							416290	72710		398382	
		РАЗДЕЛ 8. ПОЛЫ									
		1 ЭТАЖ.									
		УЗЕЛ Л2-462,56 М2									
190	1111-0101-0901	Тепло- и звукоизоляция из пеноплэкс. Устройство	м2	462,56	383,56	35,26	177420	16310		158796	363113
		НР - 94%; СП - 8%			348,30	16,91	161110	7822		26897	
191	234-102-0104	Пеноплэкс-45 ГОСТ 15588-2014	м3	20,8152	26457,00		550708				594765
		СП - 8%								44057	
192	1111-0101-1101	Стяжки цементные толщиной 20 мм. Устройство	м2	462,56	809,67	32,03	374521	14816		175327	593836
		НР - 94%; СП - 8%			387,33	15,90	179163	7355		43988	
193	1111-0101-1102	Стяжки цементные. Устройство. добавлять на каждые 5 мм изменения толщины стяжки к норме 11-110101-1101	м2	462,56	215,21	10,84	99548	5014		6453	114481
		НР - 94%; СП - 8%			9,58	5,26	4431	2433		8480	
194	1111-0101-3601	Покрытия из линолеума. Устройство на клее "Бустилат"	м2	462,56	3191,27	24,22	1476154	11203		202646	1813104
		НР - 94%; СП - 8%			454,20	11,86	210095	5486		134304	
		УЗЕЛ К1-61,44 М2									
195	1111-0101-0901	Тепло- и звукоизоляция из пеноплэкс. Устройство	м2	61,44	383,56	35,26	23566	2166		21092	48231
		НР - 94%; СП - 8%			348,30	16,91	21400	1039		3573	
196	234-102-0104	Пеноплэкс-45 ГОСТ 15588-2014	м3	1,8432	26457,00		48766				52667
		СП - 8%								3901	
197	1111-0101-1101	Стяжки цементные толщиной 20 мм. Устройство	м2	61,44	809,67	32,03	49746	1968		23288	78877
		НР - 94%; СП - 8%			387,33	15,90	23798	977		5843	
198	1111-0101-1102	Стяжки цементные. Устройство. добавлять на каждые 5 мм изменения толщины стяжки к норме 11-110101-1101	м2	61,44	215,21	10,84	13223	666		857	15206
		НР - 94%; СП - 8%			9,58	5,26	589	323		1126	
199	1111-0101-0401	Устройство гидроизоляции оклеечной рулонными материалами на битумной мастике первый слой	м2	61,44	1703,41	87,14	104658	5354		44590	161188
		НР - 94%; СП - 8%			758,37	13,71	46594	842		11940	
200	1111-0101-0402	Устройство гидроизоляции оклеечной рулонными материалами на битумной мастике последующий слой	м2	61,44	1048,42	43,44	64415	2668		26878	98596
		НР - 94%; СП - 8%			457,57	7,82	28113	480		7303	
201	1111-0101-2705	Покрытия из плиток многоцветных или одноцветных на клее из сухих смесей. Устройство	м2	61,44	3643,13	86,01	223834	5284		87241	335961
		НР - 94%; СП - 8%			1472,21	38,37	90453	2357		24886	
		ВНЕКВАРТИРНЫЕ ПОМЕЩЕНИЯ									
		ТИП 62 - 210,52 М2									
202	1111-0101-2705	Покрытия из плиток многоцветных или одноцветных на клее из сухих смесей. Устройство	м2	210,52	3643,13	86,01	766952	18107		298927	1151149
		НР - 94%; СП - 8%			1472,21	38,37	309930	8078		85270	
		ТИП 180 - 26,42 М2									
203	1111-0101-0209	Слои подстилающие бетонные. Устройство с уплотнением трамбовками	м3	2,1136	25228,24	7,20	53322	15		8355	66611
		НР - 94%; СП - 8%			4205,34		8888			4934	
204	1111-0101-2705	Покрытия из плиток многоцветных или одноцветных на клее из сухих смесей. Устройство	м2	26,42	3643,13	86,01	96251	2273		37515	144467
		НР - 94%; СП - 8%			1472,21	38,37	38896	1014		10701	
		2,3,4,5 ЭТАЖ.									
		УЗЕЛ Л1 - 1850,24 М2									
205	1111-0101-0803	Тепло- и звукоизоляция из пенобетона. Устройство	м3	120,266	6122,90	1816,02	736374	218405		558031	1397958
		НР - 94%; СП - 8%			4306,88	629,28	517970	75681		103552	
206	213-301-0203	Пенобетон В3,5, D600 ГОСТ 21520-89	м3	120,266	17405,00		2093223				2260681
		СП - 8%								167458	
207	1111-0101-1101	Стяжки цементные толщиной 20 мм. Устройство	м2	1850,24	809,67	32,03	1498084	59263		701308	2375343
		НР - 94%; СП - 8%			387,33	15,90	716653	29419		175951	
208	1111-0101-1102 РСНБ РК 2015 К=2	Вычитается позиция: Стяжки цементные. Устройство. исключать на каждые 5 мм изменения толщины стяжки к норме 11-110101-1101	м2 стяжки	1850,24	-215,21	-10,84	-398190	-20056		-25810	-457920
		НР - 94%; СП - 8%			-9,58	-5,26	-17725	-9732		-33920	
209	1111-0101-3601	Покрытия из линолеума. Устройство на клее "Бустилат"	м2	1850,24	3191,27	24,22	5904615	44813		810583	7252414
		НР - 94%; СП - 8%			454,20	11,86	840379	21944		537216	
		УЗЕЛ К1 - 245,76 М2									
210	1111-0101-0901	Тепло- и звукоизоляция из пеноплэкс. Устройство	м2	245,76	383,56	35,26	94264	8666		84369	192923
		НР - 94%; СП - 8%			348,30	16,91	85598	4156		14291	
211	234-102-0104	Пеноплэкс-45 ГОСТ 15588-2014	м3	7,3728	26457,00		195062				210667
		СП - 8%								15605	
212	1111-0101-1101	Стяжки цементные толщиной 20 мм. Устройство	м2	245,76	809,67	32,03	198984	7872		93152	315507

		НР - 94%; СП - 8%			387,33	15,90	95190	3908		23371	
213	1111-0101-1102	Стяжки цементные. Устройство. добавлять на каждые 5 мм изменения толщины стяжки к норме 11-110101-1101	м2	245,76	215,21	10,84	52890	2664		3428	60824
		НР - 94%; СП - 8%			9,58	5,26	2354	1293		4505	
214	1111-0101-0401	Устройство гидроизоляции оклеечной рулонными материалами на битумной мастике первый слой	м2	245,76	1703,41	87,14	418630	21415		178362	644751
		НР - 94%; СП - 8%			758,37	13,71	186377	3369		47759	
215	1111-0101-0402	Устройство гидроизоляции оклеечной рулонными материалами на битумной мастике последующий слой	м2	245,76	1048,42	43,44	257660	10676		107512	394386
		НР - 94%; СП - 8%			457,57	7,82	112452	1922		29214	
216	1111-0101-2705	Покрытия из плиток многоцветных или одноцветных на клее из сухих смесей. Устройство	м2	245,76	3643,13	86,01	895336	21138		348966	1343846
		НР - 94%; СП - 8%			1472,21	38,37	361810	9430		99544	
		ОКЛЕЕЧНАЯ ГИДРОИЗОЛЯЦИЯ									
217	1108-0101-0305 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып.	Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая оклеечная по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу и бетону в 2 слоя	м2 поверх	96	3122,96	7,16	299804	687		45579	373014
		НР - 93%; СП - 8%			508,50	2,02	48816	194		27631	
218	1115-0203-0203 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып.	Стены внутри зданий. Оштукатуривание цементно-известковым или цементным раствором по камню и бетону улучшенное	м2 оштука	96	2669,96	86,88	256316	8341		87676	371512
		НР - 80%; СП - 8%			1072,26	69,36	102937	6659		27519	
		ПЛИНТУСЫ - 2900 М (НА ВЕСЬ ДОМ)									
219	1111-0101-4003	Плинтуса поливинилхлоридные. Установка на самонарезающих винтах	м	2900	291,99	2,47	846771	7163		265703	1201472
		НР - 94%; СП - 8%			96,50	0,97	279850	2813		88998	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 8	**Тенге**				**17472907**	**476891**		**4350824**	**23569630**
							4456121	**189262**		**1745897**	
		РАЗДЕЛ 9. ВНУТРЕНЯЯ ОТДЕЛКА									
		ВНЕКВАРТИРНЫЕ ПОМЕЩЕНИЯ									
220	1110-0403-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып.	Потолки подвесные на одноуровневом металлическом каркасе с однослойной обшивкой гипсокартонными листами. Устройство на прямых подвесах	м2 потолка	10,8	2738,53	15,44	29576	167		13367	46379
		НР - 90%; СП - 8%			1369,06	6,18	14786	67		3435	
221	1134-0108-0404	Каркасы потолков. Заполнение минераловатными плитами. Толщина заполнения 100 мм	м2	10,8	1015,94	13,56	10972	146		8280	20793
		НР - 76%; СП - 8%			1002,38	6,43	10826	69		1540	
222	234-202-0202	Маты теплоизоляционные из стекловолокна, оклеенные с одной стороны алюминиевой фольгой М-11-ф-100 ГОСТ	м3	1,1124	9620,00		10701				11557
		СП - 8%								856	
223	1115-0206-0206	Потолки ТАМБУРА. Отделка внутренних поверхностей за два раз. Сухими смесями на гипсовой основе	м2	10,8	1324,76	7,84	14307	85		7745	23816
		НР - 80%; СП - 8%			893,67	2,69	9652	29		1764	
224	1115-0405-0106 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып.	Потолки ТАМБУРА, подготовленные под окраску. Окраска поливинилацетат-ными водоэмульсионными составами улучшенная по сборным конструкциям	м2 окраши	10,8	508,02	3,40	5487	36		3047	9216
		НР - 80%; СП - 8%			351,00	1,62	3791	17		683	
225	1115-0206-0206	Потолки. Отделка внутренних поверхностей за два раз. Сухими смесями на гипсовой основе	м2	226,14	1324,76	7,84	299581	1773		162162	498683
