Форма №3

СПРАВКА № 1

О стоимости выполненных работ и затрат
за июль месяц 2017 год

ЗАКАЗЧИК: ГУ «Отдел архитектуры, градостроительства и строительства Каратобинского района»

ПОДРЯДЧИК: ТОО «Батыс Котло Монтаж»

Договор о государственных закупках работ № 43 от 09.07.2017 года

Наименование объекта: Газификация социальных объектов в с,Ушана Каратобинского района ЗКО (сельский клуб, детсад)

Наименование Пусковых комплексов, объектов,	Стоимость выполненных работ (тенге)		
	С начала года по отчетный месяц включительно	В т.ч. строительно-монтажные рпботы	Из гр.1 стоимость прочих затрат не входящих в состава строительно-монтажных работ
1	2	3	4 5
ИТОГО С начала строительства	5 889 912		
НДС 12%	706 789		
ВСЕГО	6 596 701		
Итого за июль 2017 г.	5 889 912		
НДС 12%	706 789		
ВСЕГО	6 596 701		

Заказчик: ГУ «Отдел архитектуры, градостроительства и строительства Каратобинского района»

Руководитель
Кыдырашев Р. З.

Подрядчик: ТОО «Батыс Котло Монтаж»

Директор
Балмулдин Д. У.

ЗАКАЗЧИК - ГУ «Отдел архитектуры, градостроительства и строительства Каратобинского района»

Форма 2в

ПОДРЯДЧИК - ТОО «Батыс Котло Монтаж»

А К Т

Выполненных работ за июль 2017 год по объекту

Газификация социальных объектов с.Ушана Каратобинского района
ЗКО (сельский клуб, детсад)

Основание: РЧ

Сметная стоимость	6429,967	тыс.тенг
Нормативная трудоемкость	0,404	тыс. ч.ч
Сметная заработная плата	310,26	тыс.тенг

Составлена в ценах 2 квартала 2017 г

NN ПП	ШИФР НОМЕРА: НОРМАТИВОВ И КОДЫ РЕСУРСОВ	НАИМЕНОВАНИЕ РАБОТ И ЗАТРАТ, ХАРАКТЕРИСТИКА ОБОРУДОВАНИЯ И ЕГО МАССА	ЕДИНИЦА ИЗМЕРЕНИЯ	КОЛИЧЕСТВО НА ЕД. ИЗМЕРЕНИЯ	КОЛИЧЕСТВО ПО ПРОЕКТНЫМ ДАННЫМ	СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ Тенге НА ЕД.ИЗМ.	СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ Тенге ОБЩАЯ
1	2	3	4	5	6	7	8
		РАЗДЕЛ 1. ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ					
			ЗЕМЛЯНЫЕ РАБОТЫ				
1	Е11-010101-0308	-Грунты 2 группы. Разработка в отвал экскаваторами "Драглайн", "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,65 (0,5 - 1) м3	м3 грунта		36,9	85,9	3169,75
1. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(2=663,14)	чел-ч	0,00888	0,327672	663,14	217,29
1. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0193	0,71217	1097,7	781,75
		ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:				27,07	999,04
1. 3 (МС231-010201-0103)	2264С	Экскаваторы одноковшовые дизельные на гусеничном ходу, 0,65 м3	маш.-ч	0,0193	0,71217	4145,72	2952,46
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0193	0,71217	1097,70	781,75
		ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН:				80,01	2952,46
		НР первого уровня	%	59,1		16	590,43
		НР второго уровня	%	4,24		4,32	159,43
		Накладные расходы	%	-		20,32	749,87
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		8,5	313,57
		СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ:				114,72	4233,18
2	Е11-010205-	-Доработка вручную, зачистка дна и стенок с выкидкой	м3 грунта		1,1	1316,98	1448,67

1	2	3	4	5	6	7	8
	0302 ТЧ 01 табл. 11 п.3.179 Кзтр=1,2	грунта в котлованах и траншеях, разработанных механизированным способом, применен коэффициент к затратам труда - 1,2					
2. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(2,8=712,65)	чел-ч	1,848	2,033	712,65	1448,67
		ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:				1316,98	1448,67
		НР первого уровня	%	59,1		778,33	856,17
		НР второго уровня	%	4,24		88,84	97,73
		Накладные расходы	%	-		867,17	953,89
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		174,73	192,21
		СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ:				2358,88	2594,77
3	Е11-010104-0106	-Грунты 2 группы. Разработка бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с) при перемещении грунта до 10 м	м3 грунта		38	23,92	908,85
3. 1	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,00681	0,25878	1097,7	284,06
		ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:				7,48	284,06
3. 2 (МС231-010101-0103)	258С	Бульдозеры, 79 кВт (108 л.с.)	маш.-ч	0,00681	0,25878	3512,05	908,85
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,00681	0,25878	1097,70	284,06
		ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН:				23,92	908,85
		НР первого уровня	%	59,1		4,42	167,88
		НР второго уровня	%	4,24		1,2	45,65
		Накладные расходы	%	-		5,62	213,53
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		2,36	89,79
		СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ:				31,9	1212,17
4	Е11-010104-0114 К=4	-Грунты 2 группы. Разработка бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с). Добавлять на каждые последующие 10 м перемещения грунта	м3 грунта		38	75,72	2877,35
4. 1	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,02156	0,81928	1097,7	899,32
		ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:				23,67	899,32
4. 2 (МС231-010101-0103)	258С	Бульдозеры, 79 кВт (108 л.с.)	маш.-ч	0,02156	0,81928	3512,05	2877,35
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,02156	0,81928	1097,70	899,32
		ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН:				75,72	2877,35

1	2	3	4	5	6	7	8
		НР первого уровня	%	59,1		13,99	531,5
		НР второго уровня	%	4,24		3,8	144,54
		Накладные расходы	%	-		17,79	676,04
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		7,48	284,27
		СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ:				100,99	3837,66
5	Е11-010104-0106	-Грунты 2 группы. Разработка бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с) при перемещении грунта до 10 м	м3 грунта		27,2	23,92	650,54
5. 1	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,00681	0,185232	1097,7	203,33
		ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:				7,48	203,33
5. 2 (МС231-010101-0103)	258С	Бульдозеры, 79 кВт (108 л.с.)	маш.-ч	0,00681	0,185232	3512,05	650,54
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,00681	0,185232	1097,70	203,33
		ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН:				23,92	650,54
		НР первого уровня	%	59,1		4,42	120,17
		НР второго уровня	%	4,24		1,2	32,68
		Накладные расходы	%	-		5,62	152,85
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		2,36	64,27
		СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ:				31,9	867,66
6	Е11-010104-0114 К=4	-Грунты 2 группы. Разработка бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с). Добавлять на каждые последующие 10 м перемещения грунта	м3 грунта		27,2	75,72	2059,58
6. 1	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,02156	0,586432	1097,7	643,73
		ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:				23,67	643,73
6. 2 (МС231-010101-0103)	258С	Бульдозеры, 79 кВт (108 л.с.)	маш.-ч	0,02156	0,586432	3512,05	2059,58
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,02156	0,586432	1097,70	643,73
		ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН:				75,72	2059,58
		НР первого уровня	%	59,1		13,99	380,44
		НР второго уровня	%	4,24		3,8	103,46
		Накладные расходы	%	-		17,79	483,9
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		7,48	203,48
		СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ:				100,99	2746,96
7	Е11-010205-0502	-Засыпка вручную траншей пазух котлованов и ям в грунтах 2 группы.	м3 грунта		5,4	629,72	3400,49

1	2	3	4	5	6	7	8
7. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(1,7=647,86)	чел-ч	0,972	5,249	647,86	3400,49
		ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:				629,72	3400,49
		НР первого уровня	%	59,1		372,16	2009,69
		НР второго уровня	%	4,24		42,48	229,39
		Накладные расходы	%	-		414,64	2239,08
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		83,55	451,17
		СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ:				1127,91	6090,73
8	Е11-010104-0405	-Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 2	м3 грунта		21,8	13,35	290,94
8. 1	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0038	0,08284	1097,7	90,93
		ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:				4,17	90,93
8. 2 (МС231-010101-0103)	258С	Бульдозеры, 79 кВт (108 л.с.)	маш.-ч	0,0038	0,08284	3512,05	290,94
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0038	0,08284	1097,70	90,93
		ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН:				13,35	290,94
		НР первого уровня	%	59,1		2,47	53,74
		НР второго уровня	%	4,24		0,670387	14,61
		Накладные расходы	%	-		3,14	68,36
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		1,32	28,74
		СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ:				17,8	388,04
9	Е11-010201-0501	-Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками	м3 уплотненного грунта		21,8	115,71	2522,39
9. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(1=611,19)	чел-ч	0,108	2,354	611,19	1438,99
9. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,02625	0,57225	818,38	468,32
		ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:				87,49	1907,3
9. 3 (МС231-060102-0102)	660С	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм), 5 м3/мин	маш.-ч	0,02625	0,57225	1847,31	1057,12
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,02625	0,57225	818,38	468,32
9. 4 (МС234-030402-0101)	1866С	Трамбовки пневматические при работе от компрессора	маш.-ч	0,105	2,289	11,48	26,28
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8
		ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН:				49,7	1083,4
		НР первого уровня	%	59,1		51,71	1127,22
		НР второго уровня	%	4,24		7,1	154,74
		Накладные расходы	%	-		58,81	1281,96
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		13,96	304,35
		СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ:				188,47	4108,69
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 1		Тенге					17328,56
		В ТОМ ЧИСЛЕ:					
		Стоимость общестроительных работ -	Тенге				17328,56
		Всего заработная плата -	Тенге				9876,88
		Накладные расходы -	Тенге				6819,47
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге				5837,24
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге				982,23
		Сметная прибыль -	Тенге				1931,84
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -	Тенге				26079,87
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч				13,18
		Сметная заработная плата -	Тенге				9876,88
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге				26079,87
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч				13,18
		Сметная заработная плата -	Тенге				9876,88
		РАЗДЕЛ 2. ФУНДАМЕНТЫ					
10	Е11-110101-1303 к=2	-Подготовка щебеночная с пропиткой битумом толщиной 100мм.Устройство	м2 покрытия		8,5	2975,69	25293,34
10. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(2,6=700,42)	чел-ч	0,526	4,471	700,42	3131,58
10. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,066	0,561	921,64	517,04
		ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:				429,25	3648,62
10. 3 (МС231-050501-0101)	112С	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	0,0154	0,1309	3362,02	440,09
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0154	0,1309	818,38	107,13
10. 4 (МС231-010101-0103)	258С	Бульдозеры, 79 кВт (108 л.с.)	маш.-ч	0,0244	0,2074	3512,05	728,4
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0244	0,2074	1097,70	227,66
10. 5 (МС232-010101-0101)	620С	Катки дорожные самоходные гладкие, 5 т	маш.-ч	0,0232	0,1972	2481,04	489,26
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0232	0,1972	818,38	161,38
10. 6 (МС232-010202-0301)	1240С	Гудронаторы ручные	маш.-ч	0,102	0,867	94,23	81,7

1	2	3	4	5	6	7	8
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
10. 7 (МС233-010201-0101)	2509С	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,003	0,0255	1755,85	44,77
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,003	0,0255	818,38	20,87
		ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН:				209,91	1784,22
10. 8 (МС121-010201-0601)	100078С	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000, фракция 5-10 мм СТ РК 1284-2004	м3	0,0368	0,3128	5568,34	1741,78
10. 9 (МС121-010201-0602)	100079С	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000, фракция 10-20 мм СТ РК 1284-2004	м3	0,0184	0,1564	5568,34	870,89
10.10 (МС121-010201-0603)	100080С	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000, фракция 20-40 мм СТ РК 1284-2004	м3	0,0596	0,5066	4879,71	2472,06
10.11 (МС121-130104-0502)	144655С	Битумы нефтяные дорожные жидкие СТ РК 1551-2006 марки МГ 70/130	т	0,0248	0,2108	72546,58	15292,82
		ИТОГО МАТЕРИАЛОВ:				2397,36	20377,55
		НР первого уровня	%	60,9		261,41	2222,01
		НР второго уровня	%	4,24		137,25	1166,65
		Накладные расходы	%	-		398,67	3388,66
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		269,95	2294,56
		СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ:				3644,3	30976,56
11	Е11-070501-0103	-Установка блоков стен подвалов массой до 3,5т	шт. сборных конструкций		15	2398,02	35970,31
11. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,4=762,15)	чел-ч	0,937	14,055	762,15	10712,02
11. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,4482	6,723	937,47	6302,63
		ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:				1134,31	17014,65
11. 3 (МС231-050102-0102)	762С	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,0725	1,087	3080,63	3350,19
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0725	1,087	1097,70	1193,20
11. 4 (МС231-050104-0101)	783С	Краны на гусеничном ходу, до 16 т	маш.-ч	0,267	4,005	2835,32	11355,46
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,267	4,005	942,45	3774,51
11. 5 (МС233-010201-0101)	2509С	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,1087	1,631	1755,85	2862,91
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,1087	1,631	818,38	1334,78
		ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН:				1171,24	17568,56

1	2	3	4	5	6	7	8
11. 6 (МС121-020101-0501)	100511С	Бетон тяжелый класса В12,5 ГОСТ 7473-2010	м3	0,0047	0,0705	18268,75	1287,95
11. 7 (МС121-020401-2804)	102636С	Раствор готовый кладочный тяжелый цементный марки М100 ГОСТ 28013-98	м3	0,0295	0,4425	14467,33	6401,79
		ИТОГО МАТЕРИАЛОВ:				512,65	7689,74
		НР первого уровня	%	62,1		704,41	10566,1
		НР второго уровня	%	4,24		131,54	1973,14
		Накладные расходы	%	-		835,95	12539,24
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		258,72	3880,76
		СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ:				3492,69	52390,32
12	Е11-070501-0102	-Установка блоков стен подвалов массой до 1т	шт. сборных конструкций		6	1605,5	9633
12. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,2=743,82)	чел-ч	0,668	4,008	743,82	2981,23
12. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,2801	1,681	938,09	1576,55
		ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:				759,63	4557,78
12. 3 (МС231-050102-0102)	762С	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,0392	0,2352	3080,63	724,56
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0392	0,2352	1097,70	258,18
12. 4 (МС231-050104-0101)	783С	Краны на гусеничном ходу, до 16 т	маш.-ч	0,182	1,092	2835,32	3096,17
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,182	1,092	942,45	1029,16
12. 5 (МС233-010201-0101)	2509С	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0589	0,3534	1755,85	620,52
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0589	0,3534	818,38	289,22
		ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН:				740,21	4441,25
12. 6 (МС121-020101-0501)	100511С	Бетон тяжелый класса В12,5 ГОСТ 7473-2010	м3	0,0071	0,0426	18268,75	778,25
12. 7 (МС121-020401-2804)	102636С	Раствор готовый кладочный тяжелый цементный марки М100 ГОСТ 28013-98	м3	0,0165	0,099	14467,33	1432,27
12. 8 (С121-049999-9901)	125423С	Сборные железобетонные изделия и конструкции СТ РК 937-92	шт.	1	6	-	-
		ИТОГО МАТЕРИАЛОВ:				368,42	2210,51
		НР первого уровня	%	62,1		471,73	2830,38
		НР второго уровня	%	4,24		88,07	528,45
		Накладные расходы	%	-		559,8	3358,83
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		173,22	1039,35

1	2	3	4	5	6	7	8
		СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ:				2338,53	14031,17
13	Е11-070501-0101	-Блоки стен подвалов массой до 0,5 т. Установка	шт. сборных конструкций		6	1130,04	6780,25
13. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,2=743,82)	чел-ч	0,476	2,856	743,82	2124,35
13. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,1988	1,193	938,34	1119,25
		ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:				540,6	3243,6
13. 3 (МС231-050102-0102)	762С	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,0263	0,1578	3080,63	486,12
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0263	0,1578	1097,70	173,22
13. 4 (МС231-050104-0101)	783С	Краны на гусеничном ходу, до 16 т	маш.-ч	0,133	0,798	2835,32	2262,59
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,133	0,798	942,45	752,08
13. 5 (МС233-010201-0101)	2509С	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0395	0,237	1755,85	416,14
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0395	0,237	818,38	193,96
		ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН:				527,47	3164,85
13. 6 (МС121-020101-0501)	100511С	Бетон тяжелый класса В12,5 ГОСТ 7473-2010	м3	0,0041	0,0246	18268,75	449,41
13. 7 (МС121-020401-2804)	102636С	Раствор готовый кладочный тяжелый цементный марки М100 ГОСТ 28013-98	м3	0,012	0,072	14467,33	1041,65
13. 8 (С121-049999-9901)	125423С	Сборные железобетонные изделия и конструкции СТ РК 937-92	шт.	1	6	-	-
		ИТОГО МАТЕРИАЛОВ:				248,51	1491,06
		НР первого уровня	%	62,1		335,71	2014,27
		НР второго уровня	%	4,24		62,15	372,89
		Накладные расходы	%	-		397,86	2387,16
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		122,23	733,39
		СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ:				1650,13	9900,81
14	С121-041201-9911 в ценах I квартала 2017 года	-Блоки бетонные для стен подвалов объемом 0,5 м3 и более из тяжелого бетона класса В7,5 ГОСТ 13579-78 2,4 Т	м3		8,13	25412,69	206605,17
		НР второго уровня	%	4,24		1077,5	8760,06
		Накладные расходы	%	-		1077,5	8760,06

