ФОРМА 2

Заказчик: ГУ "Управление строительства города Шымкент"

Подрядчик: ТОО "Сарманстрой"

Объект: Строительство многоэтажного жилого дома в микрорайоне Туран в городе Шымкент (повторное применение проекта на 7 домов). Жилой дом № 3. Без наружных инженерных сетей.

АКТ
приемки выполненных работ за август 2020 года

N п/п	Шифр и № позиции норматива	Наименование работ и затрат, единица измерения	Коли-чество	Стоимость ед, тенге		Общая стоимость, тенге		Накладные расходы	Затраты труда, чел.-ч, рабочих-строителей	
				Всего	Экспл. машин	Всего	Экспл. машин			
				ЗП рабочих-строителей	в т.ч. ЗП машинистов	ЗП рабочих-строителей	в т.ч. ЗП машинистов	тенге	рабочих, обслуживаю-щих машины	
								%	на един.	всего
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
РАЗДЕЛ 3.Колоны. Сметы №2-2-1										
Колона К1-12шт										
137	Е11-060501-0104 Изм. и доп. вып. 2	Колонны железобетонные в деревянной опалубке высотой до 4 м, периметром до 2 м/из бетона В25. Устройство	9,8281721	30802,56	3824,50	302733	37588	56956	10,40	102
		м3		8017,26	862,16	78795	8473	48,5	1,01	10
138	Е11-060301-0702 Изм. и доп. вып. 1	Каркасы арматурные пространственные. Изготовление в построечных условиях из арматуры диаметром до 32 мм	1,980968	10773,02	657,38	21341	1302	10942	12,30	24
		т		9840,25	182,02	19493	361	48,5	0,16	–
139	Е11-060301-0701 Изм. и доп. вып. 1	Каркасы арматурные пространственные. Изготовление в построечных условиях из арматуры диаметром до 25 мм	0,652289	13250,18	1022,48	8643	667	4383	14,94	10
		т		11952,30	227,53	7796	148	48,5	0,20	–
140	С121-050301-3202 в ценах IV квартала 2017 года	Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III диаметром от 25 мм до 28 мм СТ РК 2591-2014	0,7408305	187651,39	–	139018	–	5894	–	–
		т		–	–	–	–	–	–	–
141	С121-050301-3202 в ценах IV квартала 2017 года	Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III диаметром от 20 мм до 22 мм СТ РК 2591-2014	0,0738658	187651,39	–	13861	–	588	–	–
		т		–	–	–	–	–	–	–
142	С121-050301-3202 в ценах IV квартала 2017 года	Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III диаметром от 16 мм до 18 мм СТ РК 2591-2014	0,089572	187651,39	–	16808	–	713	–	–
		т		–	–	–	–	–	–	–

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
143	С121-050301-3201 в ценах IV квартала 2017 года	Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III диаметром 8 мм СТ РК 2591-2014	0,0249291	194893,74	–	4859	–	206	–	–
		т		–	–	–	–	–	–	–
144	С121-050301-3001 в ценах IV квартала 2017 года	Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I диаметром 8 мм СТ РК 2591-2014	0,0555722	199642,46	–	11095	–	470	–	–
		т		–	–	–	–	–	–	–
145	С121-130210-0101 в ценах IV квартала 2017 года	Детали закладные и накладные, изготовленные без применения сварки и гнутья, поставляемые отдельно /полоса/ ГОСТ 10922-2012	0,0462183	129916,38	–	6005	–	255	–	–
		т		–	–	–	–	–	–	–
				Колона К2-18шт						
146	Е11-060501-0104 Изм. и доп. вып. 2	Колонны железобетонные в деревянной опалубке высотой до 4 м, периметром до 2 м/из бетона В25. Устройство	14,7422581	30802,56	3824,50	454099	56382	85433	10,40	153
		м3		8017,26	862,16	118192	12710	48,5	1,01	15
147	Е11-060301-0702 Изм. и доп. вып. 1	Каркасы арматурные пространственные. Изготовление в построечных условиях из арматуры диаметром до 32 мм	1,869186	10773,02	657,38	20137	1229	10325	12,30	23
		т		9840,25	182,02	18393	340	48,5	0,16	–
148	Е11-060301-0701 Изм. и доп. вып. 1	Каркасы арматурные пространственные. Изготовление в построечных условиях из арматуры диаметром до 25 мм	0,9113115	13250,18	1022,48	12075	932	6124	14,94	14
		т		11952,30	227,53	10892	207	48,5	0,20	–
149	С121-050301-3202 в ценах IV квартала 2017 года	Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III диаметром от 25 мм до 28 мм СТ РК 2591-2014	0,699027	187651,39	–	131173	–	5562	–	–
		т		–	–	–	–	–	–	–
150	С121-050301-3202 в ценах IV квартала 2017 года	Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III диаметром от 20 мм до 22 мм СТ РК 2591-2014	0,1849937	187651,39	–	34714	–	1472	–	–
		т		–	–	–	–	–	–	–
151	С121-050301-3202 в ценах IV квартала 2017 года	Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III диаметром от 16 мм до 18 мм СТ РК 2591-2014	0,0350612	187651,39	–	6579	–	279	–	–
		т		–	–	–	–	–	–	–
152	С121-050301-3201 в ценах IV квартала 2017 года	Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III диаметром 8 мм СТ РК 2591-2014	0,0373937	194893,74	–	7288	–	309	–	–
		т		–	–	–	–	–	–	–
153	С121-050301-3001 в ценах IV квартала 2017 года	Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I диаметром 8 мм СТ РК 2591-2014	0,0833582	199642,46	–	16642	–	706	–	–

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		т		--	--	--	--	--	--	--
184	С121-130210-0101 в ценах IV квартала 2017 года	Детали закладные и накладные, изготовленные без применения сварки и гнутья, поставляемые отдельно /полоса/ ГОСТ 10922-2012	0,0373302	129916,38	--	4850	--	206	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 3	**Тенге**			**1211919**	**98099**			**326**
			Тенге			**253563**	**22240**			**26**
	Стоимость общестроительных работ -		Тенге			1211919				
	Материалы -		Тенге			44957				
	Всего заработная плата -		Тенге				275803			
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			392891				
	Местные материалы -		Тенге			422410				
		Накладные расходы -	Тенге			190821				
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге					133764		
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге					57057		
		Сметная прибыль -	Тенге			112219				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге			1514960				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							352
		Сметная заработная плата -	Тенге				275803			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	Тенге			1514960				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							352
		Сметная заработная плата -	Тенге				275803			

РАЗДЕЛ 4. Ригель

на отм. +16,700; +19,500;

Ригель монолитный РМ-1 /6шт/

211	Е11-060701-0102	Балки для перекрытий, подкрановые и обвязочные высотой до 500 мм. Устройство на высоте от опорной площадки до 6 м	7,0399972	37548,00	4003,99	264338	28188	53108	14,40	101
		м3		10954,80	817,69	77122	5757	48,5	0,96	7
212	Е11-060301-0702 Изм. и доп. вып. 1	Каркасы арматурные пространственные. Изготовление в построечных условиях из арматуры диаметром до 32 мм	1,2499995	10773,02	657,38	13466	822	6905	12,30	15
		т		9840,25	182,02	12300	228	48,5	0,16	--
213	Е11-060301-0701 Изм. и доп. вып. 1	Каркасы арматурные пространственные. Изготовление в построечных условиях из арматуры диаметром до 25 мм	0,4990198	13250,18	1022,48	6612	510	3353	14,94	7
		т		11952,30	227,53	5964	114	48,5	0,20	--
214	С121-050301-3202 в ценах IV квартала 2017 года	Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III диаметром от 25 мм до 28 мм СТ РК 2591-2014	1,4395794	187651,39	--	270139	--	11454	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
215	С121-050301-3201 в ценах IV квартала 2017 года	Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III диаметром 10 мм СТ РК 2591-2014	0,05	194893,74	–	9745	–	413	–	–
		т		–	–	–	–	–	–	–
216	С121-050301-3001 в ценах IV квартала 2017 года	Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I диаметром 8 мм СТ РК 2591-2014	0,2594399	199642,46	–	51795	–	2196	–	–
		т		–	–	–	–	–	–	–
217	С121-130210-0101 в ценах IV квартала 2017 года	Детали закладные и накладные, изготовленные без применения сварки и гнутья, поставляемые отдельно /полоса/ ГОСТ 10922-2012	0,01332	129916,38	–	1730	–	73	–	–
		т		–	–	–	–	–	–	–
		Ригель монолитный РМ-2 /6шт/								
218	Е11-060701-0102	Балки для перекрытий, подкрановые и обвязочные высотой до 500 мм. Устройство на высоте от опорной площадки до 6 м	7,0399972	37548,00	4003,99	264338	28188	53108	14,40	101
		м3		10954,80	817,69	77122	5757	48,5	0,96	7
219	Е11-060301-0702 Изм. и доп. вып. 1	Каркасы арматурные пространственные. Изготовление в построечных условиях из арматуры диаметром до 32 мм	1,2499995	10773,02	657,38	13466	822	6905	12,30	15
		т		9840,25	182,02	12300	228	48,5	0,16	–
220	Е11-060301-0701 Изм. и доп. вып. 1	Каркасы арматурные пространственные. Изготовление в построечных условиях из арматуры диаметром до 25 мм	0,4990198	13250,18	1022,48	6612	510	3353	14,94	7
		т		11952,30	227,53	5964	114	48,5	0,20	–
221	С121-050301-3202 в ценах IV квартала 2017 года	Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III диаметром от 25 мм до 28 мм СТ РК 2591-2014	1,4395794	187651,39	–	270139	–	11454	–	–
		т		–	–	–	–	–	–	–
222	С121-050301-3201 в ценах IV квартала 2017 года	Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III диаметром 10 мм СТ РК 2591-2014	0,05	194893,74	–	9745	–	413	–	–
		т		–	–	–	–	–	–	–
223	С121-050301-3001 в ценах IV квартала 2017 года	Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I диаметром 8 мм СТ РК 2591-2014	0,2594399	199642,46	–	51795	–	2196	–	–
		т		–	–	–	–	–	–	–
224	С121-130210-0101	Детали закладные и накладные, изготовленные без	0,01332	129916,38	–	1730	–	73	–	–
		т		–	–	–	–	–	–	–
		Ригель монолитный РМ-3 /6шт/								
225	Е11-060701-0102	Балки для перекрытий, подкрановые и обвязочные высотой до 500 мм. Устройство на высоте от опорной площадки до 6 м	6,7199973	37548,00	4003,99	252322	26907	50694	14,40	97
		м3		10954,80	817,69	73616	5495	48,5	0,96	6