		НР - 80%; СП - 8%			893,67	2,69	202095	608		36939	
226	1115-0401-0201	Поверхности внутри помещений ПОТОЛКОВ. Окраска водными составами известковая по штукатурке	м2	226,14	113,36	0,87	25635	197		19200	48422
		НР - 80%; СП - 8%			105,71	0,42	23905	95		3587	
227	1115-0203-0203 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып.	Стены внутри зданий. Оштукатуривание цементно-известковым или цементным раствором по камню и бетону улучшенное	м2 оштука	465,08	1596,15	86,88	742337	40406		424756	1260460
		НР - 80%; СП - 8%			1072,26	69,36	498687	32258		93367	
228	1115-0205-0102	Марши лестничные и площадки. Оштукатуривание улучшенное с отделкой косоуров и балок без тяг	м2	502,08	2889,48	83,77	1450750	42060		716119	2340218
		НР - 80%; СП - 8%			1723,41	59,47	865290	29859		173350	
229	1115-0401-0201	Окраска водными составами внутри помещений известковая по штукатурке СТЕН	м2	1072,9	113,36	0,87	121624	934		91094	229735
		НР - 80%; СП - 8%			105,71	0,42	113416	451		17017	
230	1115-0403-0308	Стены. Окраска улучшенная масляными составами по штукатурке	м2	62,52	1533,82	3,71	95894	232		32274	138421
		НР - 80%; СП - 8%			643,50	1,77	40232	111		10253	
231	1115-0107-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып.	Стены, столбы, пилястры и откосы. Облицовка керамическими плитками на цементном растворе по кирпичу и бетону	м2 поверх	29,4	4916,42	22,12	144543	650		66112	227508
		НР - 80%; СП - 8%			2800,00	10,89	82320	320		16852	
		1 ЭТАЖ									
232	1115-0206-0206	Потолки. Отделка внутренних поверхностей за два раз. Сухими смесями на гипсовой основе	м2	524	1324,76	7,84	694174	4109		375754	1155522
		НР - 80%; СП - 8%			893,67	2,69	468283	1410		85594	
233	1115-0405-0104	Улучшенная окраска оштукатуренных потолков поливинилацетатными водоэмульсионными составами	м2	524	820,65	5,53	430021	2897		278407	765103
		НР - 80%; СП - 8%			661,50	2,64	346626	1383		56674	

234	1115-0203-0203 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып.	Стены внутри зданий. Оштукатуривание цементно-известковым или цементным раствором по камню и бетону улучшенное *НР - 80%; СП - 8%*	м2 оштука	1693	1596,15 1072,26	86,88 69,36	2702282 1815336	147087 117426		1546210 339879	4588371
235	1115-0405-0103	Стены. Окраска поливинилацетатными водоэмульсионными составами улучшенная по штукатурке *НР - 80%; СП - 8%*	м2	1988	717,00 526,50	5,21 2,49	1425396 1046682	10357 4950		841306 181336	2448038
236	1115-0107-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып.	Стены, столбы, пилястры и откосы. Облицовка керамическими плитками на цементном растворе по кирпичу и бетону *НР - 80%; СП - 8%*	м2 поверх	178	4916,42 2800,00	22,12 10,89	875123 498400	3937 1938		400271 102031	1377425
		2-5 ЭТАЖ									
237	1115-0206-0206	Потолки. Отделка внутренних поверхностей за два раз. Сухими смесями на гипсовой основе *НР - 80%; СП - 8%*	м2	2096	1324,76 893,67	7,84 2,69	2776697 1873132	16432 5638		1503016 342377	4622091
238	1115-0405-0104	Улучшенная окраска оштукатуренных потолков поливинилацетатными водоэмульсионными составами *НР - 80%; СП - 8%*	м2	2096	820,65 661,50	5,53 2,64	1720082 1386504	11590 5533		1113630 226697	3060409
239	1115-0203-0203 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып.	Стены внутри зданий. Оштукатуривание цементно-известковым или цементным раствором по камню и бетону улучшенное *НР - 80%; СП - 8%*	м2 оштука	6771	1596,15 1072,26	86,88 69,36	10807532 7260272	588265 469637		6183927 1359317	18350776
240	1115-0405-0103	Стены. Окраска поливинилацетатными водоэмульсионными составами улучшенная по штукатурке *НР - 80%; СП - 8%*	м2	7950,08	717,00 526,50	5,21 2,49	5700207 4185717	41420 19796		3364410 725169	9789787
241	1115-0107-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып.	Стены, столбы, пилястры и откосы. Облицовка керамическими плитками на цементном растворе по кирпичу и бетону *НР - 80%; СП - 8%*	м2 поверх	711,04	4916,42 2800,00	22,12 10,89	3495771 1990912	15728 7743		1598924 407576	5502271
		ОТКОСЫ									
242	1115-0204-0101	Штукатурка плоских поверхностей оконных и дверных откосов по бетону и камню *НР - 80%; СП - 8%*	м2	528	3453,09 2548,96	49,75 25,79	1823232 1345851	26268 13617		1087574 232864	3143671
243	1115-0405-0103	Улучшенная окраска оштукатуренных откосов поливинилацетатными водоэмульсионными составами *НР - 80%; СП - 8%*	м2	528	717,00 526,50	5,21 2,49	378576 277992	2751 1315		223445 48162	650183
		ГАЛТЕЛИ									
244	1115-0406-0201	Поверхности. Установка галтелей (карнизов) шириной до 160 мм из пенополистирола (или пенополиуретана) *НР - 80%; СП - 8%*	1 м	2900	386,01 299,61		1119429 868869			695095 145162	1959686
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 9	**Тенге**				**36899929**	**957527**		**20756125**	**62268541**
							25229576	**714270**		**4612481**	
		РАЗДЕЛ 10. НАРУЖНАЯ ОТДЕЛКА									
245	1115-0201-0502	Стены с прорезными рустами. Штукатурка высококачественная декоративным раствором по камню *НР - 80%; СП - 8%*	м2	173	5256,36 4577,28	37,32 30,05	909350 791869	6457 5199		637654 123760	1670765
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 10	**Тенге**				**909350**	**6457**		**637654**	**1670765**
							791869	**5199**		**123760**	
		РАЗДЕЛ 11. РАЗНЫЕ РАБОТЫ									
		УТЕПЛЕНИЕ СТЕН ТАМБУРА									
246	1115-0207-0101	Стены. Оштукатуривание по сетке без устройства каркаса улучшенное *НР - 80%; СП - 8%*	м2	32,4	3614,58 1610,00	38,56 18,37	117112 52164	1249 595		42207 12746	172065
247	1115-0207-0201	Устройство каркаса при оштукатуривании стен и потолков *НР - 80%; СП - 8%*	м2	32,4	575,67 312,20	7,23 2,82	18652 10115	234 91		8165 2145	28963
248	1126-0101-1101 РСНБ РК 2015	Поверхности плоские и криволинейные. Изоляция матами минераловатными прошивными безобкладочными и в обкладках из стеклоткани или металличес-кой сетки, плитами минерало-ватными на синтетическом связую-щем марки М-125, плитами полужесткими из стеклянного штапельного волокна на синтетическом связующем *НР - 76%; СП - 8%*	м3 изоляции	2,592	24940,11 21075,20	1615,34 762,96	64645 54627	4187 1978		43019 8613	116278
249	234-101-0205	Плиты теплоизоляционные из базальтовой минеральной ваты на синтетическом связующем марки П 120-130 *СП - 8%*	м3	2,592	23746,00		61550			4924	66474
250	1115-0206-0203 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып.	Стены. Отделка внутренних оштукатуренных (растворами из сухих смесей) поверхностей под окраску. Сухими смесями на гипсовой основе *НР - 80%; СП - 8%*	м2 отделы	32,4	1193,54 770,00	7,84 2,69	38671 24948	254 87		20028 4696	63395
251	1115-0405-0103	Стены. Окраска поливинилацетатными водоэмульсионными составами улучшенная по штукатурке *НР - 80%; СП - 8%*	м2	32,4	717,00 526,50	5,21 2,49	23231 17059	169 81		13711 2955	39898
		ОГРАЖДЕНИЕ МО-1-40ШТ									
252	1109-0601-0102	Монтаж лотков, решеток, затворов из полосовой и тонколистовой стали *НР - 69%; СП - 8%*	т	2,6176	65630,71 58343,20	2614,89 540,68	171795 152719	6844 1415		106353 22252	300400

253	222-509-0801	Конструкции стальные индивидуальные решетчатые сварные массой до 0,1 т ГОСТ 23118-2012	т	2,6176	600359,00		1571500				1697220
		СП - 8%								125720	
254	1115-0403-1004	Масляная окраска решеток белилами с добавлением колера, количество окрасок 2	м2	64	997,07	1,19	63812	76		43887	116315
		НР - 80%; СП - 8%			856,60	0,57	54822	36		8616	
		ОГРАЖДЕНИЕ БАЛКОНА-МОБ1-20ШТ, МОБ2-40ШТ									
255	1109-0601-0102	Монтаж лотков, решеток, затворов из полосовой и тонколистовой стали	т	6,1174	65630,71	2614,89	401489	15997		248549	702041
		НР - 69%; СП - 8%			58343,20	540,68	356909	3308		52003	
256	222-509-0801	Конструкции стальные индивидуальные решетчатые сварные массой до 0,1 т ГОСТ 23118-2012	т	6,1174	600359,00		3672636				3966447
		СП - 8%								293811	
