Форма №3

Заказчик: Государственное учреждение "Отдел жилищно-коммунального хозяйства, пассажирского транспорта, автомобильных дорог, строительства и жилищной инспекции города Темиртау"
Исполнитель: ТОО «Агропромремстрой»
Договор о государственных закупках №28 от 17.04.2019 г.

Акт №6
выполненных работ от 27 декабря 2019 года

Объект: « Строительство насосной станции ХПВ в районе пересечения улиц Каршоссе и Мичурина с подводящими сетями, производительностью 800 м3/час»

№ п/п	Наименование	Сумма тенге
1	Общая стоимость работ по договору №28 от 17.04.2019 г.	224 766 931,54
2	Ранее заактированные суммы по выполненным работам	84 246 670,00
3	Сумма аванса, перечисленная исполнителю	–
4	Сумма ранее оплаченных работ заказчиком исполнителю	80 034 336,50
5	Виды выполненных работ	Строительство
6	Сумма фактических расходов, произведенных исполнителем, для выполнения указанных видов работ, согласно договора	194 124 233,00
7	Сумма выполненных работ от 27 декабря 2019г.	109 877 563,00
8	Удержание аванса	-
9	Удержание резерва 5%	5 493 878,15
10	Сумма, требуемая к перечислению исполнителю для оплаты выполненных работ, с учетом ранее оплаченных	104 383 684,85

Принял:
Руководитель
ГУ "Отдел жилищно-коммунального хозяйства, пассажирского транспорта,
автомобильных дорог, строительства
и жилищной инспекции города Темиртау" **Н. А. Гаджиев**

Сдал:
Директор ТОО «Агропромремстрой» **С.А.Жолдыбаев**

Заказчик: ГУ "Отдел жилищно-коммунального хозяйства, пассажирского транспорта, автомобильных дорог, строительства и жилищной инспекции города Темиртау"
Подрядчик: ТОО "Агропромремстрой"

Наименование строительства и его адрес: "Строительство насосной станции ХПВ в районе пересечения улиц Каршоссе и Мичурина с подводящими сетями, производительностью 800 м3/час"

СПРАВКА № 6
о стоимости выполненных работ и затрат
за декабрь 2019 года

Код	Код	Договор		Источник финансирования		Организационно- правовая форма	
заказчика	подрядчика	номер	дата	наименован	код	наименование	код
		№28	от 17 апреля 2019 года				

Наименование пусковых комплексов, объектов комплексов работ	Стоимость выполненных работ и затрат в тенге								налог на добавленную стоимость	Всего к оплате
	с начала года по отчетный месяц включительно с НДС	в отчетном месяце (декабрь 2019 г.) без НДС	из графы 1							
			строительно-монтажные работы в сметном базовом уровне цен 2019г	из них		стоимость прочих затрат, не входящих в состав СМР в сметном базовом уровне цен 2018г	дополнительные затраты			
				в отчетном месяце	по монтажу оборудования		на преобретение материалов	другие дополнительные расходы		
А	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Строительство насосной станции ХПВ в районе пересечения улиц Каршоссе и Мичурина с подводящими сетями, производительностью 800 м3/час	**194 124 233,00**	98 104 966,96	98 104 966,96	98 104 966,96		0	0		11 772 596,04	**109 877 563,00**

М.П. Заказчик — Руководитель ГУ "Отдел жилищно-коммунального хозяйства, пассажирского транспорта, автомобильных дорог, строительства и жилищной инспекции города Темиртау" Гаджиев Н.А. БИН 010840003064

М. П. Подрядчик — Директор ТОО "Агропромремстрой" Жолдыбаев С.А. БИН 990840000716

М. П. Технический надзор — Эксперт ТОО "Номад Трэвел" Аугалиев Ж.Х. БИН 081140009509

М. П. Авторский надзор — ГИП ТОО "Типроводхоз" Адам Г.И. БИН 980440003239

Заказчик: Государственное учреждение "Отдел жилищно-коммунального хозяйства, пассажирского транспорта,
Исполнитель:Товарищество с ограниченной ответственностью "Агропромреместрой"

Наименование объекта: Строительство насосной станции ХПВ в районе пересечения улиц Каршоссе и Мичурина с

Договор о государственных закупках № 28 от 17.04.2019г.

УТВЕРЖДАЮ:
Руководитель ГУ "Отдел жилищно-коммунального хозяйства, пассажирского транспорта, автомобильных дорог
Таджиев Н.А.

АКТ № 6

приемки выполненных строительно-монтажных работ за декабрь 2019 года

Строительство насосной станции ХПВ в районе пересечения улиц Каршоссе и Мичурина с подводящими сетями, производительностью 800 м3/час

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	тенге	рабочих, обслуживаю-щих машины	
					ЗП рабочих-строителей	в т.ч. ЗП машинистов	ЗП рабочих-строителей	в т.ч. ЗП машинистов	%	на един.	всего
1		2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
РАЗДЕЛ 1.Локальная смета № 02-01-02.Холодное и горячее водоснабжение											
			Водопровод хозяйственно-питьевой								
1	1	Е11-160501-0205 Изм. и доп. вып. 6	Трубопроводы водоснабжения из напорных полиэтиленовых труб низкого давления среднего типа, наружный диаметр до 50 мм. Прокладка	7	1428,60	319,09	10000	2234	5659	1,22	9
			м трубопровода		1090,14	105,97	7631	742	60,4	0,14	1
2	2	С123-010501-1203 в ценах IV квартала 2017 года	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 17,6 - 50x2,9 питьевая ГОСТ 18599-2001	6,622	323,80	--	2144	--	86	--	--
			м		--	--	--	--	--	--	--
3	3	С123-020401-0410 в ценах IV квартала 2017 года	Фитинг полипропиленовый с переходом на внутреннюю резьбу DN 50x1 1/2 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	1	1113,08	--	1113	--	45	--	--
			шт.		--	--	--	--	--	--	--
4	4	Е11-160301-0201 Изм. и доп. вып. 6	Трубопроводы водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб, диаметр до 15 мм. Прокладка	11	1295,72	13,35	14253	147	2626	0,34	4
			м трубопровода		292,18	5,32	3214	59	60,4	0,01	--
5	6	С123-040501-0228 в ценах IV квартала 2017 года	Вентили проходные муфтовые 15кч18п2 для воды, PN 16, DN 20 ГОСТ 5761-2005	2	980,13	--	1960	--	78	--	--
			шт.		--	--	--	--	--	--	--
6	7	Е11-181101-0103 Изм. и доп. вып. 6	Манометры технический. Установка	1	2581,56	--	2582	--	280	0,32	--
			комплект		280,97	--	281	--	60,4	--	0 --
7	вкл	СПрайс-лист ТОО"Вита Хим-Казахстан"	Манометр МТ-100 1,6МПа	1	1678,57	--	1679	--	67	--	--
			шт		--	--	--	--	--	--	--
8	9	Е11-160901-0501	Счетчики (водомеры), диаметр до 40 мм. Установка	1	377,07	18,12	377	18	239	0,41	--
			счетчик (водомер)		347,25	8,67	347	9	60,4	0,01	--
9	10	СПрайс-лист ТОО "МВ ИНЖИНИРИНГ"	Счетчик холодной воды диам. 15мм	1	3238,90	--	3239	--	130	--	--
			шт		--	--	--	--	--	--	--