1	2	3	4	5	6	7	8
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		2119,22	17229,22
		СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ:				28609,4	232594,45
15	С121-041201 -9903 в ценах I квартала 2017 года	-Блоки бетонные для стен подвалов объемом до 0,3 м3 из тяжелого бетона класса М100 ГОСТ 13579-78 2,4 Т	м3		2,77	25336,41	70181,86
		НР второго уровня	%	4,24		1074,26	2975,71
		Накладные расходы	%	-		1074,26	2975,71
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		2112,85	5852,61
		СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ:				28523,53	79010,17
16	Е11-060101-0119	-Монолитные участки	м3		0,31	20668,39	6407,2
16. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,1=734,04)	чел-ч	2,82	0,8742	734,04	641,7
16. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,2261	0,070091	823,2	57,7
		ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:				2256,12	699,4
16. 3 (МС231-050501-0101)	112С	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	0,0027	0,000837	3362,02	2,81
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0027	0,000837	818,38	0,68
16. 4 (МС231-040101-0101)	403С	Вибратор глубинный	маш.-ч	0,1678	0,052018	37,36	1,94
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
16. 5 (МС231-050101-0102)	698С	Краны башенные, 8 т	маш.-ч	0,213	0,06603	3552,1	234,55
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,213	0,06603	818,38	54,04
16. 6 (МС231-050102-0102)	762С	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,0039	0,001209	3080,63	3,72
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0039	0,001209	1097,70	1,33
16. 7 (МС234-030102-0201)	1794С	Пилы электрические цепные	маш.-ч	0,0074	0,002294	57,23	0,13
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
16. 8 (МС233-010201-0101)	2509С	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0065	0,002015	1755,85	3,54
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0065	0,002015	818,38	1,65
		ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН:				795,79	246,7

1	2	3	4	5	6	7	8
16. 9 (МС121-020101-2401)	100775С	Бетон тяжелый класса В7,5, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010	м3	1,015	0,31465	16541,89	5204,91
16.10 (МС121-050307-1013)	128070С	Проволока горячекатаная обычной точности в мотках из стали СВ-08А диаметром от 6,3 мм до 6,5 мм ГОСТ 10543-98	кг	0,28	0,0868	66,3	5,75
16.11 (МС121-070203-0305)	131600С	Доски обрезные хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 44 мм и более, 3 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0,0022	0,000682	26031,2	17,75
16.12 (МС121-130102-0801)	144600С	Известь строительная негашеная комовая, сорт 1, ГОСТ 9179-77	т	0,00025	0,000078	17400	1,35
16.13 (МС121-130209-0401)	145983С	Гвозди строительные с плоской головкой ГОСТ 283-75	кг	0,18	0,0558	196,54	10,97
16.14 (МС121-130803-1101)	147049С	Ткань мешочная ГОСТ 30090-93	10 м2	0,0882	0,027342	6598,38	180,41
16.15 (МС121-130703-1405)	249132С	Вода техническая	м3	0,00283	0,000877	93	0,08
16.16 (МС127-010101-0104)	275940С	Щиты из досок, толщина 25 мм	м2	0,448	0,13888	702,64	97,58
		ИТОГО МАТЕРИАЛОВ:				17802,6	5518,81
		НР первого уровня	%	48,5		1094,22	339,21
		НР второго уровня	%	4,24		922,73	286,05
		Накладные расходы	%	-		2016,95	625,26
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		1814,83	562,6
		СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ:				24500,17	7595,05
17	Е11-080201-0701	-Стены и другие конструкции. Армирование кладки	т металлических изделий		0,03504	201098,45	7046,49
17. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,3=752,99)	чел-ч	56,4	1,976	752,99	1488,1
17. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,54	0,018922	818,38	15,49
		ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:				42910,56	1503,59
17. 3 (МС231-050101-0102)	698С	Краны башенные, 8 т	маш.-ч	0,23	0,008059	3552,1	28,63
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,23	0,008059	818,38	6,60
17. 4 (МС233-010201-0101)	2509С	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,31	0,010862	1755,85	19,07
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,31	0,010862	818,38	8,89
		ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН:				1361,3	47,7
17. 5 (МС121-050301-0102)	127416С	Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I диаметром 8 мм СТ РК 2591-2014	т	1	0,03504	157268,52	5510,69
		ИТОГО МАТЕРИАЛОВ:				157268,52	5510,69

1	2	3	4	5	6	7	8
		НР первого уровня	%	50,8		21798,57	763,82
		НР второго уровня	%	4,24		9450,83	331,16
		Накладные расходы	%	-		31249,4	1094,98
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		18587,83	651,32
		СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ:				250935,68	8792,79
18	Е11-060301-0601 Изм. и доп. вып. 1	-Сетки арматурные плоские. Изготовление в построечныхт условиях из арматуры диаметром до 16 мм			0,03504	13189,95	462,18
18. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(З=724,87)	чел-ч	16,88	0,591475	724,87	428,74
18. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,17	0,005957	1097,7	6,54
		ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:				12422,41	435,28
18. 3 (МС231-050102-0102)	762С	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,17	0,005957	3080,63	18,35
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,17	0,005957	1097,70	6,54
18. 4 (МС234-030202-0201)	1146С	Машины шлифовальные угловые	маш.-ч	0,04	0,001402	24,21	0,03
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
18. 5 (МС234-010105-0101)	2817С	Станки для резки арматуры	маш.-ч	0,74	0,02593	208,2	5,4
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
		ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН:				678,74	23,78
18. 6 (МС121-050307-1008)	128065С	Проволока из низкоуглеродистой светлой стали, общего назначения, высшего качества, термически обработанная, диаметром 1,6 мм ГОСТ 3282-74	кг	3	0,10512	91,8	9,65
18. 7 (С121-050301-9916)	274377С	Арматура ГОСТ 10922-2012	т	1	0,03504	-	-
		ИТОГО МАТЕРИАЛОВ:				275,4	9,65
		НР первого уровня	%	48,5		6024,87	211,11
		НР второго уровня	%	4,24		814,71	28,55
		Накладные расходы	%	-		6839,58	239,66
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		1602,36	56,15
		СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ:				21631,89	757,98
19	Е11-080101-0303	-Стены, фундаменты. Гидроизоляция горизонтальная оклеечная в 2 слоя гидроизолом	м2 поверхности		8,5	1940,93	16497,92

1	2	3	4	5	6	7	8
19. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3=724,87)	чел-ч	0,201	1,708	724,87	1238,44
19. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,007	0,0595	818,38	48,69
		ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:				151,43	1287,13
19. 3 (МС232-010201-0101)	1238С	Котлы битумные передвижные, 400 л	маш.-ч	0,0341	0,28985	478,19	138,6
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
19. 4 (МС233-010201-0101)	2509С	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,007	0,0595	1755,85	104,47
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,007	0,0595	818,38	48,69
		ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН:				28,6	243,08
19. 5 (МС121-020401-2801)	102633С	Раствор готовый кладочный тяжелый цементный марки М25 ГОСТ 28013-98	м3	0,025	0,2125	10500,55	2231,37
19. 6 (МС121-100501-1404)	135867С	Мастика морозостойкая битумно-масляная МБ-50 ГОСТ 30693-2000	кг	4,2	35,7	212,16	7574,11
19. 7 (МС121-130703-0201)	146741С	Керосин для технических целей марок КТ-1, КТ-2	т	0,00024	0,00204	51147,9	104,34
19. 8 (МС121-130104-9903)	249073С	Битумы нефтяные строительные ГОСТ 6617-76 марки БН	т	0,00016	0,00136	94311,94	128,26
19. 9 (МС121-100402-9901)	269627С	Гидроизол	м2	2,2	18,7	266,22	4978,31
		ИТОГО МАТЕРИАЛОВ:				1766,64	15016,4
		НР первого уровня	%	50,8		76,93	653,86
		НР второго уровня	%	4,24		85,56	727,24
		Накладные расходы	%	-		162,48	1381,1
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		168,27	1430,32
		СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ:				2271,69	19309,34
20	Е11-080101-0307	-Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовойповерхности кладки, кирпичу, бетону	м2		50,88	720,94	36681,45
20. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,9=809,22)	чел-ч	0,212	10,787	809,22	8728,7
20. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,002	0,10176	818,38	83,28
		ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:				173,19	8811,98
20. 3 (МС232-010201-0101)	1238С	Котлы битумные передвижные, 400 л	маш.-ч	0,0195	0,99216	478,19	474,44
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
20. 4 (МС233-010201-0101)	2509С	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,002	0,10176	1755,85	178,68

1	2	3	4	5	6	7	8
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,002	0,10176	818,38	83,28
		ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН:				12,84	653,12
20. 5 (МС121-100501-1404)	135867С	Мастика морозостойкая битумно-масляная МБ-50 ГОСТ 30693-2000	кг	2,4	122,112	212,16	25907,28
20. 6 (МС121-130703-0201)	146741С	Керосин для технических целей марок КТ-1, КТ-2	т	0,00024	0,012211	51147,9	624,58
20. 7 (МС121-130104-9903)	249073С	Битумы нефтяные строительные ГОСТ 6617-76 марки БН	т	0,00016	0,008141	94311,94	767,77
		ИТОГО МАТЕРИАЛОВ:				536,55	27299,63
		НР первого уровня	%	50,8		87,98	4476,49
		НР второго уровня	%	4,24		34,3	1745,1
		Накладные расходы	%	-		122,28	6221,58
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		67,46	3432,24
		СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ:				910,68	46335,27
21	Е11-010205-0402	-Копание ям без откосов глубиной до 0,7 м вручную безкреплений в грунтах 2 группы. Группа грунтов 2	м3 грунта		2,028	1856,79	3765,57
21. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(2=663,14)	чел-ч	2,8	5,678	663,14	3765,57
		ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:				1856,79	3765,57
		НР первого уровня	%	59,1		1097,36	2225,45
		НР второго уровня	%	4,24		125,26	254,02
		Накладные расходы	%	-		1222,62	2479,47
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		246,35	499,6
		СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ:				3325,77	6744,65
22	Е11-080101-0201	-Устройство песчаного основания под фундаменты	м3 основания		0,7	3979,59	2785,71
22. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(2,5=694,31)	чел-ч	0,78	0,546	694,31	379,09
22. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,29	0,203	852,61	173,08
		ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:				788,82	552,17
22. 3 (МС231-060102-0102)	660С	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм), 5 м3/мин	маш.-ч	0,21	0,147	1847,31	271,55
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,21	0,147	818,38	120,30
22. 4 (МС234-030402-0101)	1866С	Трамбовки пневматические при работе от компрессора	маш.-ч	0,42	0,294	11,48	3,38
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
22. 5	3007С	Погрузчики одноковшовые универсальные фронтальные	маш.-ч	0,08	0,056	3342,82	187,2

1	2	3	4	5	6	7	8
(МС231-050502-0102)		пневмоколесные, 3 т					
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,08	0,056	942,45	52,78
		ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН:				660,18	462,13
22. 6 (МС121-010401-0101)	100328С	Песок природный ГОСТ 8736-2014	м3	1,1	0,77	2512,63	1934,73
22. 7 (МС121-130703-1405)	249132С	Вода техническая	м3	0,15	0,105	93	9,77
		ИТОГО МАТЕРИАЛОВ:				2777,84	1944,49
		НР первого уровня	%	50,8		400,72	280,5
		НР второго уровня	%	4,24		185,72	130,01
		Накладные расходы	%	-		586,44	410,51
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		365,28	255,7
		СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ:				4931,31	3451,92
23	Е11-060201-0101	-Устройство бетонных фундаментов общего назначения объемомо до 0,5м3 под оборужование	м3		0,68	23928,8	16271,58
23. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(2,9=718,76)	чел-ч	3,94	2,679	718,76	1925,7
23. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,2285	0,15538	939,81	146,03
		ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:				3046,66	2071,73
23. 3 (МС231-050501-0101)	112С	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	0,0027	0,001836	3362,02	6,17
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0027	0,001836	818,38	1,50
23. 4 (МС231-040101-0101)	403С	Вибратор глубинный	маш.-ч	0,21	0,1428	37,36	5,34
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
23. 5 (МС231-050102-0102)	762С	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,0105	0,00714	3080,63	22
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0105	0,00714	1097,70	7,84
23. 6 (МС231-050104-0101)	783С	Краны на гусеничном ходу, до 16 т	маш.-ч	0,2	0,136	2835,32	385,6
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,2	0,136	942,45	128,17
23. 7 (МС234-030102-0201)	1794С	Пилы электрические цепные	маш.-ч	0,011	0,00748	57,23	0,43
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8
23. 8 (МС233-010201-0101)	2509С	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0153	0,010404	1755,85	18,27
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0153	0,010404	818,38	8,51
		ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН:				643,83	437,8
23. 9 (МС121-020101-2701)	100841С	Бетон тяжелый класса В15, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010	м3	1,02	0,6936	19224,49	13334,11
23.10 (МС121-050307-1013)	128070С	Проволока горячекатаная обычной точности в мотках из стали СВ-08А диаметром от 6,3 мм до 6,5 мм ГОСТ 10543-98	кг	0,4	0,272	66,3	18,03
23.11 (МС121-070201-0301)	131548С	Бруски обрезные хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм, 3 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0,0008	0,000544	24435,92	13,29
23.12 (МС121-070203-0303)	131598С	Доски обрезные хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 25 мм, 3 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0,002	0,00136	26031,2	35,4
23.13 (МС121-070203-0305)	131600С	Доски обрезные хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 44 мм и более, 3 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0,0069	0,004692	26031,2	122,14
23.14 (МС121-130102-0801)	144600С	Известь строительная негашеная комовая, сорт 1, ГОСТ 9179-77	т	0,0005	0,00034	17400	5,92
23.15 (МС121-130209-0401)	145983С	Гвозди строительные с плоской головкой ГОСТ 283-75	кг	0,37	0,2516	196,54	49,45
23.16 (МС121-130803-1101)	147049С	Ткань мешочная ГОСТ 30090-93	10 м2	0,0056	0,003808	6598,38	25,13
23.17 (МС121-070101-9901)	248314С	Лесоматериал круглый хвойных пород для строительства толщиной от 140 мм до 240 мм, длиной от 3 м до 6,5 м ГОСТ 9463-88	м3	0,0069	0,004692	14279,15	67
23.18 (МС121-130703-1405)	249132С	Вода техническая	м3	0,0175	0,0119	93	1,11
23.19 (МС127-010101-0104)	275940С	Щиты из досок, толщина 25 мм	м2	0,495	0,3366	702,64	236,51
		ИТОГО МАТЕРИАЛОВ:				20453,06	13908,08
		НР первого уровня	%	48,5		1477,63	1004,79
		НР второго уровня	%	4,24		1077,23	732,52
		Накладные расходы	%	-		2554,86	1737,31
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		2118,69	1440,71
		СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ:				28602,36	19449,6
24	Е11-080101-0307	-Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону	м2 поверхности		2,8	720,94	2018,63
24. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,9=809,22)	чел-ч	0,212	0,5936	809,22	480,35
24. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,002	0,0056	818,38	4,58
		ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:				173,19	484,94