257	1115-0403-1004	Масляная окраска решеток белилами с добавлением колера, количество окрасок 2	м2	177,405	997,07	1,19	176885	211		121653	322421
		НР - 80%; СП - 8%			856,60	0,57	151965	101		23883	
		РЕШЕТКА ДЛЯ ВЫТИРАНИЯ НОГ									
258	1109-0601-0102	Монтаж лотков, решеток, затворов из полосовой и тонколистовой стали	т	0,0956	65630,71	2614,89	6274	250		3884	10971
		НР - 69%; СП - 8%			58343,20	540,68	5578	52		813	
259	222-509-0801	Конструкции стальные индивидуальные решетчатые сварные массой до 0,1 т ГОСТ 23118-2012	т	0,0956	600359,00		57394				61986
		СП - 8%								4592	
		АБОНЕНТСКИЙ ЯЩИК-40 ШТ									
260	247-201-0136	Ящик абонентский	шт.	40	2769,00		110760				119621
		СП - 8%								8861	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 11	**Тенге**				**6556406**	**29471**		**651456**	**7784495**
							880906	**7744**		**576630**	
		РАЗДЕЛ 12. КРЫЛЬЦО-4 ШТ									
261	1106-0101-0115	Устройство фундаментных плит железобетонных плоских	м3	5,48	24698,36	1742,77	135347	9551		13354	160597
		НР - 91%; СП - 8%			2241,08	436,83	12281	2394		11896	
262	214-403-0101	Сетки арматурные сварные из арматурной проволоки В-1, Вр1 диаметром от 3 до 5 мм ГОСТ 23279-2012	т	0,06776	296003,00		20057				21662
		СП - 8%								1605	
263	1111-0101-1702	Покрытия мозаичные (терраццо) без рисунка толщиной 20 мм. Устройство	м2	17,6	2718,95	110,01	47854	1936		35596	90126
		НР - 94%; СП - 8%			2119,50	32,12	37303	565		6676	
264	1116-0301-0104	ГИЛЬЗА из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб диам. 32 мм	м	4,3	1955,13	19,99	8407	86		1906	11138
		НР - 98%; СП - 8%			444,31	7,93	1911	34		825	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 12	**Тенге**				**211665**	**11573**		**50856**	**283523**
							51495	**2993**		**21002**	
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	**Тенге**				**300309831**	**9994916**	**0**	**63262816**	**392658458**
		В ТОМ ЧИСЛЕ:					**69667650**	**3144053**	**0**	**29085807**	**0**
		ОТОПЛЕНИЕ И ВЕНТИЛЯЦИЯ									
		РАЗДЕЛ 1. ТЕПЛОВОЙ УЗЕЛ-1ШТ									
1	1116-0901-0501	Счетчики (водомеры), диаметр до 40 мм. Установка	счетчик	1	644,17	31,54	644	32		597	1340
		НР - 98%; СП - 8%			594,09	14,96	594	15		99	
2	ПРАЙС ЛИСТ	Прибор учета расхода тепловой энергий в к-кте с расходомерами ПИТЕРФЛОУ Д=50ММ ТВ-7	шт.	1	406212,54		406213				438710
		СП - 8%								32497	
3	1118-0701-0107	Грязевики, наружный диаметр патрубков 219 мм. Установка	шт.	2	142121,18	1269,75	284242	2540		33128	342759
		НР - 98%; СП - 8%			16573,94	327,97	33148	656		25390	
4	1118-0801-0301	Теплообменники пластинчатые массой до 100 кг. Установка в тепловом пункте	теплоо	2	2627,71	170,31	5255	341		4892	10958
		НР - 98%; СП - 8%			2457,19	38,52	4914	77		812	
5	ПРАЙС ЛИСТ	Теплообменник пластинчатый разборный одноходовой для системы ГВС 2 ступени. ВТ-12-16 DN 40мм	шт.	1	325022,82		325023				351025
		СП - 8%								26002	
6	ПРАЙС ЛИСТ	Теплообменник пластинчатый разборный одноходовой для системы ГВС 1 ступени. ВТ-12-14 DN 40мм	шт.	1	311613,46		311613				336542
		СП - 8%								24929	
7	1119-0401-0101	Установка регуляторов давления газа диаметром до 50 мм	регулят	1	6501,44	248,94	6501	249		6186	13702
		НР - 98%; СП - 8%			6252,50	59,84	6252	60		1015	
8	ПРАЙС ЛИСТ	Регулятор перепада давления: ВРПД DN 32мм для системы отпления и ГВС Kvs=2,5м3/ч	шт.	1	134214,88		134215				144952
		СП - 8%								10737	
9	ПРАЙС ЛИСТ	Регулятор перепада давления: ВРПД DN 15мм для системы отпления и ГВС Kvs=2,5м3/ч	шт.	1	116256,50		116256				125557
		СП - 8%								9301	
10	ПРАЙС ЛИСТ	Импульсная трубка для регулятора перепада давления	шт.	4	4734,26		18937				20452
		СП - 8%								1515	
11	1116-0601-0302	Установка клапанов РЕГУЛИРУЮЩИЙ диам. ДО 40 мм	1шт	2	4418,44	92,49	8837	185		5250	15214

		НР - 98%; СП - 8%			2648,64	29,92	5297	60		1127		
12	ПРАЙС ЛИСТ	Седельно регулирующий клапан для системы отопления ВКСР DN 20мм Kvs=4,0м3/ч *СП - 8%*	шт.	1	144758,22		144758			11581	156339	
13	ПРАЙС ЛИСТ	Седельно регулирующий клапан для системы отопления ВКСР DN 20мм Kvs=6,3м3/ч *СП - 8%*	шт.	1	144758,22		144758			11581	156339	
14	1308-0104-0201	Шкаф управления и регулирования *НР - 72%; СП - 8%*	шкаф	1	28540,36 19448,00	7000,80 2906,40	28540 19448	7000 2906		16095 3571	48206	
15	ПРАЙС ЛИСТ	Шкаф управления 5 системами отопления ВШУ 12-33.22	шт.	1	172105,33		172105		172105		172105	
16	1311-0203-0106	Монтаж датчика температуры теплоносителя *НР - 75%; СП - 8%*	шт	4	10235,99 7806,00	977,74 463,76	40944 31224	3911 1855		24809 5260	71014	
17	ПРАЙС ЛИСТ	Датчик теплоносителя погружной ТВП (для ВТР20И) *СП - 8%*	шт.	4	9650,48		38602			3088	41690	
18	1311-0203-0104	Монтаж датчика температуры наружного воздуха *НР - 75%; СП - 8%*	шт	1	4650,83 3903,00	346,94 164,56	4651 3903	347 165		3051 616	8318	
19	ПРАЙС ЛИСТ	Датчик температуры наружного воздуха ТВН (для ВТР20И) *СП - 8%*	шт.	1	8184,95		8185			655	8840	
20	1118-0501-0101	Установка насосов центробежных с электродвигателем, массой агрегата до 0,1 т *НР - 98%; СП - 8%*	1насос	1	23496,78 19067,36	459,15 156,28	23497 19067	459 156		18839 3387	45723	
21	ПРАЙС ЛИСТ	Насос циркуляционный для системы отопления G=3,4М3/Ч, H=8M, N=0,34кВт, 3-400 TOP-S 30/10	шт.	2	99057,12		198114		198114		198114	
22	1308-0301-0120 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Подготовка машин электрических со щитовыми подшипниками, поступающих в собран-ном виде, к испыта-нию, сдаче под наладку и пуску; присоединение к электрической сети машины переменного тока с короткозамкнутым ротором, масса до 0.15 т *НР - 72%; СП - 8%*	шт	1	3032,08 1554,00	18,54	3032 1554	19		1119 332	4483	
23	242-207-0901 РСНБ РК 2015	Краны шаровые латунные типа Danfoss, с внутренней резьбой UNI ISO 7/1, T от 0°C до +110°C, PN 16, DN 15 ГОСТ 21345-2005 *СП - 8%*	шт.	6	2561,00		15366			1229	16595	
24	1116-0601-0102 РСНБ РК 2015	Установка вентилей, задвижек, затворов, клапанов обратных, кранов проходных на трубопроводах из стальных труб диам. до 100 мм *НР - 98%; СП - 8%*	1шт	9	2419,05 2021,25	123,63 29,92	21771 18191	1112 269		18091 3189	43051	
25	1116-0601-0102 РСНБ РК 2015	Установка вентилей, задвижек, затворов, клапанов обратных, кранов проходных на трубопроводах из стальных труб диам. до 50 мм *НР - 98%; СП - 8%*	1шт	22	2419,05 2021,25	123,63 29,92	53219 44468	2720 658		44223 7795	105238	
26	1116-0601-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып.	Установка вентилей, задвижек, затворов, клапанов обратных, кранов проходных на трубопроводах из стальных труб диам. до 25 мм *НР - 98%; СП - 8%*	1шт	1	2387,51 2021,25	92,09 14,96	2388 2021	92 15		1995 351	4734	
27	242-203-0401 РСНБ РК 2015	Краны шаровые стальные для воды фланцевые полнопроходные типа LD из стали марки Ст20 PN 16, DN 65 ГОСТ 21345-2005 *СП - 8%*	шт.	7	17024,00		119168			9533	128701	
28	242-203-1106 РСНБ РК 2015	Краны шаровые стальные для воды фланцевые стандартнопроходные типа LD из стали марки Ст20 PN 40, DN 50 ГОСТ 21345-2005 *СП - 8%*	шт.	6	10358,00		62148			4972	67120	
29	242-203-1105 РСНБ РК 2015	Краны шаровые стальные для воды фланцевые стандартнопроходные типа LD из стали марки Ст20 PN 40, DN 40 ГОСТ 21345-2005 *СП - 8%*	шт.	13	9371,00		121823			9746	131569	
30	242-203-1103 РСНБ РК 2015	Краны шаровые стальные для воды фланцевые стандартнопроходные типа LD из стали марки Ст20 PN 40, DN 25 ГОСТ 21345-2005 *СП - 8%*	шт.	1	8287,00		8287			663	8950	
31	242-304-0703 РСНБ РК 2015	Клапан обратный межфланцевый двухстворчатый модели 2350, для воды, корпус из серого чугуна, T от -20°C до 130°C, PN 16, DN 65 мм, типа FAF ГОСТ 33423-2015 *СП - 8%*	шт.	2	14929,00		29858			2389	32247	
32	242-304-0701 РСНБ РК 2015	Клапан обратный межфланцевый двухстворчатый модели 2350, для воды, корпус из серого чугуна, T от -20°C до 130°C, PN 16, DN 40 мм, типа FAF ГОСТ 33423-2015 *СП - 8%*	шт.	3	12079,00		36237			2899	39136	

