Заказ 9

Заказчик: ГУ "Управление по вопросам молодежной политики Кызылординской области"

Подрядчик: ТОО "Гарейс Строй"

Наименование объекта: Капитальный ремонт здания "Молодежного Ресурсного Центра" по улице К. Байсейтовой, 82. в г. Кызылорда

30.06.2017г.

Акт №4 приемки выполненных работ за июнь (ЛС-2-1-2)

Водопровод и канализация

Основание:

Составлен в ценах 2001 г. (цены с 01.04.16)

№№ п/п	Шифр норм и коды ресурсов	Наименование работ и затрат	Ед. измер.	Количество на ед. измер.	Количество по проекту	Стоимость, тенге на ед. измер.	Стоимость, тенге по проекту	Накладные расходы I уровня, норма, % / сумма, тенге
1	2	3	4	5	6	7	8	9
	Раздел 1 Водопровод В1 (Холодной воды)							
1	**11-160501-0203**	**Трубопроводы водоснабжения из напорных полиэтиленовых труб низкого давления среднего типа, наружный диаметр до 32 мм. Прокладка**	1 трубопровода	**3**		**1011,33**	**3034**	**54,36** / **1518**
	01-010102-0142	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 4,20)	чел-ч	1,05	3,15	851,76	2683	
	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0494	0,1482		109	
		Итого по заработной плате					**2792**	
	21-130207-0602	Дюбели металлические с калиброванной головкой	кг	0,0051	0,0153	941,46	14	
	21-130703-1404	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	м3	0,0121	0,0363	148,83	5	

21-130812-0101	Патроны для строительно-монтажного пистолета	1000шт.	0,0006	0,0018	3716,48	7	
23-011399-9903	Трубы полиэтиленовые напорные	м	0,938	2,814	–	–	
23-021104-0405	Крепления для трубопроводов /кронштейны, план	кг	0	0	511,02	–	
23-021199-9919	Фасонные и соединительные части к полиэтилено	шт.	0	0	–	–	
	Итого по материалам					**26**	
31-050101-0102	Краны башенные, 8 т	маш.-ч	0,0005	0,0015	3518,51	5	
					826,45	1	
31-050102-0102	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,0003	0,0009	3029,46	3	
					1108,52	1	
31-060202-0201	Агрегаты для сварки полиэтиленовых труб	маш.-ч	0,0464	0,1392	2191,86	305	
					732,02	102	
33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0022	0,0066	1761,61	12	
					826,45	5	
	Итого по эксплуатации машин					**325**	
51-010802-0101	Арматура трубопроводная ГОСТ Р 53673-2009	шт.	0	0	–	–	
	Итого по инженерному оборудованию				–		
2 23-010501-1404	**Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 13,6 - 32x3 питьевая ГОСТ 18599-2001**	м		**3**	**195,28**	**586**	–
3 11-160501-0204	**Трубопроводы водоснабжения из напорных полиэтиленовых труб низкого давления среднего типа, наружный диаметр до 40 мм. Прокладка**	1 трубопровода		**8**	**1343,38**	**10747**	**54,36**
							5384
01-010102-0142	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 4,20)	чел-ч	1,4	11,2	851,76	9540	
01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0615	0,492		364	
	Итого по заработной плате					**9904**	
21-130207-0602	Дюбели металлические с калиброванной головкой	кг	0,0103	0,0824	941,46	78	

21-130703-1404	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	м3	0,0188	0,1504	148,83	22	
21-130812-0101	Патроны для строительно-монтажного пистолета	1000шт.	0,00121	0,00968	3716,48	36	
23-011399-9903	Трубы полиэтиленовые напорные	м	0,937	7,496	–	–	
23-021104-0405	Крепления для трубопроводов /кронштейны, план	кг	0	0	511,02	–	
23-021199-9919	Фасонные и соединительные части к полиэтилено	шт.	0	0	–	–	
	Итого по материалам					**136**	
31-050102-0102	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,0004	0,0032	3029,46	10	
					1108,52	4	
31-060202-0201	Агрегаты для сварки полиэтиленовых труб	маш.-ч	0,058	0,464	2191,86	1017	
					732,02	340	
33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0031	0,0248	1761,61	44	
					826,45	20	
	Итого по эксплуатации машин					**1071**	
51-010802-0101	Арматура трубопроводная ГОСТ Р 53673-2009	шт.	0	0	–	–	
	Итого по инженерному оборудованию				–		
4 23-010601-0105	**Трубы напорные полипропиленовые PP-R SDR 6-40x6,7 PN 20 не армированные СТ РК ГОСТ Р 52134-2010**	м		**8**	**563,48**	**4508**	–
5 11-160501-0203	**Трубопроводы водоснабжения из напорных полиэтиленовых труб низкого давления среднего типа, наружный диаметр до 32 мм. Прокладка**	1 трубопровода		**8**	**1011,38**	**8091**	**54,36**
							4049
01-010102-0142	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 4,20)	чел-ч	1,05	8,4	851,76	7155	
01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0494	0,3952		293	
	Итого по заработной плате					**7448**	
21-130207-0602	Дюбели металлические с калиброванной головкой	кг	0,0051	0,0408	941,46	38	