1		2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
10	11	Е11-160601-0101 Изм. и доп. вып. 6	Клапаны обратные на трубопроводах из стальных труб диаметром до 25 мм. Установка	1	1569,37	83,64	1569	84	823	1,47	1
			шт.		1202,17	8,67	1202	9	60,4	0,01	--
11	12	СПрайс-лист ТОО "МВ ИНЖИНИРИНГ"	Клапан обратный для холодной воды диам. 15мм	1	985,57	--	986	--	39	--	--
			шт		--	--	--	--	--	--	--
12	13	Е11-181001-0101	Фильтр для очистки воды в трубопроводах, диаметр 25 мм. Установка	1	790,16	122,22	790	122	463	0,77	1
			фильтр		654,26	32,45	654	32	60,4	0,04	--
13	14	СПрайс-лист ТОО "МВ ИНЖИНИРИНГ"	Фильтр сетчатый для холодной воды диам. 15мм	1	796,04	--	796	--	32	--	--
			шт		--	--	--	--	--	--	--
14	15	Е11-160601-0101 Изм. и доп. вып. 6	Кран шаровый на трубопроводах из стальных труб диаметром до 25 Установка	1	1569,37	83,64	1569	84	823	1,47	1
			шт.		1202,17	8,67	1202	9	60,4	0,01	--
15	16	С123-040905-0501 в ценах IV квартала 2017 года	Краны шаровые муфтовые для холодной воды DN 15, типа Genebre ГОСТ 21345-2005	1	862,67	--	863	--	35	--	--
			шт.		--	--	--	--	--	--	--
16	17	Е11-160701-0101	Краны пожарные диаметром 50 мм. Установка	1	24923,45	75,11	24923	75	1503	0,90	1
			кран		780,31	26,01	780	26	60,4	0,03	--
17	18	С123-080305-0104 в ценах IV квартала 2017 года	Огнетушители СТ РК ГОСТ Р 51057-2005	2	6106,96	--	12214	--	489	--	--
			шт.		--	--	--	--	--	--	--
18	19	С123-080307-0103 в ценах IV квартала 2017 года	Шкаф пожарный ШПК-315 НЗК/НЗБ	1	13676,13	--	13676	--	547	--	--
			шт.		--	--	--	--	--	--	--
			Строительные работы								
19	20	Е11-010205-0303	Грунты 3 группы. Разработка вручную в траншеях без креплений	2	1872,38	--	3745	--	2451	2,48	5
			м3 грунта		1872,38	--	3745	--	59,1	--	--
20	21	Е11-010205-0503	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 3	2	890,04	--	1780	--	1165	1,21	2
			м3 грунта		890,04	--	1780	--	59,1	--	--
21	22	Е11-150403-1004 Изм. и доп. вып. 4	Трубы, диаметром менее 50 мм. Окраска масляная, количество окрасок 2	1,21	691,73	0,69	837	1	389	0,65	1
			м2 окрашиваемой поверхности		515,33	0,34	624	--	54,8	--	--
			Горячее водоснабжение								
22	23	Е11-160301-0201 Изм. и доп. вып. 6	Трубопроводы водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб, диаметр до 15 мм. Прокладка	9	1295,72	13,35	11661	120	2148	0,34	3
			м трубопровода		292,18	5,32	2630	48	60,4	0,01	--
23	24	Е11-160301-0202 Изм. и доп. вып. 6	Трубопроводы водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб, диаметр до 20 мм. Прокладка	3	1364,93	13,35	4095	40	724	0,34	1

1		2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
			м трубопровода		292,18	5,32	877	16	60,4	0,01	--
24	26	С123-040501-0227 в ценах IV квартала 2017 года	Вентили проходные муфтовые 15кч18п2 для воды, PN 16, DN 15 ГОСТ 5761-2005	1	802,40	--	802	--	32	--	--
			шт.		--	--	--	--	--	--	--
25	27	С123-040501-0228 в ценах IV квартала 2017 года	Вентили проходные муфтовые 15кч18п2 для воды, PN 16, DN 20 ГОСТ 5761-2005	1	980,13	--	980	--	39	--	--
			шт.		--	--	--	--	--	--	--
26	28	Е11-150403-1004 Изм. и доп. вып. 4	Трубы, диаметром менее 50 мм. Окраска масляная, количество окрасок 2	1,38	691,73	0,69	955	1	444	0,65	1
			м2 окрашиваемой поверхности		515,33	0,34	711	--	54,8	--	--
27	29	Е11-180201-0301 Изм. и доп. вып. 6	Водоподогреватели емкостные, вместимость до 1 м3. Установка	1	21912,79	1418,27	21913	1418	8420	13,80	14
			водоподогреватель		11555,45	454,10	11555	454	60,4	0,44	--
28	30	51-040106-0109 в ценах IV квартала 2017 года	Водонагреватели электрические накопительные на 50 литров, мощность 1,5 кВт, управление электронное, установка вертикальная ГОСТ 52084-2003	1	35131,00	--	35131	--	--	--	--
			шт.		--	--	--	--	--	--	--
29	31	Ц13-080305-1202	Присоединение водоподогревателя к электрической сети	1	1847,25	60,13	1847	60	878	2,00	2
			шт.		1787,12	20,30	1787	20	42,8	0,02	--
			ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 1	**Тенге**			178480	4404			46
				Тенге			39020	1424			2
			Стоимость оборудования -	Тенге			35131				
			Накладные расходы -	Тенге			1405				
			Сметная прибыль -	Тенге			2923				
			ВСЕГО, Стоимость оборудования -	Тенге			39459				
			Стоимость монтажных работ -	Тенге			1847				
			Всего заработная плата -	Тенге				1807			
			Накладные расходы -	Тенге			878				
			в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге					774		
			в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге					104		
			Сметная прибыль -	Тенге			218				
			ВСЕГО, Стоимость монтажных работ -	Тенге			2944				
			Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							2
			Сметная заработная плата -	Тенге				1807			
			Стоимость общестроительных работ -	Тенге			41069				
			Материалы -	Тенге			455				
			Всего заработная плата -	Тенге				6860			
			Стоимость материалов и конструкций -	Тенге			33753				
			Накладные расходы -	Тенге			5800				
			в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге					3997		
			в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге					1803		
			Сметная прибыль -	Тенге			3750				
			ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -	Тенге			50618				
			Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							9
			Сметная заработная плата -	Тенге				6860			
			Стоимость сантехнических работ -	Тенге			100432				