1	2	3	4	5	6	7	8
24. 3 (МС232-010201-0101)	1238С	Котлы битумные передвижные, 400 л	маш.-ч	0,0195	0,0546	478,19	26,11
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
24. 4 (МС233-010201-0101)	2509С	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,002	0,0056	1755,85	9,83
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,002	0,0056	818,38	4,58
		ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН:				12,84	35,94
24. 5 (МС121-100501-1404)	135867С	Мастика морозостойкая битумно-масляная МБ-50 ГОСТ 30693-2000	кг	2,4	6,72	212,16	1425,72
24. 6 (МС121-130703-0201)	146741С	Керосин для технических целей марок КТ-1, КТ-2	т	0,00024	0,000672	51147,9	34,37
24. 7 (МС121-130104-9903)	249073С	Битумы нефтяные строительные ГОСТ 6617-76 марки БН	т	0,00016	0,000448	94311,94	42,25
		ИТОГО МАТЕРИАЛОВ:				536,55	1502,34
		НР первого уровня	%	50,8		87,98	246,35
		НР второго уровня	%	4,24		34,3	96,04
		Накладные расходы	%	-		122,28	342,38
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		67,46	188,88
		СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ:				910,68	2549,9
25	Е11-010205-0302	-Грунты 2 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами	м3 грунта		7,7	1097,48	8450,6
25. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(2,8=712,65)	чел-ч	1,54	11,858	712,65	8450,6
		ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:				1097,48	8450,6
		НР первого уровня	%	59,1		648,61	4994,31
		НР второго уровня	%	4,24		74,03	570,06
		Накладные расходы	%	-		722,65	5564,37
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		145,61	1121,2
		СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ:				1965,74	15136,17
26	Е11-110101-1303	-Подготовка щебеночная с пропиткой битумом толщиной 100мм.Устройство	м2 покрытия		4,5	2975,69	13390,59
26. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(2,6=700,42)	чел-ч	0,526	2,367	700,42	1657,89
26. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,066	0,297	921,64	273,73
		ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:				429,25	1931,62
26. 3 (МС231-050501-0101)	112С	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	0,0154	0,0693	3362,02	232,99

1	2	3	4	5	6	7	8
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0154	0,0693	818,38	56,71
26. 4 (МС231-010101-0103)	258С	Бульдозеры, 79 кВт (108 л.с.)	маш.-ч	0,0244	0,1098	3512,05	385,62
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0244	0,1098	1097,70	120,53
26. 5 (МС232-010101-0101)	620С	Катки дорожные самоходные гладкие, 5 т	маш.-ч	0,0232	0,1044	2481,04	259,02
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0232	0,1044	818,38	85,44
26. 6 (МС232-010202-0301)	1240С	Гудронаторы ручные	маш.-ч	0,102	0,459	94,23	43,25
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
26. 7 (МС233-010201-0101)	2509С	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,003	0,0135	1755,85	23,7
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,003	0,0135	818,38	11,05
		ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН:				209,91	944,59
26. 8 (МС121-010201-0601)	100078С	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000, фракция 5-10 мм СТ РК 1284-2004	м3	0,0368	0,1656	5568,34	922,12
26. 9 (МС121-010201-0602)	100079С	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000, фракция 10-20 мм СТ РК 1284-2004	м3	0,0184	0,0828	5568,34	461,06
26.10 (МС121-010201-0603)	100080С	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000, фракция 20-40 мм СТ РК 1284-2004	м3	0,0596	0,2682	4879,71	1308,74
26.11 (МС121-130104-0502)	144655С	Битумы нефтяные дорожные жидкие СТ РК 1551-2006 марки МГ 70/130	т	0,0248	0,1116	72546,58	8096,2
		ИТОГО МАТЕРИАЛОВ:				2397,36	10788,11
		НР первого уровня	%	60,9		261,41	1176,36
		НР второго уровня	%	4,24		137,25	617,64
		Накладные расходы	%	-		398,67	1794
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		269,95	1214,77
		СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ:				3644,3	16399,36
27	Е11-060201-0104	-Фундаменты общего назначения железобетонные объемом до 5 м3. Устройство	м3		3,6	22718,09	81785,12
27. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(2,9=718,76)	чел-ч	4,05	14,58	718,76	10479,52
27. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,1465	0,5274	933,93	492,55
		ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:				3047,8	10972,07
27. 3 (МС231-050501-0101)	112С	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	0,0027	0,00972	3362,02	32,68

1	2	3	4	5	6	7	8
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0027	0,00972	818,38	7,95
27. 4 (МС231-040101-0101)	403С	Вибратор глубинный	маш.-ч	0,17	0,612	37,36	22,86
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
27. 5 (МС231-050102-0102)	762С	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,0073	0,02628	3080,63	80,96
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0073	0,02628	1097,70	28,85
27. 6 (МС231-050104-0101)	783С	Краны на гусеничном ходу, до 16 т	маш.-ч	0,12	0,432	2835,32	1224,86
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,12	0,432	942,45	407,14
27. 7 (МС234-030102-0201)	1794С	Пилы электрические цепные	маш.-ч	0,0135	0,0486	57,23	2,78
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
27. 8 (МС231-060103-0501)	2016С	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,0202	0,07272	166,06	12,08
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
27. 9 (МС233-010201-0101)	2509С	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0165	0,0594	1755,85	104,3
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0165	0,0594	818,38	48,61
		ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН:				411,25	1480,52
27.10 (МС121-020101-2501)	100797С	Бетон тяжелый класса В10, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010	м3	1,015	3,654	18240,19	66649,65
27.11 (МС121-050307-1013)	128070С	Проволока горячекатаная обычной точности в мотках из стали СВ-08А диаметром от 6,3 мм до 6,5 мм ГОСТ 10543-98	кг	0,4	1,44	66,3	95,47
27.12 (МС121-070201-0301)	131548С	Бруски обрезные хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм, 3 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0,0008	0,00288	24435,92	70,38
27.13 (МС121-070203-0303)	131598С	Доски обрезные хвойных пород длиной до 6,5 м, ширинойм3 от 75 мм до 150 мм, толщиной 25 мм, 3 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0,002	0,0072	26031,2	187,42
27.14 (МС121-070203-0305)	131600С	Доски обрезные хвойных пород длиной до 6,5 м, ширинойм3 от 75 мм до 150 мм, толщиной 44 мм и более, 3 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0,0069	0,02484	26031,2	646,62
27.15 (МС121-130102-0801)	144600С	Известь строительная негашеная комовая, сорт 1, ГОСТ 9179-77	т	0,00046	0,001656	17400	28,81
27.16 (МС121-130209-0401)	145983С	Гвозди строительные с плоской головкой ГОСТ 283-75	кг	0,37	1,332	196,54	261,79
27.17	147049С	Ткань мешочная ГОСТ 30090-93	10 м2	0,0101	0,03636	6598,38	239,92

1	2	3	4	5	6	7	8
(МС121-130803-1101)							
27.18	147348С	Электроды, d=6 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,00004	0,000144	197175,18	28,39
(МС121-130812-1046)							
27.19	248314С	Лесоматериал круглый хвойных пород для строительства	м3	0,0069	0,02484	14279,15	354,69
(МС121-070101-9901)		толщиной от 140 мм до 240 мм, длиной от 3 м до 6,5 м ГОСТ 9463-88					
27.20	249132С	Вода техническая	м3	0,02937	0,105732	93	9,83
(МС121-130703-1405)							
27.21	275940С	Щиты из досок, толщина 25 мм	м2	0,495	1,782	702,64	1252,1
(МС127-010101-0104)							
		ИТОГО МАТЕРИАЛОВ:				19395,86	69825,09
		НР первого уровня	%	48,5		1478,18	5321,46
		НР второго уровня	%	4,24		1025,92	3693,32
		Накладные расходы	%	-		2504,1	9014,77
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		2017,78	7263,99
		СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ:				27239,97	98063,89
28	Е11-060301-0601 Изм. и доп. вып. 1	-Сетки арматурные плоские. Изготовление в построечныхт условиях из арматуры диаметром до 8 мм			0,0432	13189,95	569,81
28. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(З=724,87)	чел-ч	16,88	0,729216	724,87	528,59
28. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,17	0,007344	1097,7	8,06
		ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:				12422,41	536,65
28. 3	762С	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,17	0,007344	3080,63	22,62
(МС231-050102-0102)							
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,17	0,007344	1097,70	8,06
28. 4	1146С	Машины шлифовальные угловые	маш.-ч	0,04	0,001728	24,21	0,04
(МС234-030202-0201)							
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
28. 5	2817С	Станки для резки арматуры	маш.-ч	0,74	0,031968	208,2	6,66
(МС234-010105-0101)							
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
		ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН:				678,74	29,32
28. 6	128065С	Проволока из низкоуглеродистой светлой стали, общего	кг	3	0,1296	91,8	11,9
(МС121-050307-1008)		назначения, высшего качества, термически обработанная, диаметром 1,6 мм ГОСТ 3282-74					
28. 7	274377С	Арматура ГОСТ 10922-2012	т	1	0,0432	-	-
(С121-050301-9916)							

1	2	3	4	5	6	7	8
		ИТОГО МАТЕРИАЛОВ:				275,4	11,9
		НР первого уровня	%	48,5		6024,87	260,27
		НР второго уровня	%	4,24		814,71	35,2
		Накладные расходы	%	-		6839,58	295,47
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		1602,36	69,22
		СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ:				21631,89	934,5
29	С121-050301 -0302 в ценах I квартала 2017 года	-Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III диаметром 8 мм СТ РК 2591-2014 1 Т	т		0,0432	147554,67	6374,36
		НР второго уровня	%	4,24		6256,32	270,27
		Накладные расходы	%	-		6256,32	270,27
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		12304,88	531,57
		СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ:				166115,87	7176,21
30	Е11-080101-0307	-Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовойповерхности кладки, кирпичу, бетону	м2		18,32	720,94	13207,63
30. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,9=809,22)	чел-ч	0,212	3,884	809,22	3142,88
30. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,002	0,03664	818,38	29,99
		ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:				173,19	3172,87
30. 3 (МС232-010201-0101)	1238С	Котлы битумные передвижные, 400 л	маш.-ч	0,0195	0,35724	478,19	170,83
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
30. 4 (МС233-010201-0101)	2509С	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,002	0,03664	1755,85	64,33
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,002	0,03664	818,38	29,99
		ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН:				12,84	235,16
30. 5 (МС121-100501-1404)	135867С	Мастика морозостойкая битумно-масляная МБ-50 ГОСТ 30693-2000	кг	2,4	43,968	212,16	9328,25
30. 6 (МС121-130703-0201)	146741С	Керосин для технических целей марок КТ-1, КТ-2	т	0,00024	0,004397	51147,9	224,89
30. 7 (МС121-130104-9903)	249073С	Битумы нефтяные строительные ГОСТ 6617-76 марки БН	т	0,00016	0,002931	94311,94	276,45
		ИТОГО МАТЕРИАЛОВ:				536,55	9829,59
		НР первого уровня	%	50,8		87,98	1611,82
		НР второго уровня	%	4,24		34,3	628,34

1	2	3	4	5	6	7	8
		Накладные расходы	%	-		122,28	2240,16
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		67,46	1235,82
		СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ:				910,68	16683,61
31	Е11-060301-0401	-Болты анкерные. Установка в готовые гнезда с заделкой длиной до 1 м	т		0,00896	397540,05	3561,96
31. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,3=752,99)	чел-ч	289	2,589	752,99	1949,82
31. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,62	0,005555	931	5,17
		ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:				218191,34	1954,99
31. 3 (МС231-050102-0102)	762С	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,25	0,00224	3080,63	6,9
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,25	0,00224	1097,70	2,46
31. 4 (МС233-010201-0101)	2509С	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,37	0,003315	1755,85	5,82
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,37	0,003315	818,38	2,71
		ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН:				1419,82	12,72
31. 5 (С121-060510-0201)	130722С	Кондуктор инвентарный металлический	шт.	0,01	0,00009	-	-
31. 6 (МС121-130205-0101)	145198С	Анкерные детали из прямых или гнутых круглых стержней с резьбой (в комплекте с шайбами и гайками или без них), поставляемые отдельно	т	1	0,00896	178506,12	1599,41
		ИТОГО МАТЕРИАЛОВ:				178506,12	1599,41
		НР первого уровня	%	48,5		105822,8	948,17
		НР второго уровня	%	4,24		21342,58	191,23
		Накладные расходы	%	-		127165,38	1139,4
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		41976,43	376,11
		СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ:				566681,87	5077,47
32	С121-050301-9918 в ценах I квартала 2017 года	-Металлизация закладных и анкерных изделий и выпусковарматуры 1 т	т		0,00896	103433,94	926,77
		НР второго уровня	%	4,24		4385,6	39,29
		Накладные расходы	%	-		4385,6	39,29
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		8625,56	77,29
		СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ:				116445,1	1043,35
33	Е11-010205-	-Копание ям без откосов глубиной до 0,7 м вручную безгрунта	м3		0,3	1856,79	557,04

1	2	3	4	5	6	7	8
	0402	креплений для стоек и столбов. Группа грунтов 2					
33. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(2=663,14)	чел-ч	2,8	0,84	663,14	557,04
		ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:				1856,79	557,04
		НР первого уровня	%	59,1		1097,36	329,21
		НР второго уровня	%	4,24		125,26	37,58
		Накладные расходы	%	-		1222,62	366,79
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		246,35	73,91
		СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ:				3325,77	997,73
34	Е11-060201-0101	-Устройство бетонных фундаментов общего назначения объемомо до 5м3 под оборудование	м3		0,2	22924,81	4584,96
34. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(2,9=718,76)	чел-ч	3,94	0,788	718,76	566,38
34. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,2285	0,0457	939,81	42,95
		ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:				3046,66	609,33
34. 3 (МС231-050501-0101)	112С	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	0,0027	0,00054	3362,02	1,82
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0027	0,00054	818,38	0,44
34. 4 (МС231-040101-0101)	403С	Вибратор глубинный	маш.-ч	0,21	0,042	37,36	1,57
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
34. 5 (МС231-050102-0102)	762С	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,0105	0,0021	3080,63	6,47
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0105	0,0021	1097,70	2,31
34. 6 (МС231-050104-0101)	783С	Краны на гусеничном ходу, до 16 т	маш.-ч	0,2	0,04	2835,32	113,41
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,2	0,04	942,45	37,70
34. 7 (МС234-030102-0201)	1794С	Пилы электрические цепные	маш.-ч	0,011	0,0022	57,23	0,13
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
34. 8 (МС233-010201-0101)	2509С	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0153	0,00306	1755,85	5,37
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0153	0,00306	818,38	2,50
		ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН:				643,83	128,77

1	2	3	4	5	6	7	8
34. 9 (МС121-020101-2501)	100797С	Бетон тяжелый класса В10, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010	м3	1,02	0,204	18240,19	3721
34.10 (МС121-050307-1013)	128070С	Проволока горячекатаная обычной точности в мотках из стали СВ-08А диаметром от 6,3 мм до 6,5 мм ГОСТ 10543-98	кг	0,4	0,08	66,3	5,3
34.11 (МС121-070201-0301)	131548С	Бруски обрезные хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм, 3 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0,0008	0,00016	24435,92	3,91
34.12 (МС121-070203-0303)	131598С	Доски обрезные хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 25 мм, 3 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0,002	0,0004	26031,2	10,41
34.13 (МС121-070203-0305)	131600С	Доски обрезные хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 44 мм и более, 3 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0,0069	0,00138	26031,2	35,92
34.14 (МС121-130102-0801)	144600С	Известь строительная негашеная комовая, сорт 1, ГОСТ 9179-77	т	0,0005	0,0001	17400	1,74
34.15 (МС121-130209-0401)	145983С	Гвозди строительные с плоской головкой ГОСТ 283-75	кг	0,37	0,074	196,54	14,54
34.16 (МС121-130803-1101)	147049С	Ткань мешочная ГОСТ 30090-93	10 м2	0,0056	0,00112	6598,38	7,39
34.17 (МС121-070101-9901)	248314С	Лесоматериал круглый хвойных пород для строительства толщиной от 140 мм до 240 мм, длиной от 3 м до 6,5 м ГОСТ 9463-88	м3	0,0069	0,00138	14279,15	19,71
34.18 (МС121-130703-1405)	249132С	Вода техническая	м3	0,0175	0,0035	93	0,33
34.19 (МС127-010101-0104)	275940С	Щиты из досок, толщина 25 мм	м2	0,495	0,099	702,64	69,56
		ИТОГО МАТЕРИАЛОВ:				19449,07	3889,81
		НР первого уровня	%	48,5		1477,63	295,53
		НР второго уровня	%	4,24		1034,66	206,93
		Накладные расходы	%	-		2512,29	502,46
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		2034,97	406,99
		СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ:				27472,08	5494,42
35	Е11-060301-0407	-Детали закладные весом до 4 кг. Установка	т		0,0168	307883,7	5172,45
35. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,5=771,93)	чел-ч	198	3,326	771,93	2567,75
35. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,36	0,006048	934,76	5,65
		ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:				153178,65	2573,4
35. 3 (МС231-050102-0102)	762С	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,15	0,00252	3080,63	7,76
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,15	0,00252	1097,70	2,77
35. 4 (МС233-010201-0101)	2509С	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,21	0,003528	1755,85	6,19
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,21	0,003528	818,38	2,89