21-130703-1404	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	м3	0,0121	0,0968	148,83	14	
21-130812-0101	Патроны для строительно-монтажного пистолета	1000шт.	0,0006	0,0048	3716,48	18	
23-011399-9903	Трубы полиэтиленовые напорные	м	0,938	7,504	–	–	
23-021104-0405	Крепления для трубопроводов /кронштейны, план	кг	0	0	511,02	–	
23-021199-9919	Фасонные и соединительные части к полиэтилено	шт.	0	0	–	–	
	Итого по материалам					**70**	
31-050101-0102	Краны башенные, 8 т	маш.-ч	0,0005	0,004	3518,51	14	
					826,45	3	
31-050102-0102	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,0003	0,0024	3029,46	7	
					1108,52	3	
31-060202-0201	Агрегаты для сварки полиэтиленовых труб	маш.-ч	0,0464	0,3712	2191,86	814	
					732,02	272	
33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0022	0,0176	1761,61	31	
					826,45	15	
	Итого по эксплуатации машин					**866**	
51-010802-0101	Арматура трубопроводная ГОСТ Р 53673-2009	шт.	0	0	–	–	
	Итого по инженерному оборудованию				–		
6 23-010601-0104	**Трубы напорные полипропиленовые PP-R SDR 6-32x5,4 PN 20 не армированные СТ РК ГОСТ Р 52134-2010**	м		**8**	**321**	**2568**	–
7 11-160501-0202	**Трубопроводы водоснабжения из напорных полиэтиленовых труб низкого давления среднего типа, наружный диаметр до 25 мм. Прокладка**	1 трубопровода		**30**	**1296,17**	**38885**	**54,36**
							18930
01-010102-0142	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 4,20)	чел-ч	1,29	38,7	851,76	32963	
01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0842	2,526		1860	

	Итого по заработной плате					**34823**	
21-100502-1802	Клей марки 88-СА	кг	0,002	0,06	1612,62	97	
21-130102-0901	Известь хлорная, марки А, ГОСТ Р 54562-2011	т	0,00000003	0,0000009	428741,27	0	
21-130207-0602	Дюбели металлические с калиброванной головкой	кг	0,0059	0,177	941,46	167	
21-130703-1404	Вода питьевая	м3	0,0074	0,222	148,83	33	
21-130704-3501	Метиленхлорид	кг	0,0025	0,075	179,33	13	
21-130812-0101	Патроны для строительно-монтажного пистолета	1000шт.	0,00069	0,0207	3716,48	77	
23-011399-9903	Трубы полиэтиленовые напорные	м	0,929	27,87	–	–	
23-021104-0405	Крепления для трубопроводов /кронштейны, план	кг	0	0	511,02	–	
23-021199-9919	Фасонные и соединительные части к полиэтилено	шт.	0	0	–	–	
	Итого по материалам					**387**	
31-050101-0102	Краны башенные, 8 т	маш.-ч	0,0005	0,015	3518,51	53	
					826,45	12	
31-050102-0102	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,0003	0,009	3029,46	27	
					1108,52	10	
31-060202-0201	Агрегаты для сварки полиэтиленовых труб	маш.-ч	0,0812	2,436	2191,86	5339	
					732,02	1783	
33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0022	0,066	1761,61	116	
					826,45	55	
	Итого по эксплуатации машин					**5535**	
51-010802-0101	Арматура трубопроводная	шт.	0	0	–	–	
	Итого по инженерному оборудованию				–		
8 23-010601-0103	**Трубы напорные полипропиленовые PP-R SDR 6-25x4,2 PN 20 не армированные СТ РК ГОСТ Р 52134-2010**	м		**30**	**181,49**	**5445**	–

9	**11-160601-0101**	**Вентили, задвижки, затворы, клапаны обратные, краны проходные на трубопроводах из стальных труб диаметром до 25 мм. Установка**	шт.		**9**	**1497**	**13473**	**54,36**
								5646
	01-010102-0135	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,50)	чел-ч	1,47	13,23	779,54	10313	
	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,01	0,09		74	
		Итого по заработной плате					**10387**	
	21-130201-0506	Болты с гайками и шайбами для санитарно-техни	т	0,0011	0,0099	177967,13	1762	
	21-130812-1039	Электроды, d=5 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,00014	0,00126	195385,08	246	
	23-021101-1303	Прокладки из паронита марки ПМБ толщина 1 мм,	1000шт.	0,002	0,018	30195,06	544	
	23-021199-9912	Фланцы стальные	шт.	2	18	–	–	
		Итого по материалам					**2552**	
	31-060103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сє	маш.-ч	0,35	3,15	142,69	449	
						–	–	
	33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,01	0,09	1761,61	159	
						826,45	74	
		Итого по эксплуатации машин					**608**	
	51-010802-0101	Арматура трубопроводная ГОСТ Р 53673-2009	шт.	1	9	–	–	
		Итого по инженерному оборудованию				–		
10	**23-040902-0104**	**Краны шаровые стальные сварные типа Naval, Т до +200 °С, PN 40, DN 25 ГОСТ 21345-2005**	шт.		**6**	**9199,05**	**55194**	–
11	**23-040902-0102**	**Краны шаровые стальные сварные типа Naval, Т до +200 °С, PN 40, DN 15 ГОСТ 21345-2005**	шт.		**3**	**8032,91**	**24099**	–
12	**11-160701-0102**	**Краны поливочные диаметром до 25 мм. Установка**	кран		**1**	**20068**	**20068**	**54,36**
								135