1		2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Материалы -		Тенге			59018				
		Всего заработная плата -		Тенге				31777			
		Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			6699				
		Сдача и испытание -		Тенге			409				
			Накладные расходы -	Тенге			23978				
			в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге					19193		
			в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге					4785		
			Сметная прибыль -	Тенге			9953				
		ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ -		Тенге			134363				
			Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							37
			Сметная заработная плата -	Тенге				31777			
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге			227384				
			Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							48
			Сметная заработная плата -	Тенге				40444			
			РАЗДЕЛ 2.Локальная смета № 02-01-03.Канализацию бытовую К-1.								
30	1	Е11-170301-0101	Унитазы с бачком непосредственно присоединенным. Установка	1	2504,14	116,83	2504	117	1332	2,22	2
			комплект		1903,21	58,39	1903	58	60,4	0,07	--
31	2	С123-030102-0303 в ценах IV квартала 2017 года	Унитаз напольный керамический с вертикальным выпуском, с бачком, сиденьем и комплектом арматуры ГОСТ 30493-96	1	16234,52	--	16235	--	649	--	--
			комплект		--	--	--	--	--	--	--
32	3	Е11-170101-0106	Умывальники одиночные. Установка с подводкой холодной и горячей воды	1	1961,70	58,77	1962	59	1159	1,95	2
			комплект		1690,67	29,06	1691	29	60,4	0,04	--
33	4	С123-030102-0915 в ценах IV квартала 2017 года	Умывальник керамический со спинкой, без перелива, шириной от 500 мм до 600 мм, длиной от 650 мм до 700 мм ГОСТ 30493-96	1	7758,47	--	7758	--	310	--	--
			шт.		--	--	--	--	--	--	--
34	5	С123-030102-1221 в ценах IV квартала 2017 года	Смеситель для умывальника двухрукояточный, центральный, набортный, излив с аэратором, размерами 110 мм х 70 мм ГОСТ 25809-96	1	3826,56	--	3827	--	153	--	--
			шт.		--	--	--	--	--	--	--
35	6	С123-030102-1301 в ценах IV квартала 2017 года	Сифон бутылочный унифицированный с выпуском и вертикальным или горизонтальным отводом для умывальников, моек, раковин, бидэ СБУ ГОСТ 23289-94	1	608,36	--	608	--	24	--	--
			шт.		--	--	--	--	--	--	--
36	7	Е11-170101-0110	Поддоны душевые чугунные и стальные мелкие. Установка	1	1190,23	145,36	1190	145	632	0,99	1
			комплект		858,34	71,42	858	71	60,4	0,09	--
37	8	С123-030102-0206 в ценах IV квартала 2017 года	Поддон стальной эмалированный, размерами 800 мм х 800 мм, глубиной до 280 мм ГОСТ 23695-94	1	8789,20	--	8789	--	352	--	--
			шт.		--	--	--	--	--	--	--
38	9	С123-030102-1221 в ценах IV квартала 2017 года	Смеситель для поддона двухрукояточный, центральный, набортный, излив с аэратором, размерами 110 мм х 70 мм ГОСТ 25809-96	1	3826,56	--	3827	--	153	--	--
			шт.		--	--	--	--	--	--	--

1		2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
39	10	С123-030102-1306 в ценах IV квартала 2017 года	Сифон с выпуском для мелких душевых поддонов СПМ ГОСТ 23289-94	1	576,49	--	576	--	23	--	--
			шт.		--	--	--	--	--	--	--
40	12	Е11-160501-0101 Изм. и доп. вып. 6	Трубопроводы канализации из полиэтиленовых труб высокой плотности, диаметр до 50 мм. Прокладка	5	812,14	0,86	4061	4	1802	0,58	3
			м трубопровода		521,84	0,29	2609	1	60,4	--	--
41	13	Е11-160501-0102 Изм. и доп. вып. 6	Трубопроводы канализации из полиэтиленовых труб высокой плотности, диаметр до 100 мм. Прокладка	6	1595,77	2,09	9575	13	2271	0,56	3
			м трубопровода		500,39	0,67	3002	4	60,4	--	--
42	14	С123-020302-3310 в ценах IV квартала 2017 года	Тройник полиэтиленовый литой 90° ПЭ 100 SDR 11, DN 110x110x110, PN 16 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	1	3498,18	--	3498	--	140	--	--
			шт.		--	--	--	--	--	--	--
43	15	С123-020302-5118 в ценах IV квартала 2017 года	Тройник полиэтиленовый литой переходной 90° ПЭ 100 SDR 11, DN 110x50x110, PN 16 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	1	4016,96	--	4017	--	161	--	--
			шт.		--	--	--	--	--	--	--
44	16	С123-020302-6121 в ценах IV квартала 2017 года	Переход полиэтиленовый литой ПЭ 100 SDR 11, DN 110x50, PN 16 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	1	1500,49	--	1500	--	60	--	--
			шт.		--	--	--	--	--	--	--
45	17	С123-020302-1206 в ценах IV квартала 2017 года	Полуотвод полиэтиленовый 45-50, PN 16 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	1	990,11	--	990	--	40	--	--
			шт.		--	--	--	--	--	--	--
46	18	С123-020302-1210 в ценах IV квартала 2017 года	Полуотвод полиэтиленовый 45-110, PN 16 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	1	1503,77	--	1504	--	60	--	--
			шт.		--	--	--	--	--	--	--
47	19	С123-020302-3306 в ценах IV квартала 2017 года	Тройник полиэтиленовый литой 90° ПЭ 100 SDR 11, DN 50x50x50, PN 16 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	1	1339,01	--	1339	--	54	--	--
			шт.		--	--	--	--	--	--	--
48	20	С123-020403-1303 в ценах IV квартала 2017 года	Ревизия полипропиленовая PP-R с крышкой DN 110 ГОСТ 32414-2013	1	442,00	--	442	--	18	--	--
			шт.		--	--	--	--	--	--	--
			ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 2	**Тенге**			74202	338			11
				Тенге			10064	164			--
			Стоимость общестроительных работ -	Тенге			54911				
			Стоимость материалов и конструкций -	Тенге			54911				
			Накладные расходы -	Тенге			2196				
			Сметная прибыль -	Тенге			4569				
			ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -	Тенге			61676				
			Стоимость сантехнических работ -	Тенге			19291				
			Материалы -	Тенге			8890				
			Всего заработная плата -	Тенге				10228			
			Накладные расходы -	Тенге			7197				
			в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге					6178		
			в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге					1019		
			Сметная прибыль -	Тенге			2119				

1		2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
			ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ -	Тенге			28607				
			Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							12
			Сметная заработная плата -	Тенге				10228			
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге			90283				
			Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							12
			Сметная заработная плата -	Тенге				10228			
			РАЗДЕЛ 3.Локальная смета № 02-01-04.Отопление.								
			Отопление								
49	5	Е11-161101-0101 Изм. и доп. вып. 5	Трубопроводы систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 50 мм. Испытание гидравлическое	113	58,00	2,04	6554	231	3988	0,05	6
			м трубопровода		52,49	--	5931	--	60,4	--	--
50	10	С123-041001-2801 в ценах IV квартала 2017 года	Клапан запорный проходной муфтовый латунь 15Б1п для воды и пара, PN 16, DN 15 ГОСТ 11823-91	9	1967,39	--	17707	--	708	--	--
			шт.		--	--	--	--	--	--	--
51	11	С123-041001-2802 в ценах IV квартала 2017 года	Клапан запорный проходной муфтовый латунь 15Б1п для воды и пара, PN 16, DN 20 ГОСТ 11823-91	11	2186,06	--	24047	--	962	--	--
			шт.		--	--	--	--	--	--	--
52	12	С123-041001-2803 в ценах IV квартала 2017 года	Клапан запорный проходной муфтовый латунь 15Б1п PN 16, DN 25 ГОСТ 11823-91	1	2568,72	--	2569	--	103	--	--
			шт.		--	--	--	--	--	--	--
53	13	Е11-181101-0105 Изм. и доп. вып. 6	Краны воздушные СДР 7073В. Установка	3	212,05	--	636	--	240	0,12	--
			комплект		113,65	--	341	--	60,4	--	--
54	21	Е11-130301-0406	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз	50	59,76	1,06	2988	53	922	0,03	1
			м2		28,29	0,17	1414	9	54,2	--	--
55	23	С123-021104-0405 в ценах IV квартала 2017 года	Крепления для трубопроводов, радиаторов и регистров	80	511,02	--	40882	--	1635	--	--
			кг		--	--	--	--	--	--	--
			Узел управления								
56	26	Ц13-110201-0102	Установка теплосчетчика на резьбовых соединениях	1	1422,68	--	1423	--	695	1,56	2
			шт.		1393,95	--	1394	--	44	--	--
57	вкл	Комерч. предлож. ПК "Омега-2" 2019г.	Теплосчетчики горячей воды модели ВКТ 7-02	1	75000,00	--	75000	--	--	--	--
			шт.		--	--	--	--	--	--	--
58	28	Е11-160601-0301	Регулятор перепада давления, диаметр до 25 мм. Установка	1	2404,72	68,07	2405	68	1085	1,86	2
			шт.		1557,25	17,34	1557	17	60,4	0,02	--
59	29	С123-041010-1703 в ценах IV квартала 2017 года	Регулятор перепада давления AFP, типа Danfoss ГОСТ 30815-2002	1	346255,46	--	346255	--	13850	--	--
			шт.		--	--	--	--	--	--	--