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
226	Е11-060301-0702 Изм. и доп. вып. 1	Каркасы арматурные пространственные. Изготовление в построечных условиях из арматуры диаметром до 32 мм	1,2228995	10773,02	657,38	13174	804	6755	12,30	15
		т		9840,25	182,02	12034	223	48,5	0,16	–
227	Е11-060301-0701 Изм. и доп. вып. 1	Каркасы арматурные пространственные. Изготовление в построечных условиях из арматуры диаметром до 25 мм	0,4701398	13250,18	1022,48	6229	481	3159	14,94	7
		т		11952,30	227,53	5619	107	48,5	0,20	–
228	С121-050301-3202 в ценах IV квартала 2017 года	Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III диаметром от 25 мм до 28 мм СТ РК 2591-2014	1,4085994	187651,39	–	264326	–	11207	–	–
		т		–	–	–	–	–	–	–
229	С121-050301-3201 в ценах IV квартала 2017 года	Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III диаметром 10 мм СТ РК 2591-2014	0,04	194893,74	–	7796	–	331	–	–
		т		–	–	–	–	–	–	–
230	С121-050301-3001 в ценах IV квартала 2017 года	Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I диаметром 8 мм СТ РК 2591-2014	0,2444399	199642,46	–	48801	–	2069	–	–
		т		–	–	–	–	–	–	–
231	С121-130210-0101 в ценах IV квартала 2017 года	Детали закладные и накладные, изготовленные без применения сварки и гнутья, поставляемые отдельно /полоса/ ГОСТ 10922-2012	0,01332	129916,38	–	1730	–	73	–	–
		т		–	–	–	–	–	–	–
		Ригель монолитный РМ-4 /6шт/								
232	Е11-060701-0102	Балки для перекрытий, подкрановые и обвязочные высотой до 500 мм. Устройство на высоте от опорной площадки до 6 м	6,7199973	37548,00	4003,99	252322	26907	50694	14,40	97
		м3		10954,80	817,69	73616	5495	48,5	0,96	6
233	Е11-060301-0702 Изм. и доп. вып. 1	Каркасы арматурные пространственные. Изготовление в построечных условиях из арматуры диаметром до 32 мм	1,2228995	10773,02	657,38	13174	804	6755	12,30	15
		т		9840,25	182,02	12034	223	48,5	0,16	–
234	Е11-060301-0701 Изм. и доп. вып. 1	Каркасы арматурные пространственные. Изготовление в построечных условиях из арматуры диаметром до 25 мм	0,4701398	13250,18	1022,48	6229	481	3159	14,94	7
		т		11952,30	227,53	5619	107	48,5	0,20	–
235	С121-050301-3202 в ценах IV квартала 2017 года	Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III диаметром от 25 мм до 28 мм СТ РК 2591-2014	1,4085994	187651,39	–	264326	–	11207	–	–
		т		–	–	–	–	–	–	–
236	С121-050301-3201 в ценах IV квартала 2017 года	Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III диаметром 10 мм СТ РК 2591-2014	0,04	194893,74	–	7796	–	331	–	–
		т		–	–	–	–	–	–	–

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
237	С121-060301-3001 в ценах IV квартала 2017 года	Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I диаметром 8 мм СТ РК 2591-2014	0,2444399	199642,46	–	48801	–	2069	–	–
		т		–	–	–	–	–	–	–
238	С121-130210-0101 в ценах IV квартала 2017 года	Детали закладные и накладные, изготовленные без применения сварки и гнутья, поставляемые отдельно /полоса/ ГОСТ 10922-2012	0,01332	129916,38	–	1730	–	73	–	–
		т		–	–	–	–	–	–	–
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 4	Тенге			2424409	115423			486
			Тенге			373311	23844			28
	Стоимость общестроительных работ -		Тенге			2424409				
	Материалы -		Тенге			623551				
	Всего заработная плата -		Тенге				397155			
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			1312124				
		Накладные расходы -	Тенге			303582				
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге					192620		
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге					110962		
		Сметная прибыль -	Тенге			218239				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге			2946230				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							514
		Сметная заработная плата -	Тенге				397155			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4	Тенге			2946230				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							514
		Сметная заработная плата -	Тенге				397155			
		РАЗДЕЛ 5.Плита								
				Монолитное перекрытие на отм.		+16.700,+19.500				
312	Е11-060801-0101	Перекрытия безбалочные толщиной до 200 мм. Устройство на высоте от опорной площади до 6 м	309,6737025	30239,64	1108,67	9364423	343326	1398838	8,06	2496
		м3		6131,65	267,10	1898809	82712	48,5	0,31	97
				Каркас КП-1,2,3,4,5						
313	Е11-060301-0701 Изм. и доп. вып. 1	Каркасы арматурные пространственные. Изготовление в построечных условиях из арматуры диаметром до 25 мм	8,6979659	13250,18	1022,48	115250	8893	58446	14,94	130
		т		11952,30	227,53	103961	1979	48,5	0,20	2

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
314	С121-050301-3202 в ценах IV квартала 2017 года	Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III диаметром от 16 мм до 18 мм СТ РК 2591-2014	7,5901517	187651,39	–	1424303	–	60390	–	–
		т		–	–	–	–	–	–	–
315	С121-050301-3001 в ценах IV квартала 2017 года	Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I диаметром 6 мм СТ РК 2591-2014	1,0978994	199642,46	–	219187	–	9294	–	–
		т		–	–	–	–	–	–	–
316	С121-050301-3001 в ценах IV квартала 2017 года	Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I диаметром 10 мм СТ РК 2591-2014	4,797096	199642,46	–	957704	–	40607	–	–
		т		–	–	–	–	–	–	–
		Обрамление отверстий								
317	Е11-060301-0701 Изм. и доп. вып. 1	Каркасы арматурные пространственные. Изготовление в построечных условиях из арматуры диаметром до 25 мм	2,040921	13250,18	1022,48	27043	2087	13714	14,94	30
		т		11952,30	227,53	24394	464	48,5	0,20	–
318	С121-050301-3202 в ценах IV	Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III диаметром 14 мм СТ РК 2591-2014	2,040921	187651,39	–	382982	–	16238	–	–
		т		–	–	–	–	–	–	–
		Закладные детали								
319	Е11-060301-0407	Детали закладные весом до 4 кг. Установка	0,5440059	313462,11	847,41	170525	461	50892	198,00	108
		т		158403,96	348,76	86173	190	48,5	0,36	–
		Нижняя основная арматура								
320	С121-050309-0303 в ценах IV	Сетки арматурные сварные из арматурной стали А-III (А400), диаметром 12 мм ГОСТ 23279-2012	13,7816919	207596,39	–	2861029	–	121308	–	–
		т		–	–	–	–	–	–	–
321	Е11-060301-0404	Болты анкерные на поддерживающие конструкции.	0,090704	28358,30	1477,15	2572	134	1343	33,10	3
		т		26480,66	423,13	2402	38	48,5	0,37	–
322	С121-050301-3201 в ценах IV квартала 2017 года	Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III диаметром 12 мм СТ РК 2591-2014	0,6395311	194893,74	–	124641	–	5285	–	–
		т		–	–	–	–	–	–	–
		Верхняя основная арматура								
323	С121-050309-0303 в ценах IV квартала 2017 года	Сетки арматурные сварные из арматурной стали А-III (А400), диаметром 12 мм ГОСТ 23279-2012	14,1962335	207596,39	–	2947087	–	124956	–	–
		т		–	–	–	–	–	–	–
324	Е11-060301-0404	Болты анкерные на поддерживающие конструкции. Установка при бетонировании	0,090704	28358,30	1477,15	2572	134	1343	33,10	3
		т		26480,66	423,13	2402	38	48,5	0,37	–

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
325	С121-050301-3201 в ценах IV квартала 2017 года	Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III диаметром 12 мм СТ РК 2591-2014	1,4722099	194893,74	–	286924	–	12166	–	–
		т		–	–	–	–	–	–	–
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 5	**Тенге**			18886241	355036			2770
			Тенге			2118140	85422			99
	Стоимость общестроительных работ -		Тенге			18886241				
	Материалы -		Тенге			7209209				
	Всего заработная плата -		Тенге				2203562			
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			9203857				
		Накладные расходы -	Тенге			1914818				
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге					1068728		
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге					846090		
		Сметная прибыль -	Тенге			1664085				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге			22465145				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							2869
		Сметная заработная плата -	Тенге				2203562			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 5	Тенге			22465145				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							2869
		Сметная заработная плата -	Тенге				2203562			