01-010102-0140	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 4,00)	чел-ч	0,3	0,3	826,45	248
01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	–	–		–
	Итого по заработной плате					**248**
21-130803-0901	Очес льняной ГОСТ Р 53486-2009	кг	0,01	0,01	304,79	3
22-040201-0702	Краска масляная густотертая цветная МА-015, сух	кг	0,02	0,02	246,98	5
22-040603-0102	Олифа комбинированная К-3 ГОСТ 32389-2013	кг	0,01	0,01	371,42	4
23-030103-0301	Головки для присоединения рукавов поливочных,	шт.	2	2	86,7	173
23-030103-0502	Рукава поливочные, d 25 мм ГОСТ 18698-79	м	20	20	926,16	18523
23-040501-0203	Вентили проходные муфтовые 15кч18р для воды,	шт.	1	1	1112,07	1112
	Итого по материалам					**19820**
	Итого прямые затраты по разделу 1					**186 698**
	в том числе					
	- зарплата рабочих-строителей, тенге					62 902
	- затраты на эксплуатацию машин, тенге					8 405
	- в т.ч. зарплата машинистов, тенге					2 700
	- материалы, изделия и конструкции, тенге					115 391
	Накладные расходы I уровня, тенге					35 662
	Итого с накладными расходами I уровня, тенге					222 360
	Накладные расходы II уровня (3,6 %), тенге					8 005
	Итого, тенге					230 365
	Сметная прибыль (8 %), тенге					18 429
	Итого по разделу на подряд, тенге					**248 794**

Раздел 2 Водомерный узел

2

13 11-160901-0501	**Счетчики (водомеры), диаметр до 40 мм. Установка**	етчик (водомер)	**1**	**361**	**361**	**54,36**
						184

	01-010102-0138	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,80)	чел-ч	0,41	0,41	807,32	331
	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,01	0,01		8
		Итого по заработной плате					**339**
	21-130803-0901	Очес льняной ГОСТ Р 53486-2009	кг	0,01	0,01	304,79	3
	22-040201-0702	Краска масляная густотертая цветная МА-015, сур	кг	0,02	0,02	246,98	5
	22-040603-0102	Олифа комбинированная К-3 ГОСТ 32389-2013	кг	0,01	0,01	371,42	4
	23-030301-9900	Водомеры ГОСТ 6019-83	шт.	1	1	–	–
		Итого по материалам					**12**
	33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,01	0,01	1761,61	18
						826,45	8
		Итого по эксплуатации машин					**18**
14	**23-030301-0210**	**Счетчики (водомеры) холодной воды крыльчатые ВСКМ DN 20**	шт.		**1**	**5455,59**	**5456**	–
15	**11-181101-0102**	**Манометры с трехходовым краном. Установка**	комплект		**1**	**2273**	**2273**	**54,36**
							102
	01-010102-0142	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 4,20)	чел-ч	0,22	0,22	851,76	187
	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	–	–		–
		Итого по заработной плате					**187**
	21-130803-0901	Очес льняной ГОСТ Р 53486-2009	кг	0,01	0,01	304,79	3
	22-040201-0702	Краска масляная густотертая цветная МА-015, сур	кг	0,02	0,02	246,98	5
	22-040603-0102	Олифа комбинированная К-3 ГОСТ 32389-2013	кг	0,01	0,01	371,42	4
	23-051501-0102	Манометры общего назначения с трехходовым кр	комплект	1	1	2073,66	2074
		Итого по материалам					**2086**
16	**11-160601-0101**	**Вентили, задвижки, затворы, клапаны обратные, краны проходные на трубопроводах из стальных труб диаметром до 25 мм. Установка**	шт.		**4**	**1497**	**5988**	**54,36**