1		2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
60	30	Ц13-121101-0801	Клапан регулирующий с электрическим приводом на условное давление до 10 МПа, диаметр условного прохода до 32 мм. Монтаж	1	10029,14	3915,12	10029	3915	3396	6,65	7
			шт.		5765,62	1328,27	5766	1328	40,6	1,16	1
61	вкл	С ТОО НПФ "Эргономика"2019 г	Клапан двухходовой регулирующий КПСР 1-15-004 ф15 с электроприводом	1	170107,14	--	170107	--	6804	--	--
			комплект		--	--	--	--	--	--	--
62	33	Е11-160601-0502	Клапаны балансировочные, обратные пружинные, диаметр до 50 мм. Установка	2	4202,00	138,15	8404	276	1877	1,40	3
			шт.		1200,22	26,01	2400	52	60,4	0,03	--
63	34	С123-041009-0805 в ценах IV квартала 2017 года	Клапан балансировочный ручной MSV-BD с внутренней резьбой, Тмакс 120°С, PN 20, DN 32, типа Danfoss ГОСТ 5761-2005	1	45081,76	--	45082	--	1803	--	--
			шт.		--	--	--	--	--	--	--
64	35	С123-041001-3304 в ценах IV квартала 2017 года	Клапан обратный пружинный 812 из нержавеющей стали, Тмакс 350°С, PN 40, DN 32, типа Danfoss ГОСТ 11823-91	1	48494,13	--	48494	--	1940	--	--
			шт.		--	--	--	--	--	--	--
65	36	Е11-181001-0102	Фильтр для очистки воды в трубопроводах систем отопления, диаметр 32 мм. Установка	4	15447,15	122,92	61789	492	4185	0,77	3
			фильтр		654,26	27,70	2617	111	60,4	0,03	--
66	38	Е11-160601-0102	краны пропускные на трубопроводах из стальных труб диаметром до 50 мм. Установка	9	1587,50	101,77	14287	916	7466	1,47	13
			шт.		1202,17	17,34	10819	156	60,4	0,02	--
67	вкл	С ТОО НПФ "Эргономика"2019 г	1280 FAF Кран шаровой сварной фланцевый DN32	9	7008,93	--	63080	--	2523	--	--
			шт		--	--	--	--	--	--	--
68	40	С123-041001-2802 в ценах IV квартала 2017 года	Клапан запорный проходной муфтовый латунь 15Б1п для воды и пара, PN 16, DN 20 ГОСТ 11823-91	2	2186,06	--	4372	--	175	--	--
			шт.		--	--	--	--	--	--	--
69	41	С123-041001-2803 в ценах IV квартала 2017 года	Клапан запорный проходной муфтовый латунь 15Б1п PN 16, DN 25 ГОСТ 11823-91	3	2568,72	--	7706	--	308	--	--
			шт.		--	--	--	--	--	--	--
70	42	Е11-180701-0101	Грязевики, наружный диаметр патрубков 45 мм. Установка	2	40485,28	201,91	80971	404	6125	2,72	5
			шт.		2276,60	20,91	4553	42	60,4	0,02	--
			Контрольно-измерительные приборы								
71	43	Е11-181101-0104 Изм. и доп. вып. 6	Термометры в оправе прямые или угловые. Установка	6	764,31	--	4586	--	1203	0,32	2
			комплект		270,43	--	1623	--	60,4	--	--
72	44	Е11-181101-0103 Изм. и доп. вып. 6	Манометры с трехходовым краном и трубкой-сифоном. Установка	10	292,68	--	2927	--	1882	0,32	3
			комплект		280,97	--	2810	--	60,4	--	--
73	вкл	С ТОО НПФ "Эргономика"2019 г	Манометр МПЗ-Уф 0-1,6 МПа	10	1705,36	--	17054	--	682	--	--

1		2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
			шт		--	--	--	--	--	--	--
74	46	С123-040905-1806 в ценах IV квартала 2017 года	Краны трехходовые регулирующие КРТП-20 натяжные муфтовые латунные 11Б18бк для жидких сред, PN 16, DN 15 ГОСТ 21345-2005	13	1088,57	--	14151	--	566	--	--
			шт.		--	--	--	--	--	--	--
75	47	Е11-160601-0101 Изм. и доп. вып. 6	Отборные устройства на трубопроводах из стальных труб. Установка	6	1569,37	83,64	9416	502	4940	1,47	9
			шт.		1202,17	8,67	7213	52	60,4	0,01	--
76	50	СПрайс-лист "Манометр"	Расширитель прямой ЗК-1-6-95	6	4759,37	--	28556	--	1142	--	--
			шт		--	--	--	--	--	--	--
			Материалы								
77	51	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	1,5	276,16	--	414	--	17	--	--
			м		--	--	--	--	--	--	--
78	52	С123-010101-0203 в ценах IV квартала 2017 года	Трубы стальные сварные водогазопроводные неоцинкованные обыкновенные, DN 25, толщина стенки 3,2 мм ГОСТ 3262-75	3	401,33	--	1204	--	48	--	--
			м		--	--	--	--	--	--	--
79	53	С123-010201-0118 в ценах IV квартала 2017 года	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 32 мм, толщина стенки 2,5 мм ГОСТ 10705-80	6	382,59	--	2296	--	92	--	--
			м		--	--	--	--	--	--	--
80	54	С123-010201-0125 в ценах IV квартала 2017 года	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 38 мм, толщина стенки 2,5 мм ГОСТ 10705-80	6	464,35	--	2786	--	111	--	--
			м		--	--	--	--	--	--	--
81	55	С123-020103-0605 в ценах IV квартала 2017 года	Фланцы стальные приварные встык из углеродистой и низколегированной стали PN 16, DN 32 ГОСТ 12816-80	32	1394,56	--	44626	--	1785	--	--
			шт.		--	--	--	--	--	--	--
82	56	С123-021104-0405 в ценах IV квартала 2017 года	Крепления для трубопроводов	30	511,02	--	15331	--	613	--	--
			кг		--	--	--	--	--	--	--
83	57	С123-030103-0603 в ценах IV квартала 2017 года	Рукава резинотканевые напорновсасывающие для воды давлением 1 МПа (10 кгс/см2), d 25 мм ГОСТ 18698-79	10	1138,32	--	11383	--	455	--	--
			м		--	--	--	--	--	--	--
			Теплоизоляция антикоррозийное покрытие								
84	58	Е11-130301-0406	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз	2	59,76	1,06	120	2	37	0,03	--
			м2		28,29	0,17	57	--	54,2	--	--
85	вкл	Е11-260101-1801 Изм. и доп. вып. 4	Поверхности плоские и криволинейные. Изоляция рулонным материалом из вспененного каучука K-Flex	4	1265,63	77,93	5063	312	1522	0,60	2
			м2 изолируемой поверхности		536,14	37,28	2145	149	55,3	0,04	--