РАЗДЕЛ 6.Монолитные стены диафрагмы

Монолитная стена вид-1,2,3,4,5,6,7,8,9

360	Е11-060601-0203	Стены и перегородки железобетонные высотой до 3 м, толщиной до 200 мм. Устройство	45,1146	36079,41	4448,05	1627708	200672	335546	14,00	632
		м3		10792,46	893,24	486898	40298	48,5	1,05	47
361	Е11-060301-0701 Изм. и доп. вып. 1	Каркасы арматурные пространственные. Изготовление в построечных условиях из арматуры диаметром до 25 мм	5,7899654	13250,18	1022,48	76718	5920	38906	14,94	87
		т		11952,30	227,53	69203	1317	48,5	0,20	1
362	С121-050301-3202 в ценах IV квартала 2017 года	Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III диаметром от 25 мм до 28 мм (25 мм) СТ РК 2591-2014	1,2376262	187651,39	–	232242	–	9847	–	–
		т		–	–	–	–	–	–	–
363	С121-050301-3202 в ценах IV квартала 2017 года	Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III диаметром от 20 мм до 22 мм СТ РК 2591-2014	3,9508666	187651,39	–	741386	–	31435	–	–
		т		–	–	–	–	–	–	–
364	С121-050301-3202 в ценах IV квартала 2017 года	Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III диаметром от 16 мм до 18 мм СТ РК 2591-2014	0,5897982	187651,39	–	110676	–	4693	–	–
		т		–	–	–	–	–	–	–

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
365	С121-050301-3202 в ценах IV квартала 2017 года	Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III диаметром 14 мм СТ РК 2591-2014	0,4649722	187651,39	–	87253	–	3700	–	–
		т		–	–	–	–	–	–	–
366	С121-050301-3201 в ценах IV квартала 2017 года	Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III диаметром 12 мм СТ РК 2591-2014	4,4789445	194893,74	–	872918	–	37012	–	–
		т		–	–	–	–	–	–	–
367	С121-050301-3001 в ценах IV квартала 2017 года	Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I диаметром 8 мм СТ РК 2591-2014	0,7101239	199642,46	–	141771	–	6011	–	–
		т		–	–	–	–	–	–	–
368	С121-050301-3001 в ценах IV квартала 2017 года	Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I диаметром 6 мм СТ РК 2591-2014	0,0189141	199642,46	–	3776	–	160	–	–
		т		–	–	–	–	–	–	–
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 6	Тенге			3894449	206592			718
			Тенге			556101	41616			48
	Стоимость общестроительных работ -		Тенге			3894449				
	Материалы -		Тенге			941733				
	Всего заработная плата -		Тенге				597717			
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			2190022				
		Накладные расходы -	Тенге			467309				
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге					289893		
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге					177416		
		Сметная прибыль -	Тенге			348941				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге			4710698				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							767
		Сметная заработная плата -	Тенге				597717			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 6	Тенге			4710698				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							767
		Сметная заработная плата -	Тенге				597717			
		РАЗДЕЛ 8.Лестница Л-1								
388	Е11-060801-0105	Перекрытия ребристые. Устройство на высоте от опорной площади до 6 м	2,8310828	36312,15	1913,15	102803	5416	19030	13,00	37
		м3		9889,75	360,78	27999	1021	48,5	0,42	1
389	Е11-060301-0601 Изм. и доп. вып. 1	Сетки арматурные плоские. Изготовление в построечных условиях из арматуры диаметром до 16 мм	5,2279077	13656,15	699,65	71393	3658	37055	16,88	88
		т		12681,10	193,40	66296	1011	48,5	0,17	1

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
390	С121-050301-3201 в ценах IV квартала 2017 года	Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III диаметром 12 мм СТ РК 2591-2014	0,4494977	194893,74	–	87604	–	3714	–	–
		т	–	–	–	–	–	–	–	–
391	С121-050301-3001 в ценах IV квартала 2017 года	Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I диаметром 8 мм СТ РК 2591-2014	0,1313809	199642,46	–	26229	–	1112	–	–
		т	–	–	–	–	–	–	–	–
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 8	**Тенге**			**288029**	**9074**			**125**
			Тенге			**94294**	**2032**			**2**
	Стоимость общестроительных работ -		Тенге			288029				
	Материалы -		Тенге			70827				
	Всего заработная плата -		Тенге				96327			
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			113833				
		Накладные расходы -	Тенге			60912				
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге					46718		
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге					14194		
		Сметная прибыль -	Тенге			27915				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге			376856				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							127
		Сметная заработная плата -	Тенге				96327			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 8	Тенге			376856				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							127
		Сметная заработная плата -	Тенге				96327			
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО СМЕТЕ:	**Тенге**			**26705047**	**784224**			**4426**
			Тенге			**3395409**	**175155**			**203**
	Стоимость общестроительных работ -		Тенге			26705047				
	Материалы -		Тенге			8890277				
	Всего заработная плата -		Тенге				3570564			
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			13212728				
	Местные материалы -		Тенге			422410				
		Накладные расходы -	Тенге			2937442				
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге					1731723		
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге					1205719		
		Сметная прибыль -	Тенге			2371399				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге			32013889				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							4628
		Сметная заработная плата -	Тенге				3570564			
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	Тенге			32013889				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							4628
		Сметная заработная плата -	Тенге				3570564			
		РАЗДЕЛ 1.Подвал. Смета №2-2-5								
		Водопровод хозяйственно-питьевой, В1								
1	Ц13-070401-0102	Агрегат насосный лопастный центробежный одноступенчатый, многоступенчатый объемный, вихревой, поршневой, приводной, роторный на общей фундаментной плите или моноблочный, масса 0,17 т. Монтаж оборудования	1	25748,76	1245,94	25749	1246	10994	28,00	28
		шт.		23198,84	198,58	23199	199	40,6	0,20	–
2	51-021401-0501 в ценах IV квартала 2017 года	Станция насосная повысительная, модель ЭнКо-2 МНІ 202 МРС, на базе двух горизонтальных насосов Wilo с частотным регулированием, Q 3 м3/ч, Н 14,5 м вод. ст., типа ЭнКо	1	733826,00	–	733826	–	–	–	–
		шт.		–	–	–	–	–	–	–
3	Е11-180401-0101 Изм. и доп. вып. 6	Баки расширительные круглые и прямоугольные, вместимость 0,1 м3. Установка	1	13183,92	441,07	13184	441	2486	3,74	4
		бак		2917,80	142,76	2918	143	60,4	0,16	–
4	С123-021104-0101 в ценах IV квартала 2017 года	Штуцер пятивыводной 90мм	1	546,01	–	546	–	23	–	–
		шт.		–	–	–	–	–	–	–
5	С123-051501-0102 в ценах IV квартала 2017 года	Манометры общего назначения с трехходовым краном ОБМ1-100	1	2073,66	–	2074	–	88	–	–
		комплект		–	–	–	–	–	–	–
		Трубы								
6	Е11-160301-0206 Изм. и доп. вып. 6	Трубопроводы водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб, диаметр до 50 мм. Прокладка	3	2243,01	23,18	6729	70	997	0,43	1
		м трубопровода		367,26	9,36	1102	28	60,4	0,01	–
7	Е11-160301-0208 Изм. и доп. вып. 6	Трубопроводы водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб, диаметр до 80 мм. Прокладка	9	2979,98	30,76	26820	277	3753	0,56	5
		м трубопровода		449,29	12,33	4044	111	60,4	0,01	–
10	Е11-160501-0205 Изм. и доп. вып. 6	Трубопроводы водоснабжения из напорных полиэтиленовых труб низкого давления среднего типа, наружный диаметр до 50 мм. Прокладка	35	1396,55	314,77	48879	11017	27858	1,22	43
		м трубопровода		1066,45	103,67	37326	3628	60,4	0,14	5

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
11	С123-010601-0106 в ценах IV квартала 2017 года	Трубы напорные полипропиленовые PP-R SDR 6-50x8,3 PN 20 не армированные СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	33,11	971,90	–	32180	–	1364	–	–
		м	–	–	–	–	–	–	–	–
14	С123-021104-0405 в ценах IV квартала 2017 года	Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/	7,847	511,02	–	4010	–	170	–	–
		кг	–	–	–	–	–	–	–	–
15	С123-020403-2601 в ценах IV квартала 2017 года	Крепление для полипропиленовых PP-R труб DN 50 ГОСТ 32414-2013	96	90,81	–	8718	–	370	–	–
		шт.	–	–	–	–	–	–	–	–
20	С123-041001-1201 в ценах IV квартала 2017 года	Клапан обратный поворотный фланцевый 19ч21р (бр) вода, пар, нефть Т 225°С PN 16, DN 50 ГОСТ 11823-91	2	4405,40	–	8811	–	374	–	–
		шт.	–	–	–	–	–	–	–	–
22	Е11-220801-0105 Изм. и доп. вып. 1	Фасонные части стальные сварные диаметром 100-250 мм. Установка	0,00126	615369,94	292194,45	775	368	357	312,70	–
		т фасонных частей		305429,73	91825,93	385	116	62,1	94,30	–
23	С123-020101-1005 в ценах IV квартала 2017 года	Переходы концентрические приварные из углеродистой и низколегированной стали, наружными диаметрами и толщинами стенок 57 мм х 3 мм - 25 мм х 3 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17378-2001)	3	236,95	–	711	–	30	–	–
		шт.	–	–	–	–	–	–	–	–
24	С123-020401-1204 в ценах IV квартала 2017 года	Отвод полипропиленовый PP-R 90° приварной DN 40 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	15	111,20	–	1668	–	71	–	–
		шт.	–	–	–	–	–	–	–	–
25	С123-020401-1205 в ценах IV квартала 2017 года	Отвод полипропиленовый PP-R 90° приварной DN 50 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	11	172,26	–	1895	–	80	–	–
		шт.	–	–	–	–	–	–	–	–