01-010102-0135	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,50)	чел-ч	1,47	5,88	779,54	4584	
01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,01	0,04		33	
	Итого по заработной плате					**4617**	
21-130201-0506	Болты с гайками и шайбами для санитарно-техни	т	0,0011	0,0044	177967,13	783	
21-130812-1039	Электроды, d=5 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,00014	0,00056	195385,08	109	
23-021101-1303	Прокладки из паронита марки ПМБ толщина 1 мм,	1000шт.	0,002	0,008	30195,06	242	
23-021199-9912	Фланцы стальные	шт.	2	8	–	–	
	Итого по материалам					**1134**	
31-060103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой се	маш.-ч	0,35	1,4	142,69	200	
					–	–	
33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,01	0,04	1761,61	70	
					826,45	33	
	Итого по эксплуатации машин					**270**	
51-010802-0101	Арматура трубопроводная ГОСТ Р 53673-2009	шт.	1	4	–	–	
	Итого по инженерному оборудованию				–		
17 23-040902-0104	**Краны шаровые стальные сварные типа Naval, Т до +200 °С, PN 40, DN 25 ГОСТ 21345-2005**	шт.		**3**	**9199,05**	**27597**	–
18 23-040902-0102	**Краны шаровые стальные сварные типа Naval, Т до +200 °С, PN 40, DN 15 ГОСТ 21345-2005**	шт.		**1**	**8032,91**	**8033**	–

Итого прямые затраты по разделу 2	**49 708**
в том числе	
- зарплата рабочих-строителей, тенге	5 102
- затраты на эксплуатацию машин, тенге	288
- в т.ч. зарплата машинистов, тенге	41
- материалы, изделия и конструкции, тенге	44 318
Накладные расходы I уровня, тенге	2 796

	Итого с накладными расходами I уровня, тенге					52 504	
	Накладные расходы II уровня (3,6 %), тенге					1 890	
	Итого, тенге					54 394	
	Сметная прибыль (8 %), тенге					4 352	
	Итого по разделу на подряд, тенге					**58 746**	

Раздел 3 Горячее водоснабжение - Т3 (Горячей воды)

19	**11-160501-0202**						
	Трубопроводы водоснабжения из напорных полиэтиленовых труб низкого давления среднего типа, наружный диаметр до 25 мм. Прокладка	1 трубопровода		**22**	**1296,18**	**28516**	**54,36**
							13882
01-010102-0142	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 4,20)	чел-ч	1,29	28,38	851,76	24173	
01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0842	1,8524		1364	
	Итого по заработной плате					**25537**	
21-100502-1802	Клей марки 88-СА	кг	0,002	0,044	1612,62	71	
21-130102-0901	Известь хлорная, марки А, ГОСТ Р 54562-2011	т	0,00000003	0,00000066	428741,27	0	
21-130207-0602	Дюбели металлические с калиброванной головкой	кг	0,0059	0,1298	941,46	122	
21-130703-1404	Вода питьевая	м3	0,0074	0,1628	148,83	24	
21-130704-3501	Метиленхлорид	кг	0,0025	0,055	179,33	10	
21-130812-0101	Патроны для строительно-монтажного пистолета	1000шт.	0,00069	0,01518	3716,48	56	
23-011399-9903	Трубы полиэтиленовые напорные	м	0,929	20,438	–	–	
23-021104-0405	Крепления для трубопроводов /кронштейны, план	кг	0	0	511,02	–	
23-021199-9919	Фасонные и соединительные части к полиэтилено	шт.	0	0	–	–	
	Итого по материалам					**283**	
31-050101-0102	Краны башенные, 8 т	маш.-ч	0,0005	0,011	3518,51	39	

					826,45	9	
31-050102-0102	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,0003	0,0066	3029,46	20	
					1108,52	7	
31-060202-0201	Агрегаты для сварки полиэтиленовых труб	маш.-ч	0,0812	1,7864	2191,86	3916	
					732,02	1308	
33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0022	0,0484	1761,61	85	
					826,45	40	
	Итого по эксплуатации машин					**4060**	
51-010802-0101	Арматура трубопроводная	шт.	0	0	–	–	
	Итого по инженерному оборудованию				–		
20 23-010601-0103	**Трубы напорные полипропиленовые PP-R SDR 6-25x4,2 PN 20 не армированные СТ РК ГОСТ Р 52134-2010**	м		**22**	**181,49**	**3993**	–
21 11-160601-0101	**Вентили, задвижки, затворы, клапаны обратные, краны проходные на трубопроводах из стальных труб диаметром до 25 мм. Установка**	шт.		**2**	**1497,5**	**2995**	**54,36**
							1255
01-010102-0135	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,50)	чел-ч	1,47	2,94	779,54	2292	
01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,01	0,02		17	
	Итого по заработной плате					**2309**	
21-130201-0506	Болты с гайками и шайбами для санитарно-техни	т	0,0011	0,0022	177967,13	392	
21-130812-1039	Электроды, d=5 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,00014	0,00028	195385,08	55	
23-021101-1303	Прокладки из паронита марки ПМБ толщина 1 мм,	1000шт.	0,002	0,004	30195,06	121	
23-021199-9912	Фланцы стальные	шт.	2	4	–	–	
	Итого по материалам					**568**	