1	2	3	4	5	6	7	8
		ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН:				830,82	13,96
35. 5 (МС121-130210-0102)	145986С	Детали закладные и накладные, изготовленные с применением сварки, гнутья, сверления (пробивки) отверстий, поставляемые отдельно ГОСТ 10922-2012	т	1	0,0168	154210,74	2590,74
		ИТОГО МАТЕРИАЛОВ:				154210,74	2590,74
		НР первого уровня	%	48,5		74291,65	1248,1
		НР второго уровня	%	4,24		16204,23	272,23
		Накладные расходы	%	-		90495,88	1520,33
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		31870,37	535,42
		СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ:				430249,95	7228,2
36	С121-050301 -9918 в ценах I квартала 2017 года	-Металлизация закладных деталей 1 Т	т		0,0168	103433,94	1737,69
		НР второго уровня	%	4,24		4385,6	73,68
		Накладные расходы	%	-		4385,6	73,68
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		8625,56	144,91
		СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ:				116445,1	1956,28
37	Е11-080101-0307	-Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону стен фундаментов	м2 поверхности		1,15	720,94	829,08
37. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,9=809,22)	чел-ч	0,212	0,2438	809,22	197,29
37. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,002	0,0023	818,39	1,88
		ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:				173,19	199,17
37. 3 (МС232-010201-0101)	1238С	Котлы битумные передвижные, 400 л	маш.-ч	0,0195	0,022425	478,19	10,72
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
37. 4 (МС233-010201-0101)	2509С	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,002	0,0023	1755,85	4,04
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,002	0,0023	818,38	1,88
		ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН:				12,84	14,76
37. 5 (МС121-100501-1404)	135867С	Мастика морозостойкая битумно-масляная МБ-50 ГОСТ 30693-2000	кг	2,4	2,76	212,16	585,56
37. 6 (МС121-130703-0201)	146741С	Керосин для технических целей марок КТ-1, КТ-2	т	0,00024	0,000276	51147,9	14,12

1	2	3	4	5	6	7	8
37. 7 (МС121-130104-9903)	249073С	Битумы нефтяные строительные ГОСТ 6617-76 марки БН	т	0,00016	0,000184	94311,94	17,35
		ИТОГО МАТЕРИАЛОВ:				536,55	617,03
		НР первого уровня	%	50,8		87,98	101,18
		НР второго уровня	%	4,24		34,3	39,44
		Накладные расходы	%	-		122,28	140,62
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		67,46	77,58
		СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ:				910,68	1047,28

ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге		587548,73
В ТОМ ЧИСЛЕ:			
Стоимость общестроительных работ -	Тенге		587548,73
Материалы -	Тенге		201630,63
Всего заработная плата -	Тенге		79034,18
Стоимость материалов и конструкций -	Тенге		9038,82
Местные материалы -	Тенге		276787,03
Накладные расходы -	Тенге		70903,53
в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге		44120,74
в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге		26782,79
Сметная прибыль -	Тенге		52676,18
ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -	Тенге		711128,44
Нормативная трудоемкость -	чел.-ч		103,74
Сметная заработная плата -	Тенге		79034,18
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге		711128,44
Нормативная трудоемкость -	чел.-ч		103,74
Сметная заработная плата -	Тенге		79034,18

РАЗДЕЛ 3. СТЕНЫ

38	Е11-080201-0101	-Стены наружные из кирпича простые при высоте этажа до 4 м. Кладка из силикатного кирпича М75	м3 кладки		23,5	20932,3	491909,02
38. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(2,7=706,54)	чел-ч	4,54	106,69	706,54	75380,75
38. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,4	9,4	818,38	7692,77
		ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:				3535,04	83073,52
38. 3 (МС231-050101-0102)	698С	Краны башенные, 8 т	маш.-ч	0,4	9,4	3552,1	33389,74
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,4	9,4	818,38	7692,77
		ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН:				1420,84	33389,74
38. 4 (МС121-020401-2808)	102640С	Раствор готовый кладочный тяжелый цементно-известковый марки М25 ГОСТ 28013-98	м3	0,24	5,64	17427,37	98290,37
38. 5	104921С	Кирпич силикатный одинарный рядовой полнотелый марки	1000 шт.	0,38	8,93	31767,23	283681,36

1	2	3	4	5	6	7	8
(МС121-030102-0102)		М100, размерами 250 мм х 120 мм х 65 мм ГОСТ 379-2015					
38. 6	131555С	Бруски обрезные хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м,	м3	0,0005	0,01175	17461,64	205,17
(МС121-070201-0401)		шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм, 4 сорта ГОСТ 8486-86					
38. 7	249132С	Вода техническая	м3	0,44	10,34	93	961,62
(МС121-130703-1405)							
		ИТОГО МАТЕРИАЛОВ:				16303,77	383138,53
		НР первого уровня	%	50,8		1795,8	42201,35
		НР второго уровня	%	4,24		963,67	22646,28
		Накладные расходы	%	-		2759,47	64847,63
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		1895,34	44540,53
		СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ:				25587,11	601297,18
39	Е11-060301-0407	-Установка пепремычек металлических	т		0,00624	300013,34	1872,08
39. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,5=771,93)	чел-ч	198	1,236	771,93	953,74
39. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,36	0,002246	934,78	2,1
		ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:				153178,65	955,83
39. 3	762С	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,15	0,000936	3080,63	2,88
(МС231-050102-0102)							
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,15	0,000936	1097,70	1,03
39. 4	2509С	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,21	0,00131	1755,85	2,3
(МС233-010201-0101)							
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,21	0,00131	818,38	1,07
		ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН:				830,82	5,18
39. 5	127437С	Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля	т	1	0,00624	146340,38	913,16
(МС121-050301-0303)		класса А-III диаметром 10 мм СТ РК 2591-2014					
		ИТОГО МАТЕРИАЛОВ:				146340,38	913,16
		НР первого уровня	%	48,5		74291,65	463,58
		НР второго уровня	%	4,24		15870,53	99,03
		Накладные расходы	%	-		90162,18	562,61
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		31214,04	194,78
		СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ:				421389,56	2629,47
40	Е11-070503-0110	-Перемычки, масса до 0,3 т. Укладка	шт. сборных конструкций		11	295,76	3253,37
40. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,2=743,82)	чел-ч	0,148	1,628	743,82	1210,94
40. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,043	0,473	818,38	387,09

1	2	3	4	5	6	7	8
		ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:				145,28	1598,03
40. 3 (МС231-050101-0102)	698С	Краны башенные, 8 т	маш.-ч	0,0412	0,4532	3552,1	1609,81
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0412	0,4532	818,38	370,89
40. 4 (МС233-010201-0101)	2509С	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0018	0,0198	1755,85	34,77
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0018	0,0198	818,38	16,20
		ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН:				149,51	1644,58
40. 5 (МС121-020401-2804)	102636С	Раствор готовый кладочный тяжелый цементный марки М100 ГОСТ 28013-98	м3	0,0025	0,0275	14467,33	397,85
40. 6 (С121-049999-9901)	125423С	Сборные железобетонные изделия и конструкции СТ РК 937-92	шт.	1	11	-	-
		ИТОГО МАТЕРИАЛОВ:				36,17	397,85
		НР первого уровня	%	62,1		90,22	992,38
		НР второго уровня	%	4,24		16,37	180,02
		Накладные расходы	%	-		106,58	1172,4
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		32,19	354,06
		СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ:				434,53	4779,83
41	С121-040105 -9901 в ценах I квартала 2017 года	-Перемычки из тяжелого бетона класса В15 ГОСТ 948-84 2,5 Т	м3		0,234	53929,24	12619,44
		НР второго уровня	%	4,24		2286,6	535,06
		Накладные расходы	%	-		2286,6	535,06
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		4497,27	1052,36
		СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ:				60713,11	14206,87

ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 3 Тенге 509653,91

В ТОМ ЧИСЛЕ:

Стоимость общестроительных работ -	Тенге	509653,91
Материалы -	Тенге	384449,54
Всего заработная плата -	Тенге	85627,39
Местные материалы -	Тенге	12619,44
Накладные расходы -	Тенге	67117,7
в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге	43657,31
в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге	23460,39
Сметная прибыль -	Тенге	46141,73
ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -	Тенге	622913,34

1	2	3	4	5	6	7	8
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч				119,43
		Сметная заработная плата -	Тенге				85627,39
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	Тенге				622913,34
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч				119,43
		Сметная заработная плата -	Тенге				85627,39
		РАЗДЕЛ 4. ТЕПЛОМЕХАНИЧЕСКОЕ ОБОРУДОВАНИЕ,ОТОПЛЕНИЕ,ВЕНТИЛЯЦИЯ					
42	Протокол согласования цен П.2 ТОО "Виаст"	-Котел водогрейный BB535RG 70 с газовой горелкой MAX. GAS	комплект		2	555401,79	1110803,6
		НР второго уровня	%	4,24		23549,04	47098,07
		Накладные расходы	%	-		23549,04	47098,07
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		46316,07	92632,13
		СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ:				625266,89	1250533,8
43	Протокол согласования цен П.4 ТОО "Виаст"	-Насос сетевой TPE32-150/2 цена:412054 Тенге с НДС :1,12 25,7кг	комплект		2	367905,36	735810,72
		НР второго уровня	%	4,24		15599,19	31198,37
		Накладные расходы	%	-		15599,19	31198,37
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		30680,36	61360,73
		СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ:				414184,91	828369,82
44	Протокол согласования цен П.4 ТОО "Виаст"	-Насос подпиточный JET 62M,0,4 мм3/час и 35м.вод.ст.N 10.5кг	комплект		2	41571,43	83142,86
		НР второго уровня	%	4,24		1762,63	3525,26
		Накладные расходы	%	-		1762,63	3525,26
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		3466,72	6933,45
		СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ:				46800,78	93601,57
45	С123-010201-0231 в ценах I квартала 2017 года	-Стоимость дымовых труб, D 219 мм, толщина стенки 5 мм ГОСТ 10705-80 26,39 кг 26,39 КГ	м		22	5364,03	118008,66
		НР второго уровня	%	4,24		227,43	5003,57
		Накладные расходы	%	-		227,43	5003,57
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		447,32	9840,98
		СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ:				6038,78	132853,21

1	2	3	4	5	6	7	8
46	Е11-180401-0101 Изм. и доп. вып. 6	-Баки расширительные круглые и прямоугольные, вместимость 0,1 м3. Установка	бак		2	13090,66	26181,32
46. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,3=752,99)	чел-ч	3,739	7,478	752,99	5630,71
46. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,1648	0,3296	835,84	275,49
		ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:				2953,1	5906,2
46. 3 (МС231-050101-0102)	698С	Краны башенные, 8 т	маш.-ч	0,0412	0,0824	3552,1	292,69
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0412	0,0824	818,38	67,43
46. 4 (МС231-050102-0102)	762С	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,0103	0,0206	3080,63	63,46
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0103	0,0206	1097,70	22,61
46. 5 (МС232-040105-0501)	2011С	Установка для гидравлических испытаний трубопроводов, давление нагнетания от 0,1 МПа (1 кгс/см2) до 10 МПа (100 кгс/см2)	маш.-ч	0,412	0,824	128,85	106,17
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
46. 6 (МС233-010201-0101)	2509С	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,1133	0,2266	1755,85	397,88
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,1133	0,2266	818,38	185,44
		ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН:				430,1	860,2
46. 7 (МС121-130803-0901)	147045С	Очес льняной ГОСТ Р 53486-2009	кг	0,04	0,08	304,79	24,38
46. 8 (МС122-040603-0102)	149389С	Олифа комбинированная К-3 ГОСТ 32389-2013	кг	0,04	0,08	371,47	29,72
46. 9 (МС121-130703-1405)	249132С	Вода техническая	м3	0,31	0,62	93	57,66
46.10 (МС122-040201-0702)	249409С	Краска масляная густотертая цветная МА-015, сурик железный ГОСТ 10503-71	кг	0,08	0,16	247,03	39,52
46.11 (МС123-051203-0101)	261605С	Баки расширительные круглые и прямоугольные вместимостью до 0,1 м3	шт.	1	2	9769,56	19539,12
		ИТОГО МАТЕРИАЛОВ:				9845,2	19690,41
		НР первого уровня	%	60,4		1783,67	3567,35
		НР второго уровня	%	4,24		630,67	1261,34
		Накладные расходы	%	-		2414,34	4828,69
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		1240,4	2480,8
		СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ:				16745,4	33490,81

1	2	3	4	5	6	7	8
47	С123-040201 -1507 в ценах I квартала 2017 года	-Задвижки стальные под приварку 30с41нж, клиновые литые с выдвижным шпинделем Т 300°С, PN 16, DN 50 мм ГОСТ 9698-86 18 КГ	шт.		2	18336,9	36673,8
		НР второго уровня	%	4,24		777,48	1554,97
		Накладные расходы	%	-		777,48	1554,97
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		1529,15	3058,3
		СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ:				20643,54	41287,07
48	С123-020103 -0207 в ценах I квартала 2017 года	-Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 10, DN 50 ГОСТ 12816-80 2,06 КГ	шт.		22	875,81	19267,82
		НР второго уровня	%	4,24		37,13	816,96
		Накладные расходы	%	-		37,13	816,96
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		73,04	1606,78
		СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ:				985,98	21691,56
49	С123-041001 -0803 в ценах I квартала 2017 года	-Клапан обратный подъемный фланцевый 16ч3бр (п,р) для воды и пара, PN 16, DN 50 ГОСТ 11823-91 9,4 КГ	шт.		2	6728,97	13457,94
		НР второго уровня	%	4,24		285,31	570,62
		Накладные расходы	%	-		285,31	570,62
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		561,14	1122,28
		СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ:				7575,42	15150,84
50	Е11-160601-0301	-Клапаны предохранительные однорычажные, диаметр 25 мм. Установка	шт.		2	2221,31	4442,62
50. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,7=790,27)	чел-ч	1,86	3,72	790,27	2939,8
50. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,02	0,04	818,38	32,74
		ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:				1486,27	2972,54
50. 3 (МС231-060103-0501)	2016С	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,17	0,34	166,06	56,46
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
50. 4 (МС233-010201-0101)	2509С	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,02	0,04	1755,85	70,23
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,02	0,04	818,38	32,74

1	2	3	4	5	6	7	8
		ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН:				63,35	126,69
50. 5 (МС121-130201-0506)	144730С	Болты с гайками и шайбами для санитарно-технических работ диаметром 12 мм ГОСТ 1759.0-87	т	0,00124	0,00248	178001,92	441,44
50. 6 (МС121-130812-1039)	147341С	Электроды, d=5 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,00009	0,00018	195385,08	35,17
50. 7 (МС123-020103-0303)	158909С	Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 16, DN 20 ГОСТ 12816-80	шт.	1	2	419,56	839,12
50. 8 (МС123-021101-1303)	187338С	Прокладки из паронита марки ПМБ толщина 1 мм, d=50 мм ГОСТ 15180-86	1000 шт.	0,001	0,002	30195,06	60,39
		ИТОГО МАТЕРИАЛОВ:				688,06	1376,12
		НР первого уровня	%	60,4		897,71	1795,41
		НР второго уровня	%	4,24		132,25	264,49
		Накладные расходы	%	-		1029,95	2059,91
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		260,1	520,2
		СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ:				3511,37	7022,73
51	С123-041004 -1107 в ценах I квартала 2017 года	-Клапан предохранительный регулируемый DN 25 ГОСТ 31294-2005 0,33 кг 0,33 КГ	шт.		2	4081,29	8162,58
		НР второго уровня	%	4,24		173,05	346,09
		Накладные расходы	%	-		173,05	346,09
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		340,35	680,69
		СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ:				4594,68	9189,37
52	Е11-181001-0104	-Фильтр для очистки воды в трубопроводах систем отопления, диаметр 50 мм. Установка	фильтр		1	19787,07	19787,07
52. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,7=790,27)	чел-ч	0,9373	0,9373	790,27	740,72
52. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0515	0,0515	846,31	43,59
		ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:				784,31	784,31
52. 3 (МС231-050102-0102)	762С	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,00515	0,00515	3080,63	15,87
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,00515	0,00515	1097,70	5,65
52. 4 (МС231-060103-0501)	2016С	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,40582	0,40582	166,06	67,39
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
52. 5 (МС233-010201-0101)	2509С	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,04635	0,04635	1755,85	81,38