33	241-116-0308	Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегирован стали PN 16, DN 65 ГОСТ 12816-80 *СП - 8%*	шт.	18	2157,00		38826				41932
										3106	
34	241-116-0807	Фланцы стальные приварные встык из углеродистой и низколегированной стали PN 40, DN 50 ГОСТ 12816-80 *СП - 8%*	шт.	12	3000,00		36000				38880
										2880	
35	241-116-0806	Фланцы стальные приварные встык из углеродистой и низколегированной стали PN 40, DN 40 ГОСТ 12816-80 *СП - 8%*	шт.	26	2764,00		71864				77613
										5749	
36	241-116-0804	Фланцы стальные приварные встык из углеродистой и низколегированной стали PN 40, DN 25 ГОСТ 12816-80 *СП - 8%*	шт.	2	1344,00		2688				2903
										215	
37	241-116-0306	Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 16, DN 40 ГОСТ 12816-80 *СП - 8%*	шт.	6	1422,00		8532				9215
										683	
38	1118-1001-0105	Фильтр сетчатый, диаметр 65 мм. Установка *НР - 98%; СП - 8%*	фильтр	3	1983,42	332,69	5950	998		5129	11966
					1628,06	116,67	4884	350		886	
39	242-404-0107 РСНБ РК 2015	Фильтр сетчатый чугунный фланцевый модели 2500, корпус из серого чугуна Т от -15°С до +200°С, PN 16, DN 65, типа FAF СТ РК ГОСТ Р 50553-2010 *СП - 8%*	шт.	3	32232,00		96696				104432
										7736	
40	1118-1001-0103	Фильтр сетчатый, диаметр 40 мм. Установка *НР - 98%; СП - 8%*	фильтр	1	1591,45	238,19	1591	239		1387	3216
					1334,72	80,57	1335	81		238	
41	242-404-0105 РСНБ РК 2015	Фильтр сетчатый чугунный фланцевый модели 2500, корпус из серого чугуна Т от -15°С до +200°С, PN 16, DN 40, типа FAF СТ РК ГОСТ Р 50553-2010 *СП - 8%*	шт.	1	19635,00		19635				21206
										1571	
42	1118-1001-0101	Фильтр сетчатый, диаметр 25 мм. Установка *НР - 98%; СП - 8%*	фильтр	1	1302,40	168,62	1302	168		1152	2650
					1119,35	56,14	1119	56		196	
43	242-404-0103 РСНБ РК 2015	Фильтр сетчатый чугунный фланцевый модели 2500, корпус из серого чугуна Т от -15°С до +200°С, PN 16, DN 25, типа FAF СТ РК ГОСТ Р 50553-2010 *СП - 8%*	шт.	2	12084,00		24168				26101
										1933	
44	1118-1101-0104	Установка термометров в оправе прямых или угловых *НР - 98%; СП - 8%*	компле	10	533,42		5334			4534	10658
					462,67		4627			789	
45	245-701-0101	Термометры прямые в оправе *СП - 8%*	шт	10	4393,00		43930				47444
										3514	
46	1118-1101-0102	Установка манометров с трехходовым краном *НР - 98%; СП - 8%*	компле	12	2549,68		30596			4141	37516
					352,14		4226			2779	
47	1116-0401-0202	Трубопроводы отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, диаметр до 50 мм. Прокладка *НР - 98%; СП - 8%*	м	7	2962,49	43,72	20737	306		5897	28765
					843,32	16,31	5903	114		2131	
48	1116-0401-0201	Трубопроводы отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, диаметр до 40 мм. Прокладка *НР - 98%; СП - 8%*	м	40	1938,16	43,72	77526	1748		33697	120121
					843,32	16,31	33733	652		8898	
49	1116-0401-0201	Трубопроводы отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, диаметр до 40 мм. Прокладка *НР - 98%; СП - 8%*	м	25	912,16	43,72	22804	1093		21061	47374
					843,32	16,31	21083	408		3509	
50	241-102-0121	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 40 мм, толщ стенки 2,5 мм ГОСТ 10705-80 *СП - 8%*	м	18	592,00		10656				11508
										852	
51	241-102-0107	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 25 мм, толщ стенки 2,5 мм ГОСТ 10705-80 *СП - 8%*	м	7	334,00		2338				2525
										187	
52	1116-0301-0204	Трубопроводы водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб, Д до 32 мм. Прокладка *НР - 98%; СП - 8%*	м	8	2380,15	22,90	19041	183		4025	24912
					504,15	9,28	4033	74		1845	
53	1116-1101-0101	Трубопроводы систем отопления, водопровода и горячего в/снабжения Д до 50 мм. Испытание гидравл *НР - 98%; СП - 8%*	м	80	97,77	1,17	7822	94		7435	16478
					94,84		7587			1221	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	**Тенге**				**3443224**	**23836**		**266733**	**3977139**
							278611	**8627**	**370220**	**267179**	
		РАЗДЕЛ 2. ОТОПЛЕНИЯ НИЖЕ 0,000									
54	1116-0301-0102	Прокладка трубопроводов отопления из стальных водогазопроводных неоцинков труб Д 20 мм *НР - 98%; СП - 8%*	м	12	1664,21	19,99	19971	240		5318	27312
					444,31	7,93	5332	95		2023	
55	1116-0301-0105	Прокладка трубопроводов отопления из стальных водогазопроводных неоцинков труб Д 40 мм *НР - 98%; СП - 8%*	м	8	2087,98	19,99	16704	159		3546	21870
					444,31	7,93	3554	63		1620	
56	1116-0401-0201	Прокладка трубопроводов отопления и водоснабжения из стальных эл/сварных труб Д до 40 мм *НР - 98%; СП - 8%*	м	40	912,16	43,72	36486	1748		33697	75798
					843,32	16,31	33733	652		5615	
57	241-102-0109	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 27 мм, толщ стенки 2,0 мм ГОСТ 10705-80 *СП - 8%*	м	40	305,00		12200				13176
										976	

58	1116-0401-0201	Трубопроводы отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, диаметр 48 мм. Прокладка	м	8	1635,16	43,72	13081	349		6739	21406
		НР - 98%; СП - 8%			843,32	16,31	6747	130		1586	
59	1116-0401-0203	Трубопроводы отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, диаметр 60 мм. Прокладка	м	103	3538,75	52,34	364491	5391		102904	504787
		НР - 98%; СП - 8%			1000,40	19,06	103041	1963		37392	
60	1116-0401-0203	Трубопроводы отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, диаметр 76 мм. Прокладка	м	14	3538,75	52,34	49542	733		13987	68611
		НР - 98%; СП - 8%			1000,40	19,06	14006	267		5082	
61	242-303-0201	Вентили проходные латунные 15Б1бк муфтовые, для воды и пара PN 16, DN15 ГОСТ 5761-2005	шт.	18	1607,00		28926				31240
		СП - 8%								2314	
62	242-303-0203	Вентили проходные латунные 15Б1бк муфтовые, для воды и пара PN 16, DN 25 ГОСТ 5761-2005	шт.	4	2928,00		11712				12649
		СП - 8%								937	
63	242-303-0205	Вентили проходные латунные 15Б1бк муфтовые, для воды и пара PN 16, DN 40 ГОСТ 5761-2005	шт.	8	7118,00		56944				61500
		СП - 8%								4556	
64	242-303-0206	Вентили проходные латунные 15Б1бк муфтовые, для воды и пара PN 16, DN 50 ГОСТ 5761-2005	шт.	2	8382,00		16764				18105
		СП - 8%								1341	
65	242-303-0202	Вентили проходные латунные 15Б1бк муфтовые, для воды и пара PN 16, DN 20 ГОСТ 5761-2005	шт.	10	2124,00		21240				22939
		СП - 8%								1699	
66	1116-1101-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып.	Трубопроводы систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 50 мм. Испытание гидравлическое	м трубоп	68	97,77	1,17	6648	80		6320	14006
		НР - 98%; СП - 8%			94,84		6449			1037	
67	1116-1101-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып.	Трубопроводы систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 100 мм. Испытание гидравлическое	м трубоп	217	101,52	1,17	22030	254		20169	45575
		НР - 98%; СП - 8%			94,84		20580			3376	
		Антикоррозийная защита									
68	1113-0301-0406	Огрунтовка металлических поверхностей грунтовкой ГФ-021 за один раз	м2	25	96,70	2,67	2418	66		870	3551
		НР - 69%; СП - 8%			50,12	0,30	1253	7		263	
69	1113-0301-1421	Окраска металлических огрунтованных поверхностей серебристой краской БТ-177	м2	25	109,91	3,44	2748	86		387	3386
		НР - 69%; СП - 8%			22,00	0,45	550	11		251	
		Теплоизоляционные работы									
70	1126-0101-1701	Трубопроводы. Изоляция трубками из вспененного каучука K-Flex	м	189	477,05	78,85	90162	14903		52470	154043
		НР - 76%; СП - 8%			327,89	37,40	61971	7069		11411	
71	234-303-0209 РСНБ РК 2015	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, Д 25 мм	м	61,6	274,00		16878				18228
		СП - 8%								1350	
72	234-303-0215 РСНБ РК 2015	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, Д 48 мм ГОСТ 16381-77	м	17,6	431,00		7586				8193
		СП - 8%								607	
73	234-303-0218 РСНБ РК 2015	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, Д 60 мм ГОСТ 16381-77	м	113,3	567,00		64241				69380
		СП - 8%								5139	
74	234-303-0221 РСНБ РК 2015	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, Д 76 мм ГОСТ 16381-77	м	15,4	759,00		11689				12624