31-060103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой се	маш.-ч	0,35	0,7	142,69	100	
					–	–	
33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,01	0,02	1761,61	35	
					826,45	17	
	Итого по эксплуатации машин					**135**	
51-010802-0101	Арматура трубопроводная ГОСТ Р 53673-2009	шт.	1	2	–	–	
	Итого по инженерному оборудованию				–		
22 23-040902-0102	**Краны шаровые стальные сварные типа Naval, Т до +200 °С, PN 40, DN 15 ГОСТ 21345-2005**	шт.		**2**	**8032,91**	**16066**	–
23 11-170801-0101	**Нагреватели индивидуальные водоводяные. Установка**	комплект		**2**	**6681,5**	**13363**	**54,36**
							7049
01-010102-0138	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,80)	чел-ч	7,87	15,74	807,32	12707	
01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,152	0,304		260	
	Итого по заработной плате					**12967**	
21-020401-2802	Раствор готовый кладочный тяжелый цементный і	м3	0,002	0,004	14339,78	57	
21-130803-0901	Очес льняной ГОСТ Р 53486-2009	кг	0,01	0,02	304,79	6	
22-040201-0702	Краска масляная густотертая цветная МА-015, сує	кг	0,024	0,048	246,98	12	
22-040603-0108	Олифа "Оксоль" ГОСТ 32389-2013	кг	0,012	0,024	354,08	8	
23-030102-2500	Приборы нагревательные	комплект	1	2	–	–	
	Итого по материалам					**83**	
31-050102-0102	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,035	0,07	3029,46	212	
					1108,52	78	
31-050602-0401	Подъемники мачтовые, высота подъема 50 м	маш.-ч	0,064	0,128	1360,59	174	
					732,02	94	

33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,053	0,106	1761,61	187	
					826,45	88	
	Итого по эксплуатации машин					**573**	
24 51-040106-0116(об)	**Водонагреватели электрические накопительные на 100 литров, мощность 1,5 кВт, управление электронное, установка вертикальная и горизонтальная ГОСТ 52084-2003**	шт.		**2**	**81396**	**162792**	–
	Итого прямые затраты по разделу 3					**227 725**	
	в том числе						
	- зарплата рабочих-строителей, тенге					39 172	
	- затраты на эксплуатацию машин, тенге					4 768	
	- в т.ч. зарплата машинистов, тенге					1 641	
	- материалы, изделия и конструкции, тенге					20 993	
	инженерное оборудование (поставки подрядчика), тенге					162 792	
	Накладные расходы I уровня, тенге					22 186	
	Итого с накладными расходами I уровня, тенге					249 911	
	Накладные расходы II уровня (3,6 %), тенге					8 997	
	Итого, тенге					258 908	
	Сметная прибыль (8 %), тенге					20 713	
	Итого по разделу на подряд, тенге					**279 621**	

Раздел 4 Канализация хозяйственно-бытовая - К1

25 11-160501-0102	**Трубопроводы канализации из полиэтиленовых труб высокой плотности, диаметр до 100 мм. Прокладка**	1 трубопровода		**16**	**483,81**	**7741**	**54,36**
							4155
01-010102-0142	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 4,20)	чел-ч	0,56	8,96	851,76	7632	
01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0007	0,0112		11	
	Итого по заработной плате					**7643**	
21-130201-0508	Болты с гайками и шайбами для санитарно-техни	т	0,0000266	0,0004256	179457,35	76	

	21-130703-1407	Вода	м3	0,0157	0,2512	–	–	
	23-011399-9906	Трубы полиэтиленовые канализационные	м	0,998	15,968	–	–	
	23-021104-0405	Крепления для трубопроводов /кронштейны, план	кг	0	0	511,02	–	
		Итого по материалам					**76**	
	31-050101-0102	Краны башенные, 8 т	маш.-ч	0,0003	0,0048	3518,51	17	
						826,45	4	
	31-050102-0102	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,0002	0,0032	3029,46	10	
						1108,52	4	
	33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0002	0,0032	1761,61	6	
						826,45	3	
		Итого по эксплуатации машин					**33**	
	51-019999-9907	Задвижки ГОСТ 5762-2002	шт.	0	0	–	–	
		Итого по инженерному оборудованию				–		
26	**23-010506-0109**	**Трубы полиэтиленовые для систем внутренней канализации с раструбом SDR 33 - 110x3,4 ГОСТ 22689-2014**	м		**16**	**802,85**	**12846**	–
27	**11-160501-0101**	**Трубопроводы канализации из полиэтиленовых труб высокой плотности, диаметр до 50 мм. Прокладка**	1 трубопровода		**4**	**500,5**	**2002**	**54,36**
								1082
	01-010102-0142	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 4,20)	чел-ч	0,584	2,336	851,76	1990	
	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0003	0,0012		–	
		Итого по заработной плате					**1990**	
	21-130201-0508	Болты с гайками и шайбами для санитарно-техни	т	0,000012	0,000048	179457,35	9	
	21-130703-1407	Вода	м3	0,0039	0,0156	–	–	
	23-011399-9906	Трубы полиэтиленовые канализационные	м	0,998	3,992	–	–	