1	2	3	4	5	6	7	8
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,04635	0,04635	818,38	37,93
		ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН:				164,64	164,64
52. 6 (МС121-130812-1039)	147341С	Электроды, d=5 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,0001	0,0001	195385,08	19,54
52. 7 (МС123-041013-0106)	257096С	Фильтр сетчатый чугунный фланцевый модели 2500, корпус из серого чугуна Т от -15°С до +200°С, PN 16, DN 50, типа FAF CT PK ГОСТ Р 50553-2010	шт.	1	1	18862,17	18862,17
		ИТОГО МАТЕРИАЛОВ:				18881,71	18881,71
		НР первого уровня	%	60,4		473,72	473,72
		НР второго уровня	%	4,24		859,06	859,06
		Накладные расходы	%	-		1332,78	1332,78
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		1689,59	1689,59
		СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ:				22809,43	22809,43
53	Е11-181101-0105 Изм. и доп. вып. 6	-Клапан для выпуска воздуха. Установка	комплект		2	118,97	237,95
53. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(4,4=867,89)	чел-ч	0,1236	0,2472	867,89	214,54
		ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:				107,27	214,54
53. 2 (МС121-130803-0901)	147045С	Очес льняной ГОСТ Р 53486-2009	кг	0,01	0,02	304,79	6,1
53. 3 (МС122-040603-0102)	149389С	Олифа комбинированная К-3 ГОСТ 32389-2013	кг	0,01	0,02	371,47	7,43
53. 4 (МС122-040201-0702)	249409С	Краска масляная густотертая цветная МА-015, сурик железный ГОСТ 10503-71	кг	0,02	0,04	247,03	9,88
		ИТОГО МАТЕРИАЛОВ:				11,7	23,41
		НР первого уровня	%	60,4		64,79	129,58
		НР второго уровня	%	4,24		7,79	15,58
		Накладные расходы	%	-		72,58	145,17
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		15,32	30,65
		СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ:				206,88	413,77
54	С123-051207-0904 в ценах I квартала 2017 года	-Воздухоудалитель автоматический PN 10, DN 15 0,17кг 0,17 КГ	шт.		2	2183,96	4367,92
		НР второго уровня	%	4,24		92,6	185,2
		Накладные расходы	%	-		92,6	185,2

1	2	3	4	5	6	7	8
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		182,12	364,25
		СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ:				2458,68	4917,37
55	Ц13-110203-0104	-Регулятор давления диаметр условного прохода до 50 мм. Установка на фланцевых соединениях	шт.		1	2507,52	2507,52
55. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,2=743,82)	чел-ч	3	3	743,82	2231,46
55. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,11	0,11	818,38	90,02
		ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:				2321,48	2321,48
55. 3 (МС233-010201-0101)	2509С	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,11	0,11	1755,85	193,14
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,11	0,11	818,38	90,02
		ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН:				193,14	193,14
55. 4 (МС121-130201-0303)	144709С	Болты с гайками и шайбами оцинкованные диаметром резьбы М10 ГОСТ 1759.0-87	кг	0,403	0,403	200,66	80,87
55. 5 (МС123-021101-9902)	187347С	Прокладки паронитовые ГОСТ 15180-86	кг	0,003	0,003	683,84	2,05
		ИТОГО МАТЕРИАЛОВ:				82,92	82,92
		НР первого уровня	%	44		1021,45	1021,45
		НР второго уровня	%	4,24		149,63	149,63
		Накладные расходы	%	-		1171,08	1171,08
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		294,29	294,29
		СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ:				3972,89	3972,89
56	Протокол согласования цен П.6 ТОО "Виаст"	-Регулятор давления прямого действия "После себя"РДП,DN50.PУ16 Цена348000:1,12	комплект		1	310714,29	310714,29
		НР второго уровня	%	4,24		13174,29	13174,29
		Накладные расходы	%	-		13174,29	13174,29
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		25911,09	25911,09
		СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ:				349799,66	349799,66
57	Е11-160401-0202 Изм. и доп. вып. 6	-Трубопроводы отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, диаметр до 50 мм. Прокладка	м трубопровода		27	1238,12	33429,28
57. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(4,1=830,61)	чел-ч	0,553	14,931	830,61	12401,84
57. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0106	0,2862	836,83	239,5
		ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:				468,2	12641,34

1	2	3	4	5	6	7	8
57. 3 (МС231-050101-0102)	698С	Краны башенные, 8 т	маш.-ч	0,0012	0,0324	3552,1	115,09
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0012	0,0324	818,38	26,52
57. 4 (МС231-050102-0102)	762С	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,0007	0,0189	3080,63	58,22
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0007	0,0189	1097,70	20,75
57. 5 (МС233-010201-0101)	2509С	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0087	0,2349	1755,85	412,45
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0087	0,2349	818,38	192,24
57. 6 (МС231-060202-0501)	2577С	Аппарат для газовой сварки и резки	маш.-ч	0,1844	4,979	17,05	84,89
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
		ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН:				24,84	670,65
57. 7 (МС121-020401-2804)	102636С	Раствор готовый кладочный тяжелый цементный марки М100 ГОСТ 28013-98	м3	0,00008	0,00216	14467,33	31,25
57. 8 (МС121-050307-0507)	127966С	Проволока сварочная легированная для сварки (наплавки) с неомедненной поверхностью диаметром 4 мм ГОСТ 2246-70	кг	0,002	0,054	364,91	19,71
57. 9 (МС121-130701-0201)	146645С	Ацетилен технический газообразный ГОСТ 5457-75	м3	0,0032	0,0864	4812,69	415,82
57.10 (МС121-130701-0401)	146649С	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	м3	0,0035	0,0945	180,96	17,1
57.11 (МС123-010201-0143)	150566С	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 57 мм, толщина стенки 3,0 мм ГОСТ 10705-80	м	1	27	728,65	19673,55
57.12 (МС121-130703-1404)	249131С	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	м3	0,0275	0,7425	268,51	199,37
		ИТОГО МАТЕРИАЛОВ:				753,96	20356,79
		НР первого уровня	%	60,4		282,79	7635,37
		НР второго уровня	%	4,24		64,49	1741,14
		Накладные расходы	%	-		347,28	9376,51
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		126,83	3424,46
		СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ:				1712,23	46230,25
58	Е11-160301-0103 Изм. и доп. вып. 6	-Трубопроводы отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб, диаметр до 25 мм. Прокладка	м трубопровода		5	1112,62	5563,1
58. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(4=818,38)	чел-ч	0,297	1,485	818,38	1215,29
58. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,005	0,025	857,48	21,44

1	2	3	4	5	6	7	8
		ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:				247,35	1236,73
58. 3 (МС231-050101-0102)	698С	Краны башенные, 8 т	маш.-ч	0,0008	0,004	3552,1	14,21
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0008	0,004	818,38	3,27
58. 4 (МС231-050102-0102)	762С	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,0007	0,0035	3080,63	10,78
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0007	0,0035	1097,70	3,84
58. 5 (МС233-010201-0101)	2509С	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0035	0,0175	1755,85	30,73
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0035	0,0175	818,38	14,32
58. 6 (МС231-060202-0501)	2577С	Аппарат для газовой сварки и резки	маш.-ч	0,0115	0,0575	17,05	0,98
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
		ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН:				11,34	56,7
58. 7 (МС121-050307-0507)	127966С	Проволока сварочная легированная для сварки (наплавки) с неомедненной поверхностью диаметром 4 мм ГОСТ 2246-70	кг	0,0017	0,0085	364,91	3,1
58. 8 (МС121-130701-0102)	146643С	Ацетилен технический растворенный марки Б ГОСТ 5457-75	т	0,000001	0,000006	592737,09	3,85
58. 9 (МС121-130701-0401)	146649С	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	м3	0,00281	0,01405	180,96	2,54
58.10 (МС121-130803-0901)	147045С	Очес льняной ГОСТ Р 53486-2009	кг	0,0006	0,003	304,79	0,91
58.11 (МС122-040603-0102)	149389С	Олифа комбинированная К-3 ГОСТ 32389-2013	кг	0,0053	0,0265	371,47	9,84
58.12 (МС123-011306-0103)	157962С	Узлы укрупненные монтажные /трубопроводы/ для отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб с гильзами, d=25 мм	м	1	5	851,23	4256,15
58.13 (МС121-130703-1404)	249131С	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	м3	0,0069	0,0345	268,51	9,26
58.14 (МС122-040201-0702)	249409С	Краска масляная густотертая цветная МА-015, сурик железный ГОСТ 10503-71	кг	0,0044	0,022	247,03	5,43
		ИТОГО МАТЕРИАЛОВ:				858,22	4291,1
		НР первого уровня	%	60,4		149,4	746,99
		НР второго уровня	%	4,24		53,51	267,55
		Накладные расходы	%	-		202,91	1014,53
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		105,24	526,21
		СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ:				1420,77	7103,84
59	С123-020101	-Отводы крутоизогнутые приварные бесшовные из	шт.		10	215,44	2154,4

1	2	3	4	5	6	7	8
	-0152 в ценах I квартала 2017 года	углеродистой и низколегированной стали, 90°, наружным диаметром575 мм, толщиной стенки 3 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001)0,3кг 0,5 КГ					
		НР второго уровня	%	4,24		9,13	91,35
		Накладные расходы	%	-		9,13	91,35
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		17,97	179,66
		СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ:				242,54	2425,41
		ДРЕНАЖНЫЙ ТРУБОПРОВОД к1					
60	С123-040501 -0112 в ценах I квартала 2017 года	-Вентили проходные муфтовые 15ч8п для воды и пара, PN 16, DN 50 ГОСТ 5761-2005 5 КГ	шт.		2	2508,24	5016,48
		НР второго уровня	%	4,24		106,35	212,7
		Накладные расходы	%	-		106,35	212,7
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		209,17	418,33
		СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ:				2823,76	5647,51
61	С123-040501 -0109 в ценах I квартала 2017 года	-Вентили проходные муфтовые 15ч8п для воды и пара, PN 16, DN 25 ГОСТ 5761-2005 1,4 КГ	шт.		4	930,38	3721,52
		НР второго уровня	%	4,24		39,45	157,79
		Накладные расходы	%	-		39,45	157,79
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		77,59	310,34
		СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ:				1047,41	4189,66
62	Е11-160501-0101 Изм. и доп. вып. 6	-Трубопроводы канализации из полиэтиленовых труб высокой плотности, диаметр до 50 мм. Прокладка	м трубопровода		8	764,06	6112,5
62. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(4,2=843,44)	чел-ч	0,584	4,672	843,44	3940,55
62. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0003	0,0024	911,5	2,19
		ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:				492,84	3942,74
62. 3 (МС231-050101-0102)	698С	Краны башенные, 8 т	маш.-ч	0,0001	0,0008	3552,1	2,84
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0001	0,0008	818,38	0,65
62. 4 (МС231-050102-0102)	762С	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,0001	0,0008	3080,63	2,46

1	2	3	4	5	6	7	8
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0001	0,0008	1097,70	0,88
62. 5 (МС233-010201-0101)	2509С	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0001	0,0008	1755,85	1,4
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0001	0,0008	818,38	0,65
		ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН:				0,838858	6,71
62. 6 (МС121-130201-0508)	144732С	Болты с гайками и шайбами для санитарно-технических работ диаметром 16 мм ГОСТ 1759.0-87	т	0,000012	0,000096	179492,14	17,23
62. 7 (МС121-130703-1404)	249131С	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	м3	0,0039	0,0312	268,51	8,38
62. 8 (МС123-010506-0203)	269832С	Трубы полиэтиленовые для систем внутренней канализации с раструбом SDR 26 - 50х3 ГОСТ 22689-2014	м	0,998	7,984	267,99	2139,63
		ИТОГО МАТЕРИАЛОВ:				270,66	2165,24
		НР первого уровня	%	60,4		297,68	2381,41
		НР второго уровня	%	4,24		45,02	360,14
		Накладные расходы	%	-		342,69	2741,56
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		88,54	708,32
		СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ:				1195,3	9562,38
63	Е11-160501-0102 Изм. и доп. вып. 6	-Трубопроводы канализации из полиэтиленовых труб высокой плотности, диаметр до 100 мм. Прокладка	м трубопровода		6	1464	8784,03
63. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(4,2=843,44)	чел-ч	0,56	3,36	843,44	2833,96
63. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0007	0,0042	898,19	3,77
		ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:				472,96	2837,73
63. 3 (МС231-050101-0102)	698С	Краны башенные, 8 т	маш.-ч	0,0003	0,0018	3552,1	6,39
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0003	0,0018	818,38	1,47
63. 4 (МС231-050102-0102)	762С	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,0002	0,0012	3080,63	3,7
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0002	0,0012	1097,70	1,32
63. 5 (МС233-010201-0101)	2509С	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0002	0,0012	1755,85	2,11
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0002	0,0012	818,38	0,98
		ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН:				2,03	12,2

1	2	3	4	5	6	7	8
63. 6 (МС121-130201-0508)	144732С	Болты с гайками и шайбами для санитарно-технических работ диаметром 16 мм ГОСТ 1759.0-87	т	0,000027	0,00016	179492,14	28,65
63. 7 (МС121-130703-1404)	249131С	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	м3	0,0157	0,0942	268,51	25,29
63. 8 (МС123-010506-0209)	269838С	Трубы полиэтиленовые для систем внутренней канализации с раструбом SDR 26 - 110х4,2 ГОСТ 22689-2014	м	0,998	5,988	982,62	5883,93
		ИТОГО МАТЕРИАЛОВ:				989,64	5937,87
		НР первого уровня	%	60,4		285,66	1713,99
		НР второго уровня	%	4,24		74,19	445,12
		Накладные расходы	%	-		359,85	2159,11
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		145,91	875,45
		СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ:				1969,76	11818,58
64	Е11-160301-0103 Изм. и доп. вып. 6	-Трубопроводы отопления из стальных водогазопроводныхм неоцинкованных труб, диаметр до 25 мм. Прокладка	трубопровода		6	1112,62	6675,72
64. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(4=818,38)	чел-ч	0,297	1,782	818,38	1458,35
64. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,005	0,03	857,48	25,72
		ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:				247,35	1484,08
64. 3 (МС231-050101-0102)	698С	Краны башенные, 8 т	маш.-ч	0,0008	0,0048	3552,1	17,05
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0008	0,0048	818,38	3,93
64. 4 (МС231-050102-0102)	762С	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,0007	0,0042	3080,63	12,94
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0007	0,0042	1097,70	4,61
64. 5 (МС233-010201-0101)	2509С	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0035	0,021	1755,85	36,87
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0035	0,021	818,38	17,19
64. 6 (МС231-060202-0501)	2577С	Аппарат для газовой сварки и резки	маш.-ч	0,0115	0,069	17,05	1,18
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
		ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН:				11,34	68,04
64. 7 (МС121-050307-0507)	127966С	Проволока сварочная легированная для сварки (наплавки) с неомедненной поверхностью диаметром 4 мм ГОСТ 2246-70	кг	0,0017	0,0102	364,91	3,72
64. 8	146643С	Ацетилен технический растворенный марки Б ГОСТ	т	0,000001	0,000008	592737,09	4,62

1	2	3	4	5	6	7	8
(МС121-130701-0102)	5457-75						
64. 9	146649С	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	м3	0,00281	0,01686	180,96	3,05
(МС121-130701-0401)							
64.10	147045С	Очес льняной ГОСТ Р 53486-2009	кг	0,0006	0,0036	304,79	1,1
(МС121-130803-0901)							
64.11	149389С	Олифа комбинированная К-3 ГОСТ 32389-2013	кг	0,0053	0,0318	371,47	11,81
(МС122-040603-0102)							
64.12	157962С	Узлы укрупненные монтажные /трубопроводы/ для	м	1	6	851,23	5107,38
(МС123-011306-0103)		отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб с гильзами, d=25 мм					
64.13	249131С	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	м3	0,0069	0,0414	268,51	11,12
(МС121-130703-1404)							
64.14	249409С	Краска масляная густотертая цветная МА-015, сурик	кг	0,0044	0,0264	247,03	6,52
(МС122-040201-0702)		железный ГОСТ 10503-71					
		ИТОГО МАТЕРИАЛОВ:				858,22	5149,32
		НР первого уровня	%	60,4		149,4	896,38
		НР второго уровня	%	4,24		53,51	321,06
		Накладные расходы	%	-		202,91	1217,44
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		105,24	631,45
		СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ:				1420,77	8524,61
65	С123-020601 -0404 в ценах I квартала 2017 года	-Тройник канализационный ПВХ 90° с уплотнительной резинкой, DN 100x50x100 0,56 КГ	шт.		5	293,02	1465,1
		НР второго уровня	%	4,24		12,42	62,12
		Накладные расходы	%	-		12,42	62,12
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		24,44	122,18
		СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ:				329,88	1649,4
66	С123-020601 -0903 в ценах I квартала 2017 года	-Заглушка канализационная ПВХ с уплотнительной резинкой, DN 100 0,06 КГ	шт.		1	115,73	115,73
		НР второго уровня	%	4,24		4,91	4,91
		Накладные расходы	%	-		4,91	4,91
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		9,65	9,65
		СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ:				130,29	130,29
		ТРУБОПРОВОД ПОДПИТОЧНОЙ ВОДЫ					
67	С123-040501 -0214 в ценах I квартала	-Вентили проходные муфтовые 15кч18п1 для воды и пара, PN 16, DN 20 ГОСТ 5761-2005 1,1 кг 1,1 КГ	шт.		2	683,99	1367,98

