Заказчик : ТОО "BEREKET-TK", БИН 040240005133, г.Алматы, Наурызбайский район, мкр.Карагайлы, ул. Қали Надыров, д.7. т.8(727)307-29-69

(полное наименование, бизнес идентификационный номер или индивидуальный идентификационный номер, адрес, данные о средствах связи)

Субподрядчик : ТОО "ТӨРЕ Инжиниринг", БИН 040340000423, г.Алматы, Жетысуский район, ул.Брюсова 4/35 т.8(727)9762076

(полное наименование, бизнес идентификационный номер или индивидуальный идентификационный номер, адрес, данные о средствах связи)

Стройка : Сейсмоусиление с восстановительными работами и капитальный ремонт здания ясли-сада №87 по адресу:г.Алматы, Бостандыкский район, ул.Си Синхая 14.

(наименование, адрес)

Объект : Сейсмоусиление с восстановительными работами и капитальный ремонт здания ясли-сада №87 по адресу:г.Алматы, Бостандыкский район, ул.Си Синхая 14.

(наименование)

Договор подряда (контракт) № 10 от 07-10-2024 г

Акт №1

приемки выполненных строительно-монтажных работ за август 2025 года

Отопление

№ п/п	№ позиции по смете	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге		Общая стоимость, тенге			Накладные расходы, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге
						Всего	эксплуатация машин	Всего	эксплуатация машин	материалы		
						зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге	
			РАЗДЕЛ 1. ОТОПЛЕНИЕ									
1	1	1118-0301-0104 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Радиаторы биметаллические (алюминиевые). Установка	кВт	253	4 311,25	27,02	1090747	6835	694637	384612	1593388
			НР - 98%; СП - 8%			1 538,63	12,6	389275	3187		118029	
2	2	245-102-0111 РСНБ РК 2022	Радиатор отопления алюминиевый ГОСТ 31311-2005 с межосевым расстоянием 300/350 мм, теплоотдачей от 111 Вт до 180 Вт	секция	1 536	2 596	--	3987456	--	3987456	--	4306452
			СП - 8%			--	--	--	--		318996	
3	3	1116-0602-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 Изм. и доп. вып. 32	Клапаны термостатические осевые (угловые). Установка на резьбовом соединении	шт.	161	625,1	1,1	100641	177	2219	96375	212777
			НР - 98%; СП - 8%			610,22	0,6	98245	97		15761	
4	4	245-510-0205 РСНБ РК 2022	Клапан термостатической регулировки радиаторов ГОСТ ГОСТ 9871-75 Tmax 110°C, PN 10, угловой с резьбой R 1/2", DN 15	шт.	161	6 365	--	1024765	--	1024765	--	1106746
			СП - 8%			--	--	--	--		81981	
5	5	245-510-0401 РСНБ РК 2022	Головка для термостатических клапанов ГОСТ 30815-2002 жидкостная, диапазон настройки от 6°C до 28°C	шт.	161	2 674	--	430514	--	430514	--	464955
			СП - 8%			--	--	--	--		34441	
6	6	245-405-3401 РСНБ РК 2022	Клапан запорный радиаторный RLV-П, прямой, Тмакс 120°C, PN 16, типа Danfoss DN 15	шт.	161	7 353	--	1183833	--	1183833	--	1278540

Scanned with CamScanner

			СП - 8%			–	–	–	–		94707	
7	7	1118-0701-0210 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,04 Изм. и доп. вып. 37	Воздухоотводчики. Установка	шт.	2	5 264,67	521,89	10529	1044	204	9633	21775
			НР - 98%; СП - 8%			4 640,44	274,57	9281	549		1613	
8	8	245-405-1502 РСНБ РК 2022	Воздухоудалитель автоматический из латуни с обратным клапаном, Т от 0°С до +100°С, PN 10, DN 15	шт.	2	4 549	–	9098	–	9098	–	9826
			СП - 8%			–	–	–	–		728	
9	9	242-204-0101 РСНБ РК 2022	Кран шаровый стальной муфтовый (В-В), стандартнопроходной, для воды, пара, нефтепродуктов,Т до +200°С, PN 25 ГОСТ 21345-2005 DN 65	шт.	4	21 829	–	87316	–	87316	–	94301
			СП - 8%			–	–	–	–		6985	
10	10	242-204-0301 РСНБ РК 2022	Кран шаровый стальной муфтовый (В-В), стандартнопроходной, для воды, пара,нефтепродуктов, Т до +200°С, PN 40 ГОСТ 21345-2005 DN 15	шт.	42	10 526	–	442092	–	442092	–	477459
			СП - 8%			–	–	–	–		35367	
11	11	242-204-0302 РСНБ РК 2022	Кран шаровый стальной муфтовый (В-В), стандартнопроходной, для воды, пара,нефтепродуктов, Т до +200°С, PN 40 ГОСТ 21345-2005 DN 20	шт.	20	11 223	–	224460	–	224460	–	242417
			СП - 8%			–	–	–	–		17957	
12	12	242-204-0303 РСНБ РК 2022	Кран шаровый стальной муфтовый (В-В), стандартнопроходной, для воды, пара,нефтепродуктов, Т до +200°С, PN 40 ГОСТ 21345-2005 DN 25	шт.	6	12 399	–	74394	–	74394	–	80346
			СП - 8%			–	–	–	–		5952	
13	13	242-204-0306 РСНБ РК 2022	Кран шаровый стальной муфтовый (В-В), стандартнопроходной, для воды, пара,нефтепродуктов, Т до +200°С, PN 40 ГОСТ 21345-2005 DN 50	шт.	4	21 568	–	86272	–	86272	–	93174
			СП - 8%			–	–	–	–		6902	
14	14	1116-0602-0201 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,04 Изм. и доп. вып. 32	Клапаны балансировочные диаметром 15-25 мм. Установка на резьбовом соединении	шт.	12	1 306,62	3,56	15679	43	1153	14209	32279
			НР - 98%; СП - 8%			1 206,94	1,32	14483	16		2391	
15	15	245-506-0104 РСНБ РК 2022	Ручной балансировочный клапан Tmax 120°С, PN 16 ГОСТ 5761-2005 резьбовой G 1/2", Kvs 2,52 м^3/ч, DN 15	шт.	12	21 194	–	254328	–	254328	–	274674
			СП - 8%			–	–	–	–		20346	
16	16	1116-0301-0105 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,04 Изм. и доп. вып. 37	Трубопроводы отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб, диаметр до 40 мм. Прокладка	м трубопровода	2 335	1 152,02	37,57	2689967	87726	40629	2546878	5655793
			НР - 98%; СП - 8%			1 097,05	15,95	2561612	37243		418948	
17	17	261-305-0201 РСНБ РК 2022	Узлы укрупненные монтажные /трубопроводы/ для отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб с гильзами, d=15 мм	м	1 435	1 406	–	2017610	–	2017610	–	2179019
			СП - 8%			–	–	–	–		161409	

Scanned with CamScanner

18	18	261-305-0202 РСНБ РК 2022	Узлы укрупненные монтажные /трубопроводы/ для отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб с гильзами, d=20 мм	м	600	1 569	–	941400	–	941400	–	1016712
			СП - 8%			–	–	–	–		75312	
19	19	261-305-0203 РСНБ РК 2022	Узлы укрупненные монтажные /трубопроводы/ для отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб с гильзами, d=25 мм	м	20	1 172	–	23440	–	23440	–	25315
			СП - 8%			–	–	–	–		1875	
20	20	261-305-0204 РСНБ РК 2022	Узлы укрупненные монтажные /трубопроводы/ для отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб с гильзами, d=32 мм	м	190	1 952	–	370880	–	370880	–	400550
			СП - 8%			–	–	–	–		29670	
21	21	261-305-0205 РСНБ РК 2022	Узлы укрупненные монтажные /трубопроводы/ для отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб с гильзами, d=40 мм	м	90	2 126	–	191340	–	191340	–	206647
			СП - 8%			–	–	–	–		15307	
22	22	1116-0401-0202 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,04 Изм. и доп. вып. 37	Трубопроводы отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, диаметр до 50 мм. Прокладка	м трубопровода	60	2 066,21	85,74	123973	5145	1385	117023	260276
			НР - 98%; СП - 8%			1 957,38	32,81	117443	1969		19280	
23	23	1116-0401-0203 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,04 Изм. и доп. вып. 37	Трубопроводы отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, диаметр до 65 мм. Прокладка	м трубопровода	20	2 388,12	102,75	47762	2055	607	44949	100128
			НР - 98%; СП - 8%			2 254,98	38,35	45100	767		7417	
24	24	241-102-0137 РСНБ РК 2022	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 57х3,0 мм	м	60	1 511	–	90660	–	90660	–	97913
			СП - 8%			–	–	–	–		7253	
25	25	241-102-0151 РСНБ РК 2022	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 76х3,0 мм	м	20	2 043	–	40860	–	40860	–	44129
			СП - 8%			–	–	–	–		3269	
26	26	1116-1101-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,04 Изм. и доп. вып. 32	Трубопроводы систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 50 мм. Испытание гидравлическое	м трубопровода	2 395	195,55	1,62	468342	3880	7352	447968	989615
			НР - 98%; СП - 8%			190,86	–	457110	–		73305	
27	27	1116-1101-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,04 Изм. и доп. вып. 32	Трубопроводы систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 100 мм. Испытание гидравлическое	м трубопровода	20	202,38	1,62	4048	32	199	3741	8412
			НР - 98%; СП - 8%			190,86	–	3817	–		623	
28	28	1113-0301-0406 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,04	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз	$м^2$	60	176,07	3,48	10564	209	4306	4199	15944
			НР - 69%; СП - 8%			100,82	0,6	6049	36		1181	
29	29	1113-0301-1406 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,04	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115	$м^2$	116	150,63	2,61	17473	303	10334	4765	24017

Scanned with CamScanner

			НР - 69%; СП - 8%			58,93	0,6	6836	70		1779	
30	30	1126-0101-1701 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,08 Изм. и доп. вып. 32	Трубопроводы диаметром до 160 мм. Изоляция трубками из вспененного каучука	м трубопровода	580	1 256,86	142,53	728979	82667	249006	336397	1150606
			НР - 76%; СП - 8%			685,01	78,14	397306	45321		85230	
31	31	234-303-0306 РСНБ РК 2022	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука, t от -200°С до +105°С, Лст 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, фактор μ больше или равно 7000 СТ РК 3364-2019, бст 13 мм диаметром 22 мм	м	55	316	–	17380	–	17380	–	18770
			СП - 8%			–	–	–	–		1390	
32	32	234-303-0308 РСНБ РК 2022	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука, t от -200°С до +105°С, Лст 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, фактор μ больше или равно 7000 СТ РК 3364-2019, бст 13 мм диаметром 28 мм	м	198	394	–	78012	–	78012	–	84253
			СП - 8%			–	–	–	–		6241	
33	33	234-303-0310 РСНБ РК 2022	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука, t от -200°С до +105°С, Лст 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, фактор μ больше или равно 7000 СТ РК 3364-2019, бст 13 мм диаметром 35 мм	м	22	470	–	10340	–	10340	–	11167
			СП - 8%			–	–	–	–		827	
34	34	234-303-0312 РСНБ РК 2022	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука, t от -200°С до +105°С, Лст 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, фактор μ больше или равно 7000 СТ РК 3364-2019, бст 13 мм диаметром 42 мм	м	209	515	–	107635	–	107635	–	116246
			СП - 8%			–	–	–	–		8611	
35	35	234-303-0313 РСНБ РК 2022	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука, t от -200°С до +105°С, Лст 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, фактор μ больше или равно 7000 СТ РК 3364-2019, бст 13 мм диаметром 48 мм	м	66	581	–	38346	–	38346	–	41414
			СП - 8%			–	–	–	–		3068	
36	36	234-303-0316 РСНБ РК 2022	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука, t от -200°С до +105°С, Лст 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, фактор μ больше или равно 7000 СТ РК 3364-2019, бст 13 мм диаметром 60 мм	м	66	783	–	51678	–	51678	–	55812
			СП - 8%			–	–	–	–		4134	
37	37	234-303-0319 РСНБ РК 2022	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука, t от -200°С до +105°С, Лст 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, фактор μ больше или равно 7000 СТ РК 3364-2019, бст 13 мм диаметром 76 мм	м	22	925	–	20350	–	20350	–	21978
			СП - 8%			–	–	–	–		1628	
38	38	261-301-0219 РСНБ РК 2022	Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/	кг	620	708	–	438960	–	438960	–	474077
			СП - 8%			–	–	–	–		35117	
39	39	1118-0801-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,04 Изм. и доп. вып. 37	Узлы тепловые элеваторные номером 1, 2. Установка	узел	1	50 395,88	1 952,09	50396	1952	18993	29812	86625
			НР - 98%; СП - 8%			29 450,5	969,85	29451	970		6417	

