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

ПОДРЯДЧИК - ТОО «Батыс Котло Монтаж»

Форма 2в

А К №2

Выполненных работ за август 2017 год по объекту

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

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. РАЗБИВКА ОСЕЙ ЗДАНИЯ					
1		-Разбивка осей здания	объект		1	1199,16	1199,16
		НР второго уровня	%	4,24		50,84	50,84
		Накладные расходы	%	-		50,84	50,84
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		100	100
		СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ:				1350	1350
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 1			Тенге	.	.	.	1199,16
		В ТОМ ЧИСЛЕ:					
		Стоимость общестроительных работ -	Тенге	.	.	.	1199,16
		Стоимость материалов и конструкций -	Тенге	.	.	.	1199,16
		Накладные расходы -	Тенге	.	.	.	50,84
		Сметная прибыль -	Тенге	.	.	.	100
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -	Тенге	.	.	.	1350
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге	.	.	.	1350

1	2	3	4	5	6	7	8
		РАЗДЕЛ 3. ПОКРЫТИЕ					
2	Е11-070505-0105	-Установка панелей перекрытий с опиранием на две стороны площадью до 10 м2	шт. сборных конструкций		4	5270,11	21080,44
2. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,5=771,93)	чел-ч	2,74	10,96	771,93	8460,35
2. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,2261	0,9044	818,38	740,14
		ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:					
2. 3 (МС231-050101-0102)	698С	Краны башенные, 8 т	маш.-ч	0,198	0,792	2300,12	9200,5
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,198	0,792	3552,1	2813,26
2. 4 (МС233-010201-0101)	2509С	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0281	0,1124	818,38	648,16
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0281	0,1124	1755,85	197,36
		ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН:				818,38	91,99
2. 5 (МС121-020101-0801)	100581С	Бетон тяжелый класса В22,5 ГОСТ 7473-2010	м3	0,065	0,26	752,66	3010,62
2. 6 (МС121-020401-2804)	102636С	Раствор готовый кладочный тяжелый цементный марки М100 ГОСТ 28013-98	м3	0,0206	0,0824	20590,71	5353,58
2. 7 (МС121-050301-0304)	127438С	Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III диаметром 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0,0043	0,0172	14467,33	1192,11
2. 8 (МС121-070203-0302)	131597С	Доски обрезные хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150, мм толщиной от 19 мм до 22 мм, 3 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0,0033	0,0132	146340,38	2517,05
2. 9 (МС121-130209-0401)	145983С	Гвозди строительные с плоской головкой ГОСТ 283-75	кг	0,013	0,052	26031,2	343,61
2.10 (МС121-130702-1101)	146692С	Смазка солидол жировой Ж ГОСТ 1033-79	т	0,00009	0,00036	196,54	10,22
2.11 (МС122-040201-1301)	249431С	Краска перхлорвиниловая фасадная ХВ-161, марка А,Б	кг	0,09	0,36	168399,16	60,62
		ИТОГО МАТЕРИАЛОВ:				367,39	132,26
		НР первого уровня	%	62,1		2402,37	9609,46
		НР второго уровня	%	4,24		1428,38	5713,51
		Накладные расходы	%	-		284,02	1136,06
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		1712,39	6849,57
		СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ:				558,6	2234,4
3	С121-040108-9903 в ценах I квартала	-Плиты перекрытий железобетонные многопустотные ПК, высотой 220 мм, СТ РК 949-92 0,295 т	м2		25,2	7541,1 5631,52	30164,41 141914,3

1	2	3	4	5	6	7	8
2017 года							
		НР второго уровня	%	4,24		238,78	6017,17
		Накладные расходы	%	-		238,78	6017,17
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		469,62	11834,52
		СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ:				6339,92	159765,99
4	Е11-060801-0103	-Устройство монолитного участка	МОНОЛИТНЫЙ УЧАСТОК МУ-1 м3		0,44	27328,61	12024,59
4. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,1=734,04)	чел-ч	5,75	2,53	734,04	1857,12
4. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,2559	0,112596	825,91	92,99
		ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:				4432,08	1950,12
4. 3 (МС231-050501-0101)	112С	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	0,0027	0,001188	3362,02	3,99
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0027	0,001188	818,38	0,97
4. 4 (МС231-040101-0201)	404С	Вибратор поверхностный	маш.-ч	0,3427	0,150788	11,79	1,78
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
4. 5 (МС231-050101-0102)	698С	Краны башенные, 8 т	маш.-ч	0,2359	0,103796	3552,1	368,69
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,2359	0,103796	818,38	84,94
4. 6 (МС231-050102-0102)	762С	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,0069	0,003036	3080,63	9,35
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0069	0,003036	1097,70	3,33
4. 7 (МС234-030102-0201)	1794С	Пилы электрические цепные	маш.-ч	0,029	0,01276	57,23	0,73
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
4. 8 (МС233-010201-0101)	2509С	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0104	0,004576	1755,85	8,03
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0104	0,004576	818,38	3,74
		ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН:				892,24	392,58
4. 9 (МС121-020101-0601)	100533С	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010	м3	1,015	0,4466	18451,44	8240,41
4.10 (МС121-050307-1007)	128064С	Проволока из низкоуглеродистой светлой стали, общего назначения, высшего качества, термически обработанная, диаметром 1,1 мм ГОСТ 3282-74	кг	0,063	0,02772	107,1	2,97
4.11	131018С	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооруженийт		0,0024	0,001056	346297,07	365,69

1	2	3	4	5	6	7	8
	(МС121-060801-0101)	с преобладанием горячекатаных профилей, средняя масса сборочной единицы до 0,1 т					
4.12	131543С (МС121-070201-0203)	Брусья обрезные хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 150 мм и более, 2 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0,006	0,00264	39464,6	104,19
4.13	131548С (МС121-070201-0301)	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	0,038	0,01672	24435,92	408,57
4.14	131598С (МС121-070203-0303)	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	0,0032	0,001408	26031,2	36,65
4.15	131600С (МС121-070203-0305)	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	0,016	0,00704	26031,2	183,26
4.16	144600С (МС121-130102-0801)	Известь строительная негашеная комовая, сорт 1, ГОСТ 9179-77	т	0,00043	0,000189	17400	3,29
4.17	145983С (МС121-130209-0401)	Гвозди строительные с плоской головкой ГОСТ 283-75	кг	0,71	0,3124	196,54	61,4
4.18	147049С (МС121-130803-1101)	Ткань мешочная ГОСТ 30090-93	10 м2	0,00215	0,000946	6598,38	6,24
4.19	248391С (МС121-070510-0701)	Инвентарные стойки деревометаллические раздвижные	шт.	0,023	0,01012	19717,62	199,54
4.20	249132С (МС121-130703-1405)	Вода техническая	м3	0,00128	0,000563	93	0,05
4.21	275940С (МС127-010101-0104)	Щиты из досок, толщина 25 мм	м2	0,526	0,23144	702,64	162,62
		ИТОГО МАТЕРИАЛОВ:				22215,65	9774,89
		НР первого уровня	%	48,5		2149,56	945,81
		НР второго уровня	%	4,24		1249,87	549,94
		Накладные расходы	%	-		3399,43	1495,75
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		2458,24	1081,63
		СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ:				33186,29	14601,97
5	Е11-060301-0601 Изм. и доп. вып. 1	-Сетки арматурные плоские. Изготовление в построечныхт условиях из арматуры диаметром до 16 мм			0,0257	13189,95	338,98
5. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей (З=724,87)	чел-ч	16,88	0,433816	724,87	314,46
5. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,17	0,004369	1097,71	4,8
		ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:				12422,41	319,26
5. 3	762С (МС231-050102-0102)	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,17	0,004369	3080,63	13,46
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,17	0,004369	1097,70	4,80
5. 4	1146С (МС234-030202-0201)	Машины шлифовальные угловые	маш.-ч	0,04	0,001028	24,21	0,02

1	2	3	4	5	6	7	8
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
5. 5 (МС234-010105-0101)	2817С	Станки для резки арматуры	маш.-ч	0,74	0,019018	208,2	3,96
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
		ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН:				678,74	17,44
5. 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	0,0771	91,8	7,08
5. 7 (С121-050301-9916)	274377С	Арматура ГОСТ 10922-2012	т	1	0,0257	-	-
		ИТОГО МАТЕРИАЛОВ:				275,4	7,08
		НР первого уровня	%	48,5		6024,87	154,84
		НР второго уровня	%	4,24		814,71	20,94
		Накладные расходы	%	-		6839,58	175,78
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		1602,36	41,18
		СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ:				21631,89	555,94
6	С121-050301 -0102 в ценах I квартала 2017 года	-Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I диаметром 8 мм СТ РК 2591-2014 1 Т	т		0,0203	157268,52	3192,55
		НР второго уровня	%	4,24		6668,19	135,36
		Накладные расходы	%	-		6668,19	135,36
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		13114,94	266,23
		СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ:				177051,64	3594,15
7	С121-050301 -0101 в ценах I квартала 2017 года	-Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I диаметром 6 мм СТ РК 2591-2014 1 Т	т		0,0054	157268,52	849,25
		НР второго уровня	%	4,24		6668,19	36,01
		Накладные расходы	%	-		6668,19	36,01
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		13114,94	70,82
		СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ:				177051,64	956,08
8	С121-050301 -9918 в ценах I квартала	-Металлизация закладных изделий 1 Т	т		0,0257	103433,94	2658,25

1	2	3	4	5	6	7	8
2017 года							
		НР второго уровня	%	4,24		4385,6	112,71
		Накладные расходы	%	-		4385,6	112,71
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		8625,56	221,68
		СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ:				116445,1	2992,64
9	Е11-120101-1303	-Покрытия. Утепление плитами из минеральной ваты или перлита на битумной мастике в один слой	м2 утепляемого покрытия		1,68	605,4	1017,07
9. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,9=809,22)	чел-ч	0,403	0,67704	809,22	547,87
9. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0083	0,013944	885,69	12,35
		ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:				333,47	560,22
9. 3 (МС231-050101-0102)	698С	Краны башенные, 8 т	маш.-ч	0,0035	0,00588	3552,1	20,89
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0035	0,00588	818,38	4,81
9. 4 (МС231-050102-0102)	762С	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,002	0,00336	3080,63	10,35
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,002	0,00336	1097,70	3,69
9. 5 (МС232-010201-0101)	1238С	Котлы битумные передвижные, 400 л	маш.-ч	0,0184	0,030912	478,19	14,78
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
9. 6 (МС233-010201-0101)	2509С	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0028	0,004704	1755,85	8,26
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0028	0,004704	818,38	3,85
		ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН:				32,31	54,28
9. 7 (МС121-100501-0701)	135836С	Мастика битумная кровельная для горячего применения МБК-Г ГОСТ 2889-80	кг	2,01	3,377	100,83	340,48
9. 8 (МС121-130104-0804)	144669С	Битумы нефтяные кровельные ГОСТ 9548-74 марки БНК-45/180	т	0,00025	0,00042	58564,32	24,6
9. 9 (МС121-130703-0201)	146741С	Керосин для технических целей марок КТ-1, КТ-2	т	0,00058	0,000974	51147,9	49,84
9.10 (С121-110205-9907)	248659С	Плиты теплоизоляционные ГОСТ 16381-77	м2	1,03	1,73	-	-
		ИТОГО МАТЕРИАЛОВ:				246,98	414,92
		НР первого уровня	%	56,4		188,08	315,97
		НР второго уровня	%	4,24		33,64	56,52
		Накладные расходы	%	-		221,72	372,49
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		66,17	111,16

1	2	3	4	5	6	7	8
		СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ:				893,29	1500,72
10	С121-110102 -0105 в ценах I квартала 2017 года	-Плиты теплоизоляционные из базальтовой энергетической ваты на синтетическом связующем с гидрофобизированными добавками ГОСТ 9573-2012 марки П 125 0,125 Т	м3		0,2266	19101,62	4328,43
		НР второго уровня	%	4,24		809,91	183,53
		Накладные расходы	%	-		809,91	183,53
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		1592,92	360,96
		СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ:				21504,45	4872,91

ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 3	Тенге	187403,86
В ТОМ ЧИСЛЕ:		
Стоимость общестроительных работ -	Тенге	187403,86
Материалы -	Тенге	19806,34
Всего заработная плата -	Тенге	12030,09
Стоимость материалов и конструкций -	Тенге	11028,48
Местные материалы -	Тенге	141914,3
Накладные расходы -	Тенге	15378,36
в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге	7130,12
в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге	8248,24
Сметная прибыль -	Тенге	16222,58
ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -	Тенге	219004,8
Нормативная трудоемкость -	чел.-ч	15,64
Сметная заработная плата -	Тенге	12030,09
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	Тенге	219004,8
Нормативная трудоемкость -	чел.-ч	15,64
Сметная заработная плата -	Тенге	12030,09

РАЗДЕЛ 4. КРЫША

11	Е11-120101-1501	-Устройство оклеечной пароизоляции в один слой	м2 изолируемой поверхности		25,2	551,64	13901,45
11. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,8=799,44)	чел-ч	0,155	3,906	799,44	3122,61
11. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0028	0,07056	888,21	62,67
		ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:				126,4	3185,28
11. 3 (МС231-050101-0102)	698С	Краны башенные, 8 т	маш.-ч	0,0011	0,02772	3552,1	98,46
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0011	0,02772	818,38	22,69
11. 4 (МС231-050102-0102)	762С	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,0007	0,01764	3080,63	54,34
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0007	0,01764	1097,70	19,36

1	2	3	4	5	6	7	8
11. 5 (МС232-010201-0101)	1238С	Котлы битумные передвижные, 400 л	маш.-ч	0,0181	0,45612	478,19	218,11
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
11. 6 (МС233-010201-0101)	2509С	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,001	0,0252	1755,85	44,25
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,001	0,0252	818,38	20,62
		ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН:				16,47	415,17
11. 7 (МС121-100401-0603)	135535С	Рубероид кровельный с пылевидной посыпкой РКП-350Б ГОСТ 10923-93	м2	1,1	27,72	153	4241,16
11. 8 (МС121-100501-0701)	135836С	Мастика битумная кровельная для горячего применения МБК-Г ГОСТ 2889-80	кг	1,96	49,392	100,83	4980,2
11. 9 (МС121-130104-0804)	144669С	Битумы нефтяные кровельные ГОСТ 9548-74 марки БНК-45/180	т	0,00025	0,0063	58564,32	368,96
11.10 (МС121-130703-0201)	146741С	Керосин для технических целей марок КТ-1, КТ-2	т	0,0006	0,01512	51147,9	773,36
		ИТОГО МАТЕРИАЛОВ:				411,26	10363,67
		НР первого уровня	%	56,4		71,29	1796,5
		НР второго уровня	%	4,24		26,41	665,59
		Накладные расходы	%	-		97,7	2462,09
		Сметная прибыль (НЗО=8)	%	8		51,95	1309,08
		СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ:				701,29	17672,62
12	Е11-120101-1303	-Утепление покрытий плитами из минеральной ваты	м2 утепляемого покрытия		25,2	605,4	15256,07
12. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,9=809,22)	чел-ч	0,403	10,156	809,22	8218,11
12. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0083	0,20916	885,69	185,25
		ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:				333,47	8403,36
12. 3 (МС231-050101-0102)	698С	Краны башенные, 8 т	маш.-ч	0,0035	0,0882	3552,1	313,3
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0035	0,0882	818,38	72,18
12. 4 (МС231-050102-0102)	762С	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,002	0,0504	3080,63	155,26
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,002	0,0504	1097,70	55,32
12. 5 (МС232-010201-0101)	1238С	Котлы битумные передвижные, 400 л	маш.-ч	0,0184	0,46368	478,19	221,73
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8
12. 6 (МС233-010201-0101)	2509С	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0028	0,07056	1755,85	123,89
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0028	0,07056	818,38	57,74
		ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН:				32,31	814,18
12. 7 (МС121-100501-0701)	135836С	Мастика битумная кровельная для горячего применения МБК-Г ГОСТ 2889-80	кг	2,01	50,652	100,83	5107,24
12. 8 (МС121-130104-0804)	144669С	Битумы нефтяные кровельные ГОСТ 9548-74 марки БНК-45/180	т	0,00025	0,0063	58564,32	368,96
12. 9 (МС121-130703-0201)	146741С	Керосин для технических целей марок КТ-1, КТ-2	т	0,00058	0,014616	51147,9	747,58
12.10 (С121-110205-9907)	248659С	Плиты теплоизоляционные ГОСТ 16381-77	м2	1,03	25,956	-	-
		ИТОГО МАТЕРИАЛОВ:				246,98	6223,77
		НР первого уровня	%	56,4		188,08	4739,5
		НР второго уровня	%	4,24		33,64	847,81
		Накладные расходы	%	-		221,72	5587,31
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		66,17	1667,47
		СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ:				893,29	22510,85
13	С121-110102-0105 в ценах I квартала 2017 года	-Плиты теплоизоляционные из базальтовой энергетической ваты на синтетическом связующем с гидрофобизированными добавками ГОСТ 9573-2012 марки П 125 0,125 Т	м3		3,63384	19101,62	69412,23
		НР второго уровня	%	4,24		809,91	2943,08
		Накладные расходы	%	-		809,91	2943,08
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		1592,92	5788,42
		СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ:				21504,45	78143,73
14	Е11-120101-1501	- Устройство оклеечной пароизоляции в один слой	м2 изолируемой поверхности		25,2	551,64	13901,45
14. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,8=799,44)	чел-ч	0,155	3,906	799,44	3122,61
14. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0028	0,07056	888,21	62,67
		ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:				126,4	3185,28
14. 3 (МС231-050101-0102)	698С	Краны башенные, 8 т	маш.-ч	0,0011	0,02772	3552,1	98,46
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0011	0,02772	818,38	22,69
14. 4 (МС231-050102-0102)	762С	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,0007	0,01764	3080,63	54,34