1	2	3	4	5	6	7	8
	2017 года						
		НР второго уровня	%	4,24		29	58
		Накладные расходы	%	-		29	58
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		57,04	114,08
		СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ:				770,03	1540,06
68	С123-040702 -0302 в ценах I квартала 2017 года	-Вентили проходные латунные 15Б1п муфтовые, Т 200°С для воды PN 16, DN 20 ГОСТ 5761-2005 0,5 кг 0,5 КГ	шт.		4	956,69	3826,76
		НР второго уровня	%	4,24		40,56	162,25
		Накладные расходы	%	-		40,56	162,25
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		79,78	319,12
		СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ:				1077,03	4308,14
		АВТОМАТИКА И КОНТРОЛЬ					
69	С123-051501 -0302 в ценах I квартала 2017 года	-Термометры угловые в оправе 1,71 кг 1,71 КГ	шт.		4	1288,53	5154,12
		НР второго уровня	%	4,24		54,63	218,53
		Накладные расходы	%	-		54,63	218,53
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		107,45	429,81
		СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ:				1450,62	5802,47
70	С123-051501 -0301 в ценах I квартала 2017 года	-Термометры прямые в оправе 1,36 кг 1,36 КГ	шт.		2	1288,27	2576,54
		НР второго уровня	%	4,24		54,62	109,25
		Накладные расходы	%	-		54,62	109,25
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		107,43	214,86
		СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ:				1450,32	2900,65
71	С123-051501 -0102 в ценах I квартала 2017 года	-Манометры 1,54 кг 1,54 КГ	комплект		8	2073,66	16589,28
		НР второго уровня	%	4,24		87,92	703,39
		Накладные расходы	%	-		87,92	703,39
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		172,93	1383,41

1	2	3	4	5	6	7	8
		СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ:				2334,51	18676,08
72	Протокол согласования цен П.9 ТОО "Виаст"	-Электроконтактный манометр ЭКМ Цена8580:1,12	комплект		2	7660,71	15321,42
		НР второго уровня	%	4,24		324,81	649,63
		Накладные расходы	%	-		324,81	649,63
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		638,84	1277,68
		СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ:				8624,37	17248,73
73	С123-040905-1806 в ценах I квартала 2017 года	-Краны трехходовые регулирующие КРТП-20 натяжные муфтовые латунные 11Б18бк для жидких сред, РУ 1,МПА6, DN 15мм 0,31кг 0,31 КГ	шт.		16	1111,35	17781,6
		НР второго уровня	%	4,24		47,12	753,94
		Накладные расходы	%	-		47,12	753,94
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		92,68	1482,84
		СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ:				1251,15	20018,38
74	С123-021104-0405 в ценах I квартала 2017 года	-Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/1,12 кг 1,12 КГ	кг		7	511,02	3577,14
		НР второго уровня	%	4,24		21,67	151,67
		Накладные расходы	%	-		21,67	151,67
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		42,61	298,3
		СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ:				575,3	4027,12

ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 4 Тенге 2632799,3

В ТОМ ЧИСЛЕ:

Стоимость оборудования -	Тенге	2255792,9
Накладные расходы -	Тенге	95645,62
Сметная прибыль -	Тенге	188115,08
ВСЕГО, Стоимость оборудования -	Тенге	2539553,6
Стоимость монтажных работ -	Тенге	2507,52
Материалы -	Тенге	82,92
Всего заработная плата -	Тенге	2321,48
Накладные расходы -	Тенге	1171,08
в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге	1021,45
в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге	149,63
Сметная прибыль -	Тенге	294,29
ВСЕГО, Стоимость монтажных работ -	Тенге	3972,89

1	2	3	4	5	6	7	8
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч				3,11
		Сметная заработная плата -	Тенге				2321,48
		Стоимость сантехнических работ -	Тенге				374498,94
		Материалы -	Тенге				77871,97
		Всего заработная плата -	Тенге				32020,2
		Стоимость материалов и конструкций -	Тенге				263285,37
		Сдача и испытание -	Тенге				221,67
		Накладные расходы -	Тенге				36038,98
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге				19340,2
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге				16698,78
		Сметная прибыль -	Тенге				32843,03
		ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ -	Тенге				443380,96
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч				39,38
		Сметная заработная плата -	Тенге				32020,2
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4	Тенге				2986907,4
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч				42,49
		Сметная заработная плата -	Тенге				34341,69
		РАЗДЕЛ 5. ОТОПЛЕНИЕ					
75	С123-040905 -0702 в ценах I квартала 2017 года	-Краны двойной регулировки пробковые КРДП латунные, DN 20 ГОСТ 21345-2005 0,37 кг 0,37 КГ	шт.		2	973,39	1946,78
		НР второго уровня	%	4,24		41,27	82,54
		Накладные расходы	%	-		41,27	82,54
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		81,17	162,35
		СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ:				1095,83	2191,67
76	С123-040905 -1804 в ценах I квартала 2017 года	-Тройник для спуска воды 0,01кг 0,01 КГ	шт.		2	86,7	173,4
		НР второго уровня	%	4,24		3,68	7,35
		Накладные расходы	%	-		3,68	7,35
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		7,23	14,46
		СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ:				97,61	195,21
77	С123-040501 -0214 в ценах I квартала 2017 года	-Вентили проходные муфтовые 15кч18п для воды и пара, PN 16, DN 20 ГОСТ 5761-2005 1,1 кг 1,1 КГ	шт.		2	683,99	1367,98
		НР второго уровня	%	4,24		29	58

1	2	3	4	5	6	7	8
		Накладные расходы	%	-		29	58
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		57,04	114,08
		СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ:				770,03	1540,06
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 5			Тенге	.	.	.	3488,16
		В ТОМ ЧИСЛЕ:					
		Стоимость сантехнических работ -	Тенге	.	.	.	3488,16
		Стоимость материалов и конструкций -	Тенге	.	.	.	3488,16
		Накладные расходы -	Тенге	.	.	.	147,9
		Сметная прибыль -	Тенге	.	.	.	290,88
		ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ -	Тенге	.	.	.	3926,94
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 5	Тенге	.	.	.	3926,94
		РАЗДЕЛ 6. ГАЗОСНАБЖЕНИЕ ВНУТРЕННЕЕ					
78	Протокол согласования цен П.6 ТОО "Виаст"	-Счетчик G-10 цена:102840:1,12	комплект		1	91821,43	91821,43
		НР второго уровня	%	4,24		3893,23	3893,23
		Накладные расходы	%	-		3893,23	3893,23
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		7657,17	7657,17
		СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ:				103371,83	103371,83
79	Ц13-110203-0103	-Датчик сигнализатора загазованности	шт.		1	924,47	924,47
79. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,2=743,82)	чел-ч	1	1	743,82	743,82
		ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:				743,82	743,82
79. 2 (МС121-130201-0304)	144710С	Болты с гайками и шайбами оцинкованные диаметром резьбы М12 ГОСТ 1759.0-87	кг	0,302	0,302	593,64	179,28
79. 3 (МС123-021101-9902)	187347С	Прокладки паронитовые ГОСТ 15180-86	кг	0,002	0,002	683,84	1,37
		ИТОГО МАТЕРИАЛОВ:				180,65	180,65
		НР первого уровня	%	44		327,28	327,28
		НР второго уровня	%	4,24		53,07	53,07
		Накладные расходы	%	-		380,35	380,35
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		104,39	104,39
		СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ:				1409,21	1409,21
80	Ц13-110204-0104	-Клапан запорный,диаметр условного прохода 40;50мм.Монтаж	шт.		1	4842,35	4842,35
80. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,2=743,82)	чел-ч	2,25	2,25	743,82	1673,6
80. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,48	0,48	958,04	459,86

1	2	3	4	5	6	7	8
		ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:				2133,45	2133,45
80. 3 (МС231-050102-0302)	766С	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования, 10 т	маш.-ч	0,24	0,24	3265,74	783,78
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,24	0,24	1097,70	263,45
80. 4 (МС233-010201-0101)	2509С	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,24	0,24	1755,85	421,4
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,24	0,24	818,38	196,41
		ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН:				1205,18	1205,18
80. 5 (МС121-050101-9904)	125501С	Сталь листовая горячекатаная марки Ст3 толщиной 2-6 мм ГОСТ 16523-97	т	0,0005	0,0005	175439,87	87,72
80. 6 (МС121-130201-0304)	144710С	Болты с гайками и шайбами оцинкованные диаметром резьбы М12 ГОСТ 1759.0-87	кг	0,201	0,201	593,64	119,32
80. 7 (МС121-130816-2202)	147667С	Прокладки резиновые (пластина техническая прессованная)	кг	0,04	0,04	424,32	16,97
80. 8 (МС123-010301-0217)	151678С	Трубы стальные бесшовные горячедеформированные из стали марки 15, 20, D 133 мм, толщина стенки 4,0 мм ГОСТ 8731-74	м	0,66	0,66	2635,7	1739,56
		ИТОГО МАТЕРИАЛОВ:				1963,58	1963,58
		НР первого уровня	%	44		938,72	938,72
		НР второго уровня	%	4,24		245,12	245,12
		Накладные расходы	%	-		1183,84	1183,84
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		482,1	482,1
		СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ:				6508,29	6508,29
81	Протокол согласования цен П.5 ТОО "Виаст"	-Система автоматичес кого контроля загазованности САКЗ-МК в комплекте:электромагнитный клапан КЭГЭМ-У-40,Сгнализатор загазованности СГ-1-1Г Цена:57600:1,12	комплект		1	51428,57	51428,57
		НР второго уровня	%	4,24		2180,57	2180,57
		Накладные расходы	%	-		2180,57	2180,57
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		4288,73	4288,73
		СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ:				57897,87	57897,87
		ГАЗОПРОВОД К КОТЛАМ Г1					
82	С123-040905 -0302 в ценах I квартала 2017 года	-Краны проходные сальниковые муфтовые латунные 11Б6бкшт. для жидких сред, Т 100°С, PN 10, DN 20 ГОСТ 21345-2005 0,66 кг 0,66 КГ			4	1624,41	6497,64

1	2	3	4	5	6	7	8
		НР второго уровня	%	4,24		68,87	275,5
		Накладные расходы	%	-		68,87	275,5
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		135,46	541,85
		СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ:				1828,75	7314,99
83	Е11-160401-0202 Изм. и доп. вып. 6	-Трубопроводы отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, диаметр до 50 мм. Прокладка	м трубопровода		3	1238,12	3714,36
83. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(4,1=830,61)	чел-ч	0,553	1,659	830,61	1377,98
83. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0106	0,0318	836,83	26,61
		ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:				468,2	1404,59
83. 3 (МС231-050101-0102)	698С	Краны башенные, 8 т	маш.-ч	0,0012	0,0036	3552,1	12,79
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0012	0,0036	818,38	2,95
83. 4 (МС231-050102-0102)	762С	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,0007	0,0021	3080,63	6,47
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0007	0,0021	1097,70	2,31
83. 5 (МС233-010201-0101)	2509С	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0087	0,0261	1755,85	45,83
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0087	0,0261	818,38	21,36
83. 6 (МС231-060202-0501)	2577С	Аппарат для газовой сварки и резки	маш.-ч	0,1844	0,5532	17,05	9,43
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
		ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН:				24,84	74,52
83. 7 (МС121-020401-2804)	102636С	Раствор готовый кладочный тяжелый цементный марки М100 ГОСТ 28013-98	м3	0,00008	0,00024	14467,33	3,47
83. 8 (МС121-050307-0507)	127966С	Проволока сварочная легированная для сварки (наплавки) с неомедненной поверхностью диаметром 4 мм ГОСТ 2246-70	кг	0,002	0,006	364,91	2,19
83. 9 (МС121-130701-0201)	146645С	Ацетилен технический газообразный ГОСТ 5457-75	м3	0,0032	0,0096	4812,69	46,2
83.10 (МС121-130701-0401)	146649С	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	м3	0,0035	0,0105	180,96	1,9
83.11 (МС123-010201-0143)	150566С	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 57 мм, толщина стенки 3,0 мм ГОСТ 10705-80	м	1	3	728,65	2185,95
83.12 (МС121-130703-1404)	249131С	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	м3	0,0275	0,0825	268,51	22,15
		ИТОГО МАТЕРИАЛОВ:				753,96	2261,87

1	2	3	4	5	6	7	8
		НР первого уровня	%	60,4		282,79	848,37
		НР второго уровня	%	4,24		64,49	193,46
		Накладные расходы	%	-		347,28	1041,83
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		126,83	380,5
		СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ:				1712,23	5136,69

ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 6	Тенге		159228,82
В ТОМ ЧИСЛЕ:			
Стоимость оборудования -	Тенге		143250
Накладные расходы -	Тенге		6073,8
Сметная прибыль -	Тенге		11945,9
ВСЕГО, Стоимость оборудования -	Тенге		161269,7
Стоимость монтажных работ -	Тенге		5766,82
Материалы -	Тенге		2144,22
Всего заработная плата -	Тенге		2877,27
Накладные расходы -	Тенге		1564,19
в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге		1266
в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге		298,19
Сметная прибыль -	Тенге		586,48
ВСЕГО, Стоимость монтажных работ -	Тенге		7917,49
Нормативная трудоемкость -	чел.-ч		3,73
Сметная заработная плата -	Тенге		2877,27
Стоимость сантехнических работ -	Тенге		10212
Материалы -	Тенге		2261,87
Всего заработная плата -	Тенге		1404,59
Стоимость материалов и конструкций -	Тенге		6497,64
Накладные расходы -	Тенге		1317,33
в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге		848,37
в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге		468,96
Сметная прибыль -	Тенге		922,35
ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ -	Тенге		12451,69
Нормативная трудоемкость -	чел.-ч		1,69
Сметная заработная плата -	Тенге		1404,59
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 6	Тенге		181638,88
Нормативная трудоемкость -	чел.-ч		5,42
Сметная заработная плата -	Тенге		4281,87

РАЗДЕЛ 7. КЛУБ ОТОПЛЕНИЕ

84	Е11-160301-0101 Изм. и доп. вып. 6	-Трубопроводы отопления из стальных водогазопроводныхм неоцинкованных труб, диаметр до 15 мм. Прокладка	трубопровода		37	1015,29	37565,72
84. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(4=818,38)	чел-ч	0,30591	11,319	818,38	9262,97
84. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,00515	0,19055	857,48	163,39
		ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:				254,77	9426,37

1	2	3	4	5	6	7	8
84. 3 (МС231-050101-0102)	698С	Краны башенные, 8 т	маш.-ч	0,000824	0,030488	3552,1	108,3
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,000824	0,030488	818,38	24,95
84. 4 (МС231-050102-0102)	762С	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,000721	0,026677	3080,63	82,18
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,000721	0,026677	1097,70	29,28
84. 5 (МС233-010201-0101)	2509С	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,003605	0,133385	1755,85	234,2
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,003605	0,133385	818,38	109,16
84. 6 (МС231-060202-0501)	2577С	Аппарат для газовой сварки и резки	маш.-ч	0,011845	0,438265	17,05	7,47
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
		ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН:				11,68	432,15
84. 7 (МС121-050307-0507)	127966С	Проволока сварочная легированная для сварки (наплавки) с неомедненной поверхностью диаметром 4 мм ГОСТ 2246-70	кг	0,0017	0,0629	364,91	22,95
84. 8 (МС121-130701-0102)	146643С	Ацетилен технический растворенный марки Б ГОСТ 5457-75	т	0,000001	0,000048	592737,09	28,51
84. 9 (МС121-130701-0401)	146649С	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	м3	0,00281	0,10397	180,96	18,81
84.10 (МС121-130803-0901)	147045С	Очес льняной ГОСТ Р 53486-2009	кг	0,0006	0,0222	304,79	6,77
84.11 (МС122-040603-0102)	149389С	Олифа комбинированная К-3 ГОСТ 32389-2013	кг	0,0053	0,1961	371,47	72,85
84.12 (МС123-011306-0101)	157960С	Узлы укрупненные монтажные /трубопроводы/ для отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб с гильзами, d=15 мм	м	1	37	747,45	27655,65
84.13 (МС121-130703-1404)	249131С	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	м3	0,0025	0,0925	268,51	24,84
84.14 (МС122-040201-0702)	249409С	Краска масляная густотертая цветная МА-015, сурик железный ГОСТ 10503-71	кг	0,0044	0,1628	247,03	40,22
		ИТОГО МАТЕРИАЛОВ:				753,26	27870,59
		НР первого уровня	%	60,4		153,88	5693,53
		НР второго уровня	%	4,24		49,57	1834,19
		Накладные расходы	%	-		203,45	7527,72
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		97,5	3607,48
		СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ:				1316,24	48700,91
85	Е11-160301-0102	-Трубопроводы отопления из стальных водогазопроводныхм неоцинкованных труб, диаметр до 20 мм. Прокладка	трубопровод		15	1116,08	16741,2