Scanned with CamScanner

40	40	513-201-0305 РСНБ РК 2022	Блочный тепловой пункт с зависимым отоплением тепловой мощностью от 90-120 кВт и открытой ГВС мощностью от 400-900 кВт	комплект	1	13 518 270	–	13518270	–		–	13518270
						–	–	–	–	13518270	–	
41	41	1118-0301-0103 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,04	Конвекторы. Установка	кВт	1,5	2 637,94	145,22	3957	218	86	3702	8272
			НР - 98%; СП - 8%			2 435,17	83,41	3653	125		613	
42	42	245-201-0201 РСНБ РК 2022	Конвектор электрический ЭВУБ-0,5/1,0, с терморегулятором	шт.	3	17 090	–	51270	–	51270	–	55372
			СП - 8%			–	–	–	–		4102	
			СИСТЕМА ОТОПЛЕНИЯ ТЕПЛЫХ ПОЛОВ									
43	43	1118-0701-0210 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,04 Изм. и доп. вып. 37	Воздухоотводчики. Установка	шт.	2	5 264,67	521,89	10529	1044	204	9633	21775
			НР - 98%; СП - 8%			4 640,44	274,57	9281	549		1613	
44	44	245-405-1502 РСНБ РК 2022	Воздухоудалитель автоматический из латуни с обратным клапаном, Т от 0°С до +100°С, PN 10, DN 15	шт.	2	4 549	–	9098	–	9098	–	9826
			СП - 8%			–	–	–	–		728	
45	45	242-204-0301 РСНБ РК 2022	Кран шаровый стальной муфтовый (В-В), стандартнопроходной, для воды, пара,нефтепродуктов, Т до +200°С, PN 40 ГОСТ 21345-2005 DN 15	шт.	4	10 526	–	42104	–	42104	–	45472
			СП - 8%			–	–	–	–		3368	
46	46	242-204-0302 РСНБ РК 2022	Кран шаровый стальной муфтовый (В-В), стандартнопроходной, для воды, пара,нефтепродуктов, Т до +200°С, PN 40 ГОСТ 21345-2005 DN 20	шт.	2	11 223	–	22446	–	22446	–	24242
			СП - 8%			–	–	–	–		1796	
47	47	1116-0602-0201 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,04 Изм. и доп. вып. 32	Клапаны балансировочные диаметром 15-25 мм. Установка на резьбовом соединении	шт.	20	1 306,62	3,56	26132	71	1922	23682	53799
			НР - 98%; СП - 8%			1 206,94	1,32	24139	26		3985	
48	48	242-312-0101 РСНБ РК 2022	Клапан балансировочный автоматический, латунный муфтовый, с изменяемой настройкой в диапазоне от 0,05 до 0,25 бар, Т до +120°С, PN 16 ГОСТ 5761-2005 DN 15	шт.	10	84 708	–	847080	–	847080	–	914846
			СП - 8%			–	–	–	–		67766	
49	49	242-312-1701 СпрСЦ 02.2024	Клапан запорно-балансировочный с предварительной настройкой, латунный, муфтовый, с внутренней резьбой, Т до +120°С, PN 16 ГОСТ 5761-2005 DN 15	шт.	10	26 802	–	268020	–	268020	–	289462
			СП - 8%			–	–	–	–		21442	
50	50	1116-0501-0801 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,04	Трубопроводы отопления из напорных полимерных труб, наружный диаметр 20 мм. Прокладка на сварных соединениях в раструб	м трубопровода	3 650	2 604,07	16	9504855	58400	43873	9215568	20218057
			НР - 98%; СП - 8%			2 576,05	0,29	9402582	1058		1497634	
51	51	241-205-0203 РСНБ РК 2022	Труба напорная многослойная PE-RT СТ РК 1893-2009 PE-RT/Al/PE-RT размерами 16х2,0 мм	м	3 613,5	657	–	2374070	–	2374070	–	2563996
			СП - 8%			–	–	–	–		189926	

Scanned with CamScanner

52	52	1116-0301-0105 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,04 Изм. и доп. вып. 37	Трубопроводы отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб, диаметр до 40 мм. Прокладка	м трубопровода	245	1 152,02	37,57	282245	9205	4263	267231	593434
			НР - 98%, СП - 8%			1 097,05	15,95	268777	3908		43958	
53	53	261-305-0201 РСНБ РК 2022	Узлы укрупненные монтажные /трубопроводы/ для отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб с гильзами, d=15 мм	м	110	1 406	–	154660	–	154660	–	167033
			СП - 8%			–	–	–	–		12373	
54	54	261-305-0202 РСНБ РК 2022	Узлы укрупненные монтажные /трубопроводы/ для отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб с гильзами, d=20 мм	м	15	1 569	–	23535	–	23535	–	25418
			СП - 8%			–	–	–	–		1883	
55	55	261-305-0203 РСНБ РК 2022	Узлы укрупненные монтажные /трубопроводы/ для отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб с гильзами, d=25 мм	м	80	1 172	–	93760	–	93760	–	101261
			СП - 8%			–	–	–	–		7501	
56	56	261-305-0204 РСНБ РК 2022	Узлы укрупненные монтажные /трубопроводы/ для отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб с гильзами, d=32 мм	м	20	1 952	–	39040	–	39040	–	42163
			СП - 8%			–	–	–	–		3123	
57	57	261-305-0205 РСНБ РК 2022	Узлы укрупненные монтажные /трубопроводы/ для отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб с гильзами, d=40 мм	м	20	2 126	–	42520	–	42520	–	45922
			СП - 8%			–	–	–	–		3402	
58	58	1116-1101-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,04 Изм. и доп. вып. 32	Трубопроводы систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 50 мм. Испытание гидравлическое	м трубопровода	3 895	195,55	1,62	761667	6310	11957	728532	1609415
			НР - 98%, СП - 8%			190,86	–	743400	–		119216	
59	59	1113-0301-0406 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,04	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз	$м^2$	25	176,07	3,48	4402	87	1794	1749	6643
			НР - 69%, СП - 8%			100,82	0,6	2521	15		492	
60	60	1126-0101-1701 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,08 Изм. и доп. вып. 32	Трубопроводы диаметром до 160 мм. Изоляция трубками из вспененного каучука	м трубопровода	245	1 256,86	142,53	307931	34920	105184	142099	486032
			НР - 76%, СП - 8%			685,01	78,14	167827	19144		36002	
61	61	234-303-0306 РСНБ РК 2022	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука, t от -200°С до +105°С, Лст 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, фактор μ больше или равно 7000 СТ РК 3364-2019, бст 13 мм диаметром 22 мм	м	121	316	–	38236	–	38236	–	41295
			СП - 8%			–	–	–	–		3059	
62	62	234-303-0308 РСНБ РК 2022	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука, t от -200°С до +105°С, Лст 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, фактор μ больше или равно 7000 СТ РК 3364-2019, бст 13 мм диаметром 28 мм	м	16,5	394	–	6501	–	6501	–	7021
			СП - 8%			–	–	–	–		520	

Scanned with CamScanner

63	63	234-303-0310 РСНБ РК 2022	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука, t от -200°С до +105°С, Лст 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, фактор μ больше или равно 7000 СТ РК 3364-2019, бст 13 мм диаметром 35 мм	м	88	470	–	41360	–	41360	–	44669
			СП - 8%			–	–	–	–		3309	
64	64	234-303-0312 РСНБ РК 2022	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука, t от -200°С до +105°С, Лст 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, фактор μ больше или равно 7000 СТ РК 3364-2019, бст 13 мм диаметром 42 мм	м	22	515	–	11330	–	11330	–	12236
			СП - 8%			–	–	–	–		906	
65	65	234-303-0313 РСНБ РК 2022	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука, t от -200°С до +105°С, Лст 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, фактор μ больше или равно 7000 СТ РК 3364-2019, бст 13 мм диаметром 48 мм	м	22	581	–	12782	–	12782	–	13805
			СП - 8%			–	–	–	–		1023	
66	66	1118-0801-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,04 Изм. и доп. вып. 37	Узлы тепловые элеваторные номером 1, 2. Установка	узел	1	104 237,88	1 952,09	104238	1952	72835	29812	144774
			НР - 98%; СП - 8%			29 450,5	969,85	29451	970		10724	
67	67	Перечень	Насосно-смесительный узел для поверхностного отопления TeceFloor 20-55C	шт	1	248 247,21	–	248247	–		–	248247
						–	–	–	–	248247	–	
68	68	1118-1101-0201 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,04 Изм. и доп. вып. 32	Коллекторы системы отопления при горизонтальной разводке трубопроводов на 3 квартиры. Сборка и установка подающего узла	1 узел	6	12 021,94	175,38	72132	1052	9763	60638	143392
			НР - 98%; СП - 8%			10 219,57	93	61317	558		10622	
69	69	1118-1101-0301 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,04 Изм. и доп. вып. 32	Коллекторы системы отопления при горизонтальной разводке трубопроводов на 3 квартиры. Сборка и установка обратного узла	1 узел	6	14 466,01	175,38	86796	1052	12311	72511	172052
			НР - 98%; СП - 8%			12 238,83	93	73433	558		12745	
70	70	245-509-0402 РСНБ РК 2022	Группа коллекторная для систем отопления со сливными кранами, на три ответвления, L 175 мм	шт.	6	42 236	–	253416	–	253416	–	273689
			СП - 8%			–	–	–	–		20273	
71	71	245-509-0314 РСНБ РК 2022	Аксессуары коллекторных групп Шкаф коллекторный, длина 600 мм, высота 460 мм, глубина 110 мм	шт.	6	32 726	–	196356	–	196356	–	212064
			СП - 8%			–	–	–	–		15708	
72	72	245-602-0301 РСНБ РК 2022	Сервопривод нормально открыт, 230 В	шт.	6	8 023	–	48138	–	48138	–	51989
			СП - 8%			–	–	–	–		3851	
73	73	245-602-0101 РСНБ РК 2022	Термостат комнатный пределы установки от 5°С до 30°С, 75 Вт, 250 В	шт.	6	9 102	–	54612	–	54612	–	58981
			СП - 8%			–	–	–	–		4369	
74	74	261-301-0219 РСНБ РК 2022	Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/	кг	90	708	–	63720	–	63720	–	68818
			СП - 8%			–	–	–	–		5098	

Scanned with CamScanner

			ТЕПЛОСНАБЖЕНИЕ ПРИТОЧНОЙ УСТАНОВКИ									
75	75	242-204-0304 РСНБ РК 2022	Кран шаровый стальной муфтовый (В-В), стандартнопроходной, для воды, пара,нефтепродуктов, Т до +200°С, PN 40 ГОСТ 21345-2005 DN 32	шт.	2	14 985	–	29970	–	29970	–	32368
			СП - 8%			–	–	–	–		2398	
76	76	242-204-0303 РСНБ РК 2022	Кран шаровый стальной муфтовый (В-В), стандартнопроходной, для воды, пара,нефтепродуктов, Т до +200°С, PN 40 ГОСТ 21345-2005 DN 25	шт.	7	12 399	–	86793	–	86793	–	93736
			СП - 8%			–	–	–	–		6943	
77	77	242-204-0302 РСНБ РК 2022	Кран шаровый стальной муфтовый (В-В), стандартнопроходной, для воды, пара,нефтепродуктов, Т до +200°С, PN 40 ГОСТ 21345-2005 DN 20	шт.	7	11 223	–	78561	–	78561	–	84846
			СП - 8%			–	–	–	–		6285	
78	78	242-204-0301 РСНБ РК 2022	Кран шаровый стальной муфтовый (В-В), стандартнопроходной, для воды, пара,нефтепродуктов, Т до +200°С, PN 40 ГОСТ 21345-2005 DN 15	шт.	10	10 526	–	105260	–	105260	–	113681
			СП - 8%			–	–	–	–		8421	
79	79	1118-1001-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,04 Изм. и доп. вып. 37	Фильтр для очистки воды в трубопроводах систем отопления, диаметр до 25 мм. Установка	фильтр	2	2 595,2	257,7	5190	515	173	4615	10589
			НР - 98%; СП - 8%			2 251,13	103,63	4502	207		784	
80	80	242-404-0103 РСНБ РК 2022	Фильтр сетчатый фланцевый Y-образный, корпус из серого чугуна, для систем водоснабжения, Т до +200°С, PN 16 СТ РК ГОСТ Р 50553-2010 DN 25	шт.	1	19 491	–	19491	–	19491	–	21050
			СП - 8%			–	–	–	–		1559	
81	81	242-404-0102 РСНБ РК 2022	Фильтр сетчатый фланцевый Y-образный, корпус из серого чугуна, для систем водоснабжения, Т до +200°С, PN 16 СТ РК ГОСТ Р 50553-2010 DN 20	шт.	1	14 773	–	14773	–	14773	–	15955
			СП - 8%			–	–	–	–		1182	
82	82	242-307-0303 РСНБ РК 2022	Клапан обратный латунный с наружной резьбой (Н-Н), пружинный, для воды, Т до +80°С, PN 16, DN 15 ГОСТ 33423-2015 DN 25	шт.	1	39 802	–	39802	–	39802	–	42986
			СП - 8%			–	–	–	–		3184	
83	83	242-307-0302 РСНБ РК 2022	Клапан обратный латунный с наружной резьбой (Н-Н), пружинный, для воды, Т до +80°С, PN 16, DN 15 ГОСТ 33423-2015 DN 20	шт.	1	29 789	–	29789	–	29789	–	32172
			СП - 8%			–	–	–	–		2383	
84	84	1116-0602-0201 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,04 Изм. и доп. вып. 32	Клапаны балансировочные диаметром 15-25 мм. Установка на резьбовом соединении	шт.	2	1 306,62	3,56	2613	7	192	2368	5380
			НР - 98%; СП - 8%			1 206,94	1,32	2414	3		399	
85	85	242-312-0504 РСНБ РК 2022	Клапан балансировочный автоматический комбинированный, с измерительными ниппелями, с наружной резьбой, Т до +120°С, PN 16 ГОСТ 5761-2005 DN 25	шт.	1	121 142	–	121142	–	121142	–	130833

Scanned with CamScanner

			СП - 8%			--	--	--	--		9691	
86	86	242-312-0503 РСНБ РК 2022	Клапан балансировочный автоматический комбинированный, с измерительными ниппелями, с наружной резьбой, Т до +120°С, PN 16 ГОСТ 5761-2005 DN 20	шт.	1	110 953	--	110953	--	110953	--	119829
			СП - 8%			--	--	--	--		8876	
87	87	1118-0501-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,04 Изм. и доп. вып. 37	Насосы центробежные с электродвигателем, масса агрегата до 0,1 т. Установка	насос	2	48 723,81	772,63	97448	1545	19145	75839	187150
			НР - 98%; СП - 8%			38 378,95	314,42	76758	629		13863	
			В ТОМ ЧИСЛЕ:									
88	88	511-401-0101 РСНБ РК 2022	Насос циркуляционный DN 25, PN 6/10, Н до 4,4 м вод. ст., двигатель мощностью 0,3 кВт	шт.	2	202 344	--	404688	--		--	404688
						--	--	--	--	404688	--	
89	89	1116-0301-0105 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,04 Изм. и доп. вып. 37	Трубопроводы отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб, диаметр до 40 мм. Прокладка	м трубопровода	111	1 152,02	37,57	127874	4170	1931	121072	268862
			НР - 98%; СП - 8%			1 097,05	15,95	121773	1770		19916	
90	90	261-305-0202 РСНБ РК 2022	Узлы укрупненные монтажные /трубопроводы/ для отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб с гильзами, d=20 мм	м	6	1 569	--	9414	--	9414	--	10167
			СП - 8%			--	--	--	--		753	
91	91	261-305-0203 РСНБ РК 2022	Узлы укрупненные монтажные /трубопроводы/ для отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб с гильзами, d=25 мм	м	5	1 172	--	5860	--	5860	--	6329
			СП - 8%			--	--	--	--		469	
92	92	261-305-0204 РСНБ РК 2022	Узлы укрупненные монтажные /трубопроводы/ для отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб с гильзами, d=32 мм	м	100	1 952	--	195200	--	195200	--	210816
			СП - 8%			--	--	--	--		15616	
93	93	1116-1101-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,04 Изм. и доп. вып. 32	Трубопроводы систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 50 мм. Испытание гидравлическое	м трубопровода	111	195,55	1,62	21706	180	341	20762	45865
			НР - 98%; СП - 8%			190,86	--	21185	--		3397	
94	94	1126-0101-1701 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,08 Изм. и доп. вып. 32	Трубопроводы диаметром до 160 мм. Изоляция трубками из вспененного каучука	м трубопровода	111	1 256,86	142,53	139511	15821	47654	64379	220201
			НР - 76%; СП - 8%			685,01	78,14	76036	8674		16311	
95	95	234-303-0312 РСНБ РК 2022	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука, t от -200°С до +105°С, Лст 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, фактор μ больше или равно 7000 СТ РК 3364-2019, бст 13 мм диаметром 42 мм	м	110	515	--	56650	--	56650	--	61182
			СП - 8%			--	--	--	--		4532	