1	2	3	4	5	6	7	8
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0007	0,01764	1097,70	19,36
14. 5 (МС232-010201-0101)	1238С	Котлы битумные передвижные, 400 л	маш.-ч	0,0181	0,45612	478,19	218,11
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
14. 6 (МС233-010201-0101)	2509С	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,001	0,0252	1755,85	44,25
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,001	0,0252	818,38	20,62
		ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН:				16,47	415,17
14. 7 (МС121-100401-0603)	135535С	Рубероид кровельный с пылевидной посыпкой РКП-350Б ГОСТ 10923-93	м2	1,1	27,72	153	4241,16
14. 8 (МС121-100501-0701)	135836С	Мастика битумная кровельная для горячего применения МБК-Г ГОСТ 2889-80	кг	1,96	49,392	100,83	4980,2
14. 9 (МС121-130104-0804)	144669С	Битумы нефтяные кровельные ГОСТ 9548-74 марки БНК-45/180	т	0,00025	0,0063	58564,32	368,96
14.10 (МС121-130703-0201)	146741С	Керосин для технических целей марок КТ-1, КТ-2	т	0,0006	0,01512	51147,9	773,36
		ИТОГО МАТЕРИАЛОВ:				411,26	10363,67
		НР первого уровня	%	56,4		71,29	1796,5
		НР второго уровня	%	4,24		26,41	665,59
		Накладные расходы	%	-		97,7	2462,09
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		51,95	1309,08
		СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ:				701,29	17672,62
15	Е11-090302-0401 Изм. и доп. вып. 5	-Монтаж уголка	т конструкций		0,1928	19637,75	3786,16
15. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,2=743,82)	чел-ч	14,1	2,718	743,82	2022,06
15. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	1,598	0,308094	1073,88	330,86
		ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:				12203,92	2352,92
15. 3 (МС231-060103-0101)	376С	Выпрямители сварочные однопостовые с номинальным сварочным током 315-500 А	маш.-ч	0,58	0,111824	296,82	33,19
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
15. 4 (МС231-050102-0102)	762С	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,13	0,025064	3080,63	77,21
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,13	0,025064	1097,70	27,51

1	2	3	4	5	6	7	8
15. 5 (МС231-050104-0103)	787С	Краны на гусеничном ходу, 40 т	маш.-ч	1,19	0,229432	5436	1247,19
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	1,19	0,229432	1097,70	251,85
15. 6 (МС231-050102-0105)	1023С	Краны на автомобильном ходу, 25 т	маш.-ч	0,088	0,016966	5383,7	91,34
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,088	0,016966	1268,22	21,52
15. 7 (МС233-010201-0101)	2509С	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,19	0,036632	1755,85	64,32
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,19	0,036632	818,38	29,98
15. 8 (МС231-060202-0501)	2577С	Аппарат для газовой сварки и резки	маш.-ч	0,67	0,129176	17,05	2,2
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
		ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН:				7860,28	1515,46
15. 9 (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	0,03	0,005784	66,3	0,38
15.10 (МС121-050310-1108)	128849С	Канат стальной двойной свивки типа ТК конструкции 6х37(1+6+12+18)+1 о.с., оцинкованный, из проволоки марки В, маркировочная группа 1770 Н/мм2, диаметром 5 мм ГОСТ 3241-91 (ГОСТ 3071-88)	10 м	0,0187	0,003605	2742,28	9,89
15.11 (МС121-060801-0102)	131019С	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатаных профилей, средняя масса сборочной единицы от 0,1 до 0,5 т	т	0,0001	0,000019	327489,06	6,31
15.12 (МС121-070201-0101)	131534С	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, 1 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0,00103	0,000199	43438,52	8,63
15.13 (МС121-130209-0401)	145983С	Гвозди строительные с плоской головкой ГОСТ 283-75	кг	0,01	0,001928	196,54	0,38
15.14 (МС121-130701-0401)	146649С	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	м3	0,5	0,0964	180,96	17,44
15.15 (МС121-130701-1002)	146664С	Пропан-бутан, смесь техническая ГОСТ Р 52087-2003	кг	0,15	0,02892	91,04	2,63
15.16 (МС121-130804-0301)	147074С	Канаты пеньковые пропитанные ГОСТ 30055-93	т	0,0001	0,000019	1774323,66	34,21
15.17 (МС121-130812-1035)	147337С	Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,0026	0,000501	200244,36	100,38
15.18 (МС122-040101-0502)	149219С	Грунтовка глифталевая, ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0,00031	0,00006	283474,83	16,94
15.19 (МС122-040601-0602)	149375С	Растворители для лакокрасочных материалов Р-4 ГОСТ 7827-74	т	0,0006	0,000116	444671,26	51,44
		ИТОГО МАТЕРИАЛОВ:				1289,61	248,64
		НР первого уровня	%	60,9		7432,19	1432,93

1	2	3	4	5	6	7	8
		НР второго уровня	%	4,24		1147,77	221,29
		Накладные расходы	%	-		8579,95	1654,22
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		2257,42	435,23
		СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ:				30475,12	5875,6
16	С121-050201 -0124 в ценах I квартала 2017 года	-Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали обыкновенного качества размерами 50 мм х 50 мм х 5 мм ГОСТ 535-2005 (ГОСТ 8509-93) 1 Т	т		0,1928	158483,24	30555,57
		НР второго уровня	%	4,24		6719,69	1295,56
		Накладные расходы	%	-		6719,69	1295,56
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		13216,23	2548,09
		СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ:				178419,16	34399,21
17	Е11-100102-0401	-Устроство обрешетки.Ветровой доски.Доски узла Д	м3 древесины в конструкции		0,4816	62526,44	30112,73
17. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(2,8=712,65)	чел-ч	22,5	10,836	712,65	7722,28
17. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,36	0,173376	818,38	141,89
		ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:				16329,24	7864,16
17. 3 (МС234-030302-0301)	521С	Дрели электрические	маш.-ч	0,23	0,110768	10,79	1,2
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
17. 4 (МС234-030102-0401)	1795С	Пила с карбюраторным двигателем	маш.-ч	0,33	0,158928	85,01	13,51
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
17. 5 (МС233-010201-0101)	2509С	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,36	0,173376	1755,85	304,42
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,36	0,173376	818,38	141,89
		ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН:				662,64	319,13
17. 6 (МС121-050302-0101)	127727С	Поковки из квадратных заготовок ГОСТ 8479-70	т	0,0031	0,001493	205870,68	307,36
17. 7 (МС121-070201-0202)	131542С	Брусья обрезные хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 100 мм до 125 мм, 2 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0,78	0,375648	38743,46	14553,9
17. 8 (МС121-070203-0205)	131589С	Доски обрезные хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 44 мм и более, 2 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0,28	0,134848	32764,22	4418,19
17. 9	135545С	Толь гидроизоляционный ТГ-350 ГОСТ 10923-93	м2	1,45	0,69832	215,22	150,29

1	2	3	4	5	6	7	8
(МС121-100401-1001)							
17.10	144749С (МС121-130201-0904)	Болты строительные с гайками оцинкованные ГОСТ 1759.0-87	т	0,0075	0,003612	395629,44	1429,01
17.11	145983С (МС121-130209-0401)	Гвозди строительные с плоской головкой ГОСТ 283-75	кг	3	1,445	196,54	283,96
17.12	147697С (МС121-130816-2701)	Смола каменноугольная	т	0,00258	0,001243	75443,28	93,74
17.13	249209С (МС121-130816-9902)	Паста антисептическая	т	0,00301	0,00145	575926,68	834,87
		ИТОГО МАТЕРИАЛОВ:				45829,17	22071,33
		НР первого уровня	%	59,8		9764,89	4702,77
		НР второго уровня	%	4,24		3065,15	1476,18
		Накладные расходы	%	-		12830,04	6178,95
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		6028,52	2903,33
		СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ:				81385	39195,01
18	Е11-100115-0102	-Огнезащита	м3 древесины в конструкции		0,4816	6525,77	3142,81
18. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,2=743,82)	чел-ч	1,88	0,905408	743,82	673,46
18. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,012	0,005779	911,49	5,27
		ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:				1409,32	678,73
18. 3	762С (МС231-050102-0102)	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,004	0,001926	3080,63	5,93
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,004	0,001926	1097,70	2,11
18. 4	2509С (МС233-010201-0101)	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,008	0,003853	1755,85	6,76
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,008	0,003853	818,38	3,15
		ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН:				26,37	12,7
18. 5	144574С (МС121-130101-2001)	Портландцемент для бетона дорожных и аэродромных покрытий, марка 400 ГОСТ 10178-85	т	0,00504	0,002427	12136,85	29,46
18. 6	249433С (МС122-040201-9902)	Краска огнезащитная ГОСТ Р 53295-2009	кг	9,8	4,72	514,27	2427,19
		ИТОГО МАТЕРИАЛОВ:				5101,02	2456,65
		НР первого уровня	%	59,8		842,77	405,88
		НР второго уровня	%	4,24		312,43	150,46
		Накладные расходы	%	-		1155,2	556,34
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		614,48	295,93
		СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ:				8295,44	3995,09

1	2	3	4	5	6	7	8
19	Е11-120101-0716 Изм. и доп. вып. 3	-Покрытия кровельные из профилированного оцинкованного листа. Устройство	м2 кровли		28,2	2617,38	73810,07
19. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,4=762,15)	чел-ч	0,5663	15,97	762,15	12171,28
19. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0045	0,1269	1029,42	130,63
		ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:				436,24	12301,91
19. 3 (МС231-050102-0102)	762С	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,0034	0,09588	3080,63	295,37
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0034	0,09588	1097,70	105,25
19. 4 (МС234-030102-0101)	1523С	Пила дисковая электрическая	маш.-ч	0,0294	0,82908	15,52	12,87
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
19. 5 (МС234-030302-0501)	2216С	Шуруповерты строительно-монтажные	маш.-ч	0,065	1,833	18,64	34,17
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
19. 6 (МС233-010201-0101)	2509С	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0011	0,03102	1755,85	54,47
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0011	0,03102	818,38	25,39
		ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН:				14,07	396,87
19. 7 (МС121-130208-0202)	145799С	Саморезы ГОСТ 1147-80 кровельные с резиновой прокладкой оцинкованные, размерами 4,8 мм х 38 мм	1000 шт.	0,0071	0,20022	5468,58	1094,92
19. 8 (МС121-130211-0414)	146031С	Заклепка вытяжная комбинированная /алюминиевая головка, стальной стержень/ 4,8х8 мм	шт.	3,03	85,446	1,46	124,75
19. 9 (МС121-100103-0708)	248526С	Профилированный настил оцинкованный высотой профиля 44 мм, толщиной стали 0,7 мм СТ РК EN 508-1-2012	м2	1,15	32,43	1835,77	59534,02
19.10 (МС122-040201-9905)	249436С	Краска аэрозольная, объемом 400 мл	шт.	0,02	0,564	865,66	488,23
		ИТОГО МАТЕРИАЛОВ:				2171,7	61241,92
		НР первого уровня	%	56,4		246,04	6938,28
		НР второго уровня	%	4,24		121,41	3423,73
		Накладные расходы	%	-		367,45	10362,01
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		238,79	6733,77
		СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ:				3223,61	90905,85
20	Е11-120101-1701	-Устройство выравнивающих цементно-песчаных стяжек толщиной 15мм	(по парапету)м2		2,58	508,99	1313,19

1	2	3	4	5	6	7	8
			стяжки				
20. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(2=663,14)	чел-ч	0,243	0,62694	663,14	415,75
20. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0194	0,050052	818,38	40,96
		ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:				177,02	456,71
20. 3 (МС231-050501-0101)	112С	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	0,0126	0,032508	3362,02	109,29
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0126	0,032508	818,38	26,60
20. 4 (МС231-030206-0101)	133С	Агрегаты электронасосные с регулированием подачи вручную для строительных растворов, подача 2 м3/ч, напор 150 м	маш.-ч	0,0236	0,060888	146,11	8,9
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
20. 5 (МС231-050101-0102)	698С	Краны башенные, 8 т	маш.-ч	0,0068	0,017544	3552,1	62,32
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0068	0,017544	818,38	14,36
		ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН:				69,96	180,51
20. 6 (МС121-010401-0101)	100328С	Песок природный ГОСТ 8736-2014	м3	0,0306	0,078948	2512,63	198,37
20. 7 (МС121-020401-2803)	102635С	Раствор готовый кладочный тяжелый цементный марки М75 ГОСТ 28013-98	м3	0,0153	0,039474	12463,03	491,97
20. 8 (МС121-100401-0603)	135535С	Рубероид кровельный с пылевидной посыпкой РКП-350Б ГОСТ 10923-93	м2	0,044	0,11352	153	17,37
20. 9 (МС121-130703-1405)	249132С	Вода техническая	м3	0,0385	0,09933	93	9,24
		ИТОГО МАТЕРИАЛОВ:				277,88	716,94
		НР первого уровня	%	56,4		99,84	257,58
		НР второго уровня	%	4,24		25,81	66,6
		Накладные расходы	%	-		125,65	324,19
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		50,77	130,99
		СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ:				685,42	1768,37
21	Е11-120101-1001	-Покрытия мелкие (брандмауэры, парапеты, свесы и томуподобное) из листовой оцинкованной стали с защитным покрытием (узел 1й Узел Д). Устройство покрытия	м2		21,5	2176,16	46787,39
21. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3=724,87)	чел-ч	0,972	20,898	724,87	15148,33
21. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0027	0,05805	818,38	47,51
		ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:				706,78	15195,84
21. 3 (МС231-050101-0102)	698С	Краны башенные, 8 т	маш.-ч	0,002	0,043	3552,1	152,74

1	2	3	4	5	6	7	8
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,002	0,043	818,38	35,19
21. 4 (МС233-010201-0101)	2509С	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0007	0,01505	1755,85	26,43
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0007	0,01505	818,38	12,32
		ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН:				8,33	179,17
21. 5 (МС121-050104-0110)	125561С	Сталь листовая оцинкованная углеродистая, толщиной 0,7 мм ГОСТ 14918-80	т	0,0057	0,12255	252174,8	30904,02
21. 6 (МС121-050307-1004)	128061С	Проволока из низкоуглеродистой оцинкованной стали первого класса 1Ц, общего назначения, высшего качества, термически обработанная, диаметром 3 мм ГОСТ 3282-74	кг	0,12	2,58	99,96	257,9
21. 7 (МС121-130209-0203)	145975С	Гвозди толевые неоцинкованные ГОСТ 283-75 (ГОСТ 4029-63)	кг	0,04	0,86	346,48	297,97
		ИТОГО МАТЕРИАЛОВ:				1463,25	31459,89
		НР первого уровня	%	56,4		398,63	8570,45
		НР второго уровня	%	4,24		109,17	2347,17
		Накладные расходы	%	-		507,8	10917,63
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		214,72	4616,4
		СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ:				2898,67	62321,42

ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 4 Тенге 301979,11
В ТОМ ЧИСЛЕ:

Стоимость общестроительных работ -	Тенге	298192,96
Материалы -	Тенге	144897,84
Всего заработная плата -	Тенге	51271,29
Стоимость материалов и конструкций -	Тенге	99967,8
Накладные расходы -	Тенге	43089,24
в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге	29207,46
в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге	13881,78
Сметная прибыль -	Тенге	27302,58
ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -	Тенге	368584,77
Нормативная трудоемкость -	чел.-ч	67,97
Сметная заработная плата -	Тенге	51271,29
Стоимость металломонтажных работ -	Тенге	3786,16
Материалы -	Тенге	248,64
Всего заработная плата -	Тенге	2352,92
Накладные расходы -	Тенге	1654,22
в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге	1432,93
в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге	221,29
Сметная прибыль -	Тенге	435,23
ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ -	Тенге	5875,6
Нормативная трудоемкость -	чел.-ч	3,03