1		2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
86	вкл	С121-110403-6212 в ценах IV квартала 2017 года	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука предварительно разрезанная с контактным клеем на срезе температурой применения от -200°С до +105°С, коэффициентом теплопроводности 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, ГОСТ 16381-77	4	7121,10	--	28484	--	1139	--	--
			м		--	--	--	--	--	--	--
87	вкл	Е11-260301-0701	Покрывной слой материалами насухо с проклейкой швов	8	393,98	10,77	3152	86	1289	0,32	3
			м2 поверхности покрытия изоляции		248,70	4,07	1990	33	55,3	--	--
88	вкл	С121-110404-0811 в ценах IV квартала 2017 года	Полотно из вспененного полиэтилена с двухсторонним отражающим слоем на основе металлизированной пленки (лавсан), температура применения от -60°С до +80°С, коэффициент теплопроводности 0,039 Вт/(м·°С) при +25°С, ширина 100 мм, толщина 50 мм	8	2964,22	--	23714	--	949	--	--
			м2		--	--	--	--	--	--	--
89	вкл	С121-110403-8503 в ценах IV квартала 2017 года	Самоклеящаяся лента из полипропилена, алюминиевой фольги и пленки из полиэтилентерефталата длиной 50 м, шириной 50 мм ГОСТ 16381-77	1	8993,20	--	8993	--	360	--	--
			рулон		--	--	--	--	--	--	--
90	вкл	С121-110403-7101 в ценах IV квартала 2017 года	Самоклеящаяся лента из полимерного покрытия черного или серого цвета шириной 50 мм, длиной 25 м (скотч) ГОСТ 16381-77	1	21568,37	--	21568	--	863	--	--
			рулон		--	--	--	--	--	--	--
			ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 3	**Тенге**			1280609	7257			61
				Тенге			52630	1949			2
			Стоимость оборудования -	Тенге			75000				
			Накладные расходы -	Тенге			3000				
			Сметная прибыль -	Тенге			6240				
			ВСЕГО, Стоимость оборудования -	Тенге			84240				
			Стоимость монтажных работ -	Тенге			11452				
			Материалы -	Тенге			377				
			Всего заработная плата -	Тенге				8488			
			Накладные расходы -	Тенге			4091				
			в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге					3493		
			в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге					598		
			Сметная прибыль -	Тенге			1243				
			ВСЕГО, Стоимость монтажных работ -	Тенге			16787				
			Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							9
			Сметная заработная плата -	Тенге				8488			
			Стоимость общестроительных работ -	Тенге			723386				
			Материалы -	Тенге			5264				
			Всего заработная плата -	Тенге				5796			
			Стоимость материалов и конструкций -	Тенге			712064				
			Накладные расходы -	Тенге			32252				
			в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге					3189		
			в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге					29063		
			Сметная прибыль -	Тенге			60451				
			ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -	Тенге			816089				
			Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							7

1		2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
			Сметная заработная плата -	Тенге				5796			
		Стоимость сантехнических работ -		Тенге			470771				
		Материалы -		Тенге			149221				
		Всего заработная плата -		Тенге				40295			
		Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			278797				
		Сдача и испытание -		Тенге			374				
			Накладные расходы -	Тенге			44142				
			в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге					24338		
			в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге					19804		
			Сметная прибыль -	Тенге			41193				
		ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ -		Тенге			556107				
			Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							47
			Сметная заработная плата -	Тенге				40295			
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	Тенге			1473222				
			Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							63
			Сметная заработная плата -	Тенге				54579			
РАЗДЕЛ 4.Локальная смета № 02-01-05.Вентиляцию.											
91	вкл	Е11-200301-0101	Решетки жалюзийные, площадь в свету до 0,5 м2. Установка	6	2489,88	46,13	14939	277	4051	1,12	7
			решетка		907,16	9,10	5443	55	60,4	0,01	--
92	3	Е11-200801-0103	Дефлекторы, диаметр патрубка 500 мм. Установка	1	15414,34	128,90	15414	129	2884	4,67	5
			дефлектор		3588,20	21,31	3588	21	60,4	0,02	--
93	4	Е11-200901-0103 Изм. и доп. вып. 6	Узлы прохода вытяжных вентиляционных шахт, диаметр патрубка до 560 мм. Установка	1	2943,73	17,69	2944	18	1812	3,51	4
			узел		2693,17	4,55	2693	5	60,4	0,01	--
94	5	С123-050310-0206 в ценах IV квартала 2017 года	Узлы прохода с ручным управлением, без кольца, модели УП 2-05 диаметром 500 мм	1	56113,15	--	56113	--	2245	--	--
			шт.		--	--	--	--	--	--	--
95	6	Е11-200701-0201	Зонты из листовой стали прямоугольного сечения, периметр 1000 мм. Установка над шахтами	2	3285,87	39,08	6572	78	809	0,51	1
			зонт		425,75	9,10	852	18	60,4	0,01	--
96	7	Е11-200101-0402	Воздуховоды класса П (плотные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, периметр до 600 мм. Прокладка	2,6	3999,53	36,08	10399	94	2519	1,62	4
			м2 поверхности воздуховодов		1274,23	13,45	3313	35	60,4	0,01	--
97	8	Е11-200101-0307	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,7 мм, диаметр от 500 до 560 мм. Прокладка	1,57	3633,04	32,61	5704	51	1231	1,28	2
			м2 поверхности воздуховодов		1009,45	7,21	1585	11	60,4	0,01	--
98	9	С121-050308-0375 в ценах IV квартала 2017 года	Сетка проволочная тканая с квадратными ячейками 10 мм х 10 мм, из углеродистой стали обыкновенного качества, без покрытия, диаметром 1 мм ГОСТ 3826-82	0,5	646,01	--	323	--	13	--	--
			м2		--	--	--	--	--	--	--
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 4				**Тенге**			**112408**	**647**			**22**
				Тенге			**17474**	**145**			**--**
		Стоимость общестроительных работ -		Тенге			56436				
		Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			56436				

1		2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
			Накладные расходы -	Тенге			2257				
			Сметная прибыль -	Тенге			4695				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге			63389				
		Стоимость сантехнических работ -		Тенге			55972				
		Материалы -		Тенге			37852				
		Всего заработная плата -		Тенге				17619			
		Сдача и испытание -		Тенге			863				
			Накладные расходы -	Тенге			13306				
			в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге					10642		
			в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге					2664		
			Сметная прибыль -	Тенге			5542				
		ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ -		Тенге			74820				
			Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							22
			Сметная заработная плата -	Тенге				17619			
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4	Тенге			138209				
			Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							22
			Сметная заработная плата -	Тенге				17619			

РАЗДЕЛ 5.Локальная смета № 02-01-07.ЭЛЕКТРООБОРУДОВАНИЕ И ЭЛЕКТРООСВЕЩЕНИЕ.