Scanned with CamScanner

96	96	234-303-0308 РСНБ РК 2022	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука, t от -200°С до +105°С, Лст 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, фактор μ больше или равно 7000 СТ РК 3364-2019, бст 13 мм диаметром 28 мм	м	5,5	394	–	2167	–	2167	–	2340
			СП - 8%			–	–	–	–		173	
97	97	234-303-0306 РСНБ РК 2022	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука, t от -200°С до +105°С, Лст 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, фактор μ больше или равно 7000 СТ РК 3364-2019, бст 13 мм диаметром 22 мм	м	6,6	316	–	2086	–	2086	–	2253
			СП - 8%			–	–	–	–		167	
98	98	1113-0301-0406 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,04	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз	$м^2$	13	176,07	3,48	2289	45	933	910	3455
			НР - 69%; СП - 8%			100,82	0,6	1311	8		256	
99	99	1113-0301-1406 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,04 К=2	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115	$м^2$	13	301,26	5,23	3916	68	2316	1068	5383
			НР - 69%; СП - 8%			117,85	1,2	1532	16		399	
100	100	261-301-0219 РСНБ РК 2022	Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/	кг	42	708	–	29736	–	29736	–	32115
			СП - 8%			–	–	–	–		2379	
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге				48970856	328730	19243021	14886731	67832500
								15227900	128443	14171205	3974913	
		Стоимость оборудования		Тенге				14168262				
		Заготов.складские расходы		Тенге				2944				
		ВСЕГО, Стоимость оборудования		Тенге				14171206				
		Стоимость общестроительных работ		Тенге				19090185				
		Материалы		Тенге				421527				
		Всего заработная плата		Тенге					732702			
		Стоимость материалов и конструкций		Тенге				17875120				
			Накладные расходы	Тенге				555566				
			Сметная прибыль	Тенге				1571660				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				21217411				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								245
			Сметная заработная плата	Тенге					732702			
		Стоимость сантехнических работ		Тенге				15709466				
		Материалы		Тенге				946376				
		Всего заработная плата		Тенге					14623641			
		Сдача и испытание		Тенге				20495				
			Накладные расходы	Тенге				14331165				
			Сметная прибыль	Тенге				2403253				
		ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ		Тенге				32443884				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								4966
			Сметная заработная плата	Тенге					14623641			
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге				67832501				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								5211
			Сметная заработная плата	Тенге					15356343			
			ИТОГО ПО СМЕТЕ:	Тенге								67832501
			В ТОМ ЧИСЛЕ:									
			- Зарплата рабочих строителей	Тенге				15227900				

Scanned with CamScanner

			- Затраты на эксплуатацию машин	Тенге					328730			
			- в том числе зарплата машинистов	Тенге					128443			
			- Материалов, изделий и конструкций	Тенге						19243023		
			- Оборудование, инвентарь	Тенге						14171206		
			- Накладные расходы	Тенге							14886731	
			- Сметная прибыль	Тенге							3974913	
			Временные здания и сооружения		1,2 %		643936					
			Итого с временными								68 476 437	
			Зимние удорожания		0,70%		380137					
			Итого с зимними удорожаниями								68 856 573	
			Непредвиденные работы и затраты		2 %		1093707					
			Итого сметная стоимость								69 950 280	
			в том числе на IIквартал 2024 г, доля -39%		39%						27 280 609	
			в том числе на III квартал 2024 г, доля -61%		61%						42 669 671	
			в том числе в прогнозных ценах на 2024 год к-1,075		1,075						29 326 655	
			в том числе в прогнозных ценах на 2025 год к-1,155		1,155						49 283 470	
			Итого								78 610 125	
			НДС		12%						9 433 215	
			Итого с НДС								88 043 340	
			Итого со скидкой 26% к-0,74		0,74						65 125 071	

Заказчик:

ТОО "BEREKET-TK"

Директор _____ **Бейсенов Е.А.**

Субподрядчик:

ТОО "ТӨРЕ Инжиниринг"

Директор _____ **Битемиров А.С.**

Нач. ПТО Ахаев М.И.

Расценки по смете
Тамыршонов А.Н.

Scanned with CamScanner

Заказчик : ТОО "BEREKET-TK", БИН 040240005133, г.Алматы, Наурызбайский район, мкр.Карагайлы, ул. Қали Надыров, д.7. т.8(727)307-29-69

(полное наименование, бизнес идентификационный номер или индивидуальный идентификационный номер, адрес, данные о средствах связи)

Субподрядчик : ТОО "ТӨРЕ Инжиниринг", БИН 040340000423, г.Алматы, Жетысуский район, ул.Брюсова 4/35 т.8(727)9762076

(полное наименование, бизнес идентификационный номер или индивидуальный идентификационный номер, адрес, данные о средствах связи)

Стройка : ейсмоусиление с восстановительными работами и капитальный ремонт здания ясли-сада №87 по адресу:г.Алматы, Бостандыкский район, ул.Си Синхая 14.

(наименование, адрес)

Объект : Сейсмоусиление с восстановительными работами и капитальный ремонт здания ясли-сада №87 по адресу:г.Алматы, Бостандыкский район, ул.Си Синхая 14.

(наименование)

Договор подряда (контракт) №10 от 07-10-2024 г

Акт №2

приемки выполненных строительно-монтажных работ за август 2025 года

Водопровод и канализация

№ п/п	№ позиции по смете	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге		Общая стоимость, тенге			Накладные расходы, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге
						Всего	эксплуатация машин	Всего	эксплуатация машин	материалы		
						зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге	
			РАЗДЕЛ 1. КОЛОДЕЦ-ЖИРОУЛОВИТЕЛЬ /СМ.Л.10/									
			ОБОРУДОВАНИЕ ЖИРОУЛОВИТЕЛЯ									
1	1	244-202-0101 РСНБ РК 2022	Люк чугунный ГОСТ 3634-99 тип Л (А15)	комплект	1	23 039	–	23039	–	23039	–	24882
			СП - 8%			–	–	–	–		1843	
2	2	1122-0801-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,08 Изм. и доп. вып. 32	Фасонные части чугунные диаметром 50-100 мм. Установка	т фасонных частей	0,006	126 376,63	5 986,39	758	36	61	674	1547
			НР - 99%; СП - 8%			110 168,96	3 281,8	661	20		115	
3	3	1122-0801-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,08 Изм. и доп. вып. 32	Фасонные части чугунные диаметром 125-200 мм. Установка	т фасонных частей	0,01	118 544,21	24 829,15	1185	249	80	955	2311
			НР - 99%; СП - 8%			85 570,67	10 871,78	856	109		171	
4	4	241-505-0215 РСНБ РК 2022	Тройник ГОСТ 6942-98 прямой под углом 90° размерами 100х100 мм	шт.	1	14 812	–	14812	–	14812	–	15997
			СП - 8%			–	–	–	–		1185	
5	5	241-505-0218 РСНБ РК 2022	Тройник ГОСТ 6942-98 прямой под углом 90° размерами 150х150 мм	шт.	1	7 119	–	7119	–	7119	–	7689

Scanned with CamScanner

			СП - 8%			–	–	–	–		570	
6	6	261-107-0627 РСНБ РК 2022	Скобы ходовые /ГОСТ 2590-88/	кг	5,53	457	–	2527	–	2527	–	2729
			СП - 8%			–	–	–	–		202	
7	7	1107-0107-0103 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,08	Изделия монтажные массой до 20 кг. Установка	т стальных элементов	0,01062	1 362 106,18	11 908,21	14466	126	12813	1842	17613
			НР - 118%; СП - 8%			143 789,69	3 219,29	1527	34		1305	
8	8	1110-0102-0401 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,08 Изм. и доп. вып. 28	Элементы каркаса из брусьев. Установка	$м^3$ древесины в конструкции	0,0005	202 146,71	2 118,46	101	1	72	26	137
			НР - 90%; СП - 8%			56 837,7	1 125,19	28	1		10	
9	9	1106-0301-0401 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,08 Изм. и доп. вып. 28	Болты анкерные. Установка в готовые гнезда с заделкой длиной до 1 м	т	0,001004	1 992 547,97	4 410,7	2001	4	1193	734	2954
			НР - 91%; СП - 8%			800 587,8	2 272,62	804	2		219	
			В ТОМ ЧИСЛЕ:									
			Ж/Б ЭЛЕМЕНТЫ КОЛОДЦА-ЖИРОУЛОВИТЕЛЯ									
10	10	1123-0601-0501 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,08 Изм. и доп. вып. 28	Колодцы канализационные прямоугольные бетонные монолитные, площадь до 3 $м^2$. Устройство. Грунты сухие	$м^3$ конструкций колодца	0,66	67 915,71	5 928,79	44824	3913	26187	16818	66573
			НР - 99%; СП - 8%			22 308,43	3 431,26	14724	2265		4931	
11	11	225-101-0601 РСНБ РК 2022	Плита для колодцев ГОСТ 8020-2016 марки ПН10	шт.	1	23 834	–	23834	–	23834	–	25741
			СП - 8%			–	–	–	–		1907	
12	12	225-101-0606 РСНБ РК 2022	Плита для колодцев ГОСТ 8020-2016 марки ПП 10-2	шт.	1	14 787	–	14787	–	14787	–	15970
			СП - 8%			–	–	–	–		1183	
13	13	225-101-0105 РСНБ РК 2022	Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 10-6	шт.	2	11 469	–	22938	–	22938	–	24773
			СП - 8%			–	–	–	–		1835	
14	14	225-101-0201 РСНБ РК 2022	Кольцо опорное ГОСТ 8020-2016 марки КО 6	шт.	3	3 227	–	9681	–	9681	–	10455
			СП - 8%			–	–	–	–		774	
15	15	244-201-0304 РСНБ РК 2022	Люк из композитных материалов СТ РК 2384-2013 полимерно-композитный Тип С	комплект	1	10 517	–	10517	–	10517	–	11358
			СП - 8%			–	–	–	–		841	
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге				192589	4329	169660	21049	230728
								18600	2431	–	17091	
		Стоимость общестроительных работ		Тенге				192589				
		Материалы		Тенге				40406				
		Всего заработная плата		Тенге					21031			
		Стоимость материалов и конструкций		Тенге				129254				
			Накладные расходы	Тенге				21049				
			Сметная прибыль	Тенге				17091				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				230729				

Scanned with CamScanner

			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								8
			Сметная заработная плата	Тенге					21031			
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге				230729				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								8
			Сметная заработная плата	Тенге					21031			
			РАЗДЕЛ 2. ВОДОПРОВОД ХОЗ-ПИТЬЕВОЙ В1									
16	16	1116-0301-0205 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,04 Изм. и доп. вып. 37	Трубопроводы водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб, диаметр до 40 мм. Прокладка	м трубопровода	122	1 282,58	42,71	156475	5211	2736	147788	328604
			НР - 98%; СП - 8%			1 217,44	18,66	148528	2277		24341	
17	17	261-305-0207 РСНБ РК 2022	Узлы укрупненные монтажные /трубопроводы/ для водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб с гильзами, d=15 мм	м	56	1 610	–	90160	–	90160	–	97373
			СП - 8%			–	–	–	–		7213	
18	18	261-305-0208 РСНБ РК 2022	Узлы укрупненные монтажные /трубопроводы/ для водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб с гильзами, d=20 мм	м	36	1 707	–	61452	–	61452	–	66368
			СП - 8%			–	–	–	–		4916	
19	19	261-305-0209 РСНБ РК 2022	Узлы укрупненные монтажные /трубопроводы/ для водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб с гильзами, d=25 мм	м	30	2 082	–	62460	–	62460	–	67457
			СП - 8%			–	–	–	–		4997	
20	20	1116-0301-0206 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,04 Изм. и доп. вып. 37	Трубопроводы водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб, диаметр до 50 мм. Прокладка	м трубопровода	36	1 664,32	72,53	59916	2611	1179	56182	125386
			НР - 98%; СП - 8%			1 559,05	33,41	56126	1203		9288	
21	21	261-305-0212 РСНБ РК 2022	Узлы укрупненные монтажные /трубопроводы/ для водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб с гильзами, d=50 мм	м	36	3 376	–	121536	–	121536	–	131259
			СП - 8%			–	–	–	–		9723	
22	22	1116-0301-0208 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,04 Изм. и доп. вып. 37	Трубопроводы водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб, диаметр до 80 мм. Прокладка	м трубопровода	156	1 982,18	97,07	309220	15143	13995	281212	637667
			НР - 98%; СП - 8%			1 795,4	44,03	280082	6869		47235	
23	23	261-305-0214 РСНБ РК 2022	Узлы укрупненные монтажные /трубопроводы/ для водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб с гильзами, d=80 мм	м	156	5 505	–	858780	–	858780	–	927482
			СП - 8%			–	–	–	–		68702	