1	2	3	4	5	6	7	8
Изм. и доп. 6	вып.		а				
85. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(4=818,38)	чел-ч	0,30591	4,589	818,38	3755,26
85. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,00515	0,07725	857,48	66,24
		ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:				254,77	3821,5
85. 3 (МС231-050101-0102)	698С	Краны башенные, 8 т	маш.-ч	0,000824	0,01236	3552,1	43,9
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,000824	0,01236	818,38	10,12
85. 4 (МС231-050102-0102)	762С	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,000721	0,010815	3080,63	33,32
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,000721	0,010815	1097,70	11,87
85. 5 (МС233-010201-0101)	2509С	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,003605	0,054075	1755,85	94,95
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,003605	0,054075	818,38	44,25
85. 6 (МС231-060202-0501)	2577С	Аппарат для газовой сварки и резки	маш.-ч	0,011845	0,177675	17,05	3,03
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
		ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН:				11,68	175,2
85. 7 (МС121-050307-0507)	127966С	Проволока сварочная легированная для сварки (наплавки) с неомедненной поверхностью диаметром 4 мм ГОСТ 2246-70	кг	0,0017	0,0255	364,91	9,31
85. 8 (МС121-130701-0102)	146643С	Ацетилен технический растворенный марки Б ГОСТ 5457-75	т	0,000001	0,000019	592737,09	11,56
85. 9 (МС121-130701-0401)	146649С	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	м3	0,00281	0,04215	180,96	7,63
85.10 (МС121-130803-0901)	147045С	Очес льняной ГОСТ Р 53486-2009	кг	0,0006	0,009	304,79	2,74
85.11 (МС122-040603-0102)	149389С	Олифа комбинированная К-3 ГОСТ 32389-2013	кг	0,0053	0,0795	371,47	29,53
85.12 (МС123-011306-0102)	157961С	Узлы укрупненные монтажные /трубопроводы/ для отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб с гильзами, d=20 мм	м	1	15	847,73	12715,95
85.13 (МС121-130703-1404)	249131С	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	м3	0,0044	0,066	268,51	17,72
85.14 (МС122-040201-0702)	249409С	Краска масляная густотертая цветная МА-015, сурик железный ГОСТ 10503-71	кг	0,0044	0,066	247,03	16,3
		ИТОГО МАТЕРИАЛОВ:				854,05	12810,74
		НР первого уровня	%	60,4		153,88	2308,19
		НР второго уровня	%	4,24		53,85	807,69

1	2	3	4	5	6	7	8
		Накладные расходы	%	-		207,73	3115,88
		Сметная прибыль (Н30=8)	%		8	105,9	1588,57
		СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ:				1429,71	21445,65
86	Е11-160301-0103 Изм. и доп. вып. 6	-Трубопроводы отопления из стальных водогазопроводныхм неоцинкованных труб, диаметр до 25 мм. Прокладка	трубопровода		81	1120,25	90740,35
86. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(4=818,38)	чел-ч	0,30591	24,779	818,38	20278,4
86. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,00515	0,41715	857,48	357,7
		ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:				254,77	20636,1
86. 3 (МС231-050101-0102)	698С	Краны башенные, 8 т	маш.-ч	0,000824	0,066744	3552,1	237,08
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,000824	0,066744	818,38	54,62
86. 4 (МС231-050102-0102)	762С	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,000721	0,058401	3080,63	179,91
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,000721	0,058401	1097,70	64,11
86. 5 (МС233-010201-0101)	2509С	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,003605	0,292005	1755,85	512,72
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,003605	0,292005	818,38	238,97
86. 6 (МС231-060202-0501)	2577С	Аппарат для газовой сварки и резки	маш.-ч	0,011845	0,959445	17,05	16,36
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
		ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН:				11,68	946,07
86. 7 (МС121-050307-0507)	127966С	Проволока сварочная легированная для сварки (наплавки) с неомедненной поверхностью диаметром 4 мм ГОСТ 2246-70	кг	0,0017	0,1377	364,91	50,25
86. 8 (МС121-130701-0102)	146643С	Ацетилен технический растворенный марки Б ГОСТ 5457-75	т	0,000001	0,000105	592737,09	62,42
86. 9 (МС121-130701-0401)	146649С	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	м3	0,00281	0,22761	180,96	41,19
86.10 (МС121-130803-0901)	147045С	Очес льняной ГОСТ Р 53486-2009	кг	0,0006	0,0486	304,79	14,81
86.11 (МС122-040603-0102)	149389С	Олифа комбинированная К-3 ГОСТ 32389-2013	кг	0,0053	0,4293	371,47	159,47
86.12 (МС123-011306-0103)	157962С	Узлы укрупненные монтажные /трубопроводы/ для отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб с гильзами, d=25 мм	м	1	81	851,23	68949,63
86.13 (МС121-130703-1404)	249131С	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	м3	0,0069	0,5589	268,51	150,07

1	2	3	4	5	6	7	8
86.14 (МС122-040201-0702)	249409С	Краска масляная густотертая цветная МА-015, сурик железный ГОСТ 10503-71	кг	0,0044	0,3564	247,03	88,04
		ИТОГО МАТЕРИАЛОВ:				858,22	69515,88
		НР первого уровня	%	60,4		153,88	12464,2
		НР второго уровня	%	4,24		54,02	4375,87
		Накладные расходы	%	-		207,9	16840,08
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		106,25	8606,43
		СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ:				1434,41	116186,86
87	Е11-160301-0104 Изм. и доп. вып. 6	-Трубопроводы отопления из стальных водогазопроводныхм неоцинкованных труб, диаметр до 32 мм. Прокладка	трубопровода		21	1359,52	28549,98
87. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(4=818,38)	чел-ч	0,30591	6,424	818,38	5257,36
87. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,00515	0,10815	857,48	92,74
		ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:				254,77	5350,1
87. 3 (МС231-050101-0102)	698С	Краны башенные, 8 т	маш.-ч	0,000824	0,017304	3552,1	61,47
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,000824	0,017304	818,38	14,16
87. 4 (МС231-050102-0102)	762С	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,000721	0,015141	3080,63	46,64
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,000721	0,015141	1097,70	16,62
87. 5 (МС233-010201-0101)	2509С	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,003605	0,075705	1755,85	132,93
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,003605	0,075705	818,38	61,96
87. 6 (МС231-060202-0501)	2577С	Аппарат для газовой сварки и резки	маш.-ч	0,011845	0,248745	17,05	4,24
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
		ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН:				11,68	245,28
87. 7 (МС121-050307-0507)	127966С	Проволока сварочная легированная для сварки (наплавки) с неомедненной поверхностью диаметром 4 мм ГОСТ 2246-70	кг	0,0017	0,0357	364,91	13,03
87. 8 (МС121-130701-0102)	146643С	Ацетилен технический растворенный марки Б ГОСТ 5457-75	т	0,000001	0,000027	592737,09	16,18
87. 9 (МС121-130701-0401)	146649С	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	м3	0,00281	0,05901	180,96	10,68
87.10 (МС121-130803-0901)	147045С	Очес льняной ГОСТ Р 53486-2009	кг	0,0006	0,0126	304,79	3,84

1	2	3	4	5	6	7	8
87.11 (МС122-040603-0102)	149389С	Олифа комбинированная К-3 ГОСТ 32389-2013	кг	0,0053	0,1113	371,47	41,34
87.12 (МС123-011306-0104)	157963С	Узлы укрупненные монтажные /трубопроводы/ для отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб с гильзами, d=32 мм	м	1	21	1089,32	22875,72
87.13 (МС121-130703-1404)	249131С	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	м3	0,0113	0,2373	268,51	63,72
87.14 (МС122-040201-0702)	249409С	Краска масляная густотертая цветная МА-015, сурик железный ГОСТ 10503-71	кг	0,0044	0,0924	247,03	22,83
		ИТОГО МАТЕРИАЛОВ:				1097,49	23047,34
		НР первого уровня	%	60,4		153,88	3231,46
		НР второго уровня	%	4,24		64,17	1347,53
		Накладные расходы	%	-		218,05	4578,99
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		126,21	2650,32
		СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ:				1703,78	35779,29
88	Е11-180301-0101	-Радиаторы чугунные. Установка	кВт		37,4	14581,34	545342,23
88. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,4=762,15)	чел-ч	0,70246	26,272	762,15	20023,21
88. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,062418	2,334	785,02	1832,58
		ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:				584,38	21855,79
88. 3 (МС234-030302-0301)	521С	Дрели электрические	маш.-ч	0,002163	0,080896	10,79	0,87
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
88. 4 (МС231-050102-0102)	762С	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,001442	0,053931	3080,63	166,14
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,001442	0,053931	1097,70	59,20
88. 5 (МС231-050602-0401)	1569С	Подъемники мачтовые, высота подъема 50 м	маш.-ч	0,026574	0,993868	1370,19	1361,79
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,026574	0,993868	724,87	720,43
88. 6 (МС233-010201-0101)	2509С	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,034402	1,287	1755,85	2259,14
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,034402	1,287	818,38	1053,26
		ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН:				101,28	3787,94
88. 7 (МС121-020401-2802)	102634С	Раствор готовый кладочный тяжелый цементный марки М50 ГОСТ 28013-98	м3	0,000505	0,018887	12908,77	243,81
88. 8 (МС121-130207-0603)	145664С	Дюбели металлические с калиброванной головкой с цинковым хроматированным покрытием размерами 3 мм х 68,5 мм ГОСТ 28456-90	кг	0,0632	2,364	933,3	2206,02

1	2	3	4	5	6	7	8
88. 9 (МС123-021104-0402)	187487С	Кронштейны для крепления радиаторов к кирпичным и бетонным стенам при длине кронштейна 131 мм	100 шт.	0,0078	0,29172	5319,3	1551,75
88.10 (МС123-021104-0403)	187488С	Кронштейны для крепления радиаторов к кирпичным и бетонным стенам при длине кронштейна 325 мм	100 шт.	0,0077	0,28798	5524,32	1590,89
88.11 (МС123-051001-1701)	261295С	Радиаторы отопительные чугунные марки МС-140, высотой полной 588 мм, высотой монтажной 500 мм ГОСТ 31311-2005	кВт	1	37,4	13795,15	515938,61
		ИТОГО МАТЕРИАЛОВ:				13944,68	521531,08
		НР первого уровня	%	60,4		352,97	13200,9
		НР второго уровня	%	4,24		633,21	23682,23
		Накладные расходы	%	-		986,18	36883,12
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		1245,4	46578,03
		СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ:				16812,92	628803,38
89	Е11-181101-0105 Изм. и доп. вып. 6	-Краны.Установка	комплект		15	118,97	1784,62
89. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(4,4=867,89)	чел-ч	0,1236	1,854	867,89	1609,07
		ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:				107,27	1609,07
89. 2 (МС121-130803-0901)	147045С	Очес льняной ГОСТ Р 53486-2009	кг	0,01	0,15	304,79	45,72
89. 3 (МС122-040603-0102)	149389С	Олифа комбинированная К-3 ГОСТ 32389-2013	кг	0,01	0,15	371,47	55,72
89. 4 (МС122-040201-0702)	249409С	Краска масляная густотертая цветная МА-015, сурик железный ГОСТ 10503-71	кг	0,02	0,3	247,03	74,11
		ИТОГО МАТЕРИАЛОВ:				11,7	175,55
		НР первого уровня	%	60,4		64,79	971,88
		НР второго уровня	%	4,24		7,79	116,88
		Накладные расходы	%	-		72,58	1088,75
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		15,32	229,87
		СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ:				206,88	3103,24
90	С123-040905-0703 в ценах I квартала 2017 года	-Краны двойной регулировки шиберные КРДШ латунные, DN 15 ГОСТ 21345-2005 0,5кг 0,55 КГ	шт.		15	865,42	12981,3
		НР второго уровня	%	4,24		36,69	550,41
		Накладные расходы	%	-		36,69	550,41
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		72,17	1082,54
		СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ:				974,28	14614,24

1	2	3	4	5	6	7	8
91	Е11-181101-0105 Изм. и доп. вып. 6	-Установка кранов воздушных	комплект		16	205,67	3290,79
91. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(4,4=867,89)	чел-ч	0,1236	1,978	867,89	1716,34
		ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:				107,27	1716,34
91. 2 (МС121-130803-0901)	147045С	Очес льняной ГОСТ Р 53486-2009	кг	0,01	0,16	304,79	48,77
91. 3 (МС122-040603-0102)	149389С	Олифа комбинированная К-3 ГОСТ 32389-2013	кг	0,01	0,16	371,47	59,44
91. 4 (МС122-040201-0702)	249409С	Краска масляная густотертая цветная МА-015, сурик железный ГОСТ 10503-71	кг	0,02	0,32	247,03	79,05
91. 5 (МС123-040905-1804)	254404С	Краны для спуска воздуха СТД 7073В латунные ГОСТ 21345-2005	шт.	1	16	86,7	1387,2
		ИТОГО МАТЕРИАЛОВ:				98,4	1574,45
		НР первого уровня	%	60,4		64,79	1036,67
		НР второго уровня	%	4,24		11,47	183,48
		Накладные расходы	%	-		76,26	1220,15
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		22,55	360,88
		СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ:				304,49	4871,82
92	С123-040905-1241 в ценах I квартала 2017 года	-Краны пробноспускные с прямым спуском цапковые латунные 10Б19ВК1 для жидких сред РУ0,6МПА ДУ 15мм 0,2кг 0,2 КГ	шт.		4	1523,03	6092,12
		НР второго уровня	%	4,24		64,58	258,31
		Накладные расходы	%	-		64,58	258,31
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		127,01	508,03
		СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ:				1714,61	6858,46
93	Е11-160601-0102	-Вентили, задвижки, затворы, клапаны обратные, краны проходные на трубопроводах из стальных труб диаметром до 50 мм. Установка	шт.		6	1548,36	9290,16
93. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,5=771,93)	чел-ч	1,514	9,085	771,93	7012,68
93. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0206	0,1236	818,38	101,15
		ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:				1185,64	7113,83
93. 3 (МС231-060103-0501)	2016С	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,3605	2,163	166,06	359,19
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
93. 4	2509С	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0206	0,1236	1755,85	217,02

1	2	3	4	5	6	7	8
	(МС233-010201-0101)						
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0206	0,1236	818,38	101,15
		ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН:				96,04	576,21
93. 5	144730С (МС121-130201-0506)	Болты с гайками и шайбами для санитарно-технических работ диаметром 12 мм ГОСТ 1759.0-87	т	0,0011	0,0066	178001,92	1174,81
93. 6	147341С (МС121-130812-1039)	Электроды, d=5 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,00014	0,00084	195385,08	164,12
93. 7	187338С (МС123-021101-1303)	Прокладки из паронита марки ПМБ толщина 1 мм, d=50 мм ГОСТ 15180-86	1000 шт.	0,002	0,012	30195,06	362,34
93. 8	251472С (С123-021199-9912)	Фланцы стальные	шт.	2	12	-	-
93. 9	404186С (51-010802-0101)	Арматура трубопроводная ГОСТ Р 53673-2009	шт.	1	6	-	-
		ИТОГО МАТЕРИАЛОВ:				283,55	1701,28
		НР первого уровня	%	60,4		716,13	4296,75
		НР второго уровня	%	4,24		96,01	576,09
		Накладные расходы	%	-		812,14	4872,84
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		188,84	1133,04
		СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ:				2549,34	15296,04
94	С123-040601 -0905 в ценах I квартала 2017 года	-Вентили проходные фланцевые 15с27нж для пара, PN 40, DN 50 ГОСТ 5761-2005 21,9кг 20,4 КГ	шт.		2	31889,7	63779,4
		НР второго уровня	%	4,24		1352,12	2704,25
		Накладные расходы	%	-		1352,12	2704,25
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		2659,35	5318,69
		СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ:				35901,17	71802,34
95	С123-040502 -0807 в ценах I квартала 2017 года	-Вентили проходные фланцевые 15кч19п2 для воды, PN 16, DN 32 ГОСТ 5761-2005 5,07 КГ	шт.		4	2335,92	9343,68
		НР второго уровня	%	4,24		99,04	396,17
		Накладные расходы	%	-		99,04	396,17
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		194,8	779,19
		СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ:				2629,76	10519,04
96	С123-020103 -0306 в ценах	-Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 16, DN 40 ГОСТ 12816-80 1,96 КГ	шт.		4	975,92	3903,68