		СП - 8%								935	
75	261-301-0219	Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/	кг	120	537,00		64440				69595
		СП - 8%								5155	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	**Тенге**				**936901**	**24009**		**246407**	**1277974**
							257216	**10257**		**94665**	
		РАЗДЕЛ 3. ДРЕНАЖ									
76	1116-0501-0202 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып.	Трубопроводы из напорных полимерных труб, наружный диаметр 25 мм. Прокладка на сварных соединениях в раструб	м трубоп	24	1717,90	17,79	41230	427		39733	87440
		НР - 98%; СП - 8%			1689,13	0,18	40539	4		6477	

77	241-205-0208 РСНБ РК 2015	Трубы металлополимерные многослойные наружным Д 26 мм, толщиной стенки 3,0 мм для систем водоснабжения и отопления СТ РК 1893-2009 *СП - 8%*	м	23,76	941,00		22358			1789	24147
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	**Тенге**				**63588**	**427**		**39733**	**111587**
							40539	**4**		**8266**	
		РАЗДЕЛ 4. ОТОПЛЕНИЯ ВЫШЕ 0,000									
78	1116-0301-0103	Трубопроводы отопления из стальных водогазопроводных неоцинк Д до 25 мм. Прокладка *НР - 98%; СП - 8%*	м	68	1361,54 444,31	19,99 7,93	92585 30213	1359 539		30137 9818	132540
79	1116-0301-0104	Трубопроводы отопления из стальных водогазопроводных неоцинк Д до 32 мм. Прокладка *НР - 98%; СП - 8%*	м	25	1955,13 444,31	19,99 7,93	48878 11108	499 198		11080 4797	64755
80	1116-0301-0105	Трубопроводы отопления из стальных водогазопроводных неоцинк Д до 40 мм. Прокладка *НР - 98%; СП - 8%*	м	75	2087,98 444,31	19,99 7,93	156598 33323	1499 595		33240 15187	205025
81	1118-0301-0101	Установка чугунных радиаторов *НР - 98%; СП - 8%*	1кВт	181,48	17523,76 948,32	180,24 87,82	3180212 172101	32710 15937		184278 269159	3633649
82	1118-1101-0105	Установка кранов воздушных *НР - 98%; СП - 8%*	компле	269	308,78 199,24		83063 53596			52524 10847	146434
83	1118-0301-0403	Регистры из стальных труб водогазопроводных, диаметр нитки 32 мм. Установка *НР - 98%; СП - 8%*	м труб	0,6	1230,47 211,03	19,10 8,52	738 127	11 5		129 69	936
84	1116-0601-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып	Вентили, задвижки, затворы, клапаны обратные, краны проходные на трубопроводах из стальных труб диаметром до 25 мм. Установка *НР - 98%; СП - 8%*	шт.	528	2387,51 2021,25	92,09 14,96	1260605 1067220	48624 7899		1053617 185138	2499359
85	245-510-0301 РСНБ РК 2015	Клапан запорно-регулирующий радиаторный бронзовый, модели Regutec, прямой с резьбой R 1/2", DN 15, Tmax 120°C, PN 10, типа Heimeier ГОСТ 30815-2002 *СП - 8%*	шт.	264	2621,00		691944			55356	747300
86	245-510-0203 РСНБ РК 2015	Клапан термостатической регулировки радиаторов отопления бронзовый с преднастрой-кой, модели V-Exact II, прямой с резьбой R 1/2", DN 15, Tmax 120°C, PN 10, типа Heimeier ГОСТ 30815-2002 *СП - 8%*	шт.	264	7401,00		1953864			156309	2110173
87	1116-0601-0301	Клапаны балансировочные, диаметр до 25 мм. Установка *НР - 98%; СП - 8%*	шт.	60	3737,44 2648,64	92,49 29,92	224246 158918	5549 1795		157499 30540	412285
88	245-507-0113 РСНБ РК 2015	Клапан балансировочный ручной с дренажем G1/2 (клапан партнер для STAP), модель STAD, с внутренней резьбой G 1", Kvs 8,7 м3/ч, DN 25, Tmax 120°C, PN 16, типа IMI ГОСТ 5761-2005 *СП - 8%*	шт.	20	31344,00		626880			50150	677030
89	245-507-0111 РСНБ РК 2015	Клапан балансировочный ручной с дренажем G 1/2 (клапан партнер для STAP), модель STAD, с внутренней резьбой G 1/2", Kvs 2,52 м3/ч, DN 15, Tmax 120°C, PN 16, типа IMI ГОСТ 5761-2005 *СП - 8%*	шт.	40	25839,00		1033560			82685	1116245
90	1116-0601-0302	Клапаны балансировочные, диаметр до 40 мм. Установка *НР - 98%; СП - 8%*	шт.	4	4418,44 2648,64	92,49 29,92	17674 10595	370 120		10500 2254	30428
91	245-507-0115 РСНБ РК 2015	Клапан балансировочный ручной с дренажем G1/2 (клапан партнер для STAP), модель STAD, с внутренней резьбой G 1 1/2", Kvs 19,2 м3/ч, DN 40, Tmax 120°C, PN 16, типа IMI ГОСТ 5761-2005 *СП - 8%*	шт.	4	45114,00		180456			14436	194892
92	1118-1001-0101	Фильтр, диаметр 25 мм. Установка *НР - 98%; СП - 8%*	фильтр	20	1302,40 1119,35	168,62 56,14	26048 22387	3373 1123		23040 3927	53015
93	242-404-0603	Фильтр латунный сетчатый, муфтовый, Т до +120°C, PN 16, DN 25, типа Seagull СТ РК ГОСТ Р 50553-2010 *СП - 8%*	шт.	20	2497,00		49940			3995	53935
94	1115-0403-1004 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып	Масляная окраска решеток, переплетов, радиаторов, труб, диаметром менее 50 мм и т.п. белилами с добавлением колера, количество окрасок 2 *НР - 80%; СП - 8%*	м2	295	997,07 856,60	1,19 0,57	294136 252697	351 168		202292 39714	536142
95	1116-1101-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып	Гидравлическое испытание трубопроводов систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диам. до 50 мм *НР - 98%; СП - 8%*	м	168	97,77 94,84	1,17	16425 15933	197		15614 2563	34603
96	1116-0901-0501	Установка теплосчетчика д=40 мм *НР - 98%; СП - 8%*	1счетчи	40	644,17 594,09	31,54 14,96	25767 23764	1261 598		23875 3971	53613
97	245-707-0104 РСНБ РК 2015	Теплосчетчик механический компактный Pollucom, расход Gном 1,5 м3/ч, монтажной длиной 110 мм, присоединительным диаметром G3/4B, установка - возврат, Т макс 90°C, PN 16, DN 15, типа Danfoss *СП - 8%*	шт.	40	41093,00		1643720			131498	1775218
98	1118-0601-0101	Установка гребенок пароводораспределительных из стальных труб нар Д корпуса 108 мм	1шт	40	20715,08	228,44	828603	9138		417295	1345570

		НР - 98%; СП - 8%			10570,44	74,84	422817	2994		99672	
99	1116-0603-0101	Арматура запорная муфтовая Д 15-25 мм. Установка на трубопроводах из полимерных труб	шт.	640	467,74	4,57	299354	2925		286900	633154
		НР - 98%; СП - 8%			456,98	0,45	292467	288		46900	
100	242-207-3702	Краны шаровые, PN 16, DN 20 ГОСТ 21345-2005	шт.	320	1492,00		477440				515635
		СП - 8%								38195	
101	242-207-3701	Краны шаровые, PN 16, DN 15 ГОСТ 21345-2005	шт.	320	953,00		304960				329357
		СП - 8%								24397	
102	242-303-0203	Вентили проходные латунные 15Б1бк муфтовые, для воды и пара PN16, DN 25 ГОСТ 5761-2005	шт.	40	2928,00		117120				126490
		СП - 8%								9370	
103	1118-0701-0210	Воздухоотводчики. Установка	шт.	88	2708,80	335,02	238374	29482		211979	486381
		НР - 98%; СП - 8%			2306,13	151,88	202939	13366		36028	
104	245-405-1501	Воздухоотводчик автоматический из латуни, Т от 0°С до +100°С, PN 10, DN 10	шт.	88	3259,00		286792				309735
		СП - 8%								22943	
		Антикоррозийная защита									
105	1113-0301-0406	Огрунтовка металлических поверхностей грунтовкой ГФ-021 за один раз	м2	27	96,70	2,67	2611	72		939	3834
		НР - 69%; СП - 8%			50,12	0,30	1353	8		284	
106	1113-0301-1421	Окраска металлических огрунтованных поверхностей серебристой краской БТ-177	м2	27	219,82	6,88	5935	185		836	7313
		НР - 69%; СП - 8%			44,00	0,90	1188	24		542	
		Теплоизоляционные работы									
107	1126-0101-1701	Трубопроводы. Изоляция трубками из вспененного каучука K-Flex	м	168	477,05	78,85	80144	13247		46640	136927
		НР - 76%; СП - 8%			327,89	37,40	55086	6283		10143	
108	234-303-0209 РСНБ РК 2015	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, Д 25 мм ГОСТ 16381-77	м	74,8	274,00		20495				22135
		СП - 8%								1640	
109	234-303-0212 РСНБ РК 2015	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, Д 35 мм ГОСТ 16381-77	м	27,5	325,00		8938				9653
		СП - 8%								715	
110	234-303-0214 РСНБ РК 2015	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, Д 42 мм ГОСТ 16381-77	м	82,5	364,00		30030				32432
		СП - 8%								2402	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4	**Тенге**				**14308135**	**150852**		**2762414**	**18436193**
							2827832	**51940**		**1365644**	
		РАЗДЕЛ 5. ОТОПЛЕНИЯ ВЫШЕ 0,000									