Scanned with CamScanner

24	24	1116-0401-0204 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,04 Изм. и доп. вып. 37	Трубопроводы отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, диаметр до 80 мм. Прокладка	м трубопровода	11	2 663	146,87	29293	1615	511	27212	61025
			НР - 98%; СП - 8%			2 469,74	54,56	27167	600		4520	
25	25	241-102-0160 РСНБ РК 2022	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 89х3,0 мм	м	11	2 406	–	26466	–	26466	–	28583
			СП - 8%			–	–	–	–		2117	
26	26	1116-0501-0201 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,04 Изм. и доп. вып. 32	Трубопроводы водоснабжения из напорных полимерных труб, наружный диаметр 20 мм. Прокладка на сварных соединениях в раструб	м трубопровода	77	3 177,9	18,97	244698	1461	826	237580	520860
			НР - 98%; СП - 8%			3 148,2	0,22	242411	17		38582	
27	27	1116-0501-0202 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,04	Трубопроводы водоснабжения из напорных полимерных труб, наружный диаметр 25 мм. Прокладка на сварных соединениях в раструб	м трубопровода	84	3 430,62	22,97	288172	1929	784	279780	613388
			НР - 98%; СП - 8%			3 398,32	0,37	285459	31		45436	
28	28	1116-0501-0203 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,04	Трубопроводы водоснабжения из напорных полимерных труб, наружный диаметр 32 мм. Прокладка на сварных соединениях в раструб	м трубопровода	2	3 746,23	27,31	7492	54	22	7269	15942
			НР - 98%; СП - 8%			3 708,03	0,58	7416	1		1181	
29	29	241-205-1301 РСНБ РК 2022	Труба напорная из полипропилена PP-R не армированная SDR 11 PN 10 ГОСТ 32415-2013 размерами 20х1,9 мм	м	76,23	223	–	16999	–	16999	–	18359
			СП - 8%			–	–	–	–		1360	
30	30	241-205-1302 РСНБ РК 2022	Труба напорная из полипропилена PP-R не армированная SDR 11 PN 10 ГОСТ 32415-2013 размерами 25х2,3 мм	м	83,16	338	–	28108	–	28108	–	30357
			СП - 8%			–	–	–	–		2249	
31	31	241-205-1303 РСНБ РК 2022	Труба напорная из полипропилена PP-R не армированная SDR 11 PN 10 ГОСТ 32415-2013 размерами 32х2,9 мм	м	1,98	542	–	1073	–	1073	–	1159
			СП - 8%			–	–	–	–		86	
32	32	1116-1101-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,04 Изм. и доп. вып. 32	Трубопроводы систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 50 мм. Испытание гидравлическое	м трубопровода	321	195,55	1,62	62772	520	986	60041	132638
			НР - 98%; СП - 8%			190,86	–	61266	–		9825	
33	33	1116-1101-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,04 Изм. и доп. вып. 32	Трубопроводы систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 100 мм. Испытание гидравлическое	м трубопровода	167	202,38	1,62	33797	271	1652	31236	70236

Scanned with CamScanner

			НР - 98%; СП - 8%			190,86	–	31874	–		5203	
34	34	261-301-0219 РСНБ РК 2022	Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/	кг	77	708	–	54516	–	54516	–	58877
			СП - 8%			–	–	–	–		4361	
35	35	1126-0101-1701 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,08 Изм. и доп. вып. 32	Трубопроводы диаметром до 160 мм. Изоляция трубками из вспененного каучука	м трубопровода	447	1 256,86	142,53	561816	63711	191906	259257	886759
			НР - 76%; СП - 8%			685,01	78,14	306199	34929		65686	
36	36	234-303-0208 РСНБ РК 2022	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука, t от -200°С до +105°С, Лст 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, фактор μ больше или равно 7000 СТ РК 3364-2019, бст 9 мм диаметром 22 мм	м	224,4	238	–	53407	–	53407	–	57680
			СП - 8%			–	–	–	–		4273	
37	37	234-303-0210 РСНБ РК 2022	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука, t от -200°С до +105°С, Лст 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, фактор μ больше или равно 7000 СТ РК 3364-2019, бст 9 мм диаметром 28 мм	м	23,1	295	–	6815	–	6815	–	7360
			СП - 8%			–	–	–	–		545	
38	38	234-303-0212 РСНБ РК 2022	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука, t от -200°С до +105°С, Лст 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, фактор μ больше или равно 7000 СТ РК 3364-2019, бст 9 мм диаметром 35 мм	м	33	341	–	11253	–	11253	–	12153
			СП - 8%			–	–	–	–		900	
39	39	234-303-0218 РСНБ РК 2022	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука, t от -200°С до +105°С, Лст 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, фактор μ больше или равно 7000 СТ РК 3364-2019, бст 9 мм диаметром 60 мм	м	6,6	602	–	3973	–	3973	–	4291
			СП - 8%			–	–	–	–		318	
40	40	234-303-0221 РСНБ РК 2022	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука, t от -200°С до +105°С, Лст 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, фактор μ больше или равно 7000 СТ РК 3364-2019, бст 9 мм диаметром 76 мм	м	33	815	–	26895	–	26895	–	29047
			СП - 8%			–	–	–	–		2152	
41	41	234-303-0223 РСНБ РК 2022	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука, t от -200°С до +105°С, Лст 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, фактор μ больше или равно 7000 СТ РК 3364-2019, бст 9 мм диаметром 89 мм	м	171,6	1 006	–	172630	–	172630	–	186440
			СП - 8%			–	–	–	–		13810	
42	42	243-907-6106 РСНБ РК 2022	Шпильки /цанги/ ШП М8х1000	шт.	333	560	–	186480	–	186480	–	201398
			СП - 8%			–	–	–	–		14918	
43	43	242-207-3701 РСНБ РК 2022	Кран шаровый латунный муфтовый (В-В), для воды,пара,Т до +150 PN 16, марки 11Б27п1 ГОСТ 21345-2005 DN 15	шт.	90	2 530	–	227700	–	227700	–	245916

Scanned with CamScanner

			СП - 8%			–	–	–	–		18216	
44	44	242-207-3702 РСНБ РК 2022	Кран шаровый латунный муфтовый (В-В), для воды,пара,Т до +150 PN 16, марки 11Б27п1 ГОСТ 21345-2005 DN 20	шт.	7	3 796	–	26572	–	26572	–	28698
			СП - 8%			–	–	–	–		2126	
45	45	242-207-3703 РСНБ РК 2022	Кран шаровый латунный муфтовый (В-В), для воды,пара,Т до +150 PN 16, марки 11Б27п1 ГОСТ 21345-2005 DN 25	шт.	3	7 365	–	22095	–	22095	–	23863
			СП - 8%			–	–	–	–		1768	
46	46	242-207-3701 РСНБ РК 2022	Кран шаровый латунный муфтовый (В-В), для воды,пара,Т до +150 PN 16, марки 11Б27п1 ГОСТ 21345-2005 DN 15	шт.	8	2 530	–	20240	–	20240	–	21859
			СП - 8%			–	–	–	–		1619	
47	47	1116-0601-0103 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,04 Изм. и доп. вып. 37	Вентили, задвижки, затворы, клапаны обратные, краны проходные на трубопроводах из стальных труб диаметром до 100 мм. Установка	шт.	6	9 868,72	474,3	59212	2846	13210	43076	110471
			НР - 98%; СП - 8%			7 192,64	133,29	43156	800		8183	
48	48	242-101-0302 РСНБ РК 2022	Задвижка фланцевая параллельная двухдисковая с выдвижным шпинделем, корпус из серого чугуна, с маховиком, для воды и пара, Т до +225°С, PN 10/16, марки 30ч6бр ГОСТ 5762-2002 DN 80	шт.	6	33 779	–	202674	–	202674	–	218888
			СП - 8%			–	–	–	–		16214	
49	49	1116-0701-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,04 Изм. и доп. вып. 32	Краны поливочные диаметром до 25 мм. Установка	кран	1	28 525,49	–	28525	–	27622	885	31763
			НР - 98%; СП - 8%			902,93	–	903	–		2353	
50	50	1116-0701-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,04 Изм. и доп. вып. 32	Краны пожарные диаметром 50 мм. Установка	кран	11	55 091,35	216,67	606005	2383	573825	30174	687073
			НР - 98%; СП - 8%			2 708,78	90,29	29797	993		50894	
51	51	248-305-0106 РСНБ РК 2022	Огнетушитель порошковый СТ РК ГОСТ Р 51057-2005, типа ОП 10	шт.	22	18 469	–	406318	–	406318	–	438823
			СП - 8%			–	–	–	–		32505	
52	52	1116-1401-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,04	Шкафы пожарные металлические массой до 10 кг. Установка на стене или в нише	шт.	11	2 131,19	29,1	23443	320	300	22509	49628
			НР - 98%; СП - 8%			2 074,81	13,24	22823	146		3676	
53	53	248-307-0102 РСНБ РК 2022	Шкаф пожарный, типа ШПК 310 НОК/НОБ	шт.	11	18 241	–	200651	–	200651	–	216703
			СП - 8%			–	–	–	–		16052	

Scanned with CamScanner

54	54	241-601-0301 РСНБ РК 2022	Муфта обжимная с латунным корпусом переходная для напорных труб из термопластов размерами 20х16 мм	шт.	30	2 142	–	64260	–	64260	–	69401
			СП - 8%			–	–	–	–		5141	
			ВОДОМЕРНЫЙ УЗЕЛ									
55	55	1116-0901-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,04 Изм. и доп. вып. 37	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	36 957,87	814,58	36958	815	12629	23305	65084
			НР - 98%; СП - 8%			23 514,4	266,57	23514	267		4821	
56	56	244-301-0704 РСНБ РК 2022	Счетчик холодной воды многоструйный с импульсным выходом и радиомодулем класса С, DN 40, Qn 10 м^3/ч, Tmax 50°	шт.	1	165 983	–	165983	–	165983	–	179262
			СП - 8%			–	–	–	–		13279	
57	57	1118-1001-0106 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,04 Изм. и доп. вып. 37	Фильтр для очистки воды в трубопроводах систем отопления, диаметр 80 мм. Установка	фильтр	1	4 963,96	655,43	4964	655	235	4237	9937
			НР - 98%; СП - 8%			4 074,07	249,32	4074	249		736	
58	58	242-404-0408 РСНБ РК 2022	Фильтр сетчатый чугунный фланцевый Y-образный, с заглушкой, для систем водоснабжения, Т до +200°С, PN 16 СТ РК DN 80	шт.	1	60 847	–	60847	–	60847	–	65715
			СП - 8%			–	–	–	–		4868	
59	59	261-302-0272 РСНБ РК 2022	Манометры общего назначения с трехходовым краном и трубкой-сифон ОБМ1-160	комплект	1	3 173	–	3173	–	3173	–	3427
			СП - 8%			–	–	–	–		254	
60	60	242-207-3704 РСНБ РК 2022	Кран шаровый латунный муфтовый (В-В), для воды,пара,Т до +150 PN 16, марки 11Б27п1 ГОСТ 21345-2005 DN 32	шт.	1	11 614	–	11614	–	11614	–	12543
			СП - 8%			–	–	–	–		929	
61	61	1312-1101-0109 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,06 Изм. и доп. вып. 32	Арматура фланцевая с ручным приводом или без привода водопроводная на условное давление до 4 МПа, диаметр условного прохода 80 мм. Монтаж оборудования	шт.	4	19 609,14	6 120,11	78437	24480	457	39521	127395
			НР - 61%; СП - 8%			13 374,91	2 822,04	53500	11288		9437	
62	62	242-101-0302 РСНБ РК 2022	Задвижка фланцевая параллельная двухдисковая с выдвижным шпинделем, корпус из серого чугуна, с маховиком, для воды и пара, Т до +225°С, PN 10/16, марки 30ч6бр ГОСТ 5762-2002 DN 80	шт.	4	33 779	–	135116	–	135116	–	145925
			СП - 8%			–	–	–	–		10809	
63	63	241-116-0109 РСНБ РК 2022	Фланец плоский приварной PN 6 ГОСТ 33259-2015 диаметром 80 мм	шт.	8	2 992	–	23936	–	23936	–	25851
			СП - 8%			–	–	–	–		1915	

Scanned with CamScanner

64	64	1312-1101-0305 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,06 Изм. и доп. вып. 32	Арматура фланцевая с электрическим приводом на условное давление до 4 МПа, диаметр условного прохода 80 мм. Монтаж оборудования	шт.	1	26 741,1	8 896,02	26741	8896	114	13337	43284
			НР - 61%; СП - 8%			17 730,96	4 132,28	17731	4132		3206	
65	65	519-101-0102 РСНБ РК 2022	Задвижка фланцевая параллельная двухдисковая с выдвижным шпинделем, корпус из серого чугуна, с электроприводом, для воды и пара, Т до +225°С, PN 10, марки 30ч906бр, 31ч906бр ГОСТ 5762-2002 DN 80	шт.	1	214 055	–	214055	–		–	214055
						–	–	–	–	214055	–	
66	66	1118-0501-0205 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,04 Изм. и доп. вып. 37	Вставки виброизолирующие к насосам, давление 1,6 МПа, диаметр 80 мм. Установка	вставка	2	24 227,56	234,27	48455	469	39365	8562	61578
			НР - 98%; СП - 8%			4 310,25	58,01	8621	116		4561	
67	67	1118-0501-0205 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,04 Изм. и доп. вып. 37	Вставки виброизолирующие к насосам, давление 1,6 МПа, диаметр 80 мм. Установка	вставка	6	9 463,56	234,27	56781	1406	29513	25685	89063
			НР - 98%; СП - 8%			4 310,25	58,01	25862	348		6597	
68	68	242-403-0105 РСНБ РК 2022	Компенсатор фланцевый (гибкая вставка), для воды Т до +130°С, PN 16 ГОСТ 27036-86 DN 80	шт.	6	23 516	–	141096	–	141096	–	152384
			СП - 8%			–	–	–	–		11288	
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге				6432505	134796	4407145	1598848	8656738
								1676509	64266	214055	625384	
		Стоимость оборудования		Тенге				214055				
		ВСЕГО, Стоимость оборудования		Тенге				214055				
		Стоимость монтажных работ		Тенге				105178				
		Материалы		Тенге				570				
		Всего заработная плата		Тенге					86651			
			Накладные расходы	Тенге				52858				
			Сметная прибыль	Тенге				12643				
		ВСЕГО, Стоимость монтажных работ		Тенге				170679				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								28
			Сметная заработная плата	Тенге					86651			
		Стоимость общестроительных работ		Тенге				4057094				
		Материалы		Тенге				191906				
		Всего заработная плата		Тенге					341128			
		Стоимость материалов и конструкций		Тенге				3495278				
			Накладные расходы	Тенге				259257				
			Сметная прибыль	Тенге				345309				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				4661660				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								114
			Сметная заработная плата	Тенге					341128			
		Стоимость сантехнических работ		Тенге				2056178				
		Материалы		Тенге				719392				
		Всего заработная плата		Тенге					1312996			