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
26	С123-020401-2515 в ценах IV квартала 2017 года	Тройник полипропиленовый PP-R переходной приварной под углом 90° DN 50x40x50 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	2	205,07	–	410	–	17	–	–
		шт.		–	–	–	–	–	–	–
27	Е11-130301-0406	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз	2,7	65,73	1,06	177	3	50	0,03	–
		м2		27,67	0,17	75	–	54,2	–	–
28	Е11-130301-1703 Изм. и доп. вып. 4	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями КО-811	2,7	296,06	0,83	799	2	51	0,01	–
		м2		10,80	0,17	29	–	54,2	–	–
		Изоляционные работы								
29	Е11-260101-1701 Изм. и доп. вып. 1	Трубопроводы. Изоляция трубками из вспененного каучука K-Flex	42	272,11	44,72	11429	1878	5463	0,21	9
		м трубопровода		184,44	21,20	7747	891	55,3	0,03	1
30	С121-110403-0321 в ценах IV квартала 2017 года	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука температурой применения от -200°С до +105°С, коэффициентом теплопроводности 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, сопротивлением диффузии водяного пара больше или равно 7000, толщиной стенки 13 мм, диаметром 89 мм ГОСТ 16381-77	4,4	784,55	–	3452	–	146	–	–
		м		–	–	–	–	–	–	–
31	С121-110403-0314 в ценах IV квартала 2017 года	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука температурой применения от -200°С до +105°С, коэффициентом теплопроводности 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, сопротивлением диффузии водяного пара больше или равно 7000, толщиной стенки 13 мм, диаметром 54 мм ГОСТ 16381-77	41,8	470,34	–	19660	–	834	–	–
		м		–	–	–	–	–	–	–
33	С121-110403-6702 в ценах IV квартала 2017 года	Самоклеящаяся лента из вспененного каучука температурой применения от -200°С до +105°С, шириной 50 мм, толщиной 3 мм, длиной 10 м ГОСТ 16381-77	18	1714,48	–	30861	–	1308	–	–
		рулон		–	–	–	–	–	–	–
		Водомерный узел №1-1шт								
34	Е11-160901-0102 Изм. и доп. вып. 6	Узлы водомерные, поставляемые на место монтажа собранными в блоки, с обводной линией диаметром ввода до 100 мм, диаметром водомера до 80 мм. Установка	1	19330,67	803,30	19331	803	7543	13,10	13
		узел		10480,26	198,18	10480	198	60,4	0,22	–

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
35	С123-030301-0413 в ценах IV квартала 2017 года	Счетчики горячей воды турбинный (домовые) модели WP-Dynamic, DN 65, Qnom 25 м3/ч, Tmax 130°С, типа Sensus	1	98182,50	–	98183	–	4163	–	–
		шт.	–	–	–	–	–	–	–	–
36	С123-030302-0504 в ценах IV квартала 2017 года	Модуль импульсного входа для многоструйных счетчиков воды, модели RD 011/RD 022, типа Sensus	1	9678,82	–	9679	–	410	–	–
		шт.	–	–	–	–	–	–	–	–
37	С123-051501-0102 в ценах IV квартала 2017 года	Манометры общего назначения с трехходовым краном ОБМ1-100	1	2073,66	–	2074	–	88	–	–
		комплект	–	–	–	–	–	–	–	–
38	С123-040905-1811 в ценах IV квартала 2017 года	Краны трехходовые натяжные с фланцем для манометра, муфтовые латунные 11Б38бк для жидких сред, Т 130°С, PN 16, DN 15 ГОСТ 21345-2005	1	1801,56	–	1802	–	76	–	–
		шт.	–	–	–	–	–	–	–	–
39	С123-010101-0207 в ценах IV квартала 2017 года	Трубы стальные сварные водогазопроводные неоцинкованные обыкновенные, DN 65, толщина стенки 4,0 мм ГОСТ 3262-75/патрубки	0,286	1513,95	–	433	–	18	–	–
		м	–	–	–	–	–	–	–	–
40	С123-010101-0201 в ценах IV квартала 2017 года	Трубы стальные сварные водогазопроводные неоцинкованные обыкновенные, DN 15, толщина стенки 2,8 мм ГОСТ 3262-75/патрубки	0,2	280,61	–	56	–	2	–	–
		м	–	–	–	–	–	–	–	–
41	С123-040501-0126 в ценах IV квартала 2017 года	Вентили проходные муфтовые 15ч8р для воды и пара, PN 16, DN 15 ГОСТ 5761-2005	1	1275,57	–	1276	–	54	–	–
		шт.	–	–	–	–	–	–	–	–
42	С123-020101-1407 в ценах IV квартала 2017 года	Муфты прямые стальные с цилиндрической резьбой без покрытия для соединения водогазопроводных труб DN 65 ГОСТ 8965-75 (ГОСТ 8966-75)	2	1257,08	–	2514	–	107	–	–
		шт.	–	–	–	–	–	–	–	–

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
43	С123-020101-1507 в ценах IV квартала 2017 года	Контргайки стальные с цилиндрической резьбой без покрытия для соединения водогазопроводных труб DN 65 ГОСТ 8965-75 (ГОСТ 8968-75)	1	751,95	–	752	–	32	–	–
		шт.	–	–	–	–	–	–	–	–
44	Е11-220801-0105 Изм. и доп. вып. 1	Фасонные части стальные сварные диаметром 100-250 мм. Установка	0,0042	615369,94	292194,45	2585	1227	1190	312,70	1
		т фасонных частей		305429,73	91825,93	1283	386	62,1	94,30	–
45	С123-020101-1023 в ценах IV квартала 2017 года	Переходы концентрические приварные из углеродистой и низколегированной стали, наружными диаметрами и толщинами стенок 89 мм х 3,5 мм - 57 мм х 3 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17378-2001)	2	451,19	–	902	–	38	–	–
		шт.	–	–	–	–	–	–	–	–
46	С123-020101-0615 в ценах IV квартала 2017 года	Тройники приварные бесшовные равнопроходные из углеродистой и низколегированной стали, наружным диаметром 89 мм, толщиной стенки 3,5 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17376-2001)	2	1035,14	–	2070	–	88	–	–
		шт.	–	–	–	–	–	–	–	–
47	Е11-160601-0202	Вентили, задвижки, затворы, клапаны обратные, краны проходные на трубопроводах из чугунных напорных фланцевых труб диаметром до 100 мм. Установка	2	1854,77	103,49	3710	207	1795	1,58	3
		шт.		1264,03	36,82	2528	74	60,4	0,04	–
48	С123-040102-0104 в ценах IV квартала 2017 года	Задвижки фланцевые с обрезиненным клином модели 6100, для воды, корпус из серого чугуна, PN 10, DN 80, типа FAF ГОСТ 5762-2002	2	27512,35	–	55025	–	2333	–	–
		шт.	–	–	–	–	–	–	–	–
49	С123-020103-0209 в ценах IV квартала 2017 года	Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 10, DN 80 ГОСТ 12816-80	4	1332,01	–	5328	–	226	–	–
		шт.	–	–	–	–	–	–	–	–
50	Е11-160601-0103	Вентили, задвижки, затворы, клапаны обратные, краны проходные на трубопроводах из стальных труб диаметром до 100 мм. Установка	1	2800,09	223,61	2800	224	1452	2,60	3
		шт.		2080,05	36,82	2080	37	60,4	0,04	–
51	С123-040201-1602 в ценах IV квартала 2017 года	Задвижки стальные фланцевые 30с941нж, клиновые литые с выдвижным шпинделем под электропривод, Т 425°С, PN 16, DN 80 мм ГОСТ 9698-86	1	38388,18	–	38388	–	1628	–	–