1	2	3	4	5	6	7	8
	I квартала 2017 года						
		НР второго уровня	%	4,24		41,38	165,52
		Накладные расходы	%	-		41,38	165,52
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		81,38	325,54
		СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ:				1098,68	4394,73
97	С123-020103-0305 в ценах I квартала 2017 года	-Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 16, DN 32 ГОСТ 12816-80 1,58 КГ	шт.		8	793,5	6348
		НР второго уровня	%	4,24		33,64	269,16
		Накладные расходы	%	-		33,64	269,16
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		66,17	529,37
		СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ:				893,32	7146,53
98	С123-040905-1804 в ценах I квартала 2017 года	-Тройник для спуска воды 0,01кг 0,01 КГ	шт.		4	86,7	346,8
		НР второго уровня	%	4,24		3,68	14,7
		Накладные расходы	%	-		3,68	14,7
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		7,23	28,92
		СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ:				97,61	390,42
99	Е11-130301-0404	-Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ФЛ-ОЗК за один раз	м2		71	74,25	5271,53
99. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(4,7=905,17)	чел-ч	0,0295	2,095	905,17	1895,88
99. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0002	0,0142	818,38	11,62
		ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:				26,87	1907,5
99. 3 (МС231-050501-0101)	112С	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	0,0001	0,0071	3362,02	23,87
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0001	0,0071	818,38	5,81
99. 4 (МС231-050402-0301)	1044С	Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т)	маш.-ч	0,0001	0,0071	35,7	0,25
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
99. 5 (МС233-010201-0101)	2509С	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0001	0,0071	1755,85	12,47

1	2	3	4	5	6	7	8
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0001	0,0071	818,38	5,81
99. 6 (МС231-040301-0101)	2515С	Агрегаты окрасочные высокого давления для окраски поверхностей конструкций, 1 кВт	маш.-ч	0,0112	0,7952	46,3	36,82
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
		ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН:				1,03	73,41
99. 7 (МС121-130704-3101)	146883С	Ксилол нефтяной марки А ГОСТ 9410-78	т	0,000014	0,000994	273897,54	272,25
99. 8 (МС122-040101-0701)	149226С	Грунтовка антикоррозийная ФЛ-03К ГОСТ 9109-81	т	0,00009	0,00639	474177,25	3029,99
		ИТОГО МАТЕРИАЛОВ:				46,51	3302,25
		НР первого уровня	%	54,2		14,56	1033,86
		НР второго уровня	%	4,24		3,77	267,35
		Накладные расходы	%	-		18,33	1301,21
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		7,41	525,82
		СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ:				99,98	7098,57

ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 7	Тенге	841371,55
В ТОМ ЧИСЛЕ:		
Стоимость общестроительных работ -	Тенге	5271,53
Материалы -	Тенге	3302,25
Всего заработная плата -	Тенге	1907,5
Накладные расходы -	Тенге	1301,21
в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге	1033,86
в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге	267,35
Сметная прибыль -	Тенге	525,82
ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -	Тенге	7098,57
Нормативная трудоемкость -	чел.-ч	2,11
Сметная заработная плата -	Тенге	1907,5
Стоимость сантехнических работ -	Тенге	836100,02
Материалы -	Тенге	658226,9
Всего заработная плата -	Тенге	71529,09
Стоимость материалов и конструкций -	Тенге	102794,98
Сдача и испытание -	Тенге	2186,74
Накладные расходы -	Тенге	80486,04
в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге	43203,57
в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге	37282,47
Сметная прибыль -	Тенге	73326,88
ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ -	Тенге	989912,95
Нормативная трудоемкость -	чел.-ч	89,55
Сметная заработная плата -	Тенге	71529,09
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 7	Тенге	997011,52
Нормативная трудоемкость -	чел.-ч	91,66

1	2	3	4	5	6	7	8
		Сметная заработная плата - Тенге					73436,59
		РАЗДЕЛ 8. ДЕТ.САД ОТОПЛЕНИЕ					
100	Е11-160401-0201 Изм. и доп. вып. 6	-Трубопроводы отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, диаметр до 40 мм. Прокладка	м трубопровода		5	1061,23	5306,14
100. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(4,1=830,61)	чел-ч	0,56959	2,848	830,61	2365,54
100. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,010918	0,05459	836,83	45,68
		ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:				482,24	2411,22
100. 3 (МС231-050101-0102)	698С	Краны башенные, 8 т	маш.-ч	0,001236	0,00618	3552,1	21,95
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,001236	0,00618	818,38	5,06
100. 4 (МС231-050102-0102)	762С	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,000721	0,003605	3080,63	11,11
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,000721	0,003605	1097,70	3,96
100. 5 (МС233-010201-0101)	2509С	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,008961	0,044805	1755,85	78,67
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,008961	0,044805	818,38	36,67
100. 6 (МС231-060202-0501)	2577С	Аппарат для газовой сварки и резки	маш.-ч	0,189932	0,94966	17,05	16,19
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
		ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН:				25,58	127,92
100. 7 (МС121-020401-2804)	102636С	Раствор готовый кладочный тяжелый цементный марки М100 ГОСТ 28013-98	м3	0,00008	0,0004	14467,33	5,79
100. 8 (МС121-050307-0507)	127966С	Проволока сварочная легированная для сварки (наплавки) с неомедненной поверхностью диаметром 4 мм ГОСТ 2246-70	кг	0,002	0,01	364,91	3,65
100. 9 (МС121-130701-0201)	146645С	Ацетилен технический газообразный ГОСТ 5457-75	м3	0,0032	0,016	4812,69	77
100.10 (МС121-130701-0401)	146649С	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	м3	0,0035	0,0175	180,96	3,17
100.11 (МС123-010201-0136)	150559С	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 48 мм, толщина стенки 2,5 мм ГОСТ 10705-80	м	1	5	539,89	2699,45
100.12 (МС121-130703-1404)	249131С	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	м3	0,0176	0,088	268,51	23,63
		ИТОГО МАТЕРИАЛОВ:				562,54	2812,68
		НР первого уровня	%	60,4		291,28	1456,38

1	2	3	4	5	6	7	8
		НР второго уровня	%	4,24		57,35	286,73
		Накладные расходы	%	-		348,62	1743,11
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		112,79	563,94
		СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ:				1522,64	7613,19
101	Е11-160301-0103 Изм. и доп. вып. 6	-Трубопроводы отопления из стальных водогазопроводныхм неоцинкованных труб, диаметр до 25 мм. Прокладка	трубопровода		55	1120,25	61613,82
101. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(4=818,38)	чел-ч	0,30591	16,825	818,38	13769,28
101. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,00515	0,28325	857,48	242,88
		ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:				254,77	14012,17
101. 3 (МС231-050101-0102)	698С	Краны башенные, 8 т	маш.-ч	0,000824	0,04532	3552,1	160,98
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,000824	0,04532	818,38	37,09
101. 4 (МС231-050102-0102)	762С	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,000721	0,039655	3080,63	122,16
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,000721	0,039655	1097,70	43,53
101. 5 (МС233-010201-0101)	2509С	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,003605	0,198275	1755,85	348,14
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,003605	0,198275	818,38	162,26
101. 6 (МС231-060202-0501)	2577С	Аппарат для газовой сварки и резки	маш.-ч	0,011845	0,651475	17,05	11,11
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
		ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН:				11,68	642,39
101. 7 (МС121-050307-0507)	127966С	Проволока сварочная легированная для сварки (наплавки) с неомедненной поверхностью диаметром 4 мм ГОСТ 2246-70	кг	0,0017	0,0935	364,91	34,12
101. 8 (МС121-130701-0102)	146643С	Ацетилен технический растворенный марки Б ГОСТ 5457-75	т	0,000001	0,000072	592737,09	42,38
101. 9 (МС121-130701-0401)	146649С	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	м3	0,00281	0,15455	180,96	27,97
101.10 (МС121-130803-0901)	147045С	Очес льняной ГОСТ Р 53486-2009	кг	0,0006	0,033	304,79	10,06
101.11 (МС122-040603-0102)	149389С	Олифа комбинированная К-3 ГОСТ 32389-2013	кг	0,0053	0,2915	371,47	108,28
101.12 (МС123-011306-0103)	157962С	Узлы укрупненные монтажные /трубопроводы/ для отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб с гильзами, d=25 мм	м	1	55	851,23	46817,65
101.13	249131С	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	м3	0,0069	0,3795	268,51	101,9

1	2	3	4	5	6	7	8
(МС121-130703-1404) 101.14 (МС122-040201-0702)	249409С	Краска масляная густотертая цветная МА-015, сурик железный ГОСТ 10503-71	кг	0,0044	0,242	247,03	59,78
		ИТОГО МАТЕРИАЛОВ:				858,22	47202,14
		НР первого уровня	%	60,4		153,88	8463,35
		НР второго уровня	%	4,24		54,02	2971,27
		Накладные расходы	%	-		207,9	11434,62
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		106,25	5843,87
		СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ:				1434,41	78892,31

ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 8	Тенге		66919,96
В ТОМ ЧИСЛЕ:			
Стоимость сантехнических работ -	Тенге		66919,96
Материалы -	Тенге		50014,82
Всего заработная плата -	Тенге		16423,39
Сдача и испытание -	Тенге		492,38
Накладные расходы -	Тенге		13177,73
в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге		9919,72
в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге		3258,01
Сметная прибыль -	Тенге		6407,81
ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ -	Тенге		86505,5
Нормативная трудоемкость -	чел.-ч		20,01
Сметная заработная плата -	Тенге		16423,39
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 8	Тенге		86505,5
Нормативная трудоемкость -	чел.-ч		20,01
Сметная заработная плата -	Тенге		16423,39

РАЗДЕЛ 9. ТЕПЛОСНАБЖЕНИЕ

ТЕПЛОСЕТЬ НАДЗЕМНАЯ ОТАИТ ДО КЛУБА И ДЕТСАДА

102	С121-041201-9903 в ценах I квартала 2017 года	-Блоки бетонные для стен подвалов объемом до 0,3 м3 из тяжелого бетона класса В7,5 ГОСТ 13579-78 2,4т 2,4 Т	м3		11,72	25336,41	296942,73
		НР второго уровня	%	4,24		1074,26	12590,37
		Накладные расходы	%	-		1074,26	12590,37
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		2112,85	24762,65
		СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ:				28523,53	334295,74
103	С123-010201-0136 в ценах I квартала 2017 года	-Трубы стальные электросварные прямошовные, D 45 мм, толщина стенки 2,5 мм ГОСТ 10705-80 2,81кг 2,81 КГ	м		204,02	539,89	110148,36

1	2	3	4	5	6	7	8
		НР второго уровня	%	4,24		22,89	4670,29
		Накладные расходы	%	-		22,89	4670,29
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		45,02	9185,49
		СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ:				607,8	124004,14
104	С123-010101 -0201 в ценах I квартала 2017 года	-Трубы стальные сварные водогазопроводные неоцинкованные обыкновенные, DN 15, толщина стенки 2,8 мм ГОСТ 3262-75 1,28 кг 1,28 КГ	м		0,505	257,65	130,11
		НР второго уровня	%	4,24		10,92	5,52
		Накладные расходы	%	-		10,92	5,52
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		21,49	10,85
		СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ:				290,06	146,48
105	С123-010101 -0203 в ценах I квартала 2017 года	-Трубы стальные сварные водогазопроводные неоцинкованные обыкновенные, DN 25, толщина стенки 3,2 мм ГОСТ 3262-75 1,72кг 1,72 КГ	м		1,515	324,29	491,3
		НР второго уровня	%	4,24		13,75	20,83
		Накладные расходы	%	-		13,75	20,83
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		27,04	40,97
		СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ:				365,08	553,1
106	С123-040601 -0904 в ценах I квартала 2017 года	-Вентили проходные фланцевые 15с22нж для воды и пара, PN 40, DN 40 ГОСТ 5761-2005 16 КГ	шт.		4	24853,99	99415,96
		НР второго уровня	%	4,24		1053,81	4215,24
		Накладные расходы	%	-		1053,81	4215,24
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		2072,62	8290,5
		СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ:				27980,42	111921,69
107	С123-040601 -1203 в ценах I квартала 2017 года	-Вентили проходные фланцевые 15с27нж для пара, PN 64, DN 25 ГОСТ 5761-2005 13,1 КГ	шт.		6	25406,35	152438,1
		НР второго уровня	%	4,24		1077,23	6463,38
		Накладные расходы	%	-		1077,23	6463,38
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		2118,69	12712,12
		СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ:				28602,27	171613,59

1	2	3	4	5	6	7	8
108	С123-040601 -1201 в ценах I квартала 2017 года	-Вентили проходные фланцевые 15с27нж для пара, PN 64, DN 15 ГОСТ 5761-2005 8,5 КГ	шт.		2	17657,48	35314,96
		НР второго уровня	%	4,24		748,68	1497,35
		Накладные расходы	%	-		748,68	1497,35
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		1472,49	2944,99
		СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ:				19878,65	39757,3
109	Е11-221201-0101	-Фланцы к стальным трубопроводам диаметром 50 мм. Приварка	фланец		24	351,5	8435,98
109. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(5=942,45)	чел-ч	0,32	7,68	942,45	7238,02
		ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:				301,58	7238,02
109. 2 (МС231-060103-0501)	2016С	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,18	4,32	166,06	717,38
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
		ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН:				29,89	717,38
109. 3 (МС121-130812-1035)	147337С	Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,0001	0,0024	200244,36	480,59
		ИТОГО МАТЕРИАЛОВ:				20,02	480,59
		НР первого уровня	%	62,1		187,28	4494,81
		НР второго уровня	%	4,24		22,84	548,27
		Накладные расходы	%	-		210,13	5043,07
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		44,93	1078,32
		СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ:				606,56	14557,38
110	С123-020103 -0306 в ценах I квартала 2017 года	-Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 16, DN 40 ГОСТ 12816-80 1,96 КГ	шт.		8	975,92	7807,36
		НР второго уровня	%	4,24		41,38	331,03
		Накладные расходы	%	-		41,38	331,03
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		81,38	651,07
		СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ:				1098,68	8789,46
111	С123-020103 -0304 в ценах	-Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 16, DN 25 ГОСТ 12816-80 1,17 КГ	шт.		12	510,87	6130,44

1	2	3	4	5	6	7	8
	I квартала 2017 года						
		НР второго уровня	%	4,24		21,66	259,93
		Накладные расходы	%	-		21,66	259,93
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		42,6	511,23
		СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ:				575,13	6901,6
112	С123-020103 -0302 в ценах I квартала 2017 года	-Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 16, DN 15 ГОСТ 12816-80 0,61 КГ	шт.		4	291,88	1167,52
		НР второго уровня	%	4,24		12,38	49,5
		Накладные расходы	%	-		12,38	49,5
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		24,34	97,36
		СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ:				328,6	1314,38

ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 9	Тенге	718422,82
В ТОМ ЧИСЛЕ:		
Стоимость общестроительных работ -	Тенге	305378,71
Материалы -	Тенге	480,59
Всего заработная плата -	Тенге	7238,02
Местные материалы -	Тенге	296942,73
Накладные расходы -	Тенге	17633,44
в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге	4494,81
в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге	13138,63
Сметная прибыль -	Тенге	25840,97
ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -	Тенге	348853,12
Нормативная трудоемкость -	чел.-ч	7,68
Сметная заработная плата -	Тенге	7238,02
Стоимость сантехнических работ -	Тенге	413044,11
Стоимость материалов и конструкций -	Тенге	413044,11
Накладные расходы -	Тенге	17513,07
Сметная прибыль -	Тенге	34444,57
ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ -	Тенге	465001,76
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 9	Тенге	813854,88
Нормативная трудоемкость -	чел.-ч	7,68
Сметная заработная плата -	Тенге	7238,02

ИТОГО ПО ЛОКАЛЬНОЙ РЕСУРСНОЙ СМЕТЕ:		
Итого прямые затраты:	Тенге	5536761,85
в том числе:		
- зарплата рабочих-строителей	Тенге	283760,84
- затраты на эксплуатацию машин	Тенге	88994,15
- в том числе зарплата машинистов	Тенге	26499,16
- материалов, изделий и конструкций	Тенге	2764963,99

1	2	3		4	5	6	7	8
		- перевозка грузов	Тенге					0,00
		- инженерное оборудование поставки подрядчика	Тенге					2399042,87
		Накладные расходы I уровня	Тенге					174743,29
		Итого с накладными расходами I уровня	Тенге					5711505,14
		Накладные расходы II уровня	Тенге					242167,82
		ИТОГО:	Тенге					5953672,95
		Сметная прибыль	Тенге					476293,84
		ИТОГО по смете:	Тенге					6429966,79
		Итого с понижающим коэффиц. 0,9160097	Тенге					5889912,00
		НДС 12%	Тенге					706789,00
		ВСЕГО по Акту	Тенге					6596701,00

ЗАКАЗЧИК:

ТЕХНАДЗОР: (Базартаев М.Г.)

ПОДРЯДЧИК: ТОО "Батыс Котло Монтаж" Балмуадин Д.У.