Scanned with CamScanner

		Сдача и испытание		Тенге				1197				
			Накладные расходы	Тенге				1286733				
			Сметная прибыль	Тенге				267432				
		ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ		Тенге				3610343				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								457
			Сметная заработная плата	Тенге					1312996			
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге				8656737				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								599
			Сметная заработная плата	Тенге					1740775			
	РАЗДЕЛ 3. ГОРЯЧЕЕ ВОДОСНАБЖЕНИЕ											
69	69	1116-0301-0205 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,04 Изм. и доп. вып. 37	Трубопроводы водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб, диаметр до 40 мм. Прокладка	м трубопровода	542	1 282,58	42,71	695158	23149	12157	656567	1459863
			НР - 98%, СП - 8%			1 217,44	18,66	659852	10114		108138	
70	70	261-305-0207 РСНБ РК 2022	Узлы укрупненные монтажные /трубопроводы/ для водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб с гильзами, d=15 мм	м	398	1 610	–	640780	–	640780	–	692042
			СП - 8%			–	–	–	–		51262	
71	71	261-305-0208 РСНБ РК 2022	Узлы укрупненные монтажные /трубопроводы/ для водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб с гильзами, d=20 мм	м	54	1 707	–	92178	–	92178	–	99552
			СП - 8%			–	–	–	–		7374	
72	72	261-305-0209 РСНБ РК 2022	Узлы укрупненные монтажные /трубопроводы/ для водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб с гильзами, d=25 мм	м	8	2 082	–	16656	–	16656	–	17988
			СП - 8%			–	–	–	–		1332	
73	73	261-305-0210 РСНБ РК 2022	Узлы укрупненные монтажные /трубопроводы/ для водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб с гильзами, d=32 мм	м	60	2 426	–	145560	–	145560	–	157205
			СП - 8%			–	–	–	–		11645	
74	74	261-305-0211 РСНБ РК 2022	Узлы укрупненные монтажные /трубопроводы/ для водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб с гильзами, d=40 мм	м	22	3 092	–	68024	–	68024	–	73466
			СП - 8%			–	–	–	–		5442	
75	75	1116-0301-0206 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,04 Изм. и доп. вып. 37	Трубопроводы водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб, диаметр до 50 мм. Прокладка	м трубопровода	5	1 664,32	72,53	8322	363	164	7803	17415
			НР - 98%, СП - 8%			1 559,05	33,41	7795	167		1290	
76	76	261-305-0212 РСНБ РК 2022	Узлы укрупненные монтажные /трубопроводы/ для водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб с гильзами, d=50 мм	м	5	3 376	–	16880	–	16880	–	18230
			СП - 8%			–	–	–	–		1350	

Scanned with CamScanner

77	77	1116-0501-0201 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,04 Изм. и доп. вып. 32	Трубопроводы водоснабжения из напорных полимерных труб, наружный диаметр 20 мм. Прокладка на сварных соединениях в раструб	м трубопровода	57	3 177,9	18,97	181140	1082	611	175871	385572
			НР - 98%; СП - 8%			3 148,2	0,22	179447	13		28561	
78	78	1116-0501-0202 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,04	Трубопроводы водоснабжения из напорных полимерных труб, наружный диаметр 25 мм. Прокладка на сварных соединениях в раструб	м трубопровода	90	3 430,62	22,97	308756	2067	840	299764	657202
			НР - 98%; СП - 8%			3 398,32	0,37	305849	33		48682	
79	79	1116-0501-0203 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,04	Трубопроводы водоснабжения из напорных полимерных труб, наружный диаметр 32 мм. Прокладка на сварных соединениях в раструб	м трубопровода	2	3 746,23	27,31	7492	54	22	7269	15942
			НР - 98%; СП - 8%			3 708,03	0,58	7416	1		1181	
80	80	241-205-2301 РСНБ РК 2022	Труба напорная из полипропилена PP-R армированная SDR 7,4 PN 16 ГОСТ 32415-2013 размерами 20х2,8 мм	м	56,43	198	–	11173	–	11173	–	12067
			СП - 8%			–	–	–	–		894	
81	81	241-205-2302 РСНБ РК 2022	Труба напорная из полипропилена PP-R армированная SDR 7,4 PN 16 ГОСТ 32415-2013 размерами 25х3,5 мм	м	89,1	294	–	26195	–	26195	–	28291
			СП - 8%			–	–	–	–		2096	
82	82	241-205-2303 РСНБ РК 2022	Труба напорная из полипропилена PP-R армированная SDR 7,4 PN 16 ГОСТ 32415-2013 размерами 32х4,4 мм	м	1,98	488	–	966	–	966	–	1043
			СП - 8%			–	–	–	–		77	
83	83	1116-1101-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,04 Изм. и доп. вып. 32	Трубопроводы систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 50 мм. Испытание гидравлическое	м трубопровода	696	195,55	1,62	136103	1128	2136	130182	287588
			НР - 98%; СП - 8%			190,86	–	132839	–		21303	
84	84	261-301-0219 РСНБ РК 2022	Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/	кг	129	708	–	91332	–	91332	–	98639
			СП - 8%			–	–	–	–		7307	
85	85	1126-0101-1701 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,08 Изм. и доп. вып. 32	Трубопроводы диаметром до 160 мм. Изоляция трубками из вспененного каучука	м трубопровода	621	1 256,86	142,53	780510	88511	266608	360176	1231941
			НР - 76%; СП - 8%			685,01	78,14	425391	48525		91255	
86	86	234-303-0306 РСНБ РК 2022	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука, t от -200°С до +105°С, Лст 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, фактор μ больше или равно 7000 СТ РК 3364-2019, бст 13 мм диаметром 22 мм	м	497,2	316	–	157115	–	157115	–	169684
			СП - 8%			–	–	–	–		12569	

Scanned with CamScanner

87	87	234-303-0308 РСНБ РК 2022	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука, t от -200°С до +105°С, Лст 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, фактор μ больше или равно 7000 СТ РК 3364-2019, бст 13 мм диаметром 28 мм	м	66	394	–	26004	–	26004	–	28084
			СП - 8%			–	–	–	–		2080	
88	88	234-303-0310 РСНБ РК 2022	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука, t от -200°С до +105°С, Лст 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, фактор μ больше или равно 7000 СТ РК 3364-2019, бст 13 мм диаметром 35 мм	м	24,2	470	–	11374	–	11374	–	12284
			СП - 8%			–	–	–	–		910	
89	89	234-303-0312 РСНБ РК 2022	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука, t от -200°С до +105°С, Лст 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, фактор μ больше или равно 7000 СТ РК 3364-2019, бст 13 мм диаметром 42 мм	м	90,2	515	–	46453	–	46453	–	50169
			СП - 8%			–	–	–	–		3716	
90	90	234-303-0316 РСНБ РК 2022	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука, t от -200°С до +105°С, Лст 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, фактор μ больше или равно 7000 СТ РК 3364-2019, бст 13 мм диаметром 60 мм	м	5,5	783	–	4307	–	4307	–	4652
			СП - 8%			–	–	–	–		345	
91	91	243-907-6106 РСНБ РК 2022	Шпильки /цанги/ ШП М8х1000	шт.	299	560	–	167440	–	167440	–	180835
			СП - 8%			–	–	–	–		13395	
92	92	242-207-3701 РСНБ РК 2022	Кран шаровый латунный муфтовый (В-В), для воды,пара,Т до +150 PN 16, марки 11Б27п1 ГОСТ 21345-2005 DN 15	шт.	105	2 530	–	265650	–	265650	–	286902
			СП - 8%			–	–	–	–		21252	
93	93	242-207-3702 РСНБ РК 2022	Кран шаровый латунный муфтовый (В-В), для воды,пара,Т до +150 PN 16, марки 11Б27п1 ГОСТ 21345-2005 DN 20	шт.	7	3 796	–	26572	–	26572	–	28698
			СП - 8%			–	–	–	–		2126	
94	94	242-207-3703 РСНБ РК 2022	Кран шаровый латунный муфтовый (В-В), для воды,пара,Т до +150 PN 16, марки 11Б27п1 ГОСТ 21345-2005 DN 25	шт.	3	7 365	–	22095	–	22095	–	23863
			СП - 8%			–	–	–	–		1768	
95	95	242-207-3704 РСНБ РК 2022	Кран шаровый латунный муфтовый (В-В), для воды,пара,Т до +150 PN 16, марки 11Б27п1 ГОСТ 21345-2005 DN 32	шт.	1	11 614	–	11614	–	11614	–	12543
			СП - 8%			–	–	–	–		929	
96	96	242-207-3706 РСНБ РК 2022	Кран шаровый латунный муфтовый (В-В), для воды,пара,Т до +150 PN 16, марки 11Б27п1 ГОСТ 21345-2005 DN 50	шт.	1	26 886	–	26886	–	26886	–	29037
			СП - 8%			–	–	–	–		2151	

Scanned with CamScanner

97	97	242-207-3701 РСНБ РК 2022	Кран шаровый латунный муфтовый (В-В), для воды,пара,Т до +150 PN 16, марки 11Б27п1 ГОСТ 21345-2005 DN 15	шт.	49	2 530	–	123970	–	123970	–	133888
			СП - 8%			–	–	–	–		9918	
98	98	242-304-0604 РСНБ РК 2022	Клапан обратный чугунный муфтовый для воды, Т до +225°С, PN 16, марки16кч11р (п) ГОСТ 33423-2015 DN 32	шт.	1	8 364	–	8364	–	8364	–	9033
			СП - 8%			–	–	–	–		669	
99	99	1118-0701-0210 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,04 Изм. и доп. вып. 37	Воздухоотводчики. Установка	шт.	24	5 264,67	521,89	126352	12526	2455	115601	261309
			НР - 98%; СП - 8%			4 640,44	274,57	111371	6590		19356	
100	100	245-405-1502 РСНБ РК 2022	Воздухоудалитель автоматический из латуни с обратным клапаном, Т от 0°С до +100°С, PN 10, DN 15	шт.	24	4 549	–	109176	–	109176	–	117910
			СП - 8%			–	–	–	–		8734	
101	101	1117-0201-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,04 Изм. и доп. вып. 32	Полотенцесушители латунные хромированные. Установка	шт.	12	21 291,89	55,57	255503	667	165266	88133	371127
			НР - 98%; СП - 8%			7 464,2	30,1	89570	361		27491	
102	102	1117-0201-0103 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,04 Изм. и доп. вып. 32	Смесители. Установка	шт.	12	2 155,87	0,17	25870	2	586	24776	54698
			НР - 98%; СП - 8%			2 106,83	–	25282	–		4052	
103	103	245-508-0103 РСНБ РК 2022	Термостатический смесительный клапан /ТСВБ-50/ ГОСТ ГОСТ 9871-75 смесительный, пределы установки от 38°С до 60°С, PN 16	шт.	12	24 750	–	297000	–	297000	–	320760
			СП - 8%			–	–	–	–		23760	
104	104	1118-0301-0103 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,04	Конвекторы. Установка	кВт	12	2 637,94	145,22	31655	1743	690	29618	66175
			НР - 98%; СП - 8%			2 435,17	83,41	29222	1001		4902	
105	105	245-201-0101 РСНБ РК 2022	Конвектор настенный стальной с кожухом марок КН-20-П; КН-20-К	кВт	12	14 356	–	172272	–	172272	–	186054
			СП - 8%			–	–	–	–		13782	
106	106	242-403-0501 РСНБ РК 2022	Компенсатор муфтовый (гибкая вставка), Т до +115°С, PN 10 DN 15/20	шт.	4	10 807	–	43228	–	43228	–	46686
			СП - 8%			–	–	–	–		3458	
107	107	242-403-0502 РСНБ РК 2022	Компенсатор муфтовый (гибкая вставка), Т до +115°С, PN 10 DN 25	шт.	2	11 210	–	22420	–	22420	–	24214

Scanned with CamScanner

			СП - 8%			–	–	–	–		1794	
108	108	242-403-0503 РСНБ РК 2022	Компенсатор муфтовый (гибкая вставка), Т до +115°С, PN 10 DN 32	шт.	2	12 206	–	24412	–	24412	–	26365
			СП - 8%			–	–	–	–		1953	
109	109	242-403-0505 РСНБ РК 2022	Компенсатор муфтовый (гибкая вставка), Т до +115°С, PN 10 DN 50	шт.	1	18 498	–	18498	–	18498	–	19978
			СП - 8%			–	–	–	–		1480	
			ВОДОМЕРНЫЙ УЗЕЛ Т3									
110	110	1116-0901-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,04 Изм. и доп. вып. 37	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	36 957,87	814,58	36958	815	12629	23305	65084
			НР - 98%; СП - 8%			23 514,4	266,57	23514	267		4821	
111	111	244-301-0210 РСНБ РК 2022	Счетчик горячей воды многоструйный класса В, с импульсным выходом, DN 32, Qn 10 м³/ч, Tmax 130°С	шт.	1	62 948	–	62948	–	62948	–	67984
			СП - 8%			–	–	–	–		5036	
112	112	1118-1001-0104 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,04 Изм. и доп. вып. 37	Фильтр для очистки воды в трубопроводах систем отопления, диаметр 50 мм. Установка	фильтр	1	3 183,21	373,28	3183	373	123	2779	6439
			НР - 98%; СП - 8%			2 686,53	149,25	2687	149		477	
113	113	242-404-0406 РСНБ РК 2022	Фильтр сетчатый чугунный фланцевый Y-образный, с заглушкой, для систем водоснабжения, Т до +200°С, PN 16 СТ РК ГОСТ Р 50553-2010 DN 50	шт.	1	38 802	–	38802	–	38802	–	41906
			СП - 8%			–	–	–	–		3104	
114	114	261-302-0272 РСНБ РК 2022	Манометры общего назначения с трехходовым краном и трубкой-сифон ОБМ1-160	комплект	1	3 173	–	3173	–	3173	–	3427
			СП - 8%			–	–	–	–		254	
115	115	242-207-3703 РСНБ РК 2022	Кран шаровый латунный муфтовый (В-В), для воды,пара,Т до +150 PN 16, марки 11Б27п1 ГОСТ 21345-2005 DN 25	шт.	1	7 365	–	7365	–	7365	–	7954
			СП - 8%			–	–	–	–		589	
116	116	242-207-3706 РСНБ РК 2022	Кран шаровый латунный муфтовый (В-В), для воды,пара,Т до +150 PN 16, марки 11Б27п1 ГОСТ 21345-2005 DN 50	шт.	2	26 886	–	53772	–	53772	–	58074
			СП - 8%			–	–	–	–		4302	
117	117	242-403-0103 РСНБ РК 2022	Компенсатор фланцевый (гибкая вставка), для воды Т до +130°С, PN 16 ГОСТ 27036-86 DN 50	шт.	1	15 714	–	15714	–	15714	–	16971
			СП - 8%			–	–	–	–		1257	
			ВОДОМЕРНЫЙ УЗЕЛ Т4									