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		шт.		–	–	–	–	–	–	–
52	С123-020103-0209 в ценах IV квартала 2017 года	Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 10, DN 80 ГОСТ 12816-80	2	1332,01	–	2664	–	113	–	–
		шт.		–	–	–	–	–	–	–
53	С123-041013-0107 в ценах IV квартала 2017 года	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	1	24443,47	–	24443	–	1036	–	–
		шт.		–	–	–	–	–	–	–
54	С123-051206-1410 в ценах IV квартала 2017 года	Вставка гибкая ZKB фланцевая. Тмакс 95°С, PN 16, DN 80, типа Danfoss ГОСТ 27036-86	2	44537,41	–	89075	–	3777	–	–
		шт.		–	–	–	–	–	–	–
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге			1346450	17763			110
			Тенге			93194	5810			7
	Стоимость оборудования -		Тенге			733826				
	Накладные расходы -		Тенге			31114				
	Сметная прибыль -		Тенге			61195				
	ВСЕГО, Стоимость оборудования -		Тенге			826135				
	Стоимость монтажных работ -		Тенге			25749				
	Материалы -		Тенге			1304				
	Всего заработная плата -		Тенге				23397			
		Накладные расходы -	Тенге			10994				
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге					9499		
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге					1495		
		Сметная прибыль -	Тенге			2939				
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ -		Тенге			39682				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							28
		Сметная заработная плата -	Тенге				23397			
	Стоимость общестроительных работ -		Тенге			465423				
	Материалы -		Тенге			2768				
	Всего заработная плата -		Тенге				10911			
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			449658				
		Накладные расходы -	Тенге			26176				
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге					6180		
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге					19996		
		Сметная прибыль -	Тенге			39328				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге			530927				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							12
		Сметная заработная плата -	Тенге				10911			
	Стоимость сантехнических работ -		Тенге			121452				
	Материалы -		Тенге			47937				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
	Всего заработная плата -		Тенге				64696			
	Сдача и испытание -		Тенге			98				
		Накладные расходы -	Тенге			45883				
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге					39077		
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге					6806		
		Сметная прибыль -	Тенге			13387				
	ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ -		Тенге			180722				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							77
		Сметная заработная плата -	Тенге				64696			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге			1577467				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							118
		Сметная заработная плата -	Тенге				99005			
		РАЗДЕЛ 2.Водопровод противопожарный В2								
69	Ц13-070401-0102	Агрегат насосный лопастный центробежный одноступенчатый, многоступенчатый объемный, вихревой, поршневой, приводной, роторный на общей фундаментной плите или моноблочный, масса 0,17 т. Монтаж оборудования								
		шт.	1	25748,76	1245,94	25749	1246	10994	28,00	28
				23198,84	198,58	23199	199	40,6	0,20	–
70	51-021401-0713 в ценах IV квартала 2017 года	Станция насосная повысительная, модель EnKo-2 VSC 10-3 MPC, на базе двух вертикальных насосов Stairs Pumps с частотным регулированием, Q 10 м3/ч, H 21 м вод. ст., типа ЭнКо								
		шт.	1	883532,00	–	883532	–	–	–	–
				–	–	–	–	–	–	–
		Трубы								
71	Е11-160301-0206 Изм. и доп. вып. 6	Трубопроводы водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб, диаметр до 50 мм. Прокладка								
		м трубопровода	13	2243,01	23,18	29159	301	4319	0,43	6
				367,26	9,36	4774	122	60,4	0,01	–
73	С123-021104-0405 в ценах IV квартала 2017 года	Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/								
		кг	10,53	511,02	–	5381	–	228	–	–
				–	–	–	–	–	–	–
74	Е11-160601-0201	Вентили, задвижки, затворы, клапаны обратные, краны проходные на трубопроводах из чугунных напорных фланцевых труб диаметром до 65 мм. Установка								
		шт.	2	1068,94	35,78	2138	72	1019	0,90	2
				720,02	16,96	1440	34	60,4	0,02	–
77	Е11-130301-0406	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз								
		м2	2	65,73	1,06	131	2	37	0,03	–
				27,67	0,17	55	–	54,2	–	–

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
78	Е11-130301-1703 Изм. и доп. вып. 4	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями КО-811	2	296,06	0,83	592	2	38	0,01	–
		м2		10,80	0,17	22	–	54,2	–	–
		Изоляционные работы								
79	Е11-260101-1701 Изм. и доп. вып. 1	Трубопроводы. Изоляция трубками из вспененного каучука K-Flex	13	272,11	44,72	3537	581	1691	0,21	3
		м трубопровода		184,44	21,20	2398	276	55,3	0,03	–
80	С121-110403-0314 в ценах IV квартала 2017 года	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука температурой применения от -200°С до +105°С, коэффициентом теплопроводности 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, сопротивлением диффузии водяного пара больше или равно 7000, толщиной стенки 13 мм, диаметром 54 мм ГОСТ 16381-77	14,3	470,34	–	6726	–	285	–	–
		м		–	–	–	–	–	–	–
81	С121-110403-6702 в ценах IV квартала 2017 года	Самоклеящаяся лента из вспененного каучука температурой применения от -200°С до +105°С, шириной 50 мм, толщиной 3 мм, длиной 10 м ГОСТ 16381-77	2	1714,48	–	3429	–	145	–	–
		рулон		–	–	–	–	–	–	–
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге			960375	2204			38
			Тенге			31888	631			1
	Стоимость оборудования -		Тенге			883532				
	Накладные расходы -		Тенге			37462				
	Сметная прибыль -		Тенге			73680				
	ВСЕГО, Стоимость оборудования -		Тенге			994673				
	Стоимость монтажных работ -		Тенге			25749				
	Материалы -		Тенге			1304				
	Всего заработная плата -		Тенге				23397			
		Накладные расходы -	Тенге			10994				
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге					9499		
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге					1495		
		Сметная прибыль -	Тенге			2939				
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ -		Тенге			39682				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							28
		Сметная заработная плата -	Тенге				23397			
	Стоимость общестроительных работ -		Тенге			19797				
	Материалы -		Тенге			1201				
	Всего заработная плата -		Тенге				2751			
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			15536				
		Накладные расходы -	Тенге			2424				
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге					1520		
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге					904		
		Сметная прибыль -	Тенге			1778				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге			23999				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							3
		Сметная заработная плата -	Тенге				2751			
Стоимость сантехнических работ -			Тенге			31297				
Материалы -			Тенге			24710				
Всего заработная плата -			Тенге				6370			
		Накладные расходы -	Тенге			5338				
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге					3847		
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге					1491		
		Сметная прибыль -	Тенге			2931				
ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ -			Тенге			39565				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							8
		Сметная заработная плата -	Тенге				6370			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге			1097920				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							39
		Сметная заработная плата -	Тенге				32518			

РАЗДЕЛ 3.Водопровод горячей воды (подающий), ТЗ

Трубы

82	Е11-160501-0205 Изм. и доп. вып. 6	Трубопроводы водоснабжения из напорных полиэтиленовых труб низкого давления среднего типа, наружный диаметр до 50 мм. Прокладка	5	1396,55	314,77	6983	1574	3980	1,22	6
		м трубопровода		1066,45	103,67	5332	518	60,4	0,14	1
83	С123-010601-0106 в ценах IV квартала 2017 года	Трубы напорные полипропиленовые PP-R SDR 6-50x8,3 PN 20 не армированные СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	4,73	971,90	–	4597	–	195	–	–
		м		–	–	–	–	–	–	–
84	Е11-160501-0204 Изм. и доп. вып. 6	Трубопроводы водоснабжения из напорных полиэтиленовых труб низкого давления среднего типа, наружный диаметр до 40 мм. Прокладка	20	1381,77	140,33	27635	2807	17170	1,40	28
		м трубопровода		1223,80	46,66	24476	933	60,4	0,06	1
85	С123-010601-0105 в ценах IV квартала 2017 года	Трубы напорные полипропиленовые PP-R SDR 6-40x6,7 PN 20 не армированные СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	18,74	563,52	–	10560	–	448	–	–
		м		–	–	–	–	–	–	–
86	С123-020403-2601 в ценах IV квартала 2017 года	Крепление для полипропиленовых PP-R труб DN 50 ГОСТ 32414-2013	26	90,81	–	2361	–	100	–	–
		шт.		–	–	–	–	–	–	–

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
88	С123-040501-0111 в ценах IV квартала 2017 года	Вентили проходные муфтовые 15ч8п для воды и пара, PN 16, DN 40 ГОСТ 5761-2005	6	2143,04	–	12858	–	545	–	–
		шт.	–	–	–	–	–	–	–	–
89	С123-040501-0108 в ценах IV квартала 2017 года	Вентили проходные муфтовые 15ч8п для воды и пара, PN 16, DN 20 ГОСТ 5761-2005	4	619,89	–	2480	–	105	–	–
		шт.	–	–	–	–	–	–	–	–
90	С123-020401-1204 в ценах IV квартала 2017 года	Отвод полипропиленовый PP-R 90° приварной DN 40 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	3	111,20	–	334	–	14	–	–
		шт.	–	–	–	–	–	–	–	–
91	С123-020401-1205 в ценах IV квартала 2017 года	Отвод полипропиленовый PP-R 90° приварной DN 50 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	2	172,26	–	345	–	15	–	–
		шт.	–	–	–	–	–	–	–	–
92	С123-020401-2404 в ценах IV квартала 2017 года	Тройник полипропиленовый PP-R равнопроходной приварной под углом 90° DN 40 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	3	113,02	–	339	–	14	–	–
		шт.	–	–	–	–	–	–	–	–
		Изоляционные работы								
93	Е11-260101-1701 Изм. и доп. вып. 1	Трубопроводы. Изоляция трубками из вспененного каучука K-Flex	25	272,11	44,72	6803	1118	3252	0,21	5
		м трубопровода		184,44	21,20	4611	530	55,3	0,03	1
94	С121-110403-0314 в ценах IV квартала 2017 года	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука температурой применения от -200°С до +105°С, коэффициентом теплопроводности 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, сопротивлением диффузии водяного пара больше или равно 7000, толщиной стенки 13 мм, диаметром 54 мм ГОСТ 16381-77	5,5	470,34	–	2587	–	110	–	–
		м	–	–	–	–	–	–	–	–
95	С121-110403-0312 в ценах IV квартала 2017 года	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука температурой применения от -200°С до +105°С, коэффициентом теплопроводности 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, сопротивлением диффузии водяного пара больше или равно 7000, толщиной стенки 13 мм, диаметром 42 мм ГОСТ 16381-77	22	331,45	–	7292	–	309	–	–
		м	–	–	–	–	–	–	–	–