	23-021104-0405	Крепления для трубопроводов /кронштейны, план	кг	0	0	511,02	–	
		Итого по материалам					**9**	
	31-050101-0102	Краны башенные, 8 т	маш.-ч	0,0001	0,0004	3518,51	1	
						826,45	–	
	31-050102-0102	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,0001	0,0004	3029,46	1	
						1108,52	–	
	33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0001	0,0004	1761,61	1	
						826,45	–	
		Итого по эксплуатации машин					**3**	
	51-019999-9907	Задвижки ГОСТ 5762-2002	шт.	0	0	–	–	
		Итого по инженерному оборудованию				–		
28	**23-010506-0103**	**Трубы полиэтиленовые для систем внутренней канализации с раструбом SDR 33 - 50х3 ГОСТ 22689-2014**	м		**4**	**263,69**	**1055**	–
29	**23-020601-0803**	**Ревизия канализационная ПВХ с уплотнительной резинкой, с крышкой DN 100**	шт.		**1**	**1222,84**	**1223**	–
30	**23-020601-0803**	**Прочистка**	шт.		**3**	**1222,84**	**3669**	–
31	**11-170101-0106**	**Умывальники одиночные. Установка с подводкой холодной и горячей воды**	комплект		**2**	**1891,5**	**3783**	**54,36**
								1782
	01-010102-0140	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 4,00)	чел-ч	1,95	3,9	826,45	3223	
	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,035	0,07		55	
		Итого по заработной плате					**3278**	
	21-050302-0101	Поковки из квадратных заготовок ГОСТ 8479-70	т	0,00036	0,00072	205870,68	148	
	21-100502-1301	Замазка защитная	кг	0,2	0,4	339,66	136	

	21-130207-0409	Дюбели универсальные полипропиленовые с шур	10шт.	0,4	0,8	138,78	111	
	21-130803-0901	Очес льняной ГОСТ Р 53486-2009	кг	0,03	0,06	304,79	18	
	22-040201-0702	Краска масляная густотертая цветная МА-015, сур	кг	0,04	0,08	246,98	20	
	22-040603-0108	Олифа "Оксоль" ГОСТ 32389-2013	кг	0,02	0,04	354,08	14	
	23-030102-9902	Санитарные приборы	комплект	1	2	–	–	
		Итого по материалам					**447**	
	31-050602-0401	Подъемники мачтовые, высота подъема 50 м	маш.-ч	0,013	0,026	1360,59	35	
						732,02	19	
	33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,022	0,044	1761,61	78	
						826,45	36	
	34-030302-0301	Дрели электрические	маш.-ч	0,02	0,04	9,03	0	
						–	–	
		Итого по эксплуатации машин					**113**	
32	**23-030102-0905**	**Умывальник керамический без спинки, без перелива, шириной от 500 мм до 600 мм, длиной от 650 мм до 700 мм ГОСТ 30493-96**	шт.		**2**	**7004,81**	**14010**	–
33	**23-030102-1301**	**Сифон бутылочный унифицированный с выпуском и вертикальным или горизонтальным отводом для умывальников, моек, раковин, бидэ СБУ ГОСТ 23289-94**	шт.		**2**	**547,13**	**1094**	–
34	**11-170201-0103**	**Смесители. Установка**	шт.		**2**	**608**	**1216**	**54,36**
								629
	01-010102-0140	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 4,00)	чел-ч	0,7	1,4	826,45	1157	
	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	–	–		–	
		Итого по заработной плате					**1157**	
	21-130207-0405	Дюбели универсальные полипропиленовые с шур	10шт.	0,2	0,4	72,9	29	

21-130803-0901	Очес льняной ГОСТ Р 53486-2009	кг	0,013	0,026	304,79	8	
22-040201-0702	Краска масляная густотертая цветная МА-015, сур	кг	0,026	0,052	246,98	13	
22-040603-0108	Олифа "Оксоль" ГОСТ 32389-2013	кг	0,013	0,026	354,08	9	
23-030102-1200	Смесители и краны водоразборные	шт.	1	2	–	–	
	Итого по материалам					**59**	
34-030302-0301	Дрели электрические	маш.-ч	0,01	0,02	9,03	0	
					–	–	
	Итого по эксплуатации машин				–		
35 23-030102-1222	**Смеситель для умывальника однорукояточный, локтевой, с подводками в раздельных отверстиях, настольный ГОСТ 25809-96**	шт.		**2**	**2141,2**	**4282**	–
36 11-170301-0101	**Унитазы с бачком непосредственно присоединенным. Установка**	комплект		**2**	**2430,5**	**4861**	**54,36**
							2033
01-010102-0139	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,90)	чел-ч	2,22	4,44	817,19	3628	
01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,071	0,142		111	
	Итого по заработной плате					**3739**	
21-100502-1301	Замазка защитная	кг	0,4	0,8	339,66	272	
21-100502-1812	Клей фенолполивинилацетатный ГОСТ 12172-74	т	0,00008	0,00016	1120908,6	179	
21-130207-0409	Дюбели универсальные полипропиленовые с шур	10шт.	0,4	0,8	138,78	111	
21-130803-0901	Очес льняной ГОСТ Р 53486-2009	кг	0,004	0,008	304,79	2	
21-130804-0401	Каболка	т	0,0001	0,0002	1098659,34	220	
21-130816-1901	Пластина резиновая рулонная вулканизированная	кг	0,08	0,16	1191,36	191	