Scanned with CamScanner

118	118	1116-0901-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,04 Изм. и доп. вып. 37	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	36 957,87	814,58	36958	815	12629	23305	65084
			НР - 98%; СП - 8%			23 514,4	266,57	23514	267		4821	
119	119	244-301-0205 РСНБ РК 2022	Счетчик горячей воды многоструйный класса В, с импульсным выходом, DN 20, Qn 1,5 м³/ч, Tmax 130°С	шт.	1	53 162	–	53162	–	53162	–	57415
			СП - 8%			–	–	–	–		4253	
120	120	1118-1001-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,04 Изм. и доп. вып. 37	Фильтр для очистки воды в трубопроводах систем отопления, диаметр 32 мм. Установка	фильтр	1	2 654,04	304,19	2654	304	99	2325	5377
			НР - 98%; СП - 8%			2 251,13	121,79	2251	122		398	
121	121	242-404-0404 РСНБ РК 2022	Фильтр сетчатый чугунный фланцевый Y-образный, с заглушкой, для систем водоснабжения, Т до +200°С, PN 16 СТ РК DN 32	шт.	1	29 929	–	29929	–	29929	–	32323
			СП - 8%			–	–	–	–		2394	
122	122	261-302-0272 РСНБ РК 2022	Манометры общего назначения с трехходовым краном и трубкой-сифон ОБМ1-160	комплект	1	3 173	–	3173	–	3173	–	3427
			СП - 8%			–	–	–	–		254	
123	123	242-207-3701 РСНБ РК 2022	Кран шаровый латунный муфтовый (В-В), для воды,пара,Т до +150 PN 16, марки 11Б27п1 ГОСТ 21345-2005 DN 15	шт.	1	2 530	–	2530	–	2530	–	2732
			СП - 8%			–	–	–	–		202	
124	124	242-207-3704 РСНБ РК 2022	Кран шаровый латунный муфтовый (В-В), для воды,пара,Т до +150 PN 16, марки 11Б27п1 ГОСТ 21345-2005 DN 32	шт.	2	11 614	–	23228	–	23228	–	25086
			СП - 8%			–	–	–	–		1858	
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	Тенге				5625004	133599	3465405	1947474	8178278
								2026000	67610	–	605799	
		Стоимость общестроительных работ		Тенге				3768900				
		Материалы		Тенге				266608				
		Всего заработная плата		Тенге					473916			
		Стоимость материалов и конструкций		Тенге				2988390				
			Накладные расходы	Тенге				360176				
			Сметная прибыль	Тенге				330326				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				4459402				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								158
			Сметная заработная плата	Тенге					473916			
		Стоимость сантехнических работ		Тенге				1856104				
		Материалы		Тенге				210410				
		Всего заработная плата		Тенге					1619694			
		Сдача и испытание		Тенге				4674				
			Накладные расходы	Тенге				1587298				

Scanned with CamScanner

			Сметная прибыль	Тенге				275473				
		ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ		Тенге				3718875				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								553
			Сметная заработная плата	Тенге					1619694			
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	Тенге				8178277				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								711
			Сметная заработная плата	Тенге					2093610			
	РАЗДЕЛ 4. КАНАЛИЗАЦИЯ БЫТОВАЯ К1											
125	125	1116-0201-0201 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,04 Изм. и доп. вып. 32	Трубопроводы из чугунных канализационных труб, диаметр до 50 мм. Прокладка по стенам зданий и в каналах	м трубопровода	30	15 190,23	62,18	455707	1866	390636	62755	559939
			НР - 98%; СП - 8%			2 106,83	27,69	63205	831		41477	
126	126	1116-0201-0202 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,04 Изм. и доп. вып. 32	Трубопроводы из чугунных канализационных труб, диаметр до 100 мм. Прокладка по стенам зданий и в каналах	м трубопровода	120	20 231,26	92,18	2427751	11062	2138587	277354	2921513
			НР - 98%; СП - 8%			2 317,52	40,93	278102	4912		216408	
127	127	1116-0501-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,04 Изм. и доп. вып. 37	Трубопроводы канализации из полиэтиленовых труб высокой плотности, диаметр до 50 мм. Прокладка	м трубопровода	153	1 829,14	2,47	279858	378	145	273903	598062
			НР - 98%; СП - 8%			1 825,72	1,03	279335	158		44301	
128	128	1116-0501-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,04 Изм. и доп. вып. 37	Трубопроводы канализации из полиэтиленовых труб высокой плотности, диаметр до 100 мм. Прокладка	м трубопровода	101	1 760,5	5,98	177810	604	386	173517	379433
			НР - 98%; СП - 8%			1 750,69	2,36	176820	238		28106	
129	129	241-203-0101 РСНБ РК 2022	Труба полиэтиленовая для систем внутреннего водоотведения SDR 26 ГОСТ 32414-2013 размерами 50х3 мм	м	152,694	307	–	46877	–	46877	–	50627
			СП - 8%			–	–	–	–		3750	
130	130	241-203-0107 РСНБ РК 2022	Труба полиэтиленовая для систем внутреннего водоотведения SDR 26 ГОСТ 32414-2013 размерами 110х4,2 мм	м	100,798	1 496	–	150794	–	150794	–	162858
			СП - 8%			–	–	–	–		12064	
131	131	261-301-0219 РСНБ РК 2022	Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/	кг	29	708	–	20532	–	20532	–	22175
			СП - 8%			–	–	–	–		1643	
132	132	243-907-6106 РСНБ РК 2022	Шпильки /цанги/ ШП М8х1000	шт.	222	560	–	124320	–	124320	–	134266
			СП - 8%			–	–	–	–		9946	

Scanned with CamScanner

133	133	1113-0301-0410 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,04 К=2	Поверхности металлические. Огрунтовка лаком БТ-577 за один раз	м²	40,98	270,29	9,16	11076	376	4414	4405	16720
			НР - 69%; СП - 8%			153,38	2,41	6286	99		1239	
134	134	241-220-0201 РСНБ РК 2022	Ревизия канализационная ПВХ с уплотнительной резинкой диаметром 50 мм	шт.	12	367	–	4404	–	4404	–	4756
			СП - 8%			–	–	–	–		352	
135	135	241-220-0204 РСНБ РК 2022	Ревизия канализационная ПВХ с уплотнительной резинкой диаметром 100 мм	шт.	19	653	–	12407	–	12407	–	13400
			СП - 8%			–	–	–	–		993	
136	136	241-512-0102 РСНБ РК 2022	Ревизия /прочистка/ ГОСТ 6942-98 диаметром 100 мм	шт.	13	13 917	–	180921	–	180921	–	195395
			СП - 8%			–	–	–	–		14474	
137	137	241-220-0101 РСНБ РК 2022	Ревизия /прочистка/ полипропиленовая PP-R с крышкой ГОСТ 32414-2013 диаметром 50 мм	шт.	24	335	–	8040	–	8040	–	8683
			СП - 8%			–	–	–	–		643	
138	138	241-220-0103 РСНБ РК 2022	Ревизия /прочистка/ полипропиленовая PP-R с крышкой ГОСТ 32414-2013 диаметром 110 мм	шт.	17	782	–	13294	–	13294	–	14358
			СП - 8%			–	–	–	–		1064	
139	139	1117-0101-0112 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,04 Изм. и доп. вып. 32	Трапы диаметром 100 мм. Установка	комплект	2	41 153,55	142,36	82307	285	77267	4822	94099
			НР - 98%; СП - 8%			2 377,71	82,38	4755	165		6970	
140	140	1126-0101-0901 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,08 Изм. и доп. вып. 32	Трубопроводы. Изоляция матами минераловатными, плитами минераловатными на синтетическом связующем	м³ изоляции	0,631	60 810,44	3 386,91	38371	2138	8088	22275	65498
			НР - 76%; СП - 8%			44 604	1 844,06	28145	1164		4852	
141	141	234-202-0106 РСНБ РК 2022	Мат теплоизоляционный ГОСТ 10499-95 из стекловолокна М 25-50	м³	0,68148	22 814	–	15547	–	15547	–	16791
			СП - 8%			–	–	–	–		1244	
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4	Тенге				4050016	16709	3196659	819031	5258572
								836648	7567	–	389526	
		Стоимость общестроительных работ		Тенге				626583				
		Материалы		Тенге				12505				
		Всего заработная плата		Тенге					35694			
		Стоимость материалов и конструкций		Тенге				577136				
			Накладные расходы	Тенге				26680				
			Сметная прибыль	Тенге				52264				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				705527				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								12
			Сметная заработная плата	Тенге					35694			
		Стоимость сантехнических работ		Тенге				3423433				

Scanned with CamScanner

		Материалы		Тенге				2607023				
		Всего заработная плата		Тенге					808521			
			Накладные расходы	Тенге				792351				
			Сметная прибыль	Тенге				337262				
		ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ		Тенге				4553046				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								273
			Сметная заработная плата	Тенге					808521			
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4	Тенге				5258573				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								285
			Сметная заработная плата	Тенге					844215			
	РАЗДЕЛ 5. САН-ТЕХ ПРИБОРЫ											
142	142	1117-0301-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,04 Изм. и доп. вып. 37	Унитазы напольные. Установка	комплект	48	6 569,35	109,87	315329	5274	88101	220380	578566
			НР - 98%; СП - 8%			4 624,04	60,9	221954	2923		42857	
143	143	244-101-0601 РСНБ РК 2022	Бачок смывной устанавливаемый на унитазе с боковым или верхним пуском размерами L 430 мм	комплект	48	14 807	–	710736	–	710736	–	767595
			СП - 8%			–	–	–	–		56859	
144	144	244-101-0301 РСНБ РК 2022	Унитаз размерами не менее L 605 мм, B 340 мм /детский/	комплект	48	53 664	–	2575872	–	2575872	–	2781942
			СП - 8%			–	–	–	–		206070	
145	145	261-404-0577 РСНБ РК 2022	Манжета термоусаживаемая ГОСТ Р 51177-2017	шт.	48	12 093	–	580464	–	580464	–	626901
			СП - 8%			–	–	–	–		46437	
146	146	261-401-0313 РСНБ РК 2022	Прокладки резиновые /уплотнитель/	1000 шт.	0,048	479 013	–	22993	–	22993	–	24832
			СП - 8%			–	–	–	–		1839	
147	147	1117-0101-0110 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,04 Изм. и доп. вып. 37	Поддоны душевые чугунные и стальные мелкие. Установка	шт.	14	2 744,11	34,76	38418	487	10403	27239	70910
			НР - 98%; СП - 8%			1 966,28	19,06	27528	267		5253	
148	148	244-102-0801 РСНБ РК 2022	Поддон стальной эмалированный ГОСТ 23695-94 мелкий размерами 800x800x130 мм	шт.	14	18 312	–	256368	–	256368	–	276877
			СП - 8%			–	–	–	–		20509	
149	149	244-104-0601 РСНБ РК 2022	Сифон ГОСТ 23289-94 бутылочный унифицированный с выпуском и вертикальным или горизонтальным отводом для умывальников, моек, раковин, биде СБУ	шт.	14	2 051	–	28714	–	28714	–	31011
			СП - 8%			–	–	–	–		2297	
150	150	1117-0501-0104 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,04 Изм. и доп. вып. 37	Умывальники. Установка	комплект	48	3 905,77	99,06	187477	4755	41872	140638	354364

Scanned with CamScanner

			НР - 98%; СП - 8%			2 934,38	55,37	140850	2658		26249	
151	151	244-101-0101 РСНБ РК 2022	Умывальник без пьедестала полукруглый, овальный, прямоугольный, трапециевидный со спинкой или без спинки размерами L от 400 до 500 мм, В 300 мм /детский/	комплект	48	13 128	–	630144	–	630144	–	680556
			СП - 8%			–	–	–	–		50412	
152	152	244-104-0403 РСНБ РК 2022	Смеситель для умывальника двухрукояточный, с центральной подводкой, набортный, излив с аэратором, размерами 110 мм х 70 мм	шт.	48	11 136	–	534528	–	534528	–	577290
			СП - 8%			–	–	–	–		42762	
153	153	244-104-0601 РСНБ РК 2022	Сифон ГОСТ 23289-94 бутылочный унифицированный с выпуском и вертикальным или горизонтальным отводом для умывальников, моек, раковин, бидэ СБУ	шт.	48	2 051	–	98448	–	98448	–	106324
			СП - 8%			–	–	–	–		7876	
154	154	261-401-0313 РСНБ РК 2022	Прокладки резиновые /уплотнитель/	1000 шт.	0,078	479 013	–	37363	–	37363	–	40352
			СП - 8%			–	–	–	–		2989	
155	155	1117-0501-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,04 Изм. и доп. вып. 28	Мойки на одно отделение. Установка	комплект	24	3 220,58	34,05	77294	817	11711	63903	152493
			НР - 98%; СП - 8%			2 698,6	18,37	64766	441		11296	
156	156	244-102-0401 РСНБ РК 2022	Мойка стальная эмалированная ГОСТ 23695-94 с одной чашей встраиваемая размерами 450х505х160 мм	шт.	24	7 966	–	191184	–	191184	–	206479
			СП - 8%			–	–	–	–		15295	
157	157	244-104-0601 РСНБ РК 2022	Сифон ГОСТ 23289-94 бутылочный унифицированный с выпуском и вертикальным или горизонтальным отводом для умывальников, моек, раковин, бидэ СБУ	шт.	24	2 051	–	49224	–	49224	–	53162
			СП - 8%			–	–	–	–		3938	
158	158	244-104-0403 РСНБ РК 2022	Смеситель для умывальника двухрукояточный, с центральной подводкой, набортный, излив с аэратором, размерами 110 мм х 70 мм	шт.	24	11 136	–	267264	–	267264	–	288645
			СП - 8%			–	–	–	–		21381	
159	159	1117-0101-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,04 Изм. и доп. вып. 32	Ванны купальные чугунные. Установка	комплект	1	9 796,97	829,1	9797	829	240	9011	20313
			НР - 98%; СП - 8%			8 728,3	466,96	8728	467		1505	
160	160	244-102-0101 РСНБ РК 2022	Ванна чугунная эмалированная ГОСТ 18297-96 размерами 1500х700х400 мм	шт.	1	130 637	–	130637	–	130637	–	141088
			СП - 8%			–	–	–	–		10451	