Комплектные устройства для распределения энергии при напряжении до 1000В

99	1	Ц13-080304-0209	Блок управления шкафного исполнения или распределительный пункт (шкаф) высота и ширина до 1600х600 мм. Установка в нише	1	5964,26	1318,61	5964	1319	1224	2,00	2
			шт.		1787,12	426,29	1787	426	42,8	0,42	--
100	2	С123-070201-0916 в ценах IV квартала 2017 года	Щиты с монтажной панелью модели ЩМП-16.6.4-0 74 У2 IP54, типа ИЭК ГОСТ Р 51778-2001	1	53209,59	--	53210	--	2128	--	--
			шт.		--	--	--	--	--	--	--
101	3	Ц13-080303-0103 Изм. и доп. вып. 6	Рубильник на плите с центральной или боковой рукояткой или управлением штангой, однополюсный на ток до 630 А. Установка на металлическом основании	1	2177,71	7,05	2178	7	941	2,00	2
			шт.		1917,92	--	1918	--	42,8	--	--
102	вкл	С123-070205-0121 в ценах IV квартала 2017 года	Рубильник разрывной ВР-32-39 Ф-В71250-630А	1	14830,46	--	14830	--	593	--	--
			шт.		--	--	--	--	--	--	--
103	вкл	Ц13-080208-0207 Изм. и доп. вып. 9	Проводник заземляющий открыто из полосовой стали сечением 160 мм2. Монтаж по строительным основаниям	0,4	525,40	20,52	210	8	36	0,18	--
			м		152,45	5,07	61	2	42,8	0,01	--
104	вкл	С ТОО "Карэлектроаппарат"	Заземляющая шина ГЗШ на 10 подключений (размер 300х40х4)	1	8214,29	--	8214	--	--	--	--
			шт.		--	--	--	--	--	--	--
105	7	Ц13-080304-0203	Установка ящика силового на стене	1	4657,71	713,22	4658	713	1072	2,00	2
			шт.		1787,12	202,99	1787	203	42,8	0,20	--
106	вкл	С ИП Ашимова М.М. "220VOLT"	Ящик силовой ЯРВ-100-IP54 с ПН-2(с)	1	12321,43	--	12321	--	--	--	--
			шт.		--	--	--	--	--	--	--

1		2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
107	9	Ц13-080304-0203	Блок управления шкафного исполнения или распределительный пункт (шкаф) высота и ширина до 600х600 мм. Установка на стене	1	4657,71	713,22	4658	713	1072	2,00	2
			шт.		1787,12	202,99	1787	203	42,8	0,20	--
108	вкл	С123-070201-0110 в ценах IV квартала 2017 года	Щиты распределительные навесные модели ЩРн-18з-1 36 УХЛ3 IP31, типа ИЭК ГОСТ Р 51778-2001	1	3765,85	--	3766	--	151	--	--
			шт.		--	--	--	--	--	--	--
109	11	Ц13-080303-0601 Изм. и доп. вып. 6	Автомат одно-, двух-, трехполюсный на ток до 25 А. Установка на конструкции на стене или колонне	8	1808,93	24,83	14471	199	3632	1,00	8
			шт.		857,30	--	6858	--	42,8	--	--
110	вкл	С ИП Ашимова М.М. "220VOLT"	Выключатель автоматический ВА101-3Р-025А-С/11080DEK/	1	1446,43	--	1446	--	--	--	--
			шт.		--	--	--	--	--	--	--
111	вкл	С ИП Ашимова М.М. "220VOLT"	Выключатель автоматический ВА101-1Р-010А-С/11053DEK/	9	483,04	--	4347	--	--	--	--
			шт.		--	--	--	--	--	--	--
112	14	С123-070204-0301 в ценах IV квартала 2017 года	Выключатель автоматический дифференциального тока АВДТ 32 С16 30 мА ГОСТ Р 51327.1-2010	1	3840,59	--	3841	--	154	--	--
			шт.		--	--	--	--	--	--	--
113	вкл	Ц13-080304-0304	Шкаф (пульт) управления навесной, высота, ширина и глубина до 400х300х200 мм. Установка	1	2816,62	969,10	2817	969	1056	2,00	2
			шт.		1787,12	332,84	1787	333	42,8	0,36	--
114	вкл	ОО НПФ "Эргономика"	Шкаф управления тепловой узел ТРМ32-Щ71Ф	1	160044,64	--	160045	--	--	--	--
			шт.		--	--	--	--	--	--	--
115	19	Ц13-080305-1301	Ящик с понижающим трансформатором. Монтаж оборудования	3	1027,75	117,03	3083	351	1371	1,00	3
			шт.		893,56	40,60	2681	122	42,8	0,04	--
116	вкл	С123-070203-0607 в ценах IV квартала 2017 года	Ящик с понижающим трансформатором ЯТП-0,25 220/36-3 36 УХЛ4 IP30, типа ИЭК ГОСТ 12434-93	3	7210,29	--	21631	--	865	--	--
			шт.		--	--	--	--	--	--	--
			Светотехническое оборудование								
117	21	Ц13-080305-0415 Изм. и доп. вып. 9	Светильник количество ламп в светильнике до 6. Установка на профиле в подвесных потолках	10	5521,72	1430,86	55217	14309	20345	3,46	35
			шт.		3091,72	982,73	30917	9827	42,8	1,27	13
118	вкл	С123-070101-0336 в ценах IV квартала 2017 года	Светильники потолочные, тип НПП27С-300-001 АВ IP54 ГОСТ 17677-82	5	4101,75	--	20509	--	820	--	--
			шт.		--	--	--	--	--	--	--
119	вкл	С123-070102-1204 в ценах IV квартала 2017 года	Светильники потолочные, настенные для внутренней установки модели KD 218 с электронным пускорегулирующим аппаратом, мощность 2х18 Вт	5	23263,57	--	116318	--	4653	--	--
			шт.		--	--	--	--	--	--	--
120	25	С123-070101-2202 в ценах IV квартала 2017 года	Светильники переносные для освещения рабочей зоны с отражателем, тип РВО-42У2, длина кабеля 12 м ГОСТ 17677-82	3	3962,32	--	11887	--	475	--	--

1		2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
			шт.		--	--	--	--	--	--	--
121	26	С123-070104-0302 в ценах IV квартала 2017 года	Лампы накаливания электрические для местного освещения ГОСТ 1182-77 типа МО36-40	0,3	520,08	--	156	--	6	--	--
			10 шт.		--	--	--	--	--	--	--
122	27	Ц13-080305-0310	Указатели световые настенные. Монтаж оборудования	3	904,38	111,66	2713	335	1117	0,82	2
			шт.		732,72	22,74	2198	68	42,8	0,02	--
123	28	С123-070106-0909 в ценах IV квартала 2017 года	Световой указатель "Выход" LUPA422-4LED	3	30295,13	--	90885	--	3635	--	--
			шт.		--	--	--	--	--	--	--
124	29	С121-130815-0307 в ценах IV квартала 2017 года	Крепление для светильников ARCTIS. OPL ECO LED 1200 4000K	60,024	289,38	--	17370	--	695	--	--
			кг		--	--	--	--	--	--	--
125	30	Ц13-080305-0101	Выключатель одноклавишный неутопленного типа. Монтаж при открытой проводке	9	303,59	2,50	2732	22	1293	0,33	3
			шт.		294,87	0,61	2654	5	42,8	--	--
126	вкл	Ц13-080305-0101	Выключатель одноклавишный неутопленного типа. Монтаж при открытой проводке	2	303,59	2,50	607	5	287	0,33	1
			шт.		294,87	0,61	590	1	42,8	--	--
127	32	С123-070218-1601 в ценах IV квартала 2017 года	Выключатель одноклавишный, открытой проводки, номинальное напряжение до 250 В, номинальный ток от 4 А до 10 А, степень защиты IP20 ГОСТ Р 51324.1-2012	6	186,71	--	1120	--	45	--	--
			шт.		--	--	--	--	--	--	--
128	вкл	С123-070218-1601 в ценах IV квартала 2017 года	Выключатель одноклавишный, открытой проводки, номинальное напряжение до 250 В, номинальный ток от 4 А до 10 А, степень защиты IP20 ГОСТ Р 51324.1-2012	5	186,71	--	934	--	37	--	--
			шт.		--	--	--	--	--	--	--
129	35	Ц13-080305-0110 Изм. и доп. вып. 9	Розетка штепсельная полугерметическая и герметическая. Монтаж оборудования	5	739,92	15,51	3700	78	1506	0,68	3
			шт.		607,62	2,44	3038	12	42,8	--	--
130	36	С123-070217-0107 в ценах IV квартала 2017 года	Розетка штепсельная одноместная для открытой установки с заземляющими контактами, без защитных шторок, номинальное напряжение до 250 В, номинальный ток от 10 А до 16 А, степень защиты IP20 ГОСТ Р 51322.1-2011	5	214,25	--	1071	--	43	--	--
			шт.		--	--	--	--	--	--	--
131	37	С123-070202-0529 в ценах IV квартала 2017 года	Коробки для разводки для открытой установки с повышенной степенью защиты модели КМ223, IP44, типа ИЭК	14	183,64	--	2571	--	103	--	--
			шт.		--	--	--	--	--	--	--
			Трубы								
132	38	Ц13-080206-0101	Короба пластмассовые шириной до 40 мм. Монтаж оборудования	154	159,52	2,14	24567	330	10561	0,16	25
			м		139,65	0,08	21507	12	42,8	--	--
133	39	С123-061710-0104 в ценах IV квартала 2017 года	Канал кабельный размерами 25 мм х 16 мм	154	55,82	--	8596	--	344	--	--