22-040201-0702	Краска масляная густотертая цветная МА-015, сур	кг	0,04	0,08	246,98	20	
22-040603-0108	Олифа "Оксоль" ГОСТ 32389-2013	кг	0,02	0,04	354,08	14	
23-030102-9902	Санитарные приборы	комплект	1	2	–	–	
	Итого по материалам					**1009**	
31-050602-0401	Подъемники мачтовые, высота подъема 50 м	маш.-ч	0,032	0,064	1360,59	87	
					732,02	47	
33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,039	0,078	1761,61	137	
					826,45	64	
34-030302-0301	Дрели электрические	маш.-ч	0,02	0,04	9,03	0	
					–	–	
	Итого по эксплуатации машин					**224**	
37 23-030102-0301	**Унитаз напольный керамический с косым выпуском, с бачком, сиденьем и комплектом арматуры ГОСТ 30493-96**	комплект		**2**	**10859,08**	**21718**	–
38 11-170101-0109	**Поддоны душевые чугунные глубокие. Установка**	комплект		**2**	**1603**	**3206**	**54,36**
							1465
01-010102-0140	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 4,00)	чел-ч	1,55	3,1	826,45	2562	
01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,082	0,164		133	
	Итого по заработной плате					**2695**	
21-130101-1901	Цемент гипсоглиноземистый расширяющийся ГОС	т	0,0002	0,0004	137419,83	55	
21-130201-0901	Болты строительные с гайками и шайбами ГОСТ	т	0,00001	0,00002	381819,66	8	
21-130803-0901	Очес льняной ГОСТ Р 53486-2009	кг	0,06	0,12	304,79	37	
21-130804-0401	Каболка	т	0,00007	0,00014	1098659,34	154	
21-130812-1039	Электроды, d=5 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,000003	0,000006	195385,08	1	

	22-040201-0702	Краска масляная густотертая цветная МА-015, сур	кг	0,13	0,26	246,98	64	
	22-040603-0108	Олифа "Оксоль" ГОСТ 32389-2013	кг	0,06	0,12	354,08	42	
	23-030102-9902	Санитарные приборы	комплект	1	2	–	–	
		Итого по материалам					**361**	
	31-050102-0102	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,011	0,022	3029,46	67	
						1108,52	24	
	31-050602-0401	Подъемники мачтовые, высота подъема 50 м	маш.-ч	0,042	0,084	1360,59	114	
						732,02	61	
	33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,029	0,058	1761,61	102	
						826,45	48	
		Итого по эксплуатации машин					**283**	
39	**23-030102-0206**	**Поддон стальной эмалированный, размерами 800 мм х 800 мм, глубиной до 280 мм ГОСТ 23695-94**	шт.		**2**	**6830,54**	**13661**	–
40	**11-170201-0103**	**Смесители. Установка**	шт.		**2**	**608**	**1216**	**54,36**
								629
	01-010102-0140	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 4,00)	чел-ч	0,7	1,4	826,45	1157	
	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	–	–		–	
		Итого по заработной плате					**1157**	
	21-130207-0405	Дюбели универсальные полипропиленовые с шур	10шт.	0,2	0,4	72,9	29	
	21-130803-0901	Очес льняной ГОСТ Р 53486-2009	кг	0,013	0,026	304,79	8	
	22-040201-0702	Краска масляная густотертая цветная МА-015, сур	кг	0,026	0,052	246,98	13	
	22-040603-0108	Олифа "Оксоль" ГОСТ 32389-2013	кг	0,013	0,026	354,08	9	
	23-030102-1200	Смесители и краны водоразборные	шт.	1	2	–	–	

	Итого по материалам					**59**	
34-030302-0301	Дрели электрические	маш.-ч	0,01	0,02	9,03	0	
					–	–	
	Итого по эксплуатации машин				–		
41 23-030102-1204	**Смеситель См-Дш ДР3ШтА**	шт.		**2**	**2642,19**	**5284**	–
	Итого прямые затраты по разделу 4					**102 867**	
	в том числе						
	- зарплата рабочих-строителей, тенге					21 349	
	- затраты на эксплуатацию машин, тенге					656	
	- в т.ч. зарплата машинистов, тенге					310	
	- материалы, изделия и конструкции, тенге					80 862	
	Накладные расходы I уровня, тенге					11 775	
	Итого с накладными расходами I уровня, тенге					114 642	
	Накладные расходы II уровня (3,6 %), тенге					4 127	
	Итого, тенге					118 769	
	Сметная прибыль (8 %), тенге					9 502	
	Итого по разделу на подряд, тенге					**128 271**	

Раздел 5 Водопровод В1 (Демонтаж ниже 0,00)