111	1116-0501-0202 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып.	Трубопроводы водоснабжения из напорных полиэтиленовых труб низкого давления среднего типа, наружный диаметр до 25 мм. Прокладка	м трубоп	2248	1717,90	17,79	3861839	39992		3721618	8190133
		НР - 98%; СП - 8%			1689,13	0,18	3797164	405		606677	
112	241-205-2202	Труба напорная из полипропилена PP-R армированная SDR 6 PN 20 Д 32х5,4 мм	м	2225,52	261,00		580861				627330
		СП - 8%								46469	
113	1116-0501-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып.	Трубопроводы водоснабжения из напорных полиэтиленовых труб низкого давления среднего типа, наружный диаметр до 20 мм. Прокладка	м трубоп	120	1590,56	14,84	190867	1781		184036	404895
		НР - 98%; СП - 8%			1564,82	0,11	187778	13		29992	
114	241-205-2301	Трубы напорные полипропиленовые PP-R SDR 7,4-20х2,8 PN 16 армированные СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	м	118,8	163,00		19364				20913
		СП - 8%								1549	
115	241-211-0303	Муфта полиэтиленовая компресс переходная с внутренней резьбой DN 20х1, PN 16 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт.	288	145,00		41760				45101
		СП - 8%								3341	
116	241-208-0604	Отвод полиэтиленовый 90° компрессионный с наружной резьбой DN 25х1/2, PN 16 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт.	464	220,00		102080				110246
		СП - 8%								8166	
117	241-209-0705	Тройник прямой, d=25 мм	шт.	280	385,00		107800				116424
		СП - 8%								8624	
118	241-219-0102	Колено обводное полипропиленовое PP-R DN 25 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт	160	91,00		14560				15725
		СП - 8%								1165	
119	241-211-0304	Муфта d=25 мм	шт.	880	156,00		137280				148262
		СП - 8%								10982	

120	241-221-0103	Опора полипропиленовая PP-R одинарная (клипса) DN 25 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт	600	10,00		6000				6480
		СП - 8%								480	
121	241-221-0202	Опора полипропиленовая PP-R двойная (клипса) DN 25 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт	1440	39,00		56160				60653
		СП - 8%								4493	
122	1117-0201-0101	Полотенцесушители из водогазопроводных труб. Установка	шт.	40	9240,24	31,78	369610	1271		36359	438446
		НР - 98%; СП - 8%			912,56	14,96	36502	598		32477	
123	1118-0701-0210	Воздухоотводчики. Установка	шт.	40	2708,80	335,02	108352	13400		96354	221083
		НР - 98%; СП - 8%			2306,13	151,88	92245	6075		16376	
124	245-405-1501	Воздухоотводчик автоматический из латуни, Т от 0°С до +100°С, PN 10, DN 10	шт.	40	3259,00		130360				140789
		СП - 8%								10429	
125	1116-0603-0101	Арматура запорная муфтовая Д 15-25 мм. Установка на трубопроводах из полимерных труб	шт.	80	467,74	4,57	37419	366		35863	79144
		НР - 98%; СП - 8%			456,98	0,45	36558	36		5863	
126	242-207-3701	Кран шаровый PN 16 ГОСТ 21345-2005 DN 15	шт.	80	953,00		76240				82339
		СП - 8%								6099	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 5	**Тенге**				**5840552**	**56810**		**4074230**	**10707963**
							4150247	**7127**		**793182**	
		РАЗДЕЛ 6. ВЕНТИЛЯЦИЯ									
127	1120-0301-0211	Решетки жалюзийные стальные, регулирующие (Р), номер 200, размер 200х200 мм. Установка	решетк	121	1986,36	36,52	240350	4419		181716	455831
		НР - 98%; СП - 8%			1516,73	15,71	183524	1901		33765	
128	1120-0301-0210	Решетки жалюзийные стальные, регулирующие (Р), номер 150, размер 150х150 мм. Установка	решетк	21	1892,34	36,52	39739	767		31537	76979
		НР - 98%; СП - 8%			1516,73	15,71	31851	330		5702	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 6	**Тенге**				**280089**	**5186**		**213253**	**532810**
							215375	**2231**		**39467**	
		РАЗДЕЛ 7. ТРАНЗИТНАЯ ТЕПЛОСЕТЬ									
		ПРОКЛАДКА ТРУБ									
129	1124-0101-0402	Трубопроводы надземные при условном давлении 1,6 МПа, температуре до 150°С Д труб 70 мм. Прокладка	км	0,075	1035543	386701	77666	29003		56834	145260
		НР - 99%; СП - 8%			637450	127995	47809	9600		10760	
130	241-102-0151	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 76 мм, толщина стенки 3,0 мм ГОСТ 10705-80	м	75,75	1394,00		105596				114044
		СП - 8%								8448	
131	222-519-0202	Опоры неподвижные	т	0,005	483738,0		2419				2612
		СП - 8%								193	
132	222-519-0201	Опоры скользящие	т	0,03	483738,0		14512				15673
		СП - 8%								1161	
		БАЛОЧНАЯ ОПОРА Б01-5 ШТ									
133	1107-0601-0204	Опоры неподвижные щитовые из сборных железобетонных конструкций. Устройство	м3	1,05	10376,97	2775,18	10896	2914		5824	18058
		НР - 118%; СП - 8%			3712,50	988,34	3898	1038		1338	
134	261-101-0382 РСНБ РК 2015	Плиты покрытий, перекрытий и днищ для сооружений водопровода, канализа-ции, резервуаров, колодцев и ирригац систем из тяжелого бетона класса В22,5 ГОСТ 13015-2012	м3	0,25	61768,00		15442				16677
		СП - 8%								1235	
135	261-101-0383	Ригели, прогоны, балки из тяжелого бетона класса В30 (ГОСТ 25628-90, ГОСТ 23899-79, ГОСТ 27108-86)	м3	0,8	39421,00		31537				34060
		СП - 8%								2523	
		ОПОРНЫЕ ПОДУШКИ									
136	261-101-0383	Опорные подушки ОП1 СТ РК 937-92	м3	0,1	39421,00		3942				4257
		СП - 8%								315	
		ВЕНТИЛИ									
137	242-303-0201	Вентили проходные латунные 15Б1бк муфтовые, для воды и пара PN 16, DN15 ГОСТ 5761-2005	шт.	4	1607,00		6428				6942
		СП - 8%								514	
138	242-303-0203	Вентили проходные латунные 15Б1бк муфтовые, для воды и пара PN 16, DN 25 ГОСТ 5761-2005	шт.	6	2928,00		17568				18973
		СП - 8%								1405	
		Антикоррозийная защита									
139	1113-0301-0406	Огрунтовка металлических поверхностей грунтовкой ГФ-021 за один раз	м2	18	96,70	2,67	1741	48		626	2557
		НР - 69%; СП - 8%			50,12	0,30	902	5		189	
140	1113-0301-1421	Окраска металлических огрунтованных поверхностей серебристой краской БТ-177	м2	18	219,82	6,88	3957	124		558	4876
		НР - 69%; СП - 8%			44,00	0,90	792	16		361	
		Теплоизоляционные работы									
141	1126-0101-1701	Трубопроводы. Изоляция трубками из вспененного каучука K-Flex	м	75	477,05	78,85	35779	5914		20822	61129
		НР - 76%; СП - 8%			327,89	37,40	24592	2805		4528	

142	234-303-0221 РСНБ РК 2015	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, Д 76 мм ГОСТ 16381-77	м	82,5	759,00		62618				67627
		СП - 8%								5009	
		ДЕТАЛЬ ТЕПЛОВОГО ВВОДА ДТС-16-1 ШТ									
143	1106-0401-0101	Устройство монолитной стенки из бетона В15	м3	0,16	27339,64	1340,86	4374	214	3523	631	5405
		НР - 91%; СП - 8%			3981,06	351,94	637	56		400	
144	1122-0301-0102	Укладка вентиляционной трубы	км	0,002	521398,41	90787,25	1043	181	28	896	2094
		НР - 99%; СП - 8%			416814,00	35632,20	834	71		155	
145	241-101-0410	Трубы стальные сварные водогазопроводные оцинков обыкновенные, DN 80*4,0 мм	м	2,08	2825,00		5876				6346
		СП - 8%								470	
146	1113-0701-0101	Уплотнение штуцеров шнуровым асбестом на замазке "Арзамит-5"	шт	2	6487,25	215,78	12974	432		4254	18606
		НР - 69%; СП - 8%			2970,21	112,36	5940	225		1378	
147	1146-0303-0105	Заделка штуцеров асбестоцементным и цементным раствором	м3	0,019	107388,29	1267,27	2040	24		1365	3677
		НР - 84%; СП - 8%			84923,38	598,40	1614	11		272	
148	212-401-0104	Раствор готовый кладочный тяжелый цементный М- 100	м3	0,017	14892,00		253				273
		СП - 8%								20	
149	212-101-2801	Асбестоцементная смесь	м3	0,002	31850,00		64				69
		СП - 8%								5	
150	1106-1401-0203	Устройство деформационных швов с применением герметика	1м шва	2,12	5438,41	7,25	11529	15		623	13125
		НР - 91%; СП - 8%			319,64	3,44	678	7		972	
151	1115-0403-1003	Балки, трубы стальные, диаметром от 50 мм и тому подобное. Окраска масляная, количество окрасок 2	м2	0,28	629,76	1,19	176			110	309
		НР - 80%; СП - 8%			489,29	0,57	137			23	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 7	**Тенге**				**428430**	**38869**		**92543**	**562649**
							87833	**13834**		**41674**	
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	**Тенге**				**25300919**	**299989**	**0**	**7695313**	**35606315**