1	2	3	4	5	6	7	8
		Сметная заработная плата -	Тенге				2352,92
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4	Тенге				374460,38
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч				70,99
		Сметная заработная плата -	Тенге				53624,2
		РАЗДЕЛ 5. ОКНА					
22	Е11-100106-0203	-Проемы оконные площадью до 2 м2 в каменных стенах жилых и общественных зданий. Установка блоков с переплетами раздельными (раздельно-спаренными)	м2 проемов		3,42	3625,97	12400,83
22. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,3=752,99)	чел-ч	2,35	8,037	752,99	6051,78
22. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,1018	0,348156	860,09	299,44
		ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:				1857,08	6351,22
22. 3 (МС231-050101-0102)	698С	Краны башенные, 8 т	маш.-ч	0,0638	0,218196	3552,1	775,05
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0638	0,218196	818,38	178,57
22. 4 (МС231-050102-0102)	762С	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,0152	0,051984	3080,63	160,14
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0152	0,051984	1097,70	57,06
22. 5 (МС232-010201-0101)	1238С	Котлы битумные передвижные, 400 л	маш.-ч	0,0536	0,183312	478,19	87,66
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
22. 6 (МС234-030302-0501)	2216С	Шуруповерты строительно-монтажные	маш.-ч	0,1017	0,347814	18,64	6,48
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
22. 7 (МС233-010201-0101)	2509С	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0228	0,077976	1755,85	136,91
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0228	0,077976	818,38	63,81
		ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН:				341,01	1166,25
22. 8 (МС121-020402-0104)	102673С	Раствор готовый отделочный тяжелый, цементный 1:2 ГОСТ 28013-98	м3	0,00138	0,00472	18694,09	88,23
22. 9 (С121-099999-9902)	134848С	Блоки оконные	м2	1	3,42	-	-
22.10 (МС121-100401-1001)	135545С	Толь гидроизоляционный ТГ-350 ГОСТ 10923-93	м2	1,76	6,019	215,22	1295,45
22.11 (МС121-100502-1901)	135963С	Пена монтажная для герметизации стыков в баллончике емкостью 750 мл	шт.	1,04	3,557	982,74	3495,41
22.12	144613С	Гипсовые вяжущие ГОСТ 125-79 марки Г-3	т	0,000436	0,001491	19874,45	29,64

1	2	3	4	5	6	7	8
(МС121-130103-0102)							
22.13	145975С	Гвозди толевые неоцинкованные ГОСТ 283-75 (ГОСТ	кг	0,042	0,14364	346,48	49,77
(МС121-130209-0203)		4029-63)					
22.14	145983С	Гвозди строительные с плоской головкой ГОСТ 283-75	кг	0,0296	0,101232	196,54	19,9
(МС121-130209-0401)							
22.15	146053С	Шурупы с полукруглой головкой 8х100 мм	т	0,000114	0,00039	180808,26	70,49
(МС121-130211-0609)							
22.16	147697С	Смола каменноугольная	т	0,000519	0,001775	75443,28	133,91
(МС121-130816-2701)							
		ИТОГО МАТЕРИАЛОВ:				1515,44	5182,79
		НР первого уровня	%	59,8		1110,54	3798,03
		НР второго уровня	%	4,24		200,83	686,83
		Накладные расходы	%	-		1311,36	4484,86
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		394,99	1350,86
		СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ:				5332,32	18236,55
23	С121-090101 -9901 в ценах I квартала 2017 года	-Блоки оконные двустворные со спаренными створками ОС15-12 14 КГ	м2		3,42	7276,33	24885,05
		НР второго уровня	%	4,24		308,52	1055,13
		Накладные расходы	%	-		308,52	1055,13
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		606,79	2075,21
		СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ:				8191,63	28015,39
24	С11011-796	-Скобяные изделия окон высотой до 1,2м с раздельными двойными двухстворными переплетами	комплект		2	2085,79	4171,58
		НР второго уровня	%	4,24		88,44	176,87
		Накладные расходы	%	-		88,44	176,87
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		173,94	347,88
		СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ:				2348,17	4696,33
25	Е11-100106-0802	-Установка деревянных подоконных досок в каменных стенах. Высота проема до 2 м	м2 проемов		3,42	793,45	2713,6
25. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,1=734,04)	чел-ч	0,586	2,004	734,04	1471,1
25. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0047	0,016074	818,38	13,15
		ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:				433,99	1484,26
25. 3	698С	Краны башенные, 8 т	маш.-ч	0,002	0,00684	3552,1	24,3
(МС231-050101-0102)							
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,002	0,00684	818,38	5,60
25. 4	1238С	Котлы битумные передвижные, 400 л	маш.-ч	0,01	0,0342	478,19	16,35
(МС232-010201-0101)							

1	2	3	4	5	6	7	8
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
25. 5 (МС233-010201-0101)	2509С	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0027	0,009234	1755,85	16,21
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0027	0,009234	818,38	7,56
		ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН:				16,63	56,86
25. 6 (МС121-020402-0301)	102684С	Раствор готовый отделочный тяжелый, известковый 1:3 ГОСТ 28013-98	м3	0,0034	0,011628	17223,25	200,27
25. 7 (МС121-100401-1001)	135545С	Толь гидроизоляционный ТГ-350 ГОСТ 10923-93	м2	0,0558	0,190836	215,22	41,07
25. 8 (МС121-130103-0102)	144613С	Гипсовые вяжущие ГОСТ 125-79 марки Г-3	т	0,003	0,01026	19874,45	203,91
25. 9 (МС121-130209-0401)	145983С	Гвозди строительные с плоской головкой ГОСТ 283-75	кг	0,056	0,19152	196,54	37,64
25.10 (МС121-130704-3604)	146897С	Натрий фтористый технический, марка А, I сорта ГОСТ 4463-76	т	0,000007	0,000024	187968,66	4,5
25.11 (МС121-130805-0201)	147109С	Войлок строительный	т	0,00052	0,001778	382842,72	680,85
25.12 (МС121-130816-2701)	147697С	Смола каменноугольная	т	0,00006	0,000205	75443,28	15,48
25.13 (МС121-130703-1405)	249132С	Вода техническая	м3	0,006	0,02052	93	1,91
		ИТОГО МАТЕРИАЛОВ:				346,68	1185,63
		НР первого уровня	%	59,8		259,53	887,59
		НР второго уровня	%	4,24		44,65	152,69
		Накладные расходы	%	-		304,17	1040,28
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		87,81	300,31
		СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ:				1185,44	4054,19
26	С12069-19	-Доски подоконные клеевые из древесины,облицованные сверхтвердой древесноволокнистой плитой или водостойкой фанерой:марки ПД-1,ПД-3,толщиной 34 мм,шириной 200мм	комплект		2,8	1387,54	3885,11
		НР второго уровня	%	4,24		58,83	164,73
		Накладные расходы	%	-		58,83	164,73
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		115,71	323,99
		СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ:				1562,08	4373,83
27	Е11-150501-0102 Изм. и доп. вып. 4	-Окна в два переплета, открывающиеся в разные стороны. Остекление оконным стеклом толщиной 3 мм	м2 площади проемов по наружному обводу коробок		3,42	2455,78	8398,77
27. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(З=724,87)	чел-ч	0,43	1,471	724,87	1065,99
27. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0079	0,027018	818,38	22,11

1	2	3	4	5	6	7	8
		ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:				318,16	1088,1
27. 3 (МС231-050101-0102)	698С	Краны башенные, 8 т	маш.-ч	0,0033	0,011286	3552,1	40,09
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0033	0,011286	818,38	9,24
27. 4 (МС233-010201-0101)	2509С	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0046	0,015732	1755,85	27,62
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0046	0,015732	818,38	12,87
		ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН:				19,8	67,71
27. 5 (МС121-100502-1401)	135927С	Замазка оконная на олифе	т	0,00068	0,002326	228418,48	531,21
27. 6 (МС121-130209-0101)	145969С	Гвозди строительные размерами от 1,2 мм х 16 мм до 2,0 мм х 50 мм ГОСТ 283-75 (ГОСТ 4028-63)	кг	0,0069	0,023598	314,02	7,41
27. 7 (МС121-130508-0102)	146344С	Стекло листовое, толщина 3 мм ГОСТ 111-2001	м2	1,56	5,335	1255,42	6697,92
27. 8 (МС121-130803-1001)	147047С	Ветошь	кг	0,002	0,00684	84,66	0,58
27. 9 (МС122-040603-0101)	149388С	Олифа комбинированная К-2 ГОСТ 32389-2013	кг	0,022	0,07524	371,47	27,95
		ИТОГО МАТЕРИАЛОВ:				2124,29	7265,07
		НР первого уровня	%	54,8		174,35	596,28
		НР второго уровня	%	4,24		111,52	381,39
		Накладные расходы	%	-		285,87	977,67
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		219,33	750,12
		СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ:				2960,98	10126,56
28	Е12-080101-1804	-Устройство подоконных отливов из листовой стали	м		2,4	728,53	1748,48
28. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(З=724,87)	чел-ч	0,2612	0,62688	724,87	454,41
28. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0009	0,00216	756,02	1,63
		ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:				190,02	456,04
28. 3 (МС231-050602-0401)	1569С	Подъемники мачтовые, высота подъема 50 м	маш.-ч	0,0006	0,00144	1370,19	1,97
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0006	0,00144	724,87	1,04
28. 4 (МС233-010201-0101)	2509С	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0003	0,00072	1755,85	1,26
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0003	0,00072	818,38	0,59

1	2	3	4	5	6	7	8
		ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН:				1,35	3,24
28. 5 (МС121-050104-0110)	125561С	Сталь листовая оцинкованная углеродистая, толщиной 0,7 мм ГОСТ 14918-80	т	0,00211	0,005064	252174,8	1277,01
28. 6 (МС121-050307-1011)	128068С	Проволока из низкоуглеродистой черной стали, общего назначения, высшего качества, термически обработанная, диаметром 1,6 мм ГОСТ 3282-74	кг	0,01	0,024	182,68	4,38
28. 7 (МС121-130209-0401)	145983С	Гвозди строительные с плоской головкой ГОСТ 283-75	кг	0,02	0,048	196,54	9,43
		ИТОГО МАТЕРИАЛОВ:				537,85	1290,83
		НР первого уровня	%	59,1		112,3	269,52
		НР второго уровня	%	4,24		35,65	85,56
		Накладные расходы	%	-		147,95	355,08
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		70,12	168,28
		СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ:				946,6	2271,84

ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 5	Тенге		58203,42
В ТОМ ЧИСЛЕ:			
Стоимость общестроительных работ -	Тенге		58203,42
Материалы -	Тенге		14924,32
Всего заработная плата -	Тенге		9379,63
Стоимость материалов и конструкций -	Тенге		32941,74
Накладные расходы -	Тенге		8254,63
в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге		5551,42
в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге		2703,21
Сметная прибыль -	Тенге		5316,64
ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -	Тенге		71774,68
Нормативная трудоемкость -	чел.-ч		12,53
Сметная заработная плата -	Тенге		9379,63
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 5	Тенге		71774,68
Нормативная трудоемкость -	чел.-ч		12,53
Сметная заработная плата -	Тенге		9379,63

РАЗДЕЛ 6. ДВЕРИ

29	Е11-100107-0101 Изм. и доп. вып. 7	-Установка блоков в наружных и внутренних дверных проемах в каменных стенах площадь проема до 3м2	м2 проемов		2,4	1789,32	4294,38
29. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,6=781,1)	чел-ч	0,899	2,158	781,1	1685,3
29. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,101	0,2424	851,29	206,35
		ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:				788,19	1891,65
29. 3 (МС231-050101-0102)	698С	Краны башенные, 8 т	маш.-ч	0,0692	0,16608	3552,1	589,93

1	2	3	4	5	6	7	8
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0692	0,16608	818,38	135,92
29. 4 (МС231-050102-0102)	762С	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,0119	0,02856	3080,63	87,98
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0119	0,02856	1097,70	31,35
29. 5 (МС232-010201-0101)	1238С	Котлы битумные передвижные, 400 л	маш.-ч	0,0179	0,04296	478,19	20,54
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
29. 6 (МС233-010201-0101)	2509С	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0199	0,04776	1755,85	83,86
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0199	0,04776	818,38	39,09
		ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН:				325,97	782,32
29. 7 (МС121-020402-0104)	102673С	Раствор готовый отделочный тяжелый, цементный 1:2 ГОСТ 28013-98	м3	0,00105	0,00252	18694,09	47,11
29. 8 (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	0,0008	0,00192	26031,2	49,98
29. 9 (С121-099999-9903)	134849С	Блоки дверные	м2	1	2,4	-	-
29.10 (МС121-100401-1001)	135545С	Толь гидроизоляционный ТГ-350 ГОСТ 10923-93	м2	0,89	2,136	215,22	459,71
29.11 (МС121-100502-1901)	135963С	Пена монтажная для герметизации стыков в баллончике емкостью 750 мл	шт.	0,432	1,037	982,74	1018,9
29.12 (МС121-130209-0203)	145975С	Гвозди толевые неоцинкованные ГОСТ 283-75 (ГОСТ 4029-63)	кг	0,021	0,0504	346,48	17,46
29.13 (МС121-130209-0401)	145983С	Гвозди строительные с плоской головкой ГОСТ 283-75	кг	0,0413	0,09912	196,54	19,48
29.14 (МС121-130814-0401)	147444С	Ерши металлические	кг	0,375	0,9	190,42	171,38
29.15 (МС121-130816-2701)	147697С	Смола каменноугольная	т	0,000236	0,000566	75443,28	42,73
		ИТОГО МАТЕРИАЛОВ:				761,15	1826,76
		НР первого уровня	%	59,8		471,34	1131,21
		НР второго уровня	%	4,24		95,85	230,04
		Накладные расходы	%	-		567,19	1361,25
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		188,52	452,45
		СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ:				2545,03	6108,08
30	Е11-100107-0701	-Проемы дверные площадью до 3 м2 в наружных каменных стенах. Конопатка коробок	м2 проемов		2,4	393,98	945,56
30. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(З=724,87)	чел-ч	0,358	0,8592	724,87	622,81
30. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0001	0,00024	818,33	0,2

1	2	3	4	5	6	7	8
		ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:				259,59	623
30. 3 (МС233-010201-0101)	2509С	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0001	0,00024	1755,85	0,42
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0001	0,00024	818,38	0,20
		ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН:				0,175585	0,42
30. 4 (МС121-130103-0102)	144613С	Гипсовые вяжущие ГОСТ 125-79 марки Г-3	т	0,000037	0,000088	19874,45	1,75
30. 5 (МС121-130804-1101)	147090С	Пакля пропитанная ГОСТ 12285-77	кг	0,244	0,5856	547,44	320,58
		ИТОГО МАТЕРИАЛОВ:				134,3	322,33
		НР первого уровня	%	59,8		155,23	372,56
		НР второго уровня	%	4,24		23,29	55,89
		Накладные расходы	%	-		178,52	428,45
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		45,8	109,92
		СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ:				618,3	1483,93
31	С121-090102 -0218 в ценах I квартала 2017 года	-Блоки дверные входные однопольные с глухими полотнами 62,5 КГ	м2		2,4	13813,21	33151,7
		НР второго уровня	%	4,24		585,68	1405,63
		Накладные расходы	%	-		585,68	1405,63
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		1151,91	2764,59
		СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ:				15550,8	37321,92
32	С11011-790	-Скобяные изделия для однопольных входных дверей в здание	комплект		1	5364,08	5364,08
		НР второго уровня	%	4,24		227,44	227,44
		Накладные расходы	%	-		227,44	227,44
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		447,32	447,32
		СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ:				6038,84	6038,84
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 6	Тенге				43755,72
		В ТОМ ЧИСЛЕ:					
		Стоимость общестроительных работ -	Тенге				43755,72
		Материалы -	Тенге				2149,09
		Всего заработная плата -	Тенге				2514,66
		Стоимость материалов и конструкций -	Тенге				38515,78
		Накладные расходы -	Тенге				3422,77

1	2	3		4	5	6	7	8
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге					1503,77
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге					1919
		Сметная прибыль -	Тенге					3774,28
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -	Тенге					50952,77
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч					3,26
		Сметная заработная плата -	Тенге					2514,66
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 6	Тенге					50952,77
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч					3,26
		Сметная заработная плата -	Тенге					2514,66
		РАЗДЕЛ 7. ПОЛЫ						
33	Е11-110101-0204	-Устройство уплотненяемых трамбовками подстилающих слоев щебеночных	м3 подстилающего слоя			2,28	10422,21	23762,65
33. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(2,5=694,31)	чел-ч		3,24	7,387	694,31	5129,01
33. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч		0,55	1,254	818,38	1026,25
		ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:					2699,67	6155,26
33. 3 (МС231-050501-0101)	112С	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч		0,09	0,2052	3362,02	689,89
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч		0,09	0,2052	818,38	167,93
33. 4 (МС231-060102-0102)	660С	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм), 5 м3/мин	маш.-ч		0,46	1,049	1847,31	1937,46
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч		0,46	1,049	818,38	858,48
33. 5 (МС234-030402-0101)	1866С	Трамбовки пневматические при работе от компрессора	маш.-ч		0,93	2,12	11,48	24,34
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч		--	--	--	--
		ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН:					1163,02	2651,69
33. 6 (МС121-010201-0601)	100078С	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000, фракция 5-10 мм СТ РК 1284-2004	м3		0,29	0,6612	5568,34	3681,79
33. 7 (МС121-010201-0602)	100079С	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000, фракция 10-20 мм СТ РК 1284-2004	м3		0,09	0,2052	5568,34	1142,62
33. 8 (МС121-010201-0604)	100081С	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000, фракция 40-70 мм СТ РК 1284-2004	м3		1	2,28	4879,71	11125,74
33. 9 (МС121-130703-1405)	249132С	Вода техническая	м3		0,15	0,342	93	31,81
		ИТОГО МАТЕРИАЛОВ:					7009,63	15981,95
		НР первого уровня	%		60,9		1644,1	3748,55
		НР второго уровня	%		4,24		511,61	1166,47
		Накладные расходы	%		-		2155,71	4915,03
		Сметная прибыль (Н30=8)	%		8		1006,23	2294,21