42 12-150101-0102	**Трубопроводы из водогазопроводных труб диаметром до 40 мм. Разборка**	трубопроводов		**7**	**472,86**	**3310**	**53,19**
							1589
01-010102-0127	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 2,70)	чел-ч	0,5962	4,1734	713,5	2978	
01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0017	0,0119		9	
	Итого по заработной плате					**2987**	
21-130701-0201	Ацетилен технический газообразный ГОСТ 5457-7	м3	0,0074	0,0518	4812,7	249	
21-130701-0401	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-7	м3	0,0473	0,3311	181	60	
21-130816-3426	Мусор строительный	т	0,0034	0,0238	–	–	

	Итого по материалам					**309**	
31-050602-0401	Подъемники мачтовые, высота подъема 50 м	маш.-ч	0,0017	0,0119	1360,59	16	
					732,02	9	
31-060202-0501	Аппарат для газовой сварки и резки	маш.-ч	0,057	0,399	17,05	7	
					–	–	
	Итого по эксплуатации машин					**23**	
43 12-150101-0101	**Трубопроводы из водогазопроводных труб диаметром до 32-25 мм. Разборка**	трубопроводов		**43**	**274,88**	**11820**	**53,19**
							5673
01-010102-0127	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 2,70)	чел-ч	0,3466	14,9038	713,5	10634	
01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,001	0,043		31	
	Итого по заработной плате					**10665**	
21-130701-0201	Ацетилен технический газообразный ГОСТ 5457-7	м3	0,0043	0,1849	4812,7	890	
21-130701-0401	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-7	м3	0,0274	1,1782	181	213	
21-130816-3426	Мусор строительный	т	0,0022	0,0946	–	–	
	Итого по материалам					**1103**	
31-050602-0401	Подъемники мачтовые, высота подъема 50 м	маш.-ч	0,001	0,043	1360,59	59	
					732,02	31	
31-060202-0501	Аппарат для газовой сварки и резки	маш.-ч	0,033	1,419	17,05	24	
					–	–	
	Итого по эксплуатации машин					**83**	
	Итого прямые затраты по разделу 5					**15 130**	
	в том числе						
	- зарплата рабочих-строителей, тенге					13 612	
	- затраты на эксплуатацию машин, тенге					106	
	- в т.ч. зарплата машинистов, тенге					40	
	- материалы, изделия и конструкции, тенге					1 412	
	Накладные расходы I уровня, тенге					7 262	

	Итого с накладными расходами I уровня, тенге					22 392	
	Накладные расходы II уровня (3,6 %), тенге					806	
	Итого, тенге					23 198	
	Сметная прибыль (8 %), тенге					1 856	
	Итого по разделу на подряд, тенге					**25 054**	

Раздел 6 Канализация К1 (Демонтаж ниже 0,00)

44 12-150101-0202	**Трубопроводы из полиэтиленовых канализационных труб диаметром 100 мм. Разборка**	ода с фасонными частями		**14**	**623,5**	**8729**	**53,19**
							4628
01-010102-0129	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 2,90)	чел-ч	0,853	11,942	725,84	8668	
01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0032	0,0448		33	
	Итого по заработной плате					**8701**	
21-130816-3426	Мусор строительный	т	0,0134	0,1876	–	–	
	Итого по материалам				–		
31-050602-0401	Подъемники мачтовые, высота подъема 50 м	маш.-ч	0,0032	0,0448	1360,59	61	
					732,02	33	
	Итого по эксплуатации машин					**61**	

	Итого прямые затраты по разделу 6	**8 729**
	в том числе	
	- зарплата рабочих-строителей, тенге	8 668
	- затраты на эксплуатацию машин, тенге	61
	- в т.ч. зарплата машинистов, тенге	33
	Накладные расходы I уровня, тенге	4 628
	Итого с накладными расходами I уровня, тенге	13 357
	Накладные расходы II уровня (3,6 %), тенге	481
	Итого, тенге	13 838
	Сметная прибыль (8 %), тенге	1 107
	Итого по разделу на подряд, тенге	**14 945**

Итого прямые затраты по смете	**590 857**
в том числе	
- зарплата рабочих-строителей, тенге	150 805
- затраты на эксплуатацию машин, тенге	14 284
- в т.ч. зарплата машинистов, тенге	4 765
- материалы, изделия и конструкции, тенге	262 976
инженерное оборудование (поставки подрядчика), тенге	162 792
Накладные расходы I уровня, тенге	84 309
Итого с накладными расходами I уровня, тенге	675 166
Накладные расходы II уровня (3,6 %), тенге	24 306
Итого, тенге	699 472
Сметная прибыль (8 %), тенге	55 959
Итого в базовых ценах 2001 года, МРП=775 тенге	**755 430**

Итого по акту в текущих ценах 2017 года, МРПтек.=2269 тенге (Имрп = 2,928)	**2211900**
- материалы, тенге	769993,728
- сметная заработная плата, тенге	441557,04
Налог (2 %)	44238
Итого в текущих ценах с учетом налога (2 %)	**2256138**
ИТОГО с договорным коэффициентом=0,99	2233577
НДС (12 %)	268029
Всего по акту с учетом НДС (12 %)	**2501606**

ЗАКАЗЧИК: _____ Таскинбаева М.Т.

ПОДРЯДЧИК: _____ Сунгур Х.А.