				–	–	–	4 726	
11 2301-0201-0244	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 325 мм, толщина стенки 6,0 мм ГОСТ 10705-80 К=1,004;	м	3,514	15136	53 188	53 188	–	57 443
				–	–	–	4 255	
	Итого по акту				**152 191**			
	в том числе							
	- материалы, изделия и конструкции, тенге				140 917			
	Сметная прибыль (8 %), тенге				11 273			

Локальная смета 2-1-12 Канализация механически загрязненных вод напорная К3Н

1	5102-0106-0103 (об)	Насосы центробежные погружные для загрязненных вод, типа Гном 10-10, подача 10 м3/ч, напор 10 м, двигатель мощностью 0,75 кВт, 3000 об/мин ГОСТ 20763-85	шт.	3	65378	196 134	–	–	196 134
					–	–	196 134	–	
2	2304-0905-0904	Краны шаровые муфтовые 11Б27П1, PN 16, DN 32 ГОСТ 21345-2005	шт.	2	3367	6 734	6 734	–	7 273
					–	–	–	539	
3	2304-0905-0906	Краны шаровые муфтовые 11Б27П1, PN 16, DN 50 ГОСТ 21345-2005	шт.	3	7173	21 519	21 519	–	23 241
					–	–	–	1 722	
4	2304-0905-0906	Краны шаровые муфтовые 11Б27П1, PN 16, DN 80 ГОСТ 21345-2005 /прим./	шт.	2	7173	14 346	14 346	–	15 494
					–	–	–	1 148	
5	2304-1001-0704	Клапан обратный подъемный муфтовый 16кч11п для воды и пара, Т 225 °С, PN 16, DN 32 ГОСТ 11823-91	шт.	2	3401	6 802	6 802	–	7 346
					–	–	–	544	
6	2304-1001-0706	Клапан обратный подъемный муфтовый 16кч11п для воды и пара, Т 225 °С, PN 16, DN 50 ГОСТ 11823-91	шт.	2	5932	11 864	11 864	–	12 813
					–	–	–	949	
10	2302-0103-2706	Заглушки фланцевые стальные из углеродистой и низколегированной стали PN 10, DN 50 ГОСТ 12836-67	шт.	1	1464	1 464	1 464	–	1 581

				–	–	–	117	
12	2301-0201-0241	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 325 мм, толщина стенки 4,0 мм ГОСТ 10705-80 К=2,000;	м	0,4	10156	4 062	4 062	–	4 387
					–	–	–	325	
13	2105-0101-0403	Прокат толстолистовой горячекатаный с обрезными кромками из углеродистой стали обыкновенного качества толщиной от 4 до 12 мм ГОСТ 14637-89 К=2,000;	т	0,049	247337	12 120	12 120	–	13 090
					–	–	–	970	
14	2301-0201-0112	Воздушная труба, D 25 мм, толщина стенки 2,5 мм ГОСТ 10705-80 К=2,000;	м	0,2	351	70	70	–	76
					–	–	–	6	
15	2301-0201-0143	Патрубок, D 57 мм, толщина стенки 3,0 мм ГОСТ 10705-80 К=2,000;	м	0,46	1048	482	482	–	521
					–	–	–	39	
16	2301-0201-0171	Патрубок, D 89 мм, толщина стенки 4,0 мм ГОСТ 10705-80 К=2,000;	м	0,4	2150	860	860	–	929
					–	–	–	69	
17	2302-1199-9910	Фасонные части стальные сварные, d до 800 мм /сифон ревизия двухоборотная диам. 80 мм/	т	0,0092	341034	3 138	3 138	–	3 389
					–	–	–	251	
18	2302-1104-0405	Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/	кг	19	537	10 203	10 203	–	11 019