		В ТОМ ЧИСЛЕ:					**7857653**	**94020**	**370220**	**2610077**	**0**
		ВОДОПРОВОД И КАНАЛИЗАЦИЯ									
		РАЗДЕЛ 1. ВОДОМЕРНЫЙ УЗЕЛ В1 (НИЖЕ 0,000)									
1	1116-0901-0101 РСНБ РК 2015	Узлы водомерные, поставляемые на место монтажа собранными в блоки, с обводной линией диаметром ввода до 65 мм, диаметром водомера до 40 мм. Установка	узел	1	24303,49	488,17	24303	488		11584	38758
		НР - 98%; СП - 8%			11687,50	132,50	11688	132		2871	
2	244-301-0209 РСНБ РК 2015	Счетчики воды многоструйные (домовые) с импульсным выходом модели М-Т 130 QN 10 AN K 10, DN 32, Qnom 10 м3/ч, Tmax 130°С, типа Sensus	шт.	1	91233,00		91233				98532
		СП - 8%			--					7299	
3	1118-1001-0102	Фильтр, диаметр 32 мм. Установка	фильтр	1	1297,61	161,77	1298	162		1144	2638
		НР - 98%; СП - 8%			1119,35	48,20	1119	48		195	
4	242-404-0604	Фильтр латунный сетчатый, муфтовый, для систем водоснабжения и отопления, DN 32	шт.	1	5072,00		5072				5478
		СП - 8%								406	
5	241-119-0204	Сгоны стальные с цилиндрической резьбой без покрытия для соединения водогазопроводных труб DN 32 ГОСТ 8965-	шт.	2	227,00		454				490
		СП - 8%								36	
6	241-101-0401	Трубы стальные сварные водогазопроводные оцинкованные обыкновенные, DN 15*2,8 мм	м	0,2	503,00		101				109
		СП - 8%								8	
7	241-101-0402	Трубы стальные сварные водогазопроводные оцинкованные обыкновенные, DN 20*2,8мм	м	0,2	657,00		131				142
		СП - 8%								11	
8	1116-0601-0101 РСНБ РК 2015	Вентили, задвижки, затворы, клапаны обратные, краны проходные на трубопроводах из стальных труб диаметром до 25 мм. Установка	шт.	1	2387,51	92,09	2388	92		1995	4734
		НР - 98%; СП - 8%			2021,25	14,96	2021	15		351	
9	242-207-1001	Краны шаровые VALTEC латунные рычаг резьба В-В, для воды Т 185°С PN 10, DN 15 ГОСТ 21345-2005	шт.	1	1287,00		1287				1390
		СП - 8%								103	
10	241-116-0302	Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегир стали PN 16, DN 15 ГОСТ 12816-80	шт.	2	455,00		910				983
		СП - 8%								73	
11	242-101-1102 РСНБ РК 2015	Задвижки с обрезиненным клином фланцевые, корпус из ВЧШГ, без штурвала, для воды, Т от -20°С до +70°С, PN 16, DN 50, типа AVK, VAG ГОСТ 5762-2002	шт.	3	91082,00		273246				295106
		СП - 8%								21860	

12	241-114-0106 РСНБ РК 2015	Переходы концентрические приварные из углеродистой и низколегированной стали, наружными Д и толщинами стенок 57 мм х 3 мм - 32 мм х 3 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17378-2001) *СП - 8%*	шт.	2	391,00		782			63	845
13	241-113-0210 РСНБ РК 2015	Тройники приварные бесшовные переходные из углеродистой и низколегиро-ванной стали, наружными Д и толщ стенок 57 мм х 3 мм - 57 мм х 3 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17376-2001) *СП - 8%*	шт.	2	909,00		1818			145	1963
14	241-112-0124 РСНБ РК 2015	Отводы крутоизогнутые приварные бесшовные из углеродистой и низколегированной стали, 90°, наружным Д 57 мм, толщиной стенки 3 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001) *СП - 8%*	шт.	3	347,00		1041			83	1124
15	261-107-0808	Хомут для крепления патрубка и трубы *СП - 8%*	шт.	1	860,00		860			69	929
16	241-101-0406	Трубы стальные сварные водогазопроводные оцинкованные обыкновенные, DN 50*3,5 мм *СП - 8%*	м	0,6	1964,00		1178			94	1272
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	**Тенге**				**406102**	**742**		**14723**	**454493**
							14828	**195**		**33667**	
		РАЗДЕЛ 2. ВОДОПРОВОД ХОЗЯЙСТВЕННО-ПИТЬЕВОЙ ХОЛОДНЫЙ В1 (НИЖЕ 0,000)									
17	1116-0501-0206 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып.	Трубопроводы водоснабжения из напорных полиэтиленовых труб низкого давления среднего типа, наружный Д до 63 мм. Прокладка *НР - 98%; СП - 8%*	м трубоп	7,7	2391,32 1797,06	575,83 174,22	18413 13837	4433 1341		14875 2663	35951
18	241-201-0610	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 17 - 63x3,8 питьевая ГОСТ 18599-2001 *СП - 8%*	м	7,2842	538,00		3919			314	4233
19	1116-0301-0206	Трубопроводы водоснабжения из стальных водогазопров оцинк труб, Д до 50 мм. Прокладка *НР - 98%; СП - 8%*	м	5	3266,57 647,77	40,35 16,61	16333 3239	202 83		3255 1567	21156
20	1116-0301-0205	Трубопроводы водоснабжения из стальных водогазопров оцинк труб, Д до 40 мм. Прокладка *НР - 98%; СП - 8%*	м	4	2886,99 504,15	22,90 9,28	11548 2017	91 37		2013 1085	14645
21	1116-0301-0204	Трубопроводы водоснабжения из стальных водогазопров оцинк труб, Д до 32 мм. Прокладка *НР - 98%; СП - 8%*	м	20	2380,15 504,15	22,90 9,28	47603 10083	458 186		10063 4613	62280
22	1116-0301-0203	Трубопроводы водоснабжения из стальных водогазопров оцинк труб, Д до 25 мм. Прокладка *НР - 98%; СП - 8%*	м	40	2118,56 504,15	22,90 9,28	84742 20166	916 371		20126 8390	113258
23	1116-0301-0201	Трубопроводы водоснабжения из стальных водогазопров оцинк труб, Д до 15 мм. Прокладка *НР - 98%; СП - 8%*	м	1	1759,97 504,15	22,90 9,28	1760 504	23 9		503 181	2444
24	1116-0601-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып.	Вентили, задвижки, затворы, клапаны обратные, краны проходные на трубопроводах из стальных труб диаметром до 25 мм. Установка *НР - 98%; СП - 8%*	шт.	6	2387,51 2021,25	92,09 14,96	14325 12128	553 90		11973 2104	28402
25	242-301-1103 РСНБ РК 2015	Вентили дисковые фланцевые модели 2100, для воды, корпус из серого чугуна, Т от -20°С до +200°С, PN 16, DN 25, типа FAF ГОСТ 5761-2005 *СП - 8%*	шт.	6	21018,00		126108			10089	136197
26	241-116-0204	Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегиров стали PN 10, DN 25 ГОСТ 12816-80 *СП - 8%*	шт.	12	690,00		8280			662	8942
27	1116-0601-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып.	Вентили, задвижки, затворы, клапаны обратные, краны проходные на трубопроводах из стальных труб диаметром до 50 мм. Установка *НР - 98%; СП - 8%*	шт.	3	2387,51 2021,25	92,09 14,96	7163 6064	276 45		5986 1052	14201
28	242-301-1104 РСНБ РК 2015	Вентили дисковые фланцевые модели 2100, для воды, корпус из серого чугуна, Т от -20°С до +200°С, PN 16, DN 32, типа FAF ГОСТ 5761-2005 *СП - 8%*	шт.	2	33311,00		66622			5330	71952
29	241-116-0205	Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегирован стали PN 10, DN 32 ГОСТ 12816-80 *СП - 8%*	шт.	4	1063,00		4252			340	4592
30	242-301-1105 РСНБ РК 2015	Вентили дисковые фланцевые модели 2100, для воды, корпус из серого чугуна, Т от -20°С до +200°С, PN 16, DN 40, типа FAF ГОСТ 5761-2005 *СП - 8%*	шт.	1	39463,00		39463			3157	42620
31	241-116-0206	Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегирован стали PN 10, DN 40 ГОСТ 12816-80 *СП - 8%*	шт.	2	1329,00		2658			213	2871
32	1116-0601-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып.	Вентили, задвижки, затворы, клапаны обратные, краны проходные на трубопроводах из стальных труб диаметром до 25 мм. Установка *НР - 98%; СП - 8%*	шт.	5	2387,51 2021,25	92,09 14,96	11938 10106	461 75		9977 1753	23669
33	242-207-1001	Краны шаровые VALTEC латунные рычаг резьба В-В, для воды Т 185°С PN 10, DN 15 ГОСТ 21345-2005	шт.	5	1287,00		6435				6950

		СП - 8%								515	
34	241-116-0202	Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегирован стали PN 10, DN 15 ГОСТ 12816-80 *СП - 8%*	шт.	10	488,00		4880			390	5270
35	1116-1101-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып	Гидравлическое испытание трубопроводов систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диам. до 50 мм *НР - 98%; СП - 8%*	м	70	97,77 94,84	1,17	6844 6639	82		6506 1068	14418
		АНТИКОРРОЗИИНЫЕ РАБОТЫ									
36	1113-0301-0406	Огрунтовка металлических поверхностей грунтовкой ГФ-021 за один раз *НР - 69%; СП - 8%*	м2	7,91	96,70 50,12	2,67 0,30	765 396	21 2		275 83	1123
37	1113-0301-1421	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска краской БТ-177 серебристой *НР - 69%; СП - 8%*	м2	7,91	219,82 44,00	6,88 0,90	1739 348	54 7		245 159	2143
		ИЗОЛЯЦИЯ ТРУБ									