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
96	С121-110403-6702 в ценах IV квартала 2017 года	Самоклеящаяся лента из вспененного каучука температурой применения от -200°С до +105°С, шириной 50 мм, толщиной 3 мм, длиной 10 м ГОСТ 16381-77	4	1714,48	–	6858	–	291	–	–
		рулон		–	–	–	–	–	–	–
	ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 3		Тенге			92031	5499			39
			Тенге			34419	1982			3
	Стоимость общестроительных работ -		Тенге							
	Материалы -		Тенге			57413				
	Всего заработная плата -		Тенге			1074				
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге				5141			
		Накладные расходы -	Тенге			50610				
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге			5398				
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге					2843		
		Сметная прибыль -	Тенге					2555		
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге			5025				
		Нормативная трудоемкость -	Тенге			67836				
		Сметная заработная плата -	чел.-ч							6
	Стоимость сантехнических работ -		Тенге				5141			
	Материалы -		Тенге			34618				
	Всего заработная плата -		Тенге			429				
		Накладные расходы -	Тенге				31260			
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге			21149				
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге					18881		
		Сметная прибыль -	Тенге					2268		
	ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ -		Тенге			4461				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч			60229				
		Сметная заработная плата -	Тенге							36
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3		Тенге				31260			
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч			128064				
		Сметная заработная плата -	Тенге							42
							36401			

РАЗДЕЛ 4.Водопровод горячей воды (циркуляционный), Т4

Трубы

97	Е11-160501-0205 Изм. и доп. вып. 6	Трубопроводы водоснабжения из напорных полиэтиленовых труб низкого давления среднего типа, наружный диаметр до 50 мм. Прокладка	5	1396,55	314,77	6983	1574	3980	1,22	6
		м трубопровода		1066,45	103,67	5332	518	60,4	0,14	1
98	С123-010601-0106 в ценах IV квартала 2017 года	Трубы напорные полипропиленовые PP-R SDR 6-50x8,3 PN 20 не армированные СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	4,73	971,90	–	4597	–	195	–	–
		м		–	–	–	–	–	–	–

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
99	Е11-160501-0203 Изм. и доп. вып. 6	Трубопроводы водоснабжения из напорных полиэтиленовых труб низкого давления среднего типа, наружный диаметр до 32 мм. Прокладка	18	1040,61	113,52	18731	2043	11621	1,05	19
		м трубопровода		917,85	37,49	16521	675	60,4	0,05	1
100	С123-010601-0104 в ценах IV квартала 2017 года	Трубы напорные полипропиленовые PP-R SDR 6-32х5,4 PN 20 не армированные СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	16,884	321,02	–	5420	–	230	–	–
		м		–	–	–	–	–	–	–
101	Е11-160501-0202 Изм. и доп. вып. 6	Трубопроводы водоснабжения из напорных полиэтиленовых труб низкого давления среднего типа, наружный диаметр до 25 мм. Прокладка	5	1330,75	193,63	6654	968	4032	1,29	6
		м трубопровода		1127,64	63,63	5638	318	60,4	0,08	–
102	С123-010601-0103 в ценах IV квартала 2017 года	Трубы напорные полипропиленовые PP-R SDR 6-25х4,2 PN 20 не армированные СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	4,645	181,51	–	843	–	36	–	–
		м		–	–	–	–	–	–	–
103	С123-020403-2601 в ценах IV квартала 2017 года	Крепление для полипропиленовых PP-R труб DN 50 ГОСТ 32414-2013	30	90,81	–	2724	–	116	–	–
		шт.		–	–	–	–	–	–	–
105	С123-040501-0111 в ценах IV квартала 2017 года	Вентили проходные муфтовые 15ч8п для воды и пара, PN 16, DN 40 ГОСТ 5761-2005	5	2143,04	–	10715	–	454	–	–
		шт.		–	–	–	–	–	–	–
106	С123-040501-0108 в ценах IV квартала 2017 года	Вентили проходные муфтовые 15ч8п для воды и пара, PN 16, DN 20 ГОСТ 5761-2005	4	619,89	–	2480	–	105	–	–
		шт.		–	–	–	–	–	–	–
107	С123-020401-1203 в ценах IV квартала 2017 года	Отвод полипропиленовый PP-R 90° приварной DN 32 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	2	42,86	–	86	–	4	–	–
		шт.		–	–	–	–	–	–	–
108	С123-020401-1202 в ценах IV квартала 2017 года	Отвод полипропиленовый PP-R 90° приварной DN 25 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	1	25,53	–	26	–	1	–	–

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		шт.		–	–	–	–	–	–	–
109	С123-020401-1205 в ценах IV квартала 2017 года	Отвод полипропиленовый PP-R 90° приварной DN 50 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010								
		шт.	2	172,26	–	345	–	15	–	–
		шт.		–	–	–	–	–	–	–
110	С123-020401-2403 в ценах IV квартала 2017 года	Тройник полипропиленовый PP-R равнопроходной приварной под углом 90° DN 32 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010								
		шт.	2	64,73	–	129	–	5	–	–
		шт.		–	–	–	–	–	–	–
		Изоляционные работы								
111	Е11-260101-1701 Изм. и доп. вып. 1	Трубопроводы. Изоляция трубками из вспененного каучука K-Flex								
		м трубопровода	28	272,11	44,72	7619	1252	3642	0,21	6
		м трубопровода		184,44	21,20	5164	594	55,3	0,03	1
112	С121-110403-0314 в ценах IV квартала 2017 года	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука температурой применения от -200°С до +105°С, коэффициентом теплопроводности 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, сопротивлением диффузии водяного пара больше или равно 7000, толщиной стенки 13 мм, диаметром 54 мм ГОСТ 16381-77								
		м	5,5	470,34	–	2587	–	110	–	–
		м		–	–	–	–	–	–	–
113	С121-110403-0312 в ценах IV квартала 2017 года	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука температурой применения от -200°С до +105°С, коэффициентом теплопроводности 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, сопротивлением диффузии водяного пара больше или равно 7000, толщиной стенки 13 мм, диаметром 42 мм ГОСТ 16381-77								
		м	19,8	331,45	–	6563	–	278	–	–
		м		–	–	–	–	–	–	–
114	С121-110403-0310 в ценах IV квартала 2017 года	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука температурой применения от -200°С до +105°С, коэффициентом теплопроводности 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, сопротивлением диффузии водяного пара больше или равно 7000, толщиной стенки 13 мм, диаметром 35 мм ГОСТ 16381-77								
		м	5,5	291,94	–	1606	–	68	–	–
		м		–	–	–	–	–	–	–
115	С121-110403-6702 в ценах IV квартала 2017 года	Самоклеящаяся лента из вспененного каучука температурой применения от -200°С до +105°С, шириной 50 мм, толщиной 3 мм, длиной 10 м ГОСТ 16381-77								
		рулон	3	1714,48	–	5143	–	218	–	–
		рулон		–	–	–	–	–	–	–
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 4	Тенге			83250	5838			37
			Тенге			32656	2105			3

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Стоимость общестроительных работ -	Тенге			50882				
		Материалы -	Тенге			1202				
		Всего заработная плата -	Тенге				5758			
		Стоимость материалов и конструкций -	Тенге			43263				
		Накладные расходы -	Тенге			5477				
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге					3184		
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге					2293		
		Сметная прибыль -	Тенге			4509				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -	Тенге			60868				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							7
		Сметная заработная плата -	Тенге				5758			
		Стоимость сантехнических работ -	Тенге			32368				
		Материалы -	Тенге			291				
		Всего заработная плата -	Тенге				29003			
		Накладные расходы -	Тенге			19633				
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге					17518		
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге					2115		
		Сметная прибыль -	Тенге			4160				
		ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ -	Тенге			56161				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							33
		Сметная заработная плата -	Тенге				29003			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4	Тенге			117028				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							40
		Сметная заработная плата -	Тенге				34761			
		РАЗДЕЛ 5.Канализация хозяйственно-бытовая, К1								
133	Е11-180501-0101	Насосы центробежные с электродвигателем, масса агрегата до 0,1 т. Установка	1	13923,58	319,37	13924	319	7549	13,39	13
		насос		10966,81	84,80	10967	85	60,4	0,08	--
134	51-020106-0101 в ценах IV квартала 2017 года	Насосы центробежные погружные для загрязненных вод, типа Гном 10-6, подача 10 м3/ч, напор 6 м, двигатель мощностью 0,6 кВт, 3000 об/мин ГОСТ 20763-85	1	46395,00	--	46395	--	--	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
138	Е11-160501-0101 Изм. и доп. вып. 6	Трубопроводы канализации из полиэтиленовых труб высокой плотности, диаметр до 50 мм. Прокладка	16	514,22	0,86	8228	14	5494	0,58	9
		м трубопровода		510,50	0,28	8168	5	60,4	--	--
139	С123-010801-0103 в ценах IV квартала 2017 года	Трубы канализационные из поливинилхлорида ПВХ с раструбом DN 50, толщина стенки 3,2 мм	15,968	263,66	--	4210	--	179	--	--
		м		--	--	--	--	--	--	--
140	Е11-160501-0102 Изм. и доп. вып. 6	Трубопроводы канализации из полиэтиленовых труб высокой плотности, диаметр до 100 мм. Прокладка	36	499,25	2,07	17973	75	11872	0,56	20