1		2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
			м		--	--	--	--	--	--	--
			Кабели и провода								
134	40	Ц13-080201-0901	Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 1 кг. Прокладка в проложенных трубах, блоках и коробах	156	210,38	91,55	32819	14282	9483	0,10	16
			м кабеля		86,70	30,95	13525	4829	42,8	0,04	6
135	41	Ц13-080201-0903	Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 3 кг. Прокладка в проложенных трубах, блоках и коробах	40	386,33	189,47	15453	7579	4701	0,19	8
			м кабеля		164,73	64,56	6589	2582	42,8	0,08	3
136	42	С123-060131-0202 в ценах IV квартала 2017 года	Кабели силовые АВВГ 2х2,5 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80	0,035	36227,44	--	1268	--	51	--	--
			км		--	--	--	--	--	--	--
137	43	С123-060131-0301 в ценах IV квартала 2017 года	Кабели силовые АВВГ 3х2,5 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80	0,096	52840,55	--	5073	--	203	--	--
			км		--	--	--	--	--	--	--
138	44	С123-060131-0401 в ценах IV квартала 2017 года	Кабели силовые АВВГ 4х2,5 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80	0,015	88743,18	--	1331	--	53	--	--
			км		--	--	--	--	--	--	--
139	45	С123-060131-0505 в ценах IV квартала 2017 года	Кабели силовые АВВГ 5х16 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80	0,01	341456,62	--	3415	--	137	--	--
			км		--	--	--	--	--	--	--
140	46	С123-060131-1130 в ценах IV квартала 2017 года	Кабели силовые АВВГ 5х120 (мк)-1 ГОСТ 16442-80	0,04	2357363,76	--	94295	--	3772	--	--
			км		--	--	--	--	--	--	--
			Заземление								
141	47	Ц13-080208-0202 Изм. и доп. вып. 9	Заземлитель горизонтальный из стали полосовой сечением 160 мм2. Монтаж оборудования	35	481,82	18,38	16864	643	2591	0,14	5
			м		118,57	4,47	4150	156	42,8	--	--
142	48	Ц13-080208-0203 Изм. и доп. вып. 9	Проводник заземляющий скрыто из стали полосовой сечением 100 мм2. Монтаж в подливке пола	20	388,99	44,76	7780	895	1391	0,13	3
			м		110,10	11,16	2202	223	42,8	0,01	--
143	49	Ц13-080208-0101 Изм. и доп. вып. 9	Заземлитель вертикальный из угловой стали размером 50х50х5 мм. Монтаж оборудования	4	3375,97	140,88	13504	564	1966	0,90	4
			шт.		762,25	38,57	3049	154	42,8	0,04	--
144	50	Ц13-080208-0104	Заземлитель вертикальный из круглой стали диаметром 16 мм. Монтаж оборудования	4	3247,09	127,22	12988	509	1626	0,70	3
			шт.		592,86	28,42	2371	114	42,8	0,03	--
145	51	Е11-010205-0303	Грунты 3 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений под контур заземления	2	1872,38	--	3745	--	2451	2,48	5
			м3 грунта		1872,38	--	3745	--	59,1	--	--
146	52	Е11-010205-0503	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную и разравнивание. Группа грунтов 3	2	890,04	--	1780	--	1165	1,21	2
			м3 грунта		890,04	--	1780	--	59,1	--	--

1		2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
147	53	Ц13-080208-0210 Изм. и доп. вып. 6	Проводник заземляющий открыто из медного изолированного провода сечением 25 мм2. Монтаж по строительным основаниям	8	386,46	3,29	3092	26	1302	0,39	3
			м		330,31	0,61	2642	5	42,8	--	--
148	54	С123-060902-0107 в ценах IV квартала 2017 года	Провода силовые для электрических установок на напряжение до 450 В с медной жилой ПВ1 сечением 2,5 мм2 ГОСТ 6323-79	0,008	57600,87	--	461	--	18	--	--
			км		--	--	--	--	--	--	--
149	55	Ц13-080206-2002	Труба полиэтиленовая диаметром до 50 мм. Прокладка по основанию пола	15	218,85	8,12	3283	122	1055	0,16	2
			м		135,51	2,84	2033	43	42,8	--	--
150	56	С123-010504-0104 в ценах IV квартала 2017 года	Трубы гибкие гофрированные из ПВХ диаметром 32 мм	15	59,28	--	889	--	36	--	--
			м		--	--	--	--	--	--	--
151	57	Ц13-080201-0901	Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 1 кг. Прокладка в проложенных трубах, блоках и коробах	15	210,38	91,55	3156	1373	912	0,10	2
			м кабеля		86,70	30,95	1301	464	42,8	0,04	1
152	58	С123-060128-0112 в ценах IV квартала 2017 года	Кабели силовые ВВГ 1х10 (мк)-0,66 ГОСТ 16442-80	0,015	238921,31	--	3584	--	143	--	--
			км		--	--	--	--	--	--	--
			ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 5	Тенге			907421	45351			142
				Тенге			122958	19786			24
			Стоимость оборудования -	Тенге			186374				
			Накладные расходы -	Тенге			7455				
			Сметная прибыль -	Тенге			15506				
			ВСЕГО, Стоимость оборудования -	Тенге			209335				
			Стоимость монтажных работ -	Тенге			237402				
			Материалы -	Тенге			73729				
			Всего заработная плата -	Тенге				137219			
			Стоимость материалов и конструкций -	Тенге			889				
			Накладные расходы -	Тенге			70575				
			в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге					58730		
			в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге					11845		
			Сметная прибыль -	Тенге			24638				
			ВСЕГО, Стоимость монтажных работ -	Тенге			332615				
			Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							159
			Сметная заработная плата -	Тенге				137219			
			Стоимость общестроительных работ -	Тенге			483645				
			Всего заработная плата -	Тенге				5525			
			Стоимость материалов и конструкций -	Тенге			478120				
			Накладные расходы -	Тенге			22742				
			в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге					3265		
			в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге					19477		
			Сметная прибыль -	Тенге			40511				
			ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -	Тенге			546897				
			Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							7