1	2	3	4	5	6	7	8
		СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ:				13584,16	30971,89
34	Е11-110101-0209	-Устройство уплотненямых трамбовками слоев бетонных	м3 подстилающего слоя		2,28	21382,99	48753,22
34. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(2,5=694,31)	чел-ч	3,66	8,345	694,31	5793,88
		ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:				2541,17	5793,88
34. 2 (МС231-040101-0201)	404С	Вибратор поверхностный	маш.-ч	0,48	1,094	11,79	12,9
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
		ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН:				5,66	12,9
34. 3 (МС121-010401-0101)	100328С	Песок природный ГОСТ 8736-2014	м3	0,31	0,7068	2512,63	1775,93
34. 4 (МС121-020101-0301)	100467С	Бетон тяжелый класса В7,5 ГОСТ 7473-2010	м3	1,02	2,326	16227,47	37738,6
34. 5 (МС121-070204-0404)	131654С	Доски необрезные хвойных пород длиной до 6,5 м, любой ширины, толщиной от 32 мм до 40 мм, 4 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0,001	0,00228	14373,62	32,77
34. 6 (МС121-100501-0501)	135832С	Мастика битумно-латексная холодного применения для кровельных работ и гидроизоляции ГОСТ 30307-95	кг	2	4,56	729,15	3324,92
34. 7 (МС121-130703-1405)	249132С	Вода техническая	м3	0,35	0,798	93	74,21
		ИТОГО МАТЕРИАЛОВ:				18836,16	42946,44
		НР первого уровня	%	60,9		1547,58	3528,47
		НР второго уровня	%	4,24		972,26	2216,74
		Накладные расходы	%	-		2519,83	5745,22
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		1912,23	4359,88
		СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ:				25815,05	58858,31
35	Е11-110101-1501	-Устройство бетонных покрытий толщиной 30мм	м2 покрытия		22,8	955,71	21790,13
35. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(2,2=675,36)	чел-ч	0,361	8,231	675,36	5558,75
35. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0284	0,64752	791,05	512,22
		ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:				266,27	6070,97
35. 3 (МС231-050501-0101)	112С	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	0,012	0,2736	3362,02	919,85
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,012	0,2736	818,38	223,91
35. 4 (МС231-040101-0201)	404С	Вибратор поверхностный	маш.-ч	0,0396	0,90288	11,79	10,64

1	2	3	4	5	6	7	8
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
35. 5 (МС231-060102-0102)	660С	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм), 5 м3/мин	маш.-ч	0,0081	0,18468	1847,31	341,16
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0081	0,18468	818,38	151,14
35. 6 (МС231-050602-0401)	1569С	Подъемники мачтовые, высота подъема 50 м	маш.-ч	0,0083	0,18924	1370,19	259,29
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0083	0,18924	724,87	137,17
		ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН:				67,15	1530,95
35. 7 (МС121-010401-0101)	100328С	Песок природный ГОСТ 8736-2014	м3	0,0306	0,69768	2512,63	1753,01
35. 8 (МС121-020101-0601)	100533С	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010	м3	0,0306	0,69768	18451,44	12873,2
35. 9 (МС121-130703-1405)	249132С	Вода техническая	м3	0,035	0,798	93	74,21
		ИТОГО МАТЕРИАЛОВ:				644,76	14700,43
		НР первого уровня	%	60,9		162,16	3697,22
		НР второго уровня	%	4,24		47,4	1080,66
		Накладные расходы	%	-		209,56	4777,89
		Сметная прибыль (НЗО=8)	%	8		93,22	2125,44
		СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ:				1258,48	28693,46

ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 7	Тенге	94306
В ТОМ ЧИСЛЕ:		
Стоимость общестроительных работ -	Тенге	73628,82
Материалы -	Тенге	18020,11
Всего заработная плата -	Тенге	15438,13
Накладные расходы -	Тенге	10974,25
в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге	4463,88
в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге	8779,53
Сметная прибыль -	Тенге	118523,66
ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -	Тенге	25,86
Нормативная трудоемкость -	чел.-ч	18020,11
Сметная заработная плата -	Тенге	118523,66
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 7	Тенге	25,86
Нормативная трудоемкость -	чел.-ч	18020,11
Сметная заработная плата -	Тенге	

РАЗДЕЛ 8. ВНУТРЕННЯЯ ОТДЕЛКА

36	Е11-150203-0203	-Оштукатуривание улучшенное поверхностей цементно-известковым или цементным раствором по	м2 оштукатурив	49,1	1043,54	51238,02

1	2	3	4	5	6	7	8
	Изм. и доп. 4	камню и бетону стен	аемой поверхности				
36. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,8=799,44)	чел-ч	0,74	36,334	799,44	29046,85
36. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0554	2,72	724,87	1971,75
		ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:				631,74	31018,6
36. 3 (МС231-030205-0201)	1010С	Растворонасосы, 1 м3/ч	маш.-ч	0,047	2,308	876,15	2021,89
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,047	2,308	724,87	1673,00
36. 4 (МС231-050602-0401)	1569С	Подъемники мачтовые, высота подъема 50 м	маш.-ч	0,0084	0,41244	1370,19	565,12
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0084	0,41244	724,87	298,97
		ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН:				52,69	2587,01
36. 5 (МС121-020402-0206)	102682С	Раствор готовый отделочный тяжелый, цементно-известковый 1:1:6 ГОСТ 28013-98	м3	0,0187	0,91817	17462,95	16033,96
36. 6 (МС121-130103-0102)	144613С	Гипсовые вяжущие ГОСТ 125-79 марки Г-3	т	0,00006	0,002946	19874,45	58,55
36. 7 (МС121-130209-0101)	145969С	Гвозди строительные размерами от 1,2 мм х 16 мм до 2,0 мм х 50 мм ГОСТ 283-75 (ГОСТ 4028-63)	кг	0,0012	0,05892	314,02	18,5
36. 8 (МС121-050308-0360)	276071С	Сетка проволочная тканая с квадратными ячейками 5 мм х 5 мм, из углеродистой стали обыкновенного качества, без покрытия, диаметром 1,6 мм ГОСТ 3826-82	м2	0,0554	2,72	1284,18	3493,15
		ИТОГО МАТЕРИАЛОВ:				399,27	19604,16
		НР первого уровня	%	54,8		346,2	16998,19
		НР второго уровня	%	4,24		58,92	2893,22
		Накладные расходы	%	-		405,12	19891,41
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		115,89	5690,35
		СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ:				1564,56	76819,79
37	Е11-150204-0101	-Откосы плоские оконные и дверные. Штукатурка поверхностей по бетону и камню	м2 оштукатуриваемой поверхности		2,84	2200,87	6250,48
37. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,7=790,27)	чел-ч	1,79	5,084	790,27	4017,42
37. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0206	0,058504	724,87	42,41
		ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:				1429,52	4059,82
37. 3 (МС231-050602-0401)	1569С	Подъемники мачтовые, высота подъема 50 м	маш.-ч	0,0206	0,058504	1370,19	80,16
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0206	0,058504	724,87	42,41

1	2	3	4	5	6	7	8
		ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН:				28,23	80,16
37. 4	102682С (МС121-020402-0206)	Раствор готовый отделочный тяжелый, цементно-известковый 1:1:6 ГОСТ 28013-98	м3	0,001	0,00284	17462,95	49,59
37. 5	102685С (МС121-020402-0302)	Раствор готовый отделочный тяжелый, известковый 1:2,5 ГОСТ 28013-98	м3	0,043	0,12212	17223,25	2103,3
		ИТОГО МАТЕРИАЛОВ:				758,06	2152,9
		НР первого уровня	%	54,8		783,37	2224,78
		НР второго уровня	%	4,24		126,53	359,35
		Накладные расходы	%	-		909,91	2584,13
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		248,86	706,77
		СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ:				3359,64	9541,38
38	Е11-150203-0502 Изм. и доп. вып. 4	-Затирка потолка(однослойная штукатурка) цементно-известковым раствором	м2 оштукатуриваемой поверхности		22,8	465,2	10606,49
38. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,3=752,99)	чел-ч	0,45	10,26	752,99	7725,68
38. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,003	0,0684	724,87	49,58
		ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:				341,02	7775,26
38. 3	1569С (МС231-050602-0401)	Подъемники мачтовые, высота подъема 50 м	маш.-ч	0,003	0,0684	1370,19	93,72
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,003	0,0684	724,87	49,58
		ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН:				4,11	93,72
38. 4	102682С (МС121-020402-0206)	Раствор готовый отделочный тяжелый, цементно-известковый 1:1:6 ГОСТ 28013-98	м3	0,007	0,1596	17462,95	2787,09
		ИТОГО МАТЕРИАЛОВ:				122,24	2787,09
		НР первого уровня	%	54,8		186,88	4260,84
		НР второго уровня	%	4,24		27,65	630,37
		Накладные расходы	%	-		214,53	4891,22
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		54,38	1239,82
		СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ:				734,1	16737,52
39	Е11-150401-0201 Изм. и доп. вып. 4 к=2	-Поверхности внутри помещений. Окраска водными составами известковая по штукатурке стен и откосов за 2 раза	м2 окрашиваемой поверхности		51,94	141,14	7330,8
39. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(2,5=694,31)	чел-ч	0,184	9,557	694,31	6635,49
39. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0006	0,031164	787,21	24,53

1	2	3	4	5	6	7	8
		ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:				128,23	6660,03
39. 3 (МС231-050602-0401)	1569С	Подъемники мачтовые, высота подъема 50 м	маш.-ч	0,0002	0,010388	1370,19	14,23
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0002	0,010388	724,87	7,53
39. 4 (МС233-010201-0101)	2509С	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0004	0,020776	1755,85	36,48
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0004	0,020776	818,38	17,00
		ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН:				0,976378	50,71
39. 5 (МС121-010501-0601)	100412С	Пемза шлаковая (щебень пористый из металлургического шлака), марка 600, фракция от 5 до 10 мм	м3	0,000008	0,000416	1439,12	0,6
39. 6 (МС121-130102-0801)	144600С	Известь строительная негашеная комовая, сорт 1, ГОСТ 9179-77	т	0,00034	0,01766	17400	307,28
39. 7 (МС121-130803-1001)	147047С	Ветошь	кг	0,0002	0,010388	84,66	0,88
39. 8 (МС121-130812-0801)	147307С	Шкурка шлифовальная двухслойная с зернистостью 40/25 ГОСТ 13344-79	м2	0,016	0,83104	162,18	134,78
39. 9 (МС122-040301-9901)	249453С	Шпатлевка клеевая ГОСТ 10277-90	кг	0,032	1,662	83,36	138,55
39.10 (МС122-040203-9901)	276161С	Краски сухие	кг	0,01	0,5194	120,36	62,51
		ИТОГО МАТЕРИАЛОВ:				12,41	644,6
		НР первого уровня	%	54,8		70,27	3649,69
		НР второго уровня	%	4,24		8,96	465,57
		Накладные расходы	%	-		79,23	4115,27
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		17,63	915,69
		СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ:				238	12361,76
40	Е11-150401-0201 Изм. и доп. вып. 4 к=2	-Поверхности внутри помещений. Окраска водными составами известковая по штукатурке потолка за 2 раза	м2 окрашиваемой поверхности		22,8	141,14	3217,99
40. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(2,5=694,31)	чел-ч	0,184	4,195	694,31	2912,77
40. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0006	0,01368	787,21	10,77
		ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:				128,23	2923,54
40. 3 (МС231-050602-0401)	1569С	Подъемники мачтовые, высота подъема 50 м	маш.-ч	0,0002	0,00456	1370,19	6,25
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0002	0,00456	724,87	3,31
40. 4	2509С	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0004	0,00912	1755,85	16,01

1	2	3	4	5	6	7	8
	(МС233-010201-0101)	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0004	0,00912	818,38	7,46
		ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН:				0,976378	22,26
40. 5	100412С (МС121-010501-0601)	Пемза шлаковая (щебень пористый из металлургического шлака), марка 600, фракция от 5 до 10 мм	м3	0,000008	0,000182	1439,12	0,26
40. 6	144600С (МС121-130102-0801)	Известь строительная негашеная комовая, сорт 1, ГОСТ 9179-77	т	0,00034	0,007752	17400	134,88
40. 7	147047С (МС121-130803-1001)	Ветошь	кг	0,0002	0,00456	84,66	0,39
40. 8	147307С (МС121-130812-0801)	Шкурка шлифовальная двухслойная с зернистостью 40/25 ГОСТ 13344-79	м2	0,016	0,3648	162,18	59,16
40. 9	249453С (МС122-040301-9901)	Шпатлевка клеевая ГОСТ 10277-90	кг	0,032	0,7296	83,36	60,82
40.10	276161С (МС122-040203-9901)	Краски сухие	кг	0,01	0,228	120,36	27,44
		ИТОГО МАТЕРИАЛОВ:				12,41	282,96
		НР первого уровня	%	54,8		70,27	1602,1
		НР второго уровня	%	4,24		8,96	204,37
		Накладные расходы	%	-		79,23	1806,47
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		17,63	401,96
		СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ:				238	5426,42

ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 8	Тенге		78643,78
В ТОМ ЧИСЛЕ:			
Стоимость общестроительных работ -	Тенге		78643,78
Материалы -	Тенге		25471,7
Всего заработная плата -	Тенге		52437,25
Накладные расходы -	Тенге		33288,5
в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге		28735,61
в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге		4552,89
Сметная прибыль -	Тенге		8954,58
ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -	Тенге		120886,86
Нормативная трудоемкость -	чел.-ч		68,32
Сметная заработная плата -	Тенге		52437,25
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 8	Тенге		120886,86
Нормативная трудоемкость -	чел.-ч		68,32
Сметная заработная плата -	Тенге		52437,25

РАЗДЕЛ 9. НАРУЖНАЯ ОТДЕЛКА

41	Е11-150213-0101 Изм. и доп. вып.	-Стены из кирпича и ячеистого бетона. Устройство наружной теплоизоляции с последующим штукатурным слоем с лесов	м2	58,1	2751,6	159867,89

1	2	3	4	5	6	7	8
6							
41. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(4,5=880,72)	чел-ч	2,252	130,87	880,72	115260,05
41. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,1435	8,337	818,38	6823,12
		ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:				2101,26	122083,17
41. 3 (МС234-030302-0301)	521С	Дрели электрические	маш.-ч	0,0545	3,166	10,79	34,17
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
41. 4 (МС231-050402-0302)	976С	Лебедки электрические тяговым усилием до 12,26 кН (1,25 т)	маш.-ч	0,0746	4,334	52,6	227,98
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
41. 5 (МС231-040202-0101)	2518С	Агрегаты смесительно-штукатурные передвижные, до 2 м3/ч	маш.-ч	0,1435	8,337	962,9	8028,03
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,1435	8,337	818,38	6822,83
41. 6 (МС234-030302-0101)	2875С	Перфоратор электрический	маш.-ч	0,28	16,268	14,35	233,45
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
		ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН:				146,71	8523,63
41. 7 (МС121-080102-0302)	133185С	Сетки полимерные для армирования штукатурных слоев двухосноориентированные с квадратными ячейками размерами 12 мм х 12 мм, удельным весом 35 г/м2 ДОС 12х12-35 СТ РК 2433-2013	м2	1,15	66,815	54,7	3654,78
41. 8 (МС121-130812-0801)	147307С	Шкурка шлифовальная двухслойная с зернистостью 40/25 ГОСТ 13344-79	м2	0,004	0,2324	162,18	37,69
41. 9 (МС121-130816-2808)	147713С	Тарельчатый держатель теплоизоляции полипропиленовый с пластмассовым стержнем из полиамида 10х200 мм	шт.	8	464,8	19,4	9017,12
41.10 (МС122-050104-0201)	149863С	Смеси сухие - цементные штукатурки М25 СТ РК 1168-2006	кг	12	697,2	33,49	23349,23
41.11 (МС121-130703-1405)	249132С	Вода техническая	м3	0,0047	0,27307	93	25,4
		ИТОГО МАТЕРИАЛОВ:				621,07	36084,21
		НР первого уровня	%	54,8		1151,49	66901,58
		НР второго уровня	%	4,24		165,49	9615,03
		Накладные расходы	%	-		1316,98	76516,6
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		325,49	18910,76
		СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ:				4394,07	255295,25
42	С121-110102 -0104 в ценах	-Плиты теплоизоляционные из базальтовой энергетической ваты на синтетическом связующем с гидрофобизированными добавками ГОСТ 9573-2012 марки	м3		3,486	17531,13	61113,52