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		м трубопровода		489,52	0,65	17623	23	60,4	–	–
141	С123-010801-0108 в ценах IV квартала 2017 года	Трубы канализационные из поливинилхлорида ПВХ с раструбом DN 100, толщина стенки 3,2 мм	35,928	794,76	–	28554	–	1211	–	–
		м	–	–	–	–	–	–	–	–
142	С123-020403-2601 в ценах IV квартала 2017 года	Крепление для полипропиленовых PP-R труб DN 50 ГОСТ 32414-2013	34	90,81	–	3088	–	131	–	–
		шт.	–	–	–	–	–	–	–	–
143	С123-020601-0401 в ценах IV квартала 2017 года	Тройник канализационный ПВХ 90° с уплотнительной резинкой, DN 50x50x50	4	117,80	–	471	–	20	–	–
		шт.	–	–	–	–	–	–	–	–
144	С123-020601-0404 в ценах IV квартала 2017 года	Тройник канализационный ПВХ 90° с уплотнительной резинкой, DN 100x50x100	7	283,46	–	1984	–	84	–	–
		шт.	–	–	–	–	–	–	–	–
145	С123-020601-0501 в ценах IV квартала 2017 года	Тройник канализационный ПВХ 45° с уплотнительной резинкой, DN 50x50x50	2	127,82	–	256	–	11	–	–
		шт.	–	–	–	–	–	–	–	–
146	С123-020601-0504 в ценах IV квартала 2017 года	Тройник канализационный ПВХ 45° с уплотнительной резинкой, DN 100x50x100	3	364,06	–	1092	–	46	–	–
		шт.	–	–	–	–	–	–	–	–
147	С123-020601-0506 в ценах IV квартала 2017 года	Тройник канализационный ПВХ 45° с уплотнительной резинкой, DN 100x100x100	5	432,66	–	2163	–	92	–	–
		шт.	–	–	–	–	–	–	–	–
148	С123-020601-0301 в ценах IV квартала 2017 года	Отвод канализационный ПВХ 45° с уплотнительной резинкой, DN 50	7	59,78	–	418	–	18	–	–
		шт.	–	–	–	–	–	–	–	–

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
149	С123-020601-0303 в ценах IV квартала 2017 года	Отвод канализационный ПВХ 45° с уплотнительной резинкой, DN 100	7	198,34	–	1388	–	59	–	–
		шт.		–	–	–	–	–	–	–
150	С123-020601-0602 в ценах IV квартала 2017 года	Переход канализационный ПВХ с уплотнительной резинкой, DN 100x50	3	143,20	–	430	–	18	–	–
		шт.		–	–	–	–	–	–	–
151	С123-020601-0801 в ценах IV квартала 2017 года	Ревизия канализационная ПВХ с уплотнительной резинкой, с крышкой DN 50	5	325,48	–	1627	–	69	–	–
		шт.		–	–	–	–	–	–	–
152	С123-020601-0803 в ценах IV квартала 2017 года	Ревизия канализационная ПВХ с уплотнительной резинкой, с крышкой DN 100	8	716,75	–	5734	–	243	–	–
		шт.		–	–	–	–	–	–	–
153	С123-020601-0901 в ценах IV квартала 2017 года	Заглушка канализационная ПВХ с уплотнительной резинкой, DN 50	5	42,84	–	214	–	9	–	–
		шт.		–	–	–	–	–	–	–
154	С123-020601-0903 в ценах IV квартала 2017 года	Заглушка канализационная ПВХ с уплотнительной резинкой, DN 100	8	115,73	–	926	–	39	–	–
		шт.		–	–	–	–	–	–	–
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 5	Тенге			139075	408			43
			Тенге			36757	113			–
		Стоимость оборудования -	Тенге			46395				
		Накладные расходы -	Тенге			1967				
		Сметная прибыль -	Тенге			3869				
		ВСЕГО, Стоимость оборудования -	Тенге			52231				
		Стоимость общестроительных работ -	Тенге			52556				
		Стоимость материалов и конструкций -	Тенге			52556				
		Накладные расходы -	Тенге			2228				
		Сметная прибыль -	Тенге			4383				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -	Тенге			59167				
		Стоимость сантехнических работ -	Тенге			40124				
		Материалы -	Тенге			2959				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Всего заработная плата -	Тенге				36870			
		Сдача и испытание -	Тенге			329				
		Накладные расходы -	Тенге			24915				
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге					22270		
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге					2645		
		Сметная прибыль -	Тенге			5203				
		ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ -	Тенге			70242				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							43
		Сметная заработная плата -	Тенге				36870			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 5	Тенге			181641				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							43
		Сметная заработная плата -	Тенге				36870			
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО СМЕТЕ:	**Тенге**			**2621181**	**31711**			**268**
		Стоимость оборудования -	**Тенге**			**228915**	**10640**			**13**
		Накладные расходы -	Тенге			1663753				
		Сметная прибыль -	Тенге			70543				
		ВСЕГО, Стоимость оборудования -	Тенге			138744				
		Стоимость монтажных работ -	Тенге			1873040				
		Материалы -	Тенге			51498				
		Всего заработная плата -	Тенге			2608				
		Накладные расходы -	Тенге				46795			
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге			21988				
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге					18999		
		Сметная прибыль -	Тенге					2989		
		ВСЕГО, Стоимость монтажных работ -	Тенге			5879				
		Нормативная трудоемкость -	Тенге			79364				
		Сметная заработная плата -	чел.-ч							56
		Стоимость общестроительных работ -	Тенге				46795			
		Материалы -	Тенге			646071				
		Всего заработная плата -	Тенге			6245				
		Стоимость материалов и конструкций -	Тенге				24561			
		Накладные расходы -	Тенге			611623				
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге			41703				
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге					13728		
		Сметная прибыль -	Тенге					27975		
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -	Тенге			55022				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч			742797				
		Сметная заработная плата -	Тенге							28
		Стоимость сантехнических работ -	Тенге				24561			
		Материалы -	Тенге			259859				
		Всего заработная плата -	Тенге			76325				
		Сдача и испытание -	Тенге				168199			
		Накладные расходы -	Тенге			427				
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге			116918				
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге					101592		
		Сметная прибыль -	Тенге					15326		
						30142				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
	ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ -		Тенге			406919				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							197
		Сметная заработная плата -	Тенге				168199			
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	Тенге			3102120				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							281
		Сметная заработная плата -	Тенге				239555			
		РАЗДЕЛ 2.Блочный тепловой пункт. Смета №2-2-6								
63	Е11-180801-0101 Изм. и доп. вып. 8прим.	Блок узла ввода. Установка	1	15482,56	671,35	15483	671	656	9,50	10
		узел		8057,62	257,95	8058	258	–	0,27	–
64	Е11-180801-0101 Изм. и доп. вып. 8прим.	Блок системы отопления. Установка	1	15482,56	671,35	15483	671	656	9,50	10
		узел		8057,62	257,95	8058	258	–	0,27	–
65	Е11-180801-0103 Изм. и доп. вып. 8прим.	Блок системы ГВС. Установка	1	31918,97	1382,72	31919	1383	1353	13,30	13
		узел		11280,66	461,92	11281	462	–	0,49	–
66	51-040201-0609 в ценах IV квартала 2017 года	Пункт блочный тепловой модели БТП 3в-125/250_3к2-250/400, с зависимым отоплением мощностью от 125 кВт до 250 кВт и закрытой двухступенчатой ГВС мощностью от 250 кВт до 400 кВт, типа ЭнКо	1	5608085,00	–	5608085	–	–	–	–
		шт.		–	–	–	–	–	–	–
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 2	**Тенге**			5670969	2725			32
			Тенге			27396	978			1
	Стоимость оборудования -		Тенге			5608085				
	Накладные расходы -		Тенге			237783				
	Сметная прибыль -		Тенге			467669				
	ВСЕГО, Стоимость оборудования -		Тенге			6313537				
	Стоимость сантехнических работ -		Тенге			62884				
	Материалы -		Тенге			32763				
	Всего заработная плата -		Тенге				28374			
		Накладные расходы -	Тенге			2666				
		Сметная прибыль -	Тенге			5244				
	ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ -		Тенге			70794				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							33
		Сметная заработная плата -	Тенге				28374			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге			6384332				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							33
		Сметная заработная плата -	Тенге				28374			
		РАЗДЕЛ 3.Обвязка БТП								
69	Е11-160401-0202 Изм. и доп. вып. 6	Трубопроводы отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, диаметр до 50 мм. Прокладка	20	1421,32	25,26	28426	505	7315	0,55	11
		м трубопровода		476,04	9,19	9521	184	60,4	0,01	–