38	1126-0101-1701	Изоляция трубчатая трубопроводов изделиями из вспененного каучука K-Flex *НР - 76%; СП - 8%*	м	70	477,05 327,89	78,85 37,40	33394 22952	5520 2618		19433 4226	57054
39	234-303-0216	Гибкая трубчатая теплоизоляция K-Flex, тип ST, цвет черный, толщина стенки 9 мм, Dв 54 мм *СП - 8%*	м	5,5	536,00		2948			236	3184
40	234-303-0214	Гибкая трубчатая теплоизоляция K-Flex, тип ST, цвет черный, толщина стенки 9 мм,Д 42 мм ГОСТ 16381-77 *СП - 8%*	м	4,4	364,00		1602			128	1730
41	234-303-0212	Гибкая трубчатая теплоизоляция K-Flex, тип ST, цвет черный, толщина стенки 9 мм, Dв 35 мм *СП - 8%*	м	22	325,00		7150			572	7722
42	234-303-0209	Гибкая трубчатая теплоизоляция K-Flex, тип ST, цвет черный, толщина стенки 9 мм, Dв 25 мм *СП - 8%*	м	44	274,00		12056			964	13020
43	234-303-0205	Гибкая трубчатая теплоизоляция K-Flex, тип ST, цвет черный, толщина стенки 9 мм, Dв 15 мм *СП - 8%*	м	1,1	192,00		211			17	228
44	222-519-0201	Опоры скользящие *СП - 8%*	т	0,094	483738,00		45471			3638	49109
45	1116-0701-0102	Краны поливочные диаметром до 25 мм. Установка *НР - 98%; СП - 8%*	кран	2	6367,34 448,80		12735 898			880 1089	14704
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	**Тенге**				**601357**	**13090**		**106110**	**764068**
							109377	**4864**		**56598**	
		РАЗДЕЛ 3. ВОДОПРОВОД ХОЗЯЙСТВЕННО-ПИТЬЕВОЙ ХОЛОДНЫЙ В1 (ВЫШЕ 0,000)									
46	1116-0301-0203	Трубопроводы водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб, Д до 25 мм. Прокладка *НР - 98%; СП - 8%*	м	60	2118,56 504,15	22,90 9,28	127114 30249	1374 557		30190 12584	169888
47	1116-0301-0202	Трубопроводы водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб, Д до 20 мм. Прокладка *НР - 98%; СП - 8%*	м	1,6	1834,22 504,15	22,90 9,28	2935 807	37 15		805 299	4039
48	1116-0501-0202 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып	Трубопроводы водоснабжения из напорных полиэтиленовых труб низкого давления среднего типа, наружный диаметр до 25 мм. Прокладка *НР - 98%; СП - 8%*	м трубоп	245	1717,90 1689,13	17,79 0,18	420886 413837	4358 44		405603 66119	892608
49	241-205-1202	Трубы напорные полипропиленовые PP-R SDR 7,4-25x3,5 PN 16 не армированные СТ РК ГОСТ Р 52134-2010 *СП - 8%*	м	4,95	209,00		1035			83	1118
50	241-205-1201	Трубы напорные полипропиленовые PP-R SDR 7,4-20x2,8 PN 16 не армированные СТ РК ГОСТ Р 52134-2010 *СП - 8%*	м	237,6	122,00		28987			2319	31306
51	1116-1101-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып	Гидравлическое испытание трубопроводов систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диам. до 50 мм *НР - 98%; СП - 8%*	м	306,6	97,77 94,84	1,17	29976 29078	359		28496 4678	63150
		ФИТИНГИ									
52	242-207-3301	Краны шаровые VALTEC латунные со штуцером T= 185°C, PN 10, DN 15 ГОСТ 21345-2005 *СП - 8%*	шт.	16	1485,00		23760			1901	25661
53	241-209-2001	Тройник полипропиленовый PP-R переходной приварной под углом 90° DN 25x20x20, 20x15x20, 20x15x15 СТ РК *СП - 8%*	шт.	16	65,00		1040			83	1123
54	242-207-2201	Краны шаровые VALTEC муфтовые для воды DN 15 со сгоном ГОСТ 21345-2005 *СП - 8%*	шт.	96	1507,00		144672			11574	156246
55	1118-1001-0101	Фильтр в трубопроводах, диаметр 25 мм. Установка *НР - 98%; СП - 8%*	фильтр	40	1302,40 1119,35	168,62 56,14	52096 44774	6744 2245		46079 7854	106029
56	241-222-0101	Фильтр полипропиленовый PP-R прямой внутренний DN 15 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010 *СП - 8%*	шт.	40	493,00		19720			1578	21298
57	242-207-2201	Краны шаровые VALTEC муфтовые для воды DN 15 со сгоном ГОСТ 21345-2005	шт.	40	1507,00		60280				65102

		СП - 8%								4822	
58	241-224-0101	Соединение полипропиленовое с переходом на внутреннюю резьбу 1/2 DN 15 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010 *СП - 8%*	шт	80	939,00		75120			6010	81130
59	241-609-0101	Уголок сантехнический с резьбой 1/2", Т до +120°С, PN 20, DN 15, типа Bugatti *СП - 8%*	шт.	216	825,00		178200			14256	192456
60	241-209-1901	Тройник полипропиленовый DN 15 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010 *СП - 8%*	шт.	160	28,00		4480			358	4838
61	242-301-1201	Вентили полипропиленовый, DN 15 ГОСТ 5761-2005 *СП - 8%*	шт.	80	858,00		68640			5491	74131
62	241-219-0201	Обвод с муфтами DN 15 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010 *СП - 8%*	шт.	152	67,00		10184			815	10999
63	261-301-0285	Водорозетка полипропиленовая с переходом на наружную резьбу DN 15мм СТ РК 1893-2009 *СП - 8%*	шт.	120	1109,00		133080			10646	143726
64	261-301-0285	Водорозетка полипропиленовая с переходом на внутреннюю резьбу DN 15мм СТ РК 1893-2009 *СП - 8%*	шт.	80	1109,00		88720			7098	95818
65	1116-0901-0501	Установка счетчиков /водомеров/ диам. до 40 мм *НР - 98%; СП - 8%*	1счетчи	40	644,17 594,09	31,54 14,96	25767 23764	1261 598		23875 3971	53613
66	244-301-0104	Счетчик горячей воды одноструйный класса В со встроенным радиомодулем, DN 15, Q 2,5 м3/ч *СП - 8%*	шт.	40	28861,00		1154440			92355	1246795
		ТЕПЛОИЗОЛЯЦИЯ ТРУБОПРОВОДОВ									
67	1113-0301-0406	Огрунтовка металлических поверхностей грунтовкой ГФ-021 за один раз *НР - 69%; СП - 8%*	м2	4,81	96,70 50,12	2,67 0,30	465 241	12 1		167 51	683
68	1113-0301-1421	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска краской БТ-177 серебристой *НР - 69%; СП - 8%*	м2	4,81	219,82 44,00	6,88 0,90	1057 212	33 4		149 97	1303
69	1126-0101-1701	Изоляция трубчатая трубопроводов изделиями из вспененного каучука K-Flex *НР - 76%; СП - 8%*	м	60,64	477,05 327,89	78,85 37,40	28928 19883	4782 2268		16835 3661	49424
70	234-303-0209 РСНБ РК 2015	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука температурой применения от -200°С до +105°С, коэффи-циентом теплопроводности 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, сопротивлением диффузии водяного пара больше или равно 7000, толщиной стенки 9 мм, диаметром 25 мм ГОСТ 16381-77 *СП - 8%*	м	42,944	274,00		11767			941	12708
71	234-303-0207 РСНБ РК 2015	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 20 мм ГОСТ 16381-77 *СП - 8%*	м	1,76	218,00		384			31	415
72	234-303-0205 РСНБ РК 2015	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 15 мм ГОСТ 16381-77 *СП - 8%*	м	22	192,00		4224			338	4562
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	**Тенге**				**2697957**	**18960**		**552199**	**3510169**
							562845	**5732**		**260013**	
		РАЗДЕЛ 4. ВОДОПРОВОД ХОЗЯЙСТВЕННО-ПИТЬЕВОЙ ГОРЯЧИЙ Т3 и Т4 (НИЖЕ 0,000)									
73	1116-0301-0204	Трубопроводы водоснабжения из стальных водогазопров оцинк труб, Д до 32 мм. Прокладка *НР - 98%; СП - 8%*	м	30	2380,15 504,15	22,90 9,28	71404 15124	687 278		15095 6920	93419
74	1116-0301-0203	Трубопроводы водоснабжения из стальных водогазопров оцинк труб, Д до 25 мм. Прокладка *НР - 98%; СП - 8%*	м	70	2118,56 504,15	22,90 9,28	148299 35290	1603 650		35221 14682	198202
75	1116-0301-0202	Трубопроводы водоснабжения из стальных водогазопров оцинк труб, Д до 20 мм. Прокладка *НР - 98%; СП - 8%*	м	40	1834,22 504,15	22,90 9,28	73369 20166	916 371		20126 7480	100975
76	1116-0301-0201	Трубопроводы водоснабжения из стальных водогазопров оцинк труб, Д до 15 мм. Прокладка *НР - 98%; СП - 8%*	м	1	1759,97 504,15	22,90 9,28	1760 504	23 9		503 181	2444
77	1116-0601-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып	Вентили, задвижки, затворы, клапаны обратные, краны проходные на трубопроводах из стальных труб диаметром до 50 мм. Установка *НР - 98%; СП - 8%*	шт.	3	2387,51 2021,25	92,09 14,96	7163 6064	276 45		5986 1052	14201
78	242-301-1104 РСНБ РК 2015	Вентили дисковые фланцевые модели 2100, для воды, корпус из серого чугуна, Т от -20°С до +200°С, PN 16, DN 32, типа FAF ГОСТ 5761-2005 *СП - 8%*	шт.	3	33311,00		99933			7995	107928
79	241-116-0205	Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегирован стали PN 10, DN 32 ГОСТ 12816-80	шт.	6	1063,00		6378				6888