1	2	3	4	5	6	7	8
I квартала 2017 года	П 100	100 КГ					
		НР второго уровня	%	4,24		743,32	2591,21
		Накладные расходы	%	-		743,32	2591,21
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		1461,96	5096,38
		СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ:				19736,41	68801,11
43	Е11-150212-0101 Изм. и доп. вып. 4	-Штукатурка цоколя под шубу	м2 отделываемой поверхности		11,38	228,25	2597,5
43. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,4=762,15)	чел-ч	0,106	1,206	762,15	919,37
43. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0003	0,003414	818,37	2,79
		ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:				81,03	922,16
43. 3 (МС231-060102-0201)	664С	Компрессоры передвижные с электродвигателем давлением 600 кПа (6 атм), 0,5 м3/мин	маш.-ч	0,0324	0,368712	92,95	34,27
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
43. 4 (МС231-040303-0102)	1018С	Агрегаты шпатлево-окрасочные	маш.-ч	0,0324	0,368712	17,35	6,4
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
43. 5 (МС231-040303-0103)	1019С	Краскотерки	маш.-ч	0,0007	0,007966	24,17	0,19
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
43. 6 (МС231-030101-0701)	1603С	Растворомешалки для приготовления водоцементных и других растворов, до 350 л	маш.-ч	0,0055	0,06259	123,12	7,71
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
43. 7 (МС233-010201-0101)	2509С	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0003	0,003414	1755,85	5,99
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0003	0,003414	818,38	2,79
		ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН:				4,79	54,56
43. 8 (МС121-100502-1804)	135939С	Клей марки КМЦ обойный	т	0,00001	0,000114	714214,73	81,28
43. 9 (МС121-130816-1301)	147621С	Мел природный молотый ГОСТ 17498-72	т	0,00092	0,01047	14040,3	147
43.10 (МС122-041004-0101)	149649С	Латекс синтетический СКС-65 ГП ГОСТ 10564-75	кг	0,1	1,138	1068,96	1216,48
43.11	249132С	Вода техническая	м3	0,00034	0,003869	93	0,36

1	2	3	4	5	6	7	8
(МС121-130703-1405) 43.12	249453С	Шпатлевка клеевая ГОСТ 10277-90	кг	0,05	0,569	83,36	47,43
(МС122-040301-9901) 43.13	276141С	Дисперсия поливинилацетатная гомополимерная	т	0,00004	0,000455	287860	131,03
(МС121-130807-0301)		грубодисперсная непластифицированная /эмульсия поливинилацетатная/					
		ИТОГО МАТЕРИАЛОВ:				142,67	1623,58
		НР первого уровня	%	54,8		44,41	505,34
		НР второго уровня	%	4,24		11,56	131,56
		Накладные расходы	%	-		55,97	636,9
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		22,74	258,75
		СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ:				306,96	3493,16
44	Е11-150402-0403 Изм. и доп. вып. 4	-Фасады. Окраска по подготовленной поверхности, поливинилацетатная	м2 окрашиваемой поверхности		58,1	100,21	5822,27
44. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,7=790,27)	чел-ч	0,0618	3,591	790,27	2837,53
44. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0005	0,02905	818,38	23,77
		ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:				49,25	2861,3
44. 3	1044С	Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН	маш.-ч	0,0016	0,09296	35,7	3,32
(МС231-050402-0301)		(0,59 т)					
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
44. 4	2509С	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0005	0,02905	1755,85	51,01
(МС233-010201-0101)							
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0005	0,02905	818,38	23,77
		ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН:				0,935045	54,33
44. 5	149611С	Краски водно-дисперсионные поливинилацетатные, марка	кг	0,38	22,078	132,73	2930,41
(МС122-040803-0201)		ВД-ВА-17 СТ РК ГОСТ Р 52020-2007					
		ИТОГО МАТЕРИАЛОВ:				50,44	2930,41
		НР первого уровня	%	54,8		26,99	1567,99
		НР второго уровня	%	4,24		5,39	313,35
		Накладные расходы	%	-		32,38	1881,34
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		10,61	616,29
		СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ:				143,2	8319,9

ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 9 Тенге 229401,18

В ТОМ ЧИСЛЕ:

1	2	3	4	5	6	7	8
		Стоимость общестроительных работ -	Тенге				229401,18
		Материалы -	Тенге				40638,2
		Всего заработная плата -	Тенге				125866,63
		Стоимость материалов и конструкций -	Тенге				61113,52
		Накладные расходы -	Тенге				81626,06
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге				68974,91
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге				12651,15
		Сметная прибыль -	Тенге				24882,18
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -	Тенге				335909,42
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч				144,04
		Сметная заработная плата -	Тенге				125866,63
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 9	Тенге				335909,42
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч				144,04
		Сметная заработная плата -	Тенге				125866,63

РАЗДЕЛ 10. РАЗНЫЕ РАБОТЫ

45	E11-090305-0301	-Монтаж м/к трубы с резервами жесткости и патрубками ДЫМОВАЯ ТРУБА (2ШТ)	т конструкций		0,10914	68693,39	7497,2
45. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,5=771,93)	чел-ч	73,6	8,033	771,93	6200,69
45. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,27	0,029468	932,18	27,47
		ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:				57065,74	6228,15
45. 3 (МС231-060103-0101)	376С	Выпрямители сварочные однопостовые с номинальным сварочным током 315-500 А	маш.-ч	16,3	1,779	296,82	528,04
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
45. 4 (МС231-050102-0102)	762С	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,11	0,012005	3080,63	36,98
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,11	0,012005	1097,70	13,18
45. 5 (МС231-050402-0304)	1198С	Лебедки электрические тяговым усилием до 31,39 кН (3,2 т)	маш.-ч	3,7	0,403818	98,83	39,91
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
45. 6 (МС231-060103-0701)	2346С	Электрические печи для сушки сварочных материалов с регулированием температуры в пределах 80-500 °С	маш.-ч	1,19	0,129877	166,97	21,69
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
45. 7 (МС233-010201-0101)	2509С	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,16	0,017462	1755,85	30,66
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,16	0,017462	818,38	14,29
45. 8 (МС231-060202-0501)	2577С	Аппарат для газовой сварки и резки	маш.-ч	2,32	0,253205	17,05	4,32

1	2	3	4	5	6	7	8
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
		ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН:				6061,89	661,6
45. 9 (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	0,03	0,003274	66,3	0,22
45.10 (МС121-050310-1108)	128849С	Канат стальной двойной свивки типа ТК конструкции 6х37(1+6+12+18)+1 о.с., оцинкованный, из проволоки марки В, маркировочная группа 1770 Н/мм2, диаметром 5 мм ГОСТ 3241-91 (ГОСТ 3071-88)	10 м	0,0187	0,002041	2742,28	5,6
45.11 (МС121-130201-0901)	144746С	Болты строительные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87	т	0,005	0,000546	381819,66	208,36
45.12 (МС121-130209-0401)	145983С	Гвозди строительные с плоской головкой ГОСТ 283-75	кг	0,01	0,001091	196,54	0,21
45.13 (МС121-130701-0401)	146649С	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	м3	1,95	0,212823	180,96	38,51
45.14 (МС121-130701-1002)	146664С	Пропан-бутан, смесь техническая ГОСТ Р 52087-2003	кг	0,59	0,064393	91,04	5,86
45.15 (МС121-130804-0301)	147074С	Канаты пеньковые пропитанные ГОСТ 30055-93	т	0,0001	0,000011	1774323,66	19,36
45.16 (МС121-130812-1045)	147347С	Электроды, d=4 мм, Э46 ГОСТ 9466-75	т	0,014	0,001528	208172,82	318,08
45.17 (МС122-040101-0502)	149219С	Грунтовка глифталевая, ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0,00031	0,000034	283474,83	9,59
45.18 (МС122-040601-0602)	149375С	Растворители для лакокрасочных материалов Р-4 ГОСТ 7827-74	т	0,0006	0,000065	444671,26	29,12
		ИТОГО МАТЕРИАЛОВ:				5817,45	634,92
		НР первого уровня	%	60,9		34753,03	3792,95
		НР второго уровня	%	4,24		4386,13	478,7
		Накладные расходы	%	-		39139,16	4271,65
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		8626,6	941,51
		СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ:				116459,16	12710,35
46	С121-060801-0301 в ценах I квартала 2017 года	-Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием гнутосварных профилей и круглых труб, средняя масса сборочной единицы до 0,1 т 1 Т	т		0,10914	387495,76	42291,29
		НР второго уровня	%	4,24		16429,82	1793,15
		Накладные расходы	%	-		16429,82	1793,15
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		32314,05	3526,76
		СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ:				436239,63	47611,19
47	Е11-160401-0404	-Установка фланцевых соединений на стальных трубопроводах диам.100мм	соединение		2	3456,82	6913,65

1	2	3	4	5	6	7	8
47. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(4,2=843,44)	чел-ч	1,46	2,92	843,44	2462,84
47. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,01	0,02	818,38	16,37
		ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:				1239,61	2479,21
47. 3 (МС231-060103-0501)	2016С	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,75	1,5	166,06	249,09
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
47. 4 (МС233-010201-0101)	2509С	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,01	0,02	1755,85	35,12
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,01	0,02	818,38	16,37
		ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН:				142,1	284,21
47. 5 (МС121-130201-0508)	144732С	Болты с гайками и шайбами для санитарно-технических работ диаметром 16 мм ГОСТ 1759.0-87	т	0,00137	0,00274	179492,14	491,81
47. 6 (МС121-130812-1039)	147341С	Электроды, d=5 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,00033	0,00066	195385,08	128,95
47. 7 (МС123-020103-0210)	158887С	Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 10, DN 100 ГОСТ 12816-80	шт.	1	2	1715,07	3430,14
47. 8 (МС123-021101-1304)	187339С	Прокладки из паронита марки ПМБ толщина 1 мм, d=100 мм ГОСТ 15180-86	1000 шт.	0,001	0,002	57847,26	115,69
		ИТОГО МАТЕРИАЛОВ:				2083,3	4166,6
		НР первого уровня	%	60,4		748,72	1497,44
		НР второго уровня	%	4,24		178,32	356,63
		Накладные расходы	%	-		927,04	1854,07
		Сметная прибыль (НЗО=8)	%	8		350,71	701,42
		СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ:				4734,57	9469,14
48	С121-050101 -9904 в ценах I квартала 2017 года	-Заглушка-210х4,0 мм L 600мм 1 Т	т		0,0079	175439,87	1385,97
		НР второго уровня	%	4,24		7438,65	58,77
		Накладные расходы	%	-		7438,65	58,77
		Сметная прибыль (НЗО=8)	%	8		14630,28	115,58
		СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ:				197508,8	1560,32
49	Е11-130301-0406	-Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз	м2		1,5	57,36	86,04
49. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(4,7=905,17)	чел-ч	0,0295	0,04425	905,17	40,05
49. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0002	0,0003	818,33	0,25

1	2	3	4	5	6	7	8
		ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:				26,87	40,3
49. 3 (МС231-050501-0101)	112С	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	0,0001	0,00015	3362,02	0,5
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0001	0,00015	818,38	0,12
49. 4 (МС231-050402-0301)	1044С	Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т)	маш.-ч	0,0001	0,00015	35,7	0,01
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
49. 5 (МС233-010201-0101)	2509С	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0001	0,00015	1755,85	0,26
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0001	0,00015	818,38	0,12
49. 6 (МС231-040301-0101)	2515С	Агрегаты окрасочные высокого давления для окраски поверхностей конструкций, 1 кВт	маш.-ч	0,0112	0,0168	46,3	0,78
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
		ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН:				1,03	1,55
49. 7 (МС121-130704-3101)	146883С	Ксилол нефтяной марки А ГОСТ 9410-78	т	0,000015	0,000022	273897,54	6,16
49. 8 (МС122-040101-0502)	149219С	Грунтовка глифталевая, ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0,00009	0,000135	283474,83	38,27
		ИТОГО МАТЕРИАЛОВ:				29,62	44,43
		НР первого уровня	%	54,2		14,56	21,84
		НР второго уровня	%	4,24		3,05	4,57
		Накладные расходы	%	-		17,61	26,42
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		6	9
		СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ:				80,97	121,45
50	Е11-130301-1406 к=2	-Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-133	м2		1,5	167,19	250,78
50. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей (3,5=771,93)	чел-ч	0,0426	0,0639	771,93	49,33
50. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0004	0,0006	818,33	0,49
		ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:				33,21	49,82
50. 3 (МС231-050501-0101)	112С	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	0,0002	0,0003	3362,02	1,01
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0002	0,0003	818,38	0,25
50. 4 (МС231-050402-0301)	1044С	Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т)	маш.-ч	0,0002	0,0003	35,7	0,01

1	2	3	4	5	6	7	8
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
50. 5 (МС233-010201-0101)	2509С	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0002	0,0003	1755,85	0,53
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0002	0,0003	818,38	0,25
50. 6 (МС231-040301-0101)	2515С	Агрегаты окрасочные высокого давления для окраски поверхностей конструкций, 1 кВт	маш.-ч	0,013	0,0195	46,3	0,9
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
		ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН:				1,63	2,45
50. 7 (МС122-040601-0501)	149372С	Уайт-спирит ГОСТ 3134-78	т	0,000028	0,000042	347224,83	14,58
50. 8 (МС122-040705-0602)	149535С	Эмаль пентафталевая ПФ-133 темно-серая СТ РК ГОСТ Р 51691-2003	т	0,00018	0,00027	683047,05	184,42
		ИТОГО МАТЕРИАЛОВ:				132,67	199,01
		НР первого уровня	%	54,2		18	27
		НР второго уровня	%	4,24		7,85	11,78
		Накладные расходы	%	-		25,85	38,78
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		15,44	23,16
		СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ:				208,48	312,73
51	Е11-060301-0408	-Детали закладные весом до 20 кг. Установка (крепления в стене для дымовых труб)	УЗЕЛ "Д"(2шт) (ЛИСТ АС-6) т		0,03306	45602,76	1507,63
51. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,5=771,93)	чел-ч	58	1,917	771,93	1480,16
51. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,36	0,011902	934,77	11,13
		ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:				45108,45	1491,29
51. 3 (МС231-050102-0102)	762С	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,15	0,004959	3080,63	15,28
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,15	0,004959	1097,70	5,44
51. 4 (МС233-010201-0101)	2509С	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,21	0,006943	1755,85	12,19
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,21	0,006943	818,38	5,68
		ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН:				830,82	27,47
		НР первого уровня	%	48,5		21877,6	723,27
		НР второго уровня	%	4,24		2861,17	94,59

1	2	3	4	5	6	7	8
		Накладные расходы	%	-		24738,77	817,86
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		5627,32	186,04
		СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ:				75968,85	2511,53
52	С121-050201-0124 в ценах I квартала 2017 года	-Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали обыкновенного качества размерами 50 мм х 50 мм х 5 мм ГОСТ 535-2005 (ГОСТ 8509-93) 1 Т	т		0,03306	158483,24	5239,46
		НР второго уровня	%	4,24		6719,69	222,15
		Накладные расходы	%	-		6719,69	222,15
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		13216,23	436,93
		СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ:				178419,16	5898,54
53	С123-021104-0405 в ценах I квартала 2017 года	-Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/ 1,12 КГ	кг		3,8	511,02	1941,88
		НР второго уровня	%	4,24		21,67	82,34
		Накладные расходы	%	-		21,67	82,34
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		42,61	161,94
		СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ:				575,3	2186,15
54	Е11-130301-0406	-Огрунтовка металлических поерхностей грунтовкой ГФ-021 за один раз	м2		0,9	57,36	51,62
54. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(4,7=905,17)	чел-ч	0,0295	0,02655	905,17	24,03
54. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0002	0,00018	818,33	0,15
		ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:				26,87	24,18
54. 3 (МС231-050501-0101)	112С	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	0,0001	0,00009	3362,02	0,3
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0001	0,00009	818,38	0,07
54. 4 (МС231-050402-0301)	1044С	Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т)	маш.-ч	0,0001	0,00009	35,7	0
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
54. 5 (МС233-010201-0101)	2509С	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0001	0,00009	1755,85	0,16
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0001	0,00009	818,38	0,07
54. 6 (МС231-040301-0101)	2515С	Агрегаты окрасочные высокого давления для окраски поверхностей конструкций, 1 кВт	маш.-ч	0,0112	0,01008	46,3	0,47