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
70	Е11-160301-0105 Изм. и доп. вып. 6	Трубопроводы отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб, диаметр до 40 мм. Прокладка								
		м трубопровода	10	1472,01	11,56	14720	116	2238	0,30	3
				251,91	4,44	2519	44	60,4	0,01	--
73	Е11-160601-0103	Вентили, задвижки, затворы, клапаны обратные, краны проходные на трубопроводах из стальных труб диаметром до 100 мм. Установка								
		шт.	4	2800,09	223,61	11200	894	5806	2,60	10
				2080,05	36,82	8320	147	60,4	0,04	--
74	С123-040102-0204 в ценах IV квартала 2017 года	Задвижки фланцевые с обрезиненным клином модели 6100, для воды, корпус из серого чугуна, PN 16, DN 80, типа FAF ГОСТ 5762-2002								
		шт.	4	30135,79	--	120543	--	5111	--	--
				--	--	--	--	--	--	--
75	Е11-160601-0102	Вентили, задвижки, затворы, клапаны обратные, краны проходные на трубопроводах из стальных труб диаметром до 50 мм. Установка								
		шт.	2	1562,10	102,52	3124	205	1635	1,47	3
				1176,03	16,96	2352	34	60,4	0,02	--
76	С123-040102-0202 в ценах IV квартала 2017 года	Задвижки фланцевые с обрезиненным клином модели 6100, для воды, корпус из серого чугуна, PN 16, DN 50, типа FAF ГОСТ 5762-2002								
		шт.	2	18683,56	--	37367	--	1584	--	--
				--	--	--	--	--	--	--
77	С123-040902-0501 в ценах IV квартала 2017 года	Краны шаровые JiP-WW под приварку, стандартнопроходные, из углеродистой стали, пропускной способностью 12 м3/ч, Тмакс 180°С, PN 40, DN 15, типа Danfoss ГОСТ 21345-2005								
		шт.	4	7344,01	--	29376	--	1246	--	--
				--	--	--	--	--	--	--
78	Е11-220801-0105 Изм. и доп. вып. 1	Фасонные части стальные сварные диаметром 100-250 мм. Установка								
		т фасонных частей	0,0728	615369,94	292194,45	44799	21272	20620	312,70	23
				305429,73	91825,93	22235	6685	62,1	94,30	7
79	С123-020101-0174 в ценах IV квартала 2017 года	Отводы крутоизогнутые /ГОСТ 17375-83/ под углом 90° с радиусом кривизны R 1,5 Dy 80 на Ру 10 МПа из стали марки 20, 89х3,5 мм								
		шт	24	687,65	--	16504	--	700	--	--
				--	--	--	--	--	--	--
80	С123-020101-0164 в ценах IV квартала 2017 года	Отводы крутоизогнутые /ГОСТ 17375-83/ под углом 90° с радиусом кривизны R 1,5 Dy 65 на Ру 10 МПа из стали марки 20, 76х3,5 мм								
		шт	18	509,19	--	9165	--	389	--	--
				--	--	--	--	--	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
81	С123-020101-0152 в ценах IV квартала 2017 года	Отводы крутоизогнутые /ГОСТ 17375-83/ под углом 90° с радиусом кривизны R 1,5 Dy 50 на Ру 10 МПа из стали марки 20, 57х3,5 мм	26	228,05	–	5929	–	251	–	–
		шт		–	–	–	–	–	–	–
82	С123-020101-1027 в ценах IV квартала 2017 года	Переходы /ГОСТ 17378-83/ штампованные концентрические из стали марки 20 на Ру меньше или равно 16 МПа, 89х3,5-76х3,5 мм	4	369,20	–	1477	–	63	–	–
		шт		–	–	–	–	–	–	–
83	С123-020101-1023 в ценах IV квартала 2017 года	Переходы концентрические приварные из углеродистой и низколегированной стали, наружными диаметрами и толщинами стенок 89 мм х 3,5 мм - 57 мм х 3 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17378-2001)	4	451,19	–	1805	–	77	–	–
		шт.		–	–	–	–	–	–	–
84	С123-020101-1017 в ценах IV квартала 2017 года	Переходы /ГОСТ 17378-83/ штампованные концентрические из стали марки 20 на Ру меньше или равно 16 МПа, 76х3,5-57х3 мм	2	373,67	–	747	–	32	–	–
		шт		–	–	–	–	–	–	–
85	Е11-181101-0103 Изм. и доп. вып. 6	Манометры с трехходовым краном и трубкой-сифоном. Установка	2	2575,45	–	5151	–	565	0,32	1
		комплект		274,86	–	550	–	60,4	–	–
86	С123-040905-1806 в ценах IV квартала 2017 года	Краны трехходовые регулирующие КРТП-20 натяжные муфтовые латунные 11Б18бк для жидких сред, Ру 1,6 МПа, Dy 15 мм	2	1193,31	–	2387	–	101	–	–
		шт.		–	–	–	–	–	–	–
87	Е11-181101-0104 Изм. и доп. вып. 6	Термометры в оправе прямые или угловые. Установка	2	319,92	–	640	–	360	0,32	1
		комплект		264,55	–	529	–	60,4	–	–
88	С123-051501-0301 в ценах IV квартала 2017 года	Термометры прямые в оправе	2	1288,27	–	2577	–	109	–	–
		шт.		–	–	–	–	–	–	–
89	Е11-180901-0107 Изм. и доп. вып. 6	Насосы ручные. Установка	1	5775,14	214,84	5775	215	3411	6,32	6
		узел		4935,34	93,32	4935	93	60,4	0,10	–

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
90	51-020106-0102 прим. в ценах IV квартала 2017 года	Ручной насос БКФ-4 ГОСТ 20763-85	1	38850,00	--	38850	--	--	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
91	Е11-090305-0301	Конструкции опорные для крепления трубопроводов внутри зданий и сооружений массой до 0,1 т. Монтаж	0,0481	72549,47	7201,80	3490	346	1954	73,60	4
		т конструкций		58881,47	260,85	2832	13	60,9	0,27	--
92	С121-050201-0502 в ценах IV квартала 2017 года	Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали обыкновенного качества размерами 63 мм х 63 мм х 5 мм ГОСТ 535-2005 (ГОСТ 8509-93)	0,0481	196728,18	--	9463	--	401	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
93	Е11-130301-0406	Огрунтовка металлических поверхностей грунтовкой ГФ-021 за один раз	39	65,73	1,06	2563	41	722	0,03	1
		м2		27,67	0,17	1079	7	54,2	--	--
94	Е11-130301-1421	Окраска металлических огрунтованных поверхностей серебристой краской БТ-177	39	78,06	1,37	3044	53	417	0,02	1
		м2		12,80	0,25	499	10	54,2	--	--
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 3	**Тенге**			399123	23648			63
			Тенге			55372	7217			7
	Стоимость оборудования -		Тенге			38850				
	Накладные расходы -		Тенге			1647				
	Сметная прибыль -		Тенге			3240				
	ВСЕГО, Стоимость оборудования -		Тенге			43737				
	Стоимость общестроительных работ -		Тенге			287746				
	Материалы -		Тенге			5226				
	Всего заработная плата -		Тенге				30515			
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			237339				
		Накладные расходы -	Тенге			31823				
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге					18824		
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге					12999		
		Сметная прибыль -	Тенге			25565				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге			345134				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							31
		Сметная заработная плата -	Тенге				30515			
	Стоимость металломонтажных работ -		Тенге			3490				
	Материалы -		Тенге			311				
	Всего заработная плата -		Тенге				2845			
		Накладные расходы -	Тенге			1954				
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге					1732		
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге					222		
		Сметная прибыль -	Тенге			435				
	ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ -		Тенге			5879				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							8700
		Сметная заработная плата -	Тенге							
	Стоимость сантехнических работ -		Тенге				2845			4
	Материалы -		Тенге			69037				
	Всего заработная плата -		Тенге			38375				
	Сдача и испытание -		Тенге				29229			
		Накладные расходы -	Тенге			181				
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге			21330				
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге					17654		
		Сметная прибыль -	Тенге					3676		
	ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ -		Тенге			7229				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч			97596				
		Сметная заработная плата -	Тенге							
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	Тенге				29229			36
		Нормативная трудоемкость -	Тенге			492346				
		Сметная заработная плата -	Тенге							
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО СМЕТЕ:	**Тенге**				62589			71
			Тенге			6070092	26373			
	Стоимость оборудования -		Тенге			82768	8195			95
	Накладные расходы -		Тенге							8
	Сметная прибыль -		Тенге			5646935				
	ВСЕГО, Стоимость оборудования -		Тенге			239430				
	Стоимость общестроительных работ -		Тенге			470909				
	Материалы -		Тенге			6357274				
	Всего заработная плата -		Тенге			287746				
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			5226				
		Накладные расходы -	Тенге				30515			
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге			237339				
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге			31823				
		Сметная прибыль -	Тенге					18824		
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге					12999		
		Нормативная трудоемкость -	Тенге			25565				
		Сметная заработная плата -	чел.-ч			345134				
	Стоимость металломонтажных работ -		Тенге							
	Материалы -		Тенге				30515			31
	Всего заработная плата -		Тенге			3490				
		Накладные расходы -	Тенге			311				
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге				2845			
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге			1954				
		Сметная прибыль -	Тенге					1732		
	ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ -		Тенге					222		
		Нормативная трудоемкость -	Тенге			435				
		Сметная заработная плата -	чел.-ч			5879				
	Стоимость сантехнических работ -		Тенге							
	Материалы -		Тенге				2845			4
	Всего заработная плата -		Тенге			131921				
	Сдача и испытание -		Тенге			71138				
			Тенге				57603			
						181				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Накладные расходы -	Тенге			23996				
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге					17654		
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге					6342		
		Сметная прибыль -	Тенге			12473				
	ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ -		Тенге			168391				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							69
		Сметная заработная плата -	Тенге				57603			
	ИТОГО ПО СМЕТЕ:		Тенге			6876678				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							104
		Сметная заработная плата -	Тенге				90963			

ИТОГО ПО АКТУ:	**33 762 373**
Временные здания и сооружения 0,9%	**303 861**
ИТОГО:	**34 066 234**
Производство работ в зимнее время 0,35%	**119 232**
ИТОГО:	**34 185 466**
оборудование	**8 230 314**
итого	**42 415 780**
ИТОГО В ТЕКУЩИХ ЦЕНАХ 2018г. с К=1,0599383	**44 958 110**
понижающий к-т К= 0,9929878547	**44 642 857**
НДС (12%)	**5 357 143**
ИТОГО:	**50 000 000**

ЗАКАЗЧИК:

Заместитель руководителя ГУ
"Управление строительства города Шымкент"

_____ **Утенбаев Г.**

Главный специалист

_____ **Садуакасов Б.**

ТЕХНИЧЕСКИЙ НАДЗОР:

Директор ТОО "Туран Курылыс"

_____ **Курманов М.**

АВТОРСКИЙ НАДЗОР:

Директор ТОО "Конструктор-80"

_____ **Ториев Б.**

ПОДРЯДЧИК:

Директор ТОО "Сармантрой"

_____ **Маткенов Н.**