Scanned with CamScanner

161	161	244-104-0601 РСНБ РК 2022	Сифон ГОСТ 23289-94 бутылочный унифицированный с выпуском и вертикальным или горизонтальным отводом для умывальников, моек, раковин, бидэ СБУ	шт.	1	2 051	–	2051	–	2051	–	2215
			СП - 8%			–	–	–	–		164	
162	162	1117-0201-0103 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,04 Изм. и доп. вып. 32	Смесители. Установка	шт.	1	2 155,87	0,17	2156	–	49	2065	4559
			НР - 98%; СП - 8%			2 106,83	–	2107	–		338	
163	163	244-104-0502 РСНБ РК 2022	Смеситель для ванны однорукояточный/двухрукояточный, с подводкой в различных отверстиях, настенный, с душевой сеткой на гибком шланге , излив с аэратором	шт.	1	9 944	–	9944	–	9944	–	10740
			СП - 8%			–	–	–	–		796	
164	164	1117-0301-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,04 Изм. и доп. вып. 37	Унитазы напольные. Установка	комплект	3	6 569,35	109,87	19708	330	5506	13774	36161
			НР - 98%; СП - 8%			4 624,04	60,9	13872	183		2679	
165	165	244-101-0601 РСНБ РК 2022	Бачок смывной устанавливаемый на унитазе с боковым или верхним пуском размерами L 430 мм	комплект	3	14 807	–	44421	–	44421	–	47975
			СП - 8%			–	–	–	–		3554	
166	166	244-101-0301 РСНБ РК 2022	Унитаз размерами не менее L 605 мм, B 340 мм	комплект	3	53 664	–	160992	–	160992	–	173871
			СП - 8%			–	–	–	–		12879	
167	167	261-404-0577 РСНБ РК 2022	Манжета термоусаживаемая ГОСТ Р 51177-2017	шт.	3	12 093	–	36279	–	36279	–	39181
			СП - 8%			–	–	–	–		2902	
168	168	261-401-0313 РСНБ РК 2022	Прокладки резиновые /уплотнитель/	1000 шт.	0,003	479 013	–	1437	–	1437	–	1552
			СП - 8%			–	–	–	–		115	
169	169	1117-0501-0104 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,04 Изм. и доп. вып. 37	Умывальники. Установка	комплект	6	3 905,77	99,06	23435	594	5235	17580	44296
			НР - 98%; СП - 8%			2 934,38	55,37	17606	332		3281	
170	170	244-101-0101 РСНБ РК 2022	Умывальник без пьедестала полукруглый, овальный, прямоугольный, трапециевидный со спинкой или без спинки размерами L от 400 до 500 мм, B 300 мм /взрослый/	комплект	6	13 128	–	78768	–	78768	–	85069
			СП - 8%			–	–	–	–		6301	
171	171	244-104-0403 РСНБ РК 2022	Смеситель для умывальника двухрукояточный, с центральной подводкой, набортный, излив с аэратором, размерами 110 мм х 70 мм	шт.	6	11 136	–	66816	–	66816	–	72161

Scanned with CamScanner

			СП - 8%			–	–	–	–		5345	
172	172	244-104-0601 РСНБ РК 2022	Сифон ГОСТ 23289-94 бутылочный унифицированный с выпуском и вертикальным или горизонтальным отводом для умывальников, моек, раковин, бидэ СБУ	шт.	6	2 051	–	12306	–	12306	–	13290
			СП - 8%			–	–	–	–		984	
173	173	261-401-0313 РСНБ РК 2022	Прокладки резиновые /уплотнитель/	1000 шт.	0,006	479 013	–	2874	–	2874	–	3104
			СП - 8%			–	–	–	–		230	
174	174	1117-0201-0103 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,04 Изм. и доп. вып. 32	Смесители. Установка	шт.	1	2 155,87	0,17	2156	–	49	2065	4559
			НР - 98%; СП - 8%			2 106,83	–	2107	–		338	
175	175	244-104-0504 РСНБ РК 2022	Смеситель для душа /гигиенический/ двухрукояточный, с подводкой в различных отверстиях, застенный, с душевой сеткой на штанге	шт.	1	10 685	–	10685	–	10685	–	11540
			СП - 8%			–	–	–	–		855	
176	176	1117-0501-0104 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,04 Изм. и доп. вып. 37	Умывальники. Установка	комплект	1	3 905,77	99,06	3906	99	873	2930	7383
			НР - 98%; СП - 8%			2 934,38	55,37	2934	55		547	
177	177	244-101-0101 РСНБ РК 2022	Умывальник без пьедестала полукруглый, овальный, прямоугольный, трапециевидный со спинкой или без спинки размерами L от 400 до 500 мм, В 300 мм	комплект	1	13 128	–	13128	–	13128	–	14178
			СП - 8%			–	–	–	–		1050	
178	178	244-104-0403 РСНБ РК 2022	Смеситель для умывальника двухрукояточный, с центральной подводкой, набортный, излив с аэратором, размерами 110 мм х 70 мм	шт.	1	11 136	–	11136	–	11136	–	12027
			СП - 8%			–	–	–	–		891	
179	179	244-104-0601 РСНБ РК 2022	Сифон ГОСТ 23289-94 бутылочный унифицированный с выпуском и вертикальным или горизонтальным отводом для умывальников, моек, раковин, бидэ СБУ	шт.	1	2 051	–	2051	–	2051	–	2215
			СП - 8%			–	–	–	–		164	
180	180	1117-0501-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,04 Изм. и доп. вып. 28	Мойки /раковина/ на одно отделение. Установка	комплект	2	3 220,58	34,05	6441	68	976	5325	12707
			НР - 98%; СП - 8%			2 698,6	18,37	5397	37		941	

Scanned with CamScanner

181	181	244-102-0501 РСНБ РК 2022	Мойка /раковина/ стальная эмалированная унифицированная ГОСТ 23695-94 с одной чашей размерами 500х600х160 мм	шт.	2	7 059	–	14118	–	14118	–	15247
			СП - 8%			–	–	–	–		1129	
182	182	244-104-0601 РСНБ РК 2022	Сифон ГОСТ 23289-94 бутылочный унифицированный с выпуском и вертикальным или горизонтальным отводом для умывальников, моек, раковин, биде СБУ	шт.	2	2 051	–	4102	–	4102	–	4430
			СП - 8%			–	–	–	–		328	
183	183	1117-0201-0103 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,04 Изм. и доп. вып. 32	Смесители. Установка	шт.	2	2 155,87	0,17	4312	–	98	4129	9116
			НР - 98%; СП - 8%			2 106,83	–	4214	–		675	
184	184	244-104-0403 РСНБ РК 2022	Смеситель для умывальника двухрукояточный, с центральной подводкой, набортный, излив с аэратором, размерами 110 мм х 70 мм	шт.	2	11 136	–	22272	–	22272	–	24054
			СП - 8%			–	–	–	–		1782	
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 5	Тенге				7297748	13253	6772432	509039	8431327
								512063	7363	–	624543	
		Стоимость общестроительных работ		Тенге				6607319				
		Стоимость материалов и конструкций		Тенге				6607319				
			Сметная прибыль	Тенге				528584				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				7135903				
		Стоимость сантехнических работ		Тенге				690429				
		Материалы		Тенге				165110				
		Всего заработная плата		Тенге					519426			
			Накладные расходы	Тенге				509039				
			Сметная прибыль	Тенге				95959				
		ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ		Тенге				1295427				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								194
			Сметная заработная плата	Тенге					519426			
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 5	Тенге				8431330				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								194
			Сметная заработная плата	Тенге					519426			
			РАЗДЕЛ 6. КАНАЛИЗАЦИЯ ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ К3									
185	185	1116-0501-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,04 Изм. и доп. вып. 37	Трубопроводы канализации из полиэтиленовых труб высокой плотности, диаметр до 50 мм. Прокладка	м трубопровода	5	1 829,14	2,47	9146	12	5	8951	19545
			НР - 98%; СП - 8%			1 825,72	1,03	9129	5		1448	
186	186	1116-0501-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,04 Изм. и доп. вып. 37	Трубопроводы канализации из полиэтиленовых труб высокой плотности, диаметр до 100 мм. Прокладка	м трубопровода	11	1 760,5	5,98	19366	66	42	18898	41325

Scanned with CamScanner

			НР - 98%; СП - 8%			1 750,69	2,36	19258	26		3061	
187	187	241-203-0401 РСНБ РК 2022	Труба из поливинилхлорида ПВХ для систем внутреннего водоотведения размерами 50х2,2 мм	м	4,99	463	–	2310	–	2310	–	2495
			СП - 8%			–	–	–	–		185	
188	188	241-203-0408 РСНБ РК 2022	Труба из поливинилхлорида ПВХ для систем внутреннего водоотведения размерами 110х2,2 мм	м	10,978	903	–	9913	–	9913	–	10706
			СП - 8%			–	–	–	–		793	
189	189	1116-0201-0201 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,04 Изм. и доп. вып. 32	Трубопроводы из чугунных канализационных труб, диаметр до 50 мм. Прокладка по стенам зданий и в каналах	м трубопровода	6	15 190,23	62,18	91141	373	78127	12551	111987
			НР - 98%; СП - 8%			2 106,83	27,69	12641	166		8295	
190	190	1116-0201-0202 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,04 Изм. и доп. вып. 32	Трубопроводы из чугунных канализационных труб, диаметр до 100 мм. Прокладка по стенам зданий и в каналах	м трубопровода	18	20 231,26	92,18	364163	1660	320788	41603	438227
			НР - 98%; СП - 8%			2 317,52	40,93	41715	737		32461	
191	191	244-104-0601 РСНБ РК 2022	Сифон ГОСТ 23289-94 бутылочный унифицированный с выпуском и вертикальным или горизонтальным отводом для умывальников, моек, раковин, бидэ СБУ	шт.	7	2 051	–	14357	–	14357	–	15506
			СП - 8%			–	–	–	–		1149	
192	192	224-106-0301 РСНБ РК 2022	Воронка водосточная чугунная с крепежными деталями	шт.	7	48 835	–	341845	–	341845	–	369193
			СП - 8%			–	–	–	–		27348	
193	193	1117-0101-0112 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,04 Изм. и доп. вып. 32	Трапы диаметром 100 мм. Установка	комплект	2	2 629,55	142,36	5259	285	219	4822	10887
			НР - 98%; СП - 8%			2 377,71	82,38	4755	165		806	
194	194	244-104-0311 РСНБ РК 2022	Трап с прямым отводом условным проходом 100 мм	комплект	2	38 524	–	77048	–	77048	–	83212
			СП - 8%			–	–	–	–		6164	
195	195	241-220-0204 РСНБ РК 2022	Ревизия канализационная ПВХ с уплотнительной резинкой диаметром 100 мм	шт.	1	653	–	653	–	653	–	705
			СП - 8%			–	–	–	–		52	
196	196	241-216-0201 РСНБ РК 2022	Хомут для крепления труб ПВХ с уплотнительной резинкой диаметром 50 мм	шт.	5	69	–	345	–	345	–	373
			СП - 8%			–	–	–	–		28	
197	197	241-216-0203 РСНБ РК 2022	Хомут для крепления труб ПВХ с уплотнительной резинкой диаметром 100 мм	шт.	10	203	–	2030	–	2030	–	2192
			СП - 8%			–	–	–	–		162	

Scanned with CamScanner

198	198	243-907-6106 РСНБ РК 2022	Шпильки /цанги/ ШП М8х1000	шт.	17	560	–	9520	–	9520	–	10282
			СП - 8%			–	–	–	–		762	
199	199	261-301-0219 РСНБ РК 2022	Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/	кг	7	708	–	4956	–	4956	–	5352
			СП - 8%			–	–	–	–		396	
200	200	241-512-0102 РСНБ РК 2022	Ревизия /прочистка/ ГОСТ 6942-98 диаметром 100 мм	шт.	1	13 917	–	13917	–	13917	–	15030
			СП - 8%			–	–	–	–		1113	
201	201	241-220-0101 РСНБ РК 2022	Ревизия /прочистка/ полипропиленовая PP-R с крышкой ГОСТ 32414-2013 диаметром 50 мм	шт.	5	335	–	1675	–	1675	–	1809
			СП - 8%			–	–	–	–		134	
202	202	1113-0301-0410 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,04 К=2	Поверхности металлические. Огрунтовка лаком БТ-577 за один раз	$м^2$	7,6	270,29	9,16	2054	69	819	817	3101
			НР - 69%; СП - 8%			153,38	2,41	1166	18		230	
203	203	1126-0101-0901 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,08 Изм. и доп. вып. 32	Трубопроводы. Изоляция матами минераловатными, плитами минераловатными на синтетическом связующем	$м^3$ изоляции	0,00285	60 810,44	3 386,91	173	9	37	101	296
			НР - 76%; СП - 8%			44 604	1 844,06	127	5		22	
204	204	234-202-0106 РСНБ РК 2022	Мат теплоизоляционный ГОСТ 10499-95 из стекловолокна М 25-50	$м^3$	0,003078	22 814	–	70	–	70	–	76
			СП - 8%			–	–	–	–		6	
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 6	Тенге				969941	2474	878676	87743	1142299
								88791	1122	–	84615	
		Стоимость общестроительных работ		Тенге				480866				
		Материалы		Тенге				856				
		Всего заработная плата		Тенге					1316			
		Стоимость материалов и конструкций		Тенге				478639				
			Накладные расходы	Тенге				918				
			Сметная прибыль	Тенге				38544				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				520328				
			Сметная заработная плата	Тенге					1316			
		Стоимость сантехнических работ		Тенге				489075				
		Материалы		Тенге				399181				
		Всего заработная плата		Тенге					88597			
			Накладные расходы	Тенге				86825				
			Сметная прибыль	Тенге				46071				
		ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ		Тенге				621971				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								30
			Сметная заработная плата	Тенге					88597			
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 6	Тенге				1142299				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								31
			Сметная заработная плата	Тенге					89913			