1		2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
			Сметная заработная плата -	Тенге				5525			
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 5	Тенге			1088848				
			Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							166
			Сметная заработная плата -	Тенге				142743			
			РАЗДЕЛ 6.Локальная смета. Технологическое оборудование								
153	вкл	С ТОО "Sayana"	Насос консольный центробежный Etanorm RG 250-500 с изолированными подшипниками, KSB, Германия Q 800m3/h: H	2	17410714,29	--	34821429	--	--	--	--
			шт.		--	--	--	--	--	--	--
154	вкл	С ТОО "Sayana"	Затвор дисковый поворотный DN300 PN16 Tecofi VPI4448-08-EP0300 оснащенный червячным приводом. Корпус и диск выполнены из GGG50, седло из жаропрочного EPDM, максимальное раб.давление 16 бар	6	546428,57	--	3278571	--	--	--	--
			шт.		--	--	--	--	--	--	--
155	вкл	С ТОО "Sayana"	Клапан обратный поворотный фланцевый с противовесом DN300 PN16 Tecofi CP4243- 300 Корпус и диск выполнены из чугуна марки GGG50, уплотнение EPDM, максимальное раб давление 16 бар	2	1026785,71	--	2053571	--	--	--	--
			шт.		--	--	--	--	--	--	--
156	вкл	С ТОО "Sayana"	Задвижка с обрезиновым клином DN300 PN16 Tecofi VOC4241AM-U04ACS0300 оснащенный электроприводом AUMA SA14.2 привод трехфазный, с индикаторами положения, ручным дублером, и термозащитой, защита IP68. Корпус и диск выполнены из чугуна марки GGG50, диск покрыт вулканизированной резиной.	2	2593750,00	--	5187500	--	--	--	--
			шт.		--	--	--	--	--	--	--
157	вкл	С ТОО "Sayana"	Фильтр сетчатый наклоный фланцевый DN300 PN16 Tecofi F3240N-300. Корпус выполнен из GGG25, корзина из нерж стали 304, уплотнения графит, размер ячеек 1,6 мм.	1	1608928,57	--	1608929	--	--	--	--
			шт.		--	--	--	--	--	--	--
158	вкл	С ТОО "Sayana"	Компенсатор резиновый фланцевый с ограничителями хода DN300 Tecofi DI7240N16-300	2	464285,71	--	928571	--	--	--	--
			шт.		--	--	--	--	--	--	--
159	вкл	С ТОО "Sayana"	Расходомер KROHNE Д 300 мм OPTIFLUX 2050. Выходы базового модуля IO + RS485	1	2819642,86	--	2819643	--	--	--	--
			шт.		--	--	--	--	--	--	--
160	вкл	С ТОО "Sayana"	Шкаф управления 2-мя насосами на частотном регулировании, производство Россия ООО "НПО АкваБиоМ" марка PR2/F-400A-N1, внутреннего исполнения УХЛ4, IP54, 1 ввод, пуск-частотное регулировании (производитель Danfoss), также предусмотрено управление запорной арматурой (5 электрифицированных задвижки).	1	20758928,57	--	20758929	--	--	--	--
			шт.		--	--	--	--	--	--	--
161	вкл	С ком.предложение "Водокомфорт-KZ"	Монтажные работы и расходный материал в комплекте	0,803	21294642,86	--	17099598	--	--	--	--
			компл.		--	--	--	--	--	--	--

1		2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
			ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 6	**Тенге**			88556741	--			--
				Тенге			--	--			--
			Стоимость оборудования -	Тенге			88556741				
			Накладные расходы -	Тенге			3542270				
			Сметная прибыль -	Тенге			7367921				
			ВСЕГО, Стоимость оборудования -	Тенге			99466932				
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 6	Тенге			99466932				
			РАЗДЕЛ 7.Локальная смета № 06-01.Сети водопровода								
162	46	С121-060208-0501 в ценах IV квартала 2017 года	Стремянки металлические в колодцах ГОСТ 25772-83	0,39132	299957,75	--	117379	--	4695	--	--
			т		--	--	--	--	--	--	--
			ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 7	**Тенге**			117379	--			--
				Тенге			--	--			--
			Стоимость общестроительных работ -	Тенге			117379				
			Стоимость материалов и конструкций -	Тенге			117379				
			Накладные расходы -	Тенге			4695				
			Сметная прибыль -	Тенге			9766				
			ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -	Тенге			131841				
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 7	Тенге			131841				
			РАЗДЕЛ 8.Локальная смета № 06-02.Сети канализации К1								
163	28	С121-060208-0501 в ценах IV квартала 2017 года	Стремянки металлические в колодцах ГОСТ 25772-83	0,045965	299957,75	--	13788	--	552	--	--
			т		--	--	--	--	--	--	--
			ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 8	**Тенге**			13788	--			--
				Тенге			--	--			--
			Стоимость общестроительных работ -	Тенге			13788				
			Стоимость материалов и конструкций -	Тенге			13788				
			Накладные расходы -	Тенге			552				
			Сметная прибыль -	Тенге			1147				
			ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -	Тенге			15486				
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 8	Тенге			15486				
			ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО СМЕТЕ:	**Тенге**			91241027	57996			283
				Тенге			242145	23468			28
			Стоимость оборудования -	Тенге			88853246				
			Накладные расходы -	Тенге			3554130				
			Сметная прибыль -	Тенге			7392590				
			ВСЕГО, Стоимость оборудования -	Тенге			99799966				
			Стоимость монтажных работ -	Тенге			250701				
			Материалы -	Тенге			74106				
			Всего заработная плата -	Тенге				147514			
			Стоимость материалов и конструкций -	Тенге			889				
			Накладные расходы -	Тенге			75545				
			в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге					62997		
			в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге					12548		
			Сметная прибыль -	Тенге			26100				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ -		Тенге			352345				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							170
		Сметная заработная плата -	Тенге				147514			
	Стоимость общестроительных работ -		Тенге			1490613				
	Материалы -		Тенге			5719				
	Всего заработная плата -		Тенге				18181			
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			1466450				
		Накладные расходы -	Тенге			70494				
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге					10451		
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге					60043		
		Сметная прибыль -	Тенге			124889				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге			1685996				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							23
		Сметная заработная плата -	Тенге				18181			
	Стоимость сантехнических работ -		Тенге			646467				
	Материалы -		Тенге			254980				
	Всего заработная плата -		Тенге				99918			
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			285496				
	Сдача и испытание -		Тенге			1645				
		Накладные расходы -	Тенге			88623				
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге					60351		
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге					28272		
		Сметная прибыль -	Тенге			58807				
	ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ -		Тенге			793897				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							118
		Сметная заработная плата -	Тенге				99918			
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	Тенге			102632204				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							311
		Сметная заработная плата -	Тенге				265613			
		ИТОГО ПО СМЕТЕ без оборудования	Тенге			2832238				
		Временные здания и сооружения 2%	Тенге			56 645				
		ИТОГО	Тенге			2 888 882				
		Дополнительные затратыпри производстве работ в зимнее время,	Тенге			152 533				
		ИТОГО с оборудованием	Тенге			102 841 381				
		В ТЕКУЩИХ ЦЕНАХ на 2018 г. К=1,0599383	Тенге			109 005 519				
		НДС-12%	Тенге			13 080 662				
		ВСЕГО по акту:	Тенге			122 086 181				
		С понижающим коэфициентом К=0,9	Тенге			109 877 563				

Заказчик:

ГУ "Отдел жилищно-коммунального хозяйства, пассажирского транспорта, автомобильных дорог

Технадзор:

Эксперт ТОО "Номад Travel" Аусалиев Ш.К

Подрядчик:

Директор ТОО "Агропромремстрой" гл. специалист сектора строительства Макарова А. Т.