1	2	3	4	5	6	7	8
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
		ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН:				1,03	0,93
54. 7 (МС121-130704-3101)	146883С	Ксилол нефтяной марки А ГОСТ 9410-78	т	0,000015	0,000014	273897,54	3,7
54. 8 (МС122-040101-0502)	149219С	Грунтовка глифталевая, ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0,00009	0,000081	283474,83	22,96
		ИТОГО МАТЕРИАЛОВ:				29,62	26,66
		НР первого уровня	%	54,2		14,56	13,11
		НР второго уровня	%	4,24		3,05	2,74
		Накладные расходы	%	-		17,61	15,85
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		6	5,4
		СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ:				80,97	72,87
55	Е11-130301-1406 к=2	-Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-133	м2		0,9	167,19	150,47
55. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,5=771,93)	чел-ч	0,0426	0,03834	771,93	29,6
55. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0004	0,00036	818,33	0,29
		ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:				33,21	29,89
55. 3 (МС231-050501-0101)	112С	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	0,0002	0,00018	3362,02	0,61
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0002	0,00018	818,38	0,15
55. 4 (МС231-050402-0301)	1044С	Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т)	маш.-ч	0,0002	0,00018	35,7	0,01
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
55. 5 (МС233-010201-0101)	2509С	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0002	0,00018	1755,85	0,32
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0002	0,00018	818,38	0,15
55. 6 (МС231-040301-0101)	2515С	Агрегаты окрасочные высокого давления для окраски поверхностей конструкций, 1 кВт	маш.-ч	0,013	0,0117	46,3	0,54
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
		ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН:				1,63	1,47
55. 7 (МС122-040601-0501)	149372С	Уайт-спирит ГОСТ 3134-78	т	0,000028	0,000025	347224,83	8,75
55. 8	149535С	Эмаль пентафталевая ПФ-133 темно-серая СТ РК ГОСТ Р	т	0,00018	0,000162	683047,05	110,65

1	2	3	4	5	6	7	8
(МС122-040705-0602)	51691-2003						
		ИТОГО МАТЕРИАЛОВ:				132,67	119,4
		НР первого уровня	%	54,2		18	16,2
		НР второго уровня	%	4,24		7,85	7,07
		Накладные расходы	%	-		25,85	23,27
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		15,44	13,9
		СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ:				208,48	187,64
56	Е11-090305-0301	-Монтаж М/К ОПОР	ОПОРЫ ПОД ПОДПИТОЧНЫЙ БАК (4ШТ) т конструкций		0,05848	68693,39	4017,19
56. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,5=771,93)	чел-ч	73,6	4,304	771,93	3322,49
56. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,27	0,01579	932,18	14,72
		ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:				57065,74	3337,2
56. 3 (МС231-060103-0101)	376С	Выпрямители сварочные однопостовые с номинальным сварочным током 315-500 А	маш.-ч	16,3	0,953224	296,82	282,94
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
56. 4 (МС231-050102-0102)	762С	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,11	0,006433	3080,63	19,82
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,11	0,006433	1097,70	7,06
56. 5 (МС231-050402-0304)	1198С	Лебедки электрические тяговым усилием до 31,39 кН (3,2 т)	маш.-ч	3,7	0,216376	98,83	21,38
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
56. 6 (МС231-060103-0701)	2346С	Электрические печи для сушки сварочных материалов с регулированием температуры в пределах 80-500 °С	маш.-ч	1,19	0,069591	166,97	11,62
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
56. 7 (МС233-010201-0101)	2509С	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,16	0,009357	1755,85	16,43
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,16	0,009357	818,38	7,66
56. 8 (МС231-060202-0501)	2577С	Аппарат для газовой сварки и резки	маш.-ч	2,32	0,135674	17,05	2,31
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
		ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН:				6061,89	354,5
56. 9 (МС121-050307-1013)	128070С	Проволока горячекатаная обычной точности в мотках из стали СВ-08А диаметром от 6,3 мм до 6,5 мм ГОСТ	кг	0,03	0,001754	66,3	0,12

1	2	3	4	5	6	7	8
		ИТОГО МАТЕРИАЛОВ:				1242,9	51,98
		НР первого уровня	%	60,9		7432,19	310,81
		НР второго уровня	%	4,24		1145,78	47,92
		Накладные расходы	%	-		8577,97	358,73
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		2253,52	94,24
		СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ:				30422,54	1272,27
59	С121-050204 -0206 в ценах I квартала 2017 года	-Швеллер горячекатаный с параллельными гранями полок № 14П из углеродистой стали обыкновенного качества ГОСТ 19281-89 (ГОСТ 8240-97) 1 т	т		0,04182	159090,38	6653,16
		НР второго уровня	%	4,24		6745,43	282,09
		Накладные расходы	%	-		6745,43	282,09
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		13266,86	554,82
		СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ:				179102,68	7490,07
60	Е11-130301-0406	-Огрунтовка металлических поерхностей грунтовкой ГФ-021 за один раз	м2		2,4	57,36	137,66
60. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(4,7=905,17)	чел-ч	0,0295	0,0708	905,17	64,09
60. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0002	0,00048	818,33	0,39
		ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:				26,87	64,48
60. 3 (МС231-050501-0101)	112С	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	0,0001	0,00024	3362,02	0,81
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0001	0,00024	818,38	0,20
60. 4 (МС231-050402-0301)	1044С	Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т)	маш.-ч	0,0001	0,00024	35,7	0,01
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
60. 5 (МС233-010201-0101)	2509С	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0001	0,00024	1755,85	0,42
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0001	0,00024	818,38	0,20
60. 6 (МС231-040301-0101)	2515С	Агрегаты окрасочные высокого давления для окраски поверхностей конструкций, 1 кВт	маш.-ч	0,0112	0,02688	46,3	1,24
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
		ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН:				1,03	2,48
60. 7	146883С	Ксилол нефтяной марки А ГОСТ 9410-78	т	0,000015	0,000036	273897,54	9,86

1	2	3	4	5	6	7	8
(МС121-130704-3101)							
60. 8 (МС122-040101-0502)	149219С	Грунтовка глифталевая, ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0,00009	0,000216	283474,83	61,23
		ИТОГО МАТЕРИАЛОВ:				29,62	71,09
		НР первого уровня	%	54,2		14,56	34,95
		НР второго уровня	%	4,24		3,05	7,32
		Накладные расходы	%	-		17,61	42,27
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		6	14,39
		СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ:				80,97	194,32
61	Е11-130301-1406 к=2	-Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-133	м2		2,4	167,19	401,25
61. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,5=771,93)	чел-ч	0,0426	0,10224	771,93	78,92
61. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0004	0,00096	818,33	0,79
		ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:				33,21	79,71
61. 3 (МС231-050501-0101)	112С	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	0,0002	0,00048	3362,02	1,61
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0002	0,00048	818,38	0,39
61. 4 (МС231-050402-0301)	1044С	Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т)	маш.-ч	0,0002	0,00048	35,7	0,02
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
61. 5 (МС233-010201-0101)	2509С	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0002	0,00048	1755,85	0,84
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0002	0,00048	818,38	0,39
61. 6 (МС231-040301-0101)	2515С	Агрегаты окрасочные высокого давления для окраски поверхностей конструкций, 1 кВт	маш.-ч	0,013	0,0312	46,3	1,44
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
		ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН:				1,63	3,92
61. 7 (МС122-040601-0501)	149372С	Уайт-спирит ГОСТ 3134-78	т	0,000028	0,000067	347224,83	23,33
61. 8 (МС122-040705-0602)	149535С	Эмаль пентафталевая ПФ-133 темно-серая СТ РК ГОСТ Р 51691-2003	т	0,00018	0,000432	683047,05	295,08
		ИТОГО МАТЕРИАЛОВ:				132,67	318,41
		НР первого уровня	%	54,2		18	43,2
		НР второго уровня	%	4,24		7,85	18,84
		Накладные расходы	%	-		25,85	62,05

1	2	3	4	5	6	7	8
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		15,44	37,06
		СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ:				208,48	500,36
62	Е11-110101-1303 к=2	-Подготовка щебеночная с пропиткой битумом толщиной 100мм.Устройство	КРЫЛЬЦО м2 пола		2,25	2975,69	6695,3
62. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(2,6=700,42)	чел-ч	0,526	1,184	700,42	828,95
62. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,066	0,1485	921,64	136,86
		ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:				429,25	965,81
62. 3 (МС231-050501-0101)	112С	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	0,0154	0,03465	3362,02	116,49
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0154	0,03465	818,38	28,36
62. 4 (МС231-010101-0103)	258С	Бульдозеры, 79 кВт (108 л.с.)	маш.-ч	0,0244	0,0549	3512,05	192,81
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0244	0,0549	1097,70	60,26
62. 5 (МС232-010101-0101)	620С	Катки дорожные самоходные гладкие, 5 т	маш.-ч	0,0232	0,0522	2481,04	129,51
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0232	0,0522	818,38	42,72
62. 6 (МС232-010202-0301)	1240С	Гулронаторы ручные	маш.-ч	0,102	0,2295	94,23	21,63
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
62. 7 (МС233-010201-0101)	2509С	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,003	0,00675	1755,85	11,85
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,003	0,00675	818,38	5,52
		ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН:				209,91	472,29
62. 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	0,0828	5568,34	461,06
62. 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	0,0414	5568,34	230,53
62.10 (МС121-010201-0603)	100080С	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000, фракция 20-40 мм СТ РК 1284-2004	м3	0,0596	0,1341	4879,71	654,37
62.11 (МС121-130104-0502)	144655С	Битумы нефтяные дорожные жидкие СТ РК 1551-2006 маркит МГ 70/130	т	0,0248	0,0558	72546,58	4048,1
		ИТОГО МАТЕРИАЛОВ:				2397,36	5394,06
		НР первого уровня	%	60,9		261,41	588,18
		НР второго уровня	%	4,24		137,25	308,82

1	2	3	4	5	6	7	8
		Накладные расходы	%	-		398,67	897
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		269,95	607,38
		СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ:				3644,3	8199,68
63	Е11-110101-0209	-Устройство крыльца бетонного	м3 подстилающего слоя		0,53	23435,97	12421,06
63. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(2,5=694,31)	чел-ч	3,66	1,94	694,31	1346,82
		ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:				2541,17	1346,82
63. 2 (МС231-040101-0201)	404С	Вибратор поверхностный	маш.-ч	0,48	0,2544	11,79	3
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
		ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН:				5,66	3
63. 3 (МС121-010401-0101)	100328С	Песок природный ГОСТ 8736-2014	м3	0,31	0,1643	2512,63	412,83
63. 4 (МС121-020101-2501)	100797С	Бетон тяжелый класса В10, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010	м3	1,02	0,5406	18240,19	9860,65
63. 5 (МС121-070204-0404)	131654С	Доски необрезные хвойных пород длиной до 6,5 м, любой ширины, толщиной от 32 мм до 40 мм, 4 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0,001	0,00053	14373,62	7,62
63. 6 (МС121-100501-0501)	135832С	Мастика битумно-латексная холодного применения для кровельных работ и гидроизоляции ГОСТ 30307-95	кг	2	1,06	729,15	772,9
63. 7 (МС121-130703-1405)	249132С	Вода техническая	м3	0,35	0,1855	93	17,25
		ИТОГО МАТЕРИАЛОВ:				20889,13	11071,24
		НР первого уровня	%	60,9		1547,58	820,21
		НР второго уровня	%	4,24		1059,3	561,43
		Накладные расходы	%	-		2606,88	1381,65
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		2083,43	1104,22
		СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ:				28126,27	14906,92
64	Е11-060301-0410	-Армирование покрытия крыльца	т		0,0116	9643,86	111,87
64. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,3=752,99)	чел-ч	11,6	0,13456	752,99	101,32
64. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,38	0,004408	935,98	4,13
		ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:				9090,36	105,45
64. 3 (МС231-050102-0102)	762С	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,16	0,001856	3080,63	5,72
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,16	0,001856	1097,70	2,04
64. 4	2509С	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,22	0,002552	1755,85	4,48

1	2	3	4	5	6	7	8
	(МС233-010201-0101)						
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,22	0,002552	818,38	2,09
		ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН:				879,19	10,2
64. 5	128064С (МС121-050307-1007)	Проволока из низкоуглеродистой светлой стали, общего назначения, высшего качества, термически обработанная, диаметром 1,1 мм ГОСТ 3282-74	кг	0,28	0,003248	107,1	0,35
64. 6	274377С (С121-050301-9916)	Арматура ГОСТ 10922-2012	т	1	0,0116	-	-
		ИТОГО МАТЕРИАЛОВ:				29,99	0,35
		НР первого уровня	%	48,5		4408,82	51,14
		НР второго уровня	%	4,24		595,83	6,91
		Накладные расходы	%	-		5004,66	58,05
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		1171,88	13,59
		СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ:				15820,4	183,52
65	С121-050309 -0126 в ценах I квартала 2017 года	-Сетки арматурные сварные из арматурной проволоки Вр1м2 диаметром 5 мм, шагом стержней 100 мм х 100 мм ГОСТ 23279-2012 2,88 КГ			2,25	639,62	1439,14
		НР второго уровня	%	4,24		27,12	61,02
		Накладные расходы	%	-		27,12	61,02
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		53,34	120,01
		СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ:				720,08	1620,18
66	Е11-090302-0401 Изм. и доп. вып. 5	-Монтаж уголка	КОЗЫРЕК т конструкций		0,06773	19637,75	1330,06
66. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,2=743,82)	чел-ч	14,1	0,954993	743,82	710,34
66. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	1,598	0,108233	1073,88	116,23
		ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:				12203,92	826,57
66. 3	376С (МС231-060103-0101)	Выпрямители сварочные однопостовые с номинальным сварочным током 315-500 А	маш.-ч	0,58	0,039283	296,82	11,66
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
66. 4	762С (МС231-050102-0102)	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,13	0,008805	3080,63	27,12
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,13	0,008805	1097,70	9,67

1	2	3	4	5	6	7	8
66. 5 (МС231-050104-0103)	787С	Краны на гусеничном ходу, 40 т	маш.-ч	1,19	0,080599	5436	438,13
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	1,19	0,080599	1097,70	88,47
66. 6 (МС231-050102-0105)	1023С	Краны на автомобильном ходу, 25 т	маш.-ч	0,088	0,00596	5383,7	32,09
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,088	0,00596	1268,22	7,56
66. 7 (МС233-010201-0101)	2509С	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,19	0,012869	1755,85	22,6
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,19	0,012869	818,38	10,53
66. 8 (МС231-060202-0501)	2577С	Аппарат для газовой сварки и резки	маш.-ч	0,67	0,045379	17,05	0,77
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
		ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН:				7860,28	532,38
66. 9 (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	0,03	0,002032	66,3	0,13
66.10 (МС121-050310-1108)	128849С	Канат стальной двойной свивки типа ТК конструкции 6х37(1+6+12+18)+1 о.с., оцинкованный, из проволоки марки В, маркировочная группа 1770 Н/мм2, диаметром 5 мм ГОСТ 3241-91 (ГОСТ 3071-88)	10 м	0,0187	0,001267	2742,28	3,47
66.11 (МС121-060801-0102)	131019С	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатаных профилей, средняя масса сборочной единицы от 0,1 до 0,5 т	т	0,0001	0,000007	327489,06	2,22
66.12 (МС121-070201-0101)	131534С	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, 1 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0,00103	0,00007	43438,52	3,03
66.13 (МС121-130209-0401)	145983С	Гвозди строительные с плоской головкой ГОСТ 283-75	кг	0,01	0,000677	196,54	0,13
66.14 (МС121-130701-0401)	146649С	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	м3	0,5	0,033865	180,96	6,13
66.15 (МС121-130701-1002)	146664С	Пропан-бутан, смесь техническая ГОСТ Р 52087-2003	кг	0,15	0,010159	91,04	0,92
66.16 (МС121-130804-0301)	147074С	Канаты пеньковые пропитанные ГОСТ 30055-93	т	0,0001	0,000007	1774323,66	12,02
66.17 (МС121-130812-1035)	147337С	Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,0026	0,000176	200244,36	35,26
66.18 (МС122-040101-0502)	149219С	Грунтовка глифталевая, ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0,00031	0,000021	283474,83	5,95
66.19 (МС122-040601-0602)	149375С	Растворители для лакокрасочных материалов Р-4 ГОСТ 7827-74	т	0,0006	0,000041	444671,26	18,07
		ИТОГО МАТЕРИАЛОВ:				1289,61	87,35