Scanned with CamScanner

	РАЗДЕЛ 7. САН-ТЕХ ПРИБОРЫ											
205	205	1117-0501-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,04 Изм. и доп. вып. 28	Мойки на одно отделение. Установка	комплект	7	3 220,58	34,05	22544	239	3415	18638	44477
			НР - 98%; СП - 8%			2 698,6	18,37	18890	129		3295	
206	206	244-102-0401 РСНБ РК 2022	Мойка стальная эмалированная ГОСТ 23695-94 с одной чашей встраиваемая размерами 450х505х160 мм	шт.	7	7 966	–	55762	–	55762	–	60223
			СП - 8%			–	–	–	–		4461	
207	207	244-104-0601 РСНБ РК 2022	Сифон ГОСТ 23289-94 бутылочный унифицированный с выпуском и вертикальным или горизонтальным отводом для умывальников, моек, раковин, бидэ СБУ	шт.	7	2 051	–	14357	–	14357	–	15506
			СП - 8%			–	–	–	–		1149	
208	208	244-104-0403 РСНБ РК 2022	Смеситель для умывальника двухрукояточный, с центральной подводкой, набортный, излив с аэратором, размерами 110 мм х 70 мм	шт.	7	11 136	–	77952	–	77952	–	84188
			СП - 8%			–	–	–	–		6236	
209	209	261-401-0313 РСНБ РК 2022	Прокладки резиновые /уплотнитель/	1000 шт.	0,007	479 013	–	3353	–	3353	–	3621
			СП - 8%			–	–	–	–		268	
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 7	Тенге				173968	239	154839	18638	208015
								18890	129	–	15409	
		Стоимость общестроительных работ		Тенге				151424				
		Стоимость материалов и конструкций		Тенге				151424				
			Сметная прибыль	Тенге				12114				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				163538				
		Стоимость сантехнических работ		Тенге				22544				
		Материалы		Тенге				3416				
		Всего заработная плата		Тенге					19019			
			Накладные расходы	Тенге				18638				
			Сметная прибыль	Тенге				3295				
		ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ		Тенге				44477				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								7
			Сметная заработная плата	Тенге					19019			
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 7	Тенге				208015				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								7
			Сметная заработная плата	Тенге					19019			
	РАЗДЕЛ 8. КАНАЛИЗАЦИЯ УСЛОВНО ЧИСТЫХ ВОД , НАПОРНАЯ КЗН											
210	210	1116-0301-0205 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,04 Изм. и доп. вып. 37	Трубопроводы водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб, диаметр до 40 мм. Прокладка	м трубопровода	20	1 282,58	42,71	25652	854	449	24228	53870
			НР - 98%; СП - 8%			1 217,44	18,66	24349	373		3990	

Scanned with CamScanner

211	211	261-305-0210 РСНБ РК 2022	Узлы укрупненные монтажные /трубопроводы/ для водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб с гильзами, d=32 мм	м	20	2 426	–	48520	–	48520	–	52402
			СП - 8%			–	–	–	–		3882	
212	212	1116-1101-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,04 Изм. и доп. вып. 32	Трубопроводы систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 50 мм. Испытание гидравлическое	м трубопровода	20	195,55	1,62	3911	32	62	3741	8264
			НР - 98%; СП - 8%			190,86	–	3817	–		612	
213	213	1118-0501-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,04 Изм. и доп. вып. 37	Насосы центробежные с электродвигателем, масса агрегата до 0,1 т. Установка	насос	1	46 321,41	772,63	46321	772	7170	37920	90980
			НР - 98%; СП - 8%			38 378,95	314,42	38379	314		6739	
214	214	511-304-0302 РСНБ РК 2022	Насос дренажный погружной в комплекте с датчиком заполнения Q 7,5 м^3/ч, Н 8,4 м вод. ст.	шт.	1	71 474	–	71474	–		–	71474
						–	–	–	–	71474	–	
215	215	242-301-0302 РСНБ РК 2022	Клапан (вентиль) запорный чугунный фланцевый для воды, Т до +50°С, PN 16, марки 15ч9рГОСТ 5761-2005 DN 32	шт.	1	4 851	–	4851	–	4851	–	5239
			СП - 8%			–	–	–	–		388	
216	216	242-207-3704 РСНБ РК 2022	Кран шаровый латунный муфтовый (В-В), для воды,пара,Т до +150 PN 16, марки 11Б27п1 ГОСТ 21345-2005 DN 32	шт.	1	11 614	–	11614	–	11614	–	12543
			СП - 8%			–	–	–	–		929	
217	217	1115-0403-1004 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,04 Изм. и доп. вып. 28	Решетки, переплеты, радиаторы, трубы, диаметром менее 50 мм и тому подобное. Окраска масляная, количество окрасок 2	м^2 окрашиваемой поверхности	0,5	1 949,57	2,03	975	1	112	690	1798
			НР - 80%; СП - 8%			1 723,27	1,15	862	1		133	
218	218	261-301-0219 РСНБ РК 2022	Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/	кг	6	708	–	4248	–	4248	–	4588
			СП - 8%			–	–	–	–		340	
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 8	Тенге				217566	1659	77026	66579	301158
								67407	688	71474	17013	
		Стоимость оборудования		Тенге				71474				
		ВСЕГО, Стоимость оборудования		Тенге				71474				
		Стоимость общестроительных работ		Тенге				70208				
		Материалы		Тенге				112				
		Всего заработная плата		Тенге					863			
		Стоимость материалов и конструкций		Тенге				69233				
			Накладные расходы	Тенге				690				
			Сметная прибыль	Тенге				5672				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				76570				

Scanned with CamScanner

			Сметная заработная плата	Тенге					863			
		Стоимость сантехнических работ		Тенге				75884				
		Материалы		Тенге				7680				
		Всего заработная плата		Тенге					67232			
		Сдача и испытание		Тенге				1140				
			Накладные расходы	Тенге				65889				
			Сметная прибыль	Тенге				11341				
		ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ		Тенге				153114				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								24
			Сметная заработная плата	Тенге					67232			
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 8	Тенге				301158				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								24
			Сметная заработная плата	Тенге					68095			
			РАЗДЕЛ 9. ФИТИНГИ									
			ВОДОПРОВОД ХОЗЯЙСТВЕННО-ПИТЬЕВОЙ ПРОТИВОПОЖАРНЫЙ									
219	219	241-209-0101 РСНБ РК 2022	Тройник полиэтиленовый литой 90° ПЭ 100 SDR 11, PN 16 диаметром 20 мм	шт.	46	1 279	–	58834	–	58834	–	63541
			СП - 8%			–	–	–	–		4707	
220	220	241-209-0801 РСНБ РК 2022	Тройник полиэтиленовый компрессионный переходной, PN 10 размерами 20x25x20 мм	шт.	5	484	–	2420	–	2420	–	2614
			СП - 8%			–	–	–	–		194	
221	221	241-208-2501 РСНБ РК 2022	Отвод /угольник/ полипропиленовый PP-R 87° приварной диаметром до 20 мм	шт.	72	18	–	1296	–	1296	–	1400
			СП - 8%			–	–	–	–		104	
			ГОРЯЧЕЕ ВОДОСНАБЖЕНИЕ									
222	222	241-209-0101 РСНБ РК 2022	Тройник полиэтиленовый литой 90° ПЭ 100 SDR 11, PN 16 диаметром 20 мм	шт.	53	1 279	–	67787	–	67787	–	73210
			СП - 8%			–	–	–	–		5423	
223	223	241-209-0801 РСНБ РК 2022	Тройник полиэтиленовый компрессионный переходной, PN 10 размерами 20x25x20 мм	шт.	1	484	–	484	–	484	–	523
			СП - 8%			–	–	–	–		39	
224	224	241-208-2501 РСНБ РК 2022	Отвод /угольник/ полипропиленовый PP-R 87° приварной диаметром 15 мм	шт.	78	18	–	1404	–	1404	–	1516
			СП - 8%			–	–	–	–		112	
			КАНАЛИЗАЦИЯ БЫТОВАЯ									
225	225	241-208-4501 РСНБ РК 2022	Отвод полипропиленовый PP-R угол 90° ГОСТ 32414-2013 диаметром 50 мм	шт.	33	117	–	3861	–	3861	–	4170
			СП - 8%			–	–	–	–		309	
226	226	241-208-4503 РСНБ РК 2022	Отвод полипропиленовый PP-R угол 90° ГОСТ 32414-2013 диаметром 110 мм	шт.	26	435	–	11310	–	11310	–	12215
			СП - 8%			–	–	–	–		905	

Scanned with CamScanner

227	227	241-208-4401 РСНБ РК 2022	Отвод полипропиленовый PP-R угол 45° ГОСТ 32414-2013 диаметром 50 мм	шт.	13	111	–	1443	–	1443	–	1558
			СП - 8%			–	–	–	–		115	
228	228	241-209-3601 РСНБ РК 2022	Тройник полипропиленовый PP-R угол 90° ГОСТ 32414-2013 диаметром 50 мм	шт.	86	189	–	16254	–	16254	–	17554
			СП - 8%			–	–	–	–		1300	
229	229	241-209-3603 РСНБ РК 2022	Тройник полипропиленовый PP-R угол 90° ГОСТ 32414-2013 диаметром 110 мм	шт.	9	671	–	6039	–	6039	–	6522
			СП - 8%			–	–	–	–		483	
230	230	241-209-3503 РСНБ РК 2022	Тройник полипропиленовый PP-R, угол 45° ГОСТ 32414-2013 диаметром 110 мм	шт.	54	792	–	42768	–	42768	–	46189
			СП - 8%			–	–	–	–		3421	
231	231	241-209-3801 РСНБ РК 2022	Тройник переходной полипропиленовый PP-R угол 90° ГОСТ 32414-2013 размерами 110х50 мм	шт.	13	470	–	6110	–	6110	–	6599
			СП - 8%			–	–	–	–		489	
232	232	241-209-3702 РСНБ РК 2022	Тройник переходной полипропиленовый PP-R, угол 45° ГОСТ 32414-2013 размерами 110х50 мм	шт.	1	633	–	633	–	633	–	684
			СП - 8%			–	–	–	–		51	
233	233	241-212-0803 РСНБ РК 2022	Крестовина полипропиленовая PP-R, угол 45° ГОСТ 32414-2013 размерами 110х110х110 мм	шт.	13	1 188	–	15444	–	15444	–	16680
			СП - 8%			–	–	–	–		1236	
234	234	241-212-0901 РСНБ РК 2022	Крестовина полипропиленовая PP-R, угол 90° ГОСТ 32414-2013 диаметром 50 мм	шт.	1	454	–	454	–	454	–	490
			СП - 8%			–	–	–	–		36	
			КАНАЛИЗАЦИЯ ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ К3									
235	235	241-208-4401 РСНБ РК 2022	Отвод полипропиленовый PP-R угол 45° ГОСТ 32414-2013 диаметром 50 мм	шт.	4	111	–	444	–	444	–	480
			СП - 8%			–	–	–	–		36	
236	236	241-208-4501 РСНБ РК 2022	Отвод полипропиленовый PP-R угол 90° ГОСТ 32414-2013 диаметром 50 мм	шт.	4	117	–	468	–	468	–	505
			СП - 8%			–	–	–	–		37	
237	237	241-208-4503 РСНБ РК 2022	Отвод полипропиленовый PP-R угол 90° ГОСТ 32414-2013 диаметром 110 мм	шт.	2	435	–	870	–	870	–	940
			СП - 8%			–	–	–	–		70	
238	238	241-209-3601 РСНБ РК 2022	Тройник полипропиленовый PP-R угол 90° ГОСТ 32414-2013 диаметром 50 мм	шт.	9	189	–	1701	–	1701	–	1837
			СП - 8%			–	–	–	–		136	
239	239	241-209-3503 РСНБ РК 2022	Тройник полипропиленовый PP-R, угол 45° ГОСТ 32414-2013 диаметром 110 мм	шт.	4	792	–	3168	–	3168	–	3421
			СП - 8%			–	–	–	–		253	

Scanned with CamScanner

			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 9	Тенге				243192	–	243192	–	262648
								–	–	–	19456	
		Стоимость общестроительных работ		Тенге				243192				
		Стоимость материалов и конструкций		Тенге				243192				
			Сметная прибыль	Тенге				19456				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				262648				
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 9	Тенге				262648				
			ИТОГО ПО СМЕТЕ:	Тенге								32669766
			В ТОМ ЧИСЛЕ:									
			- Зарплата рабочих строителей	Тенге				5244908				
			- Затраты на эксплуатацию машин	Тенге					307058			
			- в том числе зарплата машинистов	Тенге					151176			
			- Материалов, изделий и конструкций	Тенге						19365040		
			- Оборудование, инвентарь	Тенге						285529		
			- Накладные расходы	Тенге							5068401	
			- Сметная прибыль	Тенге							2398836	
			Временные здания и сооружения		1,2 %		388611					
			Итого с временными								33 058 377	
			Зимние удорожания		0,70%		229410					
			Итого с зимними удорожаниями								33 287 787	
			Непредвиденные работы и затраты		2 %		660045					
			Итого сметная стоимость								33 947 832	
			в том числе на IIквартал 2024 г, доля -39%		39%						13 239 654	
			в том числе на III квартал 2024 г, доля -61%		61%						20 708 177	
			в том числе в прогнозных ценах на 2024 год к-1,075		1,075						14 232 629	
			в том числе в прогнозных ценах на 2025 год к-1,155		1,155						23 917 945	
			Итого								38 150 574	
			НДС		12%						4 578 069	
			Итого с НДС								42 728 642	
			Итого со скидкой 26% к-0,74		0,74						31 619 195	

Заказчик:

ТОО "BEREKET-TK"

Директор _____ **Бейсенов Е.А.**

Субподрядчик:

ТОО "ТӨРЕ Инжиниринг"

Директор _____ **Битемиров А.С.**

Нач. ПТО Ахеев М.И.
5.08.25 г.

Согласовано по смете
Батыркенов

Scanned with CamScanner