1	2	3	4	5	6	7	8
		НР первого уровня	%	60,9		7432,19	503,38
		НР второго уровня	%	4,24		1147,77	77,74
		Накладные расходы	%	-		8579,95	581,12
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		2257,42	152,89
		СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ:				30475,12	2064,08
67	С121-050201 -0124 в ценах I квартала 2017 года	-Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали обыкновенного качества размерами 50 мм х 50 мм х 5 мм ГОСТ 535-2005 (ГОСТ 8509-93) 1 Т	т		0,06773	158483,24	10734,07
		НР второго уровня	%	4,24		6719,69	455,12
		Накладные расходы	%	-		6719,69	455,12
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		13216,23	895,14
		СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ:				178419,16	12084,33
68	Е11-130301-0406	-Огрунтовка металлических поерхностей грунтовкой ГФ-021 за один раз	м2		1,8	57,36	103,24
68. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(4,7=905,17)	чел-ч	0,0295	0,0531	905,17	48,06
68. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0002	0,00036	818,33	0,29
		ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:				26,87	48,36
68. 3 (МС231-050501-0101)	112С	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	0,0001	0,00018	3362,02	0,61
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0001	0,00018	818,38	0,15
68. 4 (МС231-050402-0301)	1044С	Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т)	маш.-ч	0,0001	0,00018	35,7	0,01
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
68. 5 (МС233-010201-0101)	2509С	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0001	0,00018	1755,85	0,32
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0001	0,00018	818,38	0,15
68. 6 (МС231-040301-0101)	2515С	Агрегаты окрасочные высокого давления для окраски поверхностей конструкций, 1 кВт	маш.-ч	0,0112	0,02016	46,3	0,93
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
		ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН:				1,03	1,86
68. 7 (МС121-130704-3101)	146883С	Ксилол нефтяной марки А ГОСТ 9410-78	т	0,000015	0,000027	273897,54	7,4
68. 8 (МС122-040101-0502)	149219С	Грунтовка глифталевая, ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0,00009	0,000162	283474,83	45,92

1	2	3	4	5	6	7	8
		ИТОГО МАТЕРИАЛОВ:				29,62	53,32
		НР первого уровня	%	54,2		14,56	26,21
		НР второго уровня	%	4,24		3,05	5,49
		Накладные расходы	%	-		17,61	31,7
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		6	10,8
		СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ:				80,97	145,74
69	Е11-130301-1406 к=2	-Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-133	м2		1,8	167,19	300,94
69. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,5=771,93)	чел-ч	0,0426	0,07668	771,93	59,19
69. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0004	0,00072	818,33	0,59
		ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:				33,21	59,78
69. 3 (МС231-050501-0101)	112С	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	0,0002	0,00036	3362,02	1,21
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0002	0,00036	818,38	0,29
69. 4 (МС231-050402-0301)	1044С	Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т)	маш.-ч	0,0002	0,00036	35,7	0,01
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
69. 5 (МС233-010201-0101)	2509С	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0002	0,00036	1755,85	0,63
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0002	0,00036	818,38	0,29
69. 6 (МС231-040301-0101)	2515С	Агрегаты окрасочные высокого давления для окраски поверхностей конструкций, 1 кВт	маш.-ч	0,013	0,0234	46,3	1,08
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
		ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН:				1,63	2,94
69. 7 (МС122-040601-0501)	149372С	Уайт-спирит ГОСТ 3134-78	т	0,000028	0,00005	347224,83	17,5
69. 8 (МС122-040705-0602)	149535С	Эмаль пентафталевая ПФ-133 темно-серая СТ РК ГОСТ Р 51691-2003	т	0,00018	0,000324	683047,05	221,31
		ИТОГО МАТЕРИАЛОВ:				132,67	238,81
		НР первого уровня	%	54,2		18	32,4
		НР второго уровня	%	4,24		7,85	14,13
		Накладные расходы	%	-		25,85	46,53
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		15,44	27,8
		СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ:				208,48	375,27

1	2	3	4	5	6	7	8
70	Е11-120101-0705	-Устройство кровельного покрытия из профлиста по деревянной обрешетке с ее устройством	м2 кровли		1,8	4457,25	8023,04
70. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,1=734,04)	чел-ч	1,71	3,078	734,04	2259,38
70. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0195	0,0351	859,92	30,18
		ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:				1271,98	2289,56
70. 3 (МС231-050101-0102)	698С	Краны башенные, 8 т	маш.-ч	0,0121	0,02178	3552,1	77,36
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0121	0,02178	818,38	17,82
70. 4 (МС231-050102-0102)	762С	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,0029	0,00522	3080,63	16,08
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0029	0,00522	1097,70	5,73
70. 5 (МС233-010201-0101)	2509С	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0045	0,0081	1755,85	14,22
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0045	0,0081	818,38	6,63
		ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН:				59,82	107,67
70. 6 (МС121-050104-0110)	125561С	Сталь листовая оцинкованная углеродистая, толщиной 0,7 мм ГОСТ 14918-80	т	0,0004	0,00072	252174,8	181,57
70. 7 (МС121-050302-0101)	127727С	Поковки из квадратных заготовок ГОСТ 8479-70	т	0,00005	0,00009	205870,68	18,53
70. 8 (МС121-050302-0102)	127728С	Поковки из квадратных заготовок оцинкованные ГОСТ 8479-70	т	0,0001	0,00018	295123,74	53,12
70. 9 (МС121-070201-0201)	131541С	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, 2 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0,00875	0,01575	38709,8	609,68
70.10 (МС121-130211-0301)	146016С	Винты самонарезающие оцинкованные, марка СМ1-25, длина 25 мм ГОСТ 1759.0-87	т	0,000106	0,000191	1215531,96	231,92
70.11 (МС121-100104-0719)	248567С	Профилированный настил оцинкованный высотой профиля 44 мм, толщиной стали 0,7 мм, толщиной защитного покрытия от 22 мкм до 30 мкм СТ РК EN 508-1-2012	м2	1,106	1,991	2291,13	4561,18
		ИТОГО МАТЕРИАЛОВ:				3142,22	5656
		НР первого уровня	%	56,4		717,39	1291,31
		НР второго уровня	%	4,24		219,4	394,93
		Накладные расходы	%	-		936,8	1686,24
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		431,52	776,74
		СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ:				5825,57	10486,03
71	Е11-100115-0201	-Огнезащита обрешетки	м3 древесины в		0,015	208,56	3,13

1	2	3	4	5	6	7	8
			конструкции				
71. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,2=743,82)	чел-ч	0,029	0,000435	743,82	0,32
71. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,00079	0,000012	902,95	0,01
		ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:				22,28	0,33
71. 3 (МС231-050102-0102)	762С	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,00023	0,000003	3080,63	0,01
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,00023	0,000003	1097,70	0,00
71. 4 (МС233-010201-0101)	2509С	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,00056	0,000008	1755,85	0,01
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,00056	0,000008	818,38	0,01
		ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН:				1,69	0,03
71. 5 (МС121-130703-0301)	146743С	Контакт Петрова керосиновый	т	0,00004	0,000001	67003,8	0,04
71. 6 (МС121-130704-2302)	146857С	Сульфат аммония насыпью высшего сорта ГОСТ 9097-82	т	0,00006	0,000001	70961,02	0,06
71. 7 (МС121-130704-2401)	146859С	Аммоний фосфорнокислый двузамещенный (диаммоний фосфат) ГОСТ 8515-75	т	0,00023	0,000003	774943,6	2,67
71. 8 (МС121-130703-1405)	249132С	Вода техническая	м3	0,00079	0,000012	93	0
71. 9 (МС122-040201-9909)	249440С	Краска сухая Э-ВС-17 для внутренних работ	кг	0,0004	0,000006	120,36	0
		ИТОГО МАТЕРИАЛОВ:				185,3	2,78
		НР первого уровня	%	59,8		13,32	0,2
		НР второго уровня	%	4,24		9,41	0,14
		Накладные расходы	%	-		22,73	0,34
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		18,5	0,28
		СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ:				249,79	3,75
72	Е11-120101-1001	-Устройство мелких покрытий /козырек КР-1/из листовой оцинкованной стали	м2 покрытия		1,2	2176,16	2611,39
72. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3=724,87)	чел-ч	0,972	1,166	724,87	845,49
72. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0027	0,00324	818,4	2,65
		ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:				706,78	848,14
72. 3 (МС231-050101-0102)	698С	Краны башенные, 8 т	маш.-ч	0,002	0,0024	3552,1	8,53
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,002	0,0024	818,38	1,96
72. 4 (МС233-010201-0101)	2509С	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0007	0,00084	1755,85	1,47

1	2	3	4	5	6	7	8
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0007	0,00084	818,38	0,69
		ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН:				8,33	10
72. 5 (МС121-050104-0110)	125561С	Сталь листовая оцинкованная углеродистая, толщиной 0,7 мм ГОСТ 14918-80	т	0,0057	0,00684	252174,8	1724,88
72. 6 (МС121-050307-1004)	128061С	Проволока из низкоуглеродистой оцинкованной стали первого класса 1Ц, общего назначения, высшего качества, термически обработанная, диаметром 3 мм ГОСТ 3282-74	кг	0,12	0,144	99,96	14,39
72. 7 (МС121-130209-0203)	145975С	Гвозди толевые неоцинкованные ГОСТ 283-75 (ГОСТ 4029-63)	кг	0,04	0,048	346,48	16,63
		ИТОГО МАТЕРИАЛОВ:				1463,25	1755,9
		НР первого уровня	%	56,4		398,63	478,35
		НР второго уровня	%	4,24		109,17	131
		Накладные расходы	%	-		507,8	609,36
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		214,72	257,66
		СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ:				2898,67	3478,4
73	Е11-110101-1303 к=2	-Подготовка щебеночная с пропиткой битумом толщиной 100мм. Устройство	ОТМОСТКА м2 покрытия		35,13	2975,69	104535,9
73. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(2,6=700,42)	чел-ч	0,526	18,478	700,42	12942,63
73. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,066	2,319	921,64	2136,9
		ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:				429,25	15079,53
73. 3 (МС231-050501-0101)	112С	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	0,0154	0,541002	3362,02	1818,86
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0154	0,541002	818,38	442,75
73. 4 (МС231-010101-0103)	258С	Бульдозеры, 79 кВт (108 л.с.)	маш.-ч	0,0244	0,857172	3512,05	3010,43
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0244	0,857172	1097,70	940,92
73. 5 (МС232-010101-0101)	620С	Катки дорожные самоходные гладкие, 5 т	маш.-ч	0,0232	0,815016	2481,04	2022,09
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0232	0,815016	818,38	666,99
73. 6 (МС232-010202-0301)	1240С	Гудронаторы ручные	маш.-ч	0,102	3,583	94,23	337,65
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
73. 7	2509С	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,003	0,10539	1755,85	185,05

1	2	3	4	5	6	7	8
(МС233-010201-0101)							
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,003	0,10539	818,38	86,25
		ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН:				209,91	7374,08
73. 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	1,293	5568,34	7198,66
73. 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	0,646392	5568,34	3599,33
73.10 (МС121-010201-0603)	100080С	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000, фракция 20-40 мм СТ РК 1284-2004	м3	0,0596	2,094	4879,71	10216,88
73.11 (МС121-130104-0502)	144655С	Битумы нефтяные дорожные жидкие СТ РК 1551-2006 марки МГ 70/130	кит	0,0248	0,871224	72546,58	63204,32
		ИТОГО МАТЕРИАЛОВ:				2397,36	84219,2
		НР первого уровня	%	60,9		261,41	9183,43
		НР второго уровня	%	4,24		137,25	4821,7
		Накладные расходы	%	-		398,67	14005,13
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		269,95	9483,28
		СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ:				3644,3	128024,32
74	Е11-110101-0209	-Бетонная отмостка	м3 подстилающего слоя		1,7565	22647,27	39779,93
74. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей (2,5=694,31)	чел-ч	3,66	6,429	694,31	4463,57
		ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:				2541,17	4463,57
74. 2 (МС231-040101-0201)	404С	Вибратор поверхностный	маш.-ч	0,48	0,84312	11,79	9,94
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
		ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН:				5,66	9,94
74. 3 (МС121-010401-0101)	100328С	Песок природный ГОСТ 8736-2014	м3	0,31	0,544515	2512,63	1368,16
74. 4 (МС121-020101-0401)	100489С	Бетон тяжелый класса В10 ГОСТ 7473-2010	м3	1,02	1,792	17466,96	31294,33
74. 5 (МС121-070204-0404)	131654С	Доски необрезные хвойных пород длиной до 6,5 м, любой ширины, толщиной от 32 мм до 40 мм, 4 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0,001	0,001757	14373,62	25,25
74. 6 (МС121-100501-0501)	135832С	Мастика битумно-латексная холодного применения для кровельных работ и гидроизоляции ГОСТ 30307-95	кг	2	3,513	729,15	2561,5
74. 7 (МС121-130703-1405)	249132С	Вода техническая	м3	0,35	0,614775	93	57,17
		ИТОГО МАТЕРИАЛОВ:				20100,44	35306,42

1	2	3	4	5	6	7	8
		НР первого уровня	%	60,9		1547,58	2718,32
		НР второго уровня	%	4,24		1025,86	1801,93
		Накладные расходы	%	-		2573,44	4520,24
		Сметная прибыль (НЗО=8)	%	8		2017,66	3544,01
		СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ:				27238,37	47844,19
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 10		Тенге					287685,07
		В ТОМ ЧИСЛЕ:					
		Стоимость общестроительных работ -	Тенге				202623,05
		Материалы -	Тенге				144477,07
		Всего заработная плата -	Тенге				26987,02
		Стоимость материалов и конструкций -	Тенге				25451,81
		Накладные расходы -	Тенге				25341,89
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге				16069,33
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге				9272,56
		Сметная прибыль -	Тенге				18237,2
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -	Тенге				246202,14
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч				37,33
		Сметная заработная плата -	Тенге				26987,02
		Стоимость металломонтажных работ -	Тенге				76206,49
		Материалы -	Тенге				1114,44
		Всего заработная плата -	Тенге				10902,3
		Стоимость материалов и конструкций -	Тенге				62542,74
		Накладные расходы -	Тенге				10152,17
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге				6639,5
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге				3512,67
		Сметная прибыль -	Тенге				6908,69
		ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ -	Тенге				93267,35
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч				14,1
		Сметная заработная плата -	Тенге				10902,3
		Стоимость сантехнических работ -	Тенге				8855,52
		Материалы -	Тенге				4166,6
		Всего заработная плата -	Тенге				2479,21
		Стоимость материалов и конструкций -	Тенге				1941,88
		Накладные расходы -	Тенге				1936,41
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге				1497,44
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге				438,97
		Сметная прибыль -	Тенге				863,35
		ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ -	Тенге				11655,29
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч				2,94
		Сметная заработная плата -	Тенге				2479,21
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 10			Тенге				351124,78
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч				54,37
		Сметная заработная плата -	Тенге				40368,53

РАЗДЕЛ 11. ТЕПЛОМЕХАНИЧЕСКОЕ ОБОРУДОВАНИЕ,ОТОПЛЕНИЕ,ВЕНТИЛЯЦИЯ

ТЕПЛОМЕХАНИЧЕСКОЕ ОБОРУДОВАНИЕ

1	2	3	4	5	6	7	8
75	Е11-180101-0206 Изм. и доп. вып. 6	-Котлы стальные жаротрубные пароводогрейные на жидкомкотел топливе или газе, теплопроизводительность до 0,21 МВт (0,18 Гкал/ч). Установка			2	49611,26	99222,53
75. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,8=799,44)	чел-ч	38,625	77,25	799,44	61756,74
75. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	2,802	5,603	976,52	5471,66
		ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:				33614,2	67228,4
75. 3 (МС231-050102-0102)	762С	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	1,586	3,172	3080,63	9772,99
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	1,586	3,172	1097,70	3481,90
75. 4 (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	0,618	1,236	128,85	159,26
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
75. 5 (МС231-060103-0501)	2016С	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	2,008	4,017	166,06	667,06
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
75. 6 (МС233-010201-0101)	2509С	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	1,215	2,431	1755,85	4268,12
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	1,215	2,431	818,38	1989,48
		ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН:				7433,72	14867,43
75. 7 (МС121-130201-1201)	144763С	Болты специальные для крепления с гайками и шайбами диаметром от М12 до М16 ГОСТ 1759.0-87	т	0,00802	0,01604	236303,4	3790,31
75. 8 (МС121-130702-0401)	146678С	Масло индустриальное И-20А ГОСТ 20799-88	т	0,00005	0,0001	221161	22,12
75. 9 (МС121-130803-0901)	147045С	Очес льняной ГОСТ Р 53486-2009	кг	0,04	0,08	304,79	24,38
75.10 (МС121-130812-1039)	147341С	Электроды, d=5 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,00138	0,00276	195385,08	539,26
75.11 (МС121-130816-2202)	147667С	Прокладки резиновые (пластина техническая прессованная)	кг	0,25	0,5	424,32	212,16
75.12 (МС122-040603-0102)	149389С	Олифа комбинированная К-3 ГОСТ 32389-2013	кг	0,04	0,08	371,47	29,72
75.13 (МС123-020103-0207)	158884С	Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 10, DN 50 ГОСТ 12816-80	шт.	1	2	875,81	1751,62
75.14 (МС123-020103-0208)	158885С	Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 10, DN 65 ГОСТ 12816-80	шт.	1	2	1167,79	2335,58
75.15 (МС123-020103-0209)	158886С	Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 10, DN 80 ГОСТ 12816-80	шт.	1	2	1332	2664
75.16 (МС123-020103-0210)	158887С	Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 10, DN 100 ГОСТ 12816-80	шт.	3	6	1715,07	10290,42

1	2	3	4	5	6	7	8
75.17 (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
75.18 (МС123-021101-1304)	187339С	Прокладки из паронита марки ПМБ толщина 1 мм, d=100 мм ГОСТ 15180-86	1000 шт.	0,005	0,01	57847,26	578,47
75.19 (МС121-130703-1405)	249132С	Вода техническая	м3	1,4	2,8	93	260,4
75.20 (МС122-040201-0702)	249409С	Краска масляная густотертая цветная МА-015, сурик железный ГОСТ 10503-71	кг	0,08	0,16	247,03	39,52
75.21 (51-011007-0101)	409085С	Клапаны взрывные ГОСТ 31294-2005	шт.	2	4	-	-
75.22 (51-040103-9900)	412149С	Котлы стальные	комплект	1	2	-	-
		ИТОГО МАТЕРИАЛОВ:				11299,18	22598,35
		НР первого уровня	%	60,4		20302,98	40605,95
		НР второго уровня	%	4,24		2964,36	5928,73
		Накладные расходы	%	-		23267,34	46534,68
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		5830,29	11660,58
		СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ:				78708,89	157417,79
76	Е11-180501-0101	-Насосы центробежные с электродвигателем, масса агрегата до 0,1 т. Установка	насос		4	13377,52	53510,08
76. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,7=790,27)	чел-ч	13,39	53,56	790,27	42326,86
76. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0824	0,3296	992,96	327,28
		ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:				10663,53	42654,14
76. 3 (МС231-050102-0102)	762С	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,0515	0,206	3080,63	634,61
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0515	0,206	1097,70	226,13
76. 4 (МС231-060103-0501)	2016С	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,5356	2,142	166,06	355,77
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
76. 5 (МС233-010201-0101)	2509С	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0309	0,1236	1755,85	217,02
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0309	0,1236	818,38	101,15
		ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН:				301,85	1207,4
76. 6 (МС121-020401-2802)	102634С	Раствор готовый кладочный тяжелый цементный марки М50 ГОСТ 28013-98	м3	0,014	0,056	12908,77	722,89
76. 7 (МС121-130201-1201)	144763С	Болты специальные для крепления с гайками и шайбами диаметром от М12 до М16 ГОСТ 1759.0-87	т	0,00127	0,00508	236303,4	1200,42
76. 8 (МС121-130205-0101)	145198С	Анкерные детали из прямых или гнутых круглых стержней с резьбой (в комплекте с шайбами и гайками или без	т	0,0022	0,0088	178506,12	1570,85

1	2	3	4	5	6	7	8
		них), поставляемые отдельно					
76. 9	147341С	Электроды, d=5 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,00039	0,00156	195385,08	304,8
(МС121-130812-1039)							
76.10	147667С	Прокладки резиновые (пластина техническая	кг	0,07	0,28	424,32	118,81
(МС121-130816-2202)		прессованная)					
76.11	158883С	Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и	шт.	1	4	638,7	2554,8
(МС123-020103-0206)		низколегированной стали PN 10, DN 40 ГОСТ 12816-80					
76.12	158884С	Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и	шт.	1	4	875,81	3503,24
(МС123-020103-0207)		низколегированной стали PN 10, DN 50 ГОСТ 12816-80					
76.13	421290С	Насосы с электродвигателем	комплект	1	4	-	-
(51-020299-9901)							
		ИТОГО МАТЕРИАЛОВ:				2493,95	9975,82
		НР первого уровня	%	60,4		6440,78	25763,1
		НР второго уровня	%	4,24		840,3	3361,18
		Накладные расходы	%	-		7281,07	29124,28
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		1652,69	6610,75
		СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ:				22311,28	89245,11
77	Е11-090302-0112	-Дымовые трубы диам.219х5 Н-11м м(2шт).Монтаж	т конструкций		0,5808	17667,51	10261,29
77. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,4=762,15)	чел-ч	5,88	3,415	762,15	2602,82
77. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	2,21	1,284	940,08	1206,65
		ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:				6559,01	3809,47
77. 3	376С	Выпрямители сварочные однопостовые с номинальным	маш.-ч	0,09	0,052272	296,82	15,52
(МС231-060103-0101)		сварочным током 315-500 А					
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
77. 4	715С	Краны козловые при работе на монтаже технологического	маш.-ч	0,88	0,511104	4455,81	2277,38
(МС231-050202-0303)		оборудования, 32 т					
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,88	0,511104	942,45	481,69
77. 5	762С	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,15	0,08712	3080,63	268,38
(МС231-050102-0102)							
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,15	0,08712	1097,70	95,63
77. 6	786С	Краны на гусеничном ходу, 25 т	маш.-ч	0,95	0,55176	3940,78	2174,36
(МС231-050104-0102)							
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,95	0,55176	942,45	520,01
77. 7	2509С	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,23	0,133584	1755,85	234,55
(МС233-010201-0101)							
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,23	0,133584	818,38	109,32
77. 8	2577С	Аппарат для газовой сварки и резки	маш.-ч	2,24	1,301	17,05	22,18

1	2	3	4	5	6	7	8
	(МС231-060202-0501)	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
		ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН:				8595,7	4992,38
77. 9	126898С (МС121-050204-9903)	Швеллеры из горячекатаного проката немерной длины, нормальной (обычной) точности прокатки из углеродистой стали спокойной Ст0, N16-40 ГОСТ 535-2005	т	0,00194	0,001127	158179,38	178,23
77.10	128070С (МС121-050307-1013)	Проволока горячекатаная обычной точности в мотках из стали СВ-08А диаметром от 6,3 мм до 6,5 мм ГОСТ 10543-98	кг	0,03	0,017424	66,3	1,16
77.11	128849С (МС121-050310-1108)	Канат стальной двойной свивки типа ТК конструкции 6х37(1+6+12+18)+1 о.с., оцинкованный, из проволоки марки В, маркировочная группа 1770 Н/мм2, диаметром 5 мм ГОСТ 3241-91 (ГОСТ 3071-88)	10 м	0,0187	0,010861	2742,28	29,78
77.12	131019С (МС121-060801-0102)	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооруженийт с преобладанием горячекатаных профилей, средняя масса сборочной единицы от 0,1 до 0,5 т		0,005	0,002904	327489,06	951,03
77.13	131534С (МС121-070201-0101)	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, 1 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0,00103	0,000598	43438,52	25,99
77.14	144746С (МС121-130201-0901)	Болты строительные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87	т	0,004	0,002323	381819,66	887,04
77.15	145983С (МС121-130209-0401)	Гвозди строительные с плоской головкой ГОСТ 283-75	кг	0,01	0,005808	196,54	1,14
77.16	146649С (МС121-130701-0401)	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	м3	1,95	1,133	180,96	204,95
77.17	146664С (МС121-130701-1002)	Пропан-бутан, смесь техническая ГОСТ Р 52087-2003	кг	0,59	0,342672	91,04	31,2
77.18	147074С (МС121-130804-0301)	Канаты пеньковые пропитанные ГОСТ 30055-93	т	0,0001	0,000058	1774323,66	103,05
77.19	147337С (МС121-130812-1035)	Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,0004	0,000232	200244,36	46,52
77.20	149219С (МС122-040101-0502)	Грунтовка глифталевая, ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0,00031	0,00018	283474,83	51,04
77.21	149375С (МС122-040601-0602)	Растворители для лакокрасочных материалов Р-4 ГОСТ 7827-74	т	0,0006	0,000348	444671,26	154,96
77.22	248298С (С121-060405-9901)	Конструкции стальные	т	1	0,5808	-	-
		ИТОГО МАТЕРИАЛОВ:				4590,36	2666,08
		НР первого уровня	%	60,9		3994,44	2319,97
		НР второго уровня	%	4,24		918,47	533,45
		Накладные расходы	%	-		4912,9	2853,41
		Сметная прибыль (Н30-8)	%	8		1806,43	1049,18
		СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ:				24386,84	14163,88
78	Е11-180401-0109	-Баки подпиточные, вместимость 1 м3. Установка	бак		1	40387,3	40387,3

1	2	3	4	5	6	7	8
	Изм. и доп. вып. 6						
78. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,3=752,99)	чел-ч	11,33	11,33	752,99	8531,38
78. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,3193	0,3193	845,41	269,94
		ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:				8801,32	8801,32
78. 3 (МС231-050101-0102)	698С	Краны башенные, 8 т	маш.-ч	0,0515	0,0515	3552,1	182,93
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0515	0,0515	818,38	42,15
78. 4 (МС231-050102-0102)	762С	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,0309	0,0309	3080,63	95,19
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0309	0,0309	1097,70	33,92
78. 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	0,412	128,85	53,09
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
78. 6 (МС233-010201-0101)	2509С	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,2369	0,2369	1755,85	415,96
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,2369	0,2369	818,38	193,87
		ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН:				747,17	747,17
78. 7 (МС121-130803-0901)	147045С	Очес льняной ГОСТ Р 53486-2009	кг	0,04	0,04	304,79	12,19
78. 8 (МС122-040603-0102)	149389С	Олифа комбинированная К-3 ГОСТ 32389-2013	кг	0,04	0,04	371,47	14,86
78. 9 (МС121-130703-1405)	249132С	Вода техническая	м3	1,26	1,26	93	117,18
78.10 (МС122-040201-0702)	249409С	Краска масляная густотертая цветная МА-015, сурик железный ГОСТ 10503-71	кг	0,08	0,08	247,03	19,76
78.11 (МС123-051203-0109)	261613С	Баки расширительные круглые и прямоугольные вместимостью до 1 м3	шт.	1	1	30944,76	30944,76
		ИТОГО МАТЕРИАЛОВ:				31108,75	31108,75
		НР первого уровня	%	60,4		5316	5316
		НР второго уровня	%	4,24		1937,82	1937,82
		Накладные расходы	%	-		7253,81	7253,81
		Сметная прибыль (НЗО=8)	%	8		3811,29	3811,29
		СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ:				51452,41	51452,41
		ТЕПЛОСНАБЖЕНИЕ Т1,Т2					
79	Е11-160601-	-Вентили, задвижки, затворы, клапаны обратные, краны	шт.		13	1511,52	19649,78

1	2	3	4	5	6	7	8
	0102	проходные на трубопроводах из стальных труб диаметром до 50 мм. Установка					
79. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,5=771,93)	чел-ч	1,47	19,11	771,93	14751,58
79. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,02	0,26	818,38	212,78
		ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:				1151,1	14964,36
79. 3 (МС231-060103-0501)	2016С	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,35	4,55	166,06	755,57
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
79. 4 (МС233-010201-0101)	2509С	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,02	0,26	1755,85	456,52
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,02	0,26	818,38	212,78
		ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН:				93,24	1212,09
79. 5 (МС121-130201-0506)	144730С	Болты с гайками и шайбами для санитарно-технических работ диаметром 12 мм ГОСТ 1759.0-87	т	0,0011	0,0143	178001,92	2545,43
79. 6 (МС121-130812-1039)	147341С	Электроды, d=5 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,00014	0,00182	195385,08	355,6
79. 7 (МС123-021101-1303)	187338С	Прокладки из паронита марки ПМБ толщина 1 мм, d=50 мм ГОСТ 15180-86	1000 шт.	0,002	0,026	30195,06	785,07
79. 8 (С123-021199-9912)	251472С	Фланцы стальные	шт.	2	26	-	-
79. 9 (51-010802-0101)	404186С	Арматура трубопроводная ГОСТ Р 53673-2009	шт.	1	13	-	-
		ИТОГО МАТЕРИАЛОВ:				283,55	3686,1
		НР первого уровня	%	60,4		695,27	9038,47
		НР второго уровня	%	4,24		93,57	1216,38
		Накладные расходы	%	-		788,84	10254,86
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		184,03	2392,37
		СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ:				2484,38	32297
80	С123-040101 -0301 в ценах I квартала 2017 года	-Задвижки параллельные фланцевые с выдвижным шпинделем 30ч6бр маховик для воды и пара, Т до 225°С, PN 10, DN 50 мм ГОСТ 5762-2002 18,5 КГ	шт.		9	6729,37	60564,33
		НР второго уровня	%	4,24		285,33	2567,93
		Накладные расходы	%	-		285,33	2567,93
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		561,18	5050,58
		СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ:				7575,87	68182,84
81	Е11-161101-	-Трубопроводы систем отопления, водопровода и	м		32	54,42	1741,46

1	2	3	4	5	6	7	8
	0101 Изм. и доп. вып. 5	горячего водоснабжения диаметром до 50 мм. Испытание гидравлическое	трубопровода				
81. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(5,3=988,9)	чел-ч	0,0501	1,603	988,9	1585,4
		ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:				49,54	1585,4
81. 2 (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	0,015	0,48	128,85	61,85
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
		ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН:				1,93	61,85
81. 3 (МС121-130803-0901)	147045С	Очес льняной ГОСТ Р 53486-2009	кг	0,0002	0,0064	304,79	1,95
81. 4 (МС122-040603-0102)	149389С	Олифа комбинированная К-3 ГОСТ 32389-2013	кг	0,0002	0,0064	371,47	2,38
81. 5 (МС121-130703-1404)	249131С	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	м3	0,01	0,32	268,51	85,92
81. 6 (МС122-040201-0702)	249409С	Краска масляная густотертая цветная МА-015, сурик железный ГОСТ 10503-71	кг	0,0005	0,016	247,03	3,95
		ИТОГО МАТЕРИАЛОВ:				2,94	94,2
		НР первого уровня	%	60,4		29,92	957,58
		НР второго уровня	%	4,24		3,58	114,44
		Накладные расходы	%	-		33,5	1072,02
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		7,03	225,08
		СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ:				94,95	3038,56
		ДРЕНАЖНЫЙ ТРУБОПРОВОД К1					
82	Е11-160801-0103	-Воронки сливные диаметром до 100 мм. Установка	воронка		5	765,67	3828,36
82. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,3=752,99)	чел-ч	0,83	4,15	752,99	3124,91
		ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:				624,98	3124,91
82. 2 (МС121-130401-0335)	146099С	Асбест хризотиловый ГОСТ 12871-93 марки А-7-370	т	0,0004	0,002	26596,5	53,19
82. 3 (МС121-130804-0401)	147076С	Каболка	т	0,00012	0,0006	1083772,12	650,26
82. 4 (С123-030102-2401)	251516С	Воронки сливные	шт.	1	5	-	-
		ИТОГО МАТЕРИАЛОВ:				140,69	703,46
		НР первого уровня	%	60,4		377,49	1887,44
		НР второго уровня	%	4,24		48,47	242,35
		Накладные расходы	%	-		425,96	2129,8

1	2	3	4	5	6	7	8
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		95,33	476,65
		СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ:				1286,96	6434,81
83	С121-060801 -0401 в ценах I квартала 2017 года	-Воронки из листовой стали 1 Т	т		0,0052015	345848,74	1798,93
		НР второго уровня	%	4,24		14663,99	76,27
		Накладные расходы	%	-		14663,99	76,27
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		28841,02	150,02
		СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ:				389353,74	2025,22
84	Е11-161101-0101 Изм. и доп. вып. 5	-Трубопроводы систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 50 мм. Испытание гидравлическое	м трубопровода		6	54,42	326,52
84. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(5,3=988,9)	чел-ч	0,0501	0,3006	988,9	297,26
		ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:				49,54	297,26
84. 2 (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	0,015	0,09	128,85	11,6
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
		ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН:				1,93	11,6
84. 3 (МС121-130803-0901)	147045С	Очес льняной ГОСТ Р 53486-2009	кг	0,0002	0,0012	304,79	0,37
84. 4 (МС122-040603-0102)	149389С	Олифа комбинированная К-3 ГОСТ 32389-2013	кг	0,0002	0,0012	371,47	0,45
84. 5 (МС121-130703-1404)	249131С	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	м3	0,01	0,06	268,51	16,11
84. 6 (МС122-040201-0702)	249409С	Краска масляная густотертая цветная МА-015, сурик железный ГОСТ 10503-71	кг	0,0005	0,003	247,03	0,74
		ИТОГО МАТЕРИАЛОВ:				2,94	17,66
		НР первого уровня	%	60,4		29,92	179,55
		НР второго уровня	%	4,24		3,58	21,46
		Накладные расходы	%	-		33,5	201
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		7,03	42,2
		СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ:				94,95	569,73
		ТРУБОПРОВОД ПОДПИТОЧНОЙ ВОДЫ					
85	С123-041001	-Клапаны обратные подъемные муфтовые латунь 16Б1бк	шт.		2	2732,93	5465,86

1	2	3	4	5	6	7	8
	-2802 в ценах I квартала 2017 года	для воды и пара, PN 16, DN 20 ГОСТ 11823-91 0,4 КГ					
		НР второго уровня	%	4,24		115,88	231,75
		Накладные расходы	%	-		115,88	231,75
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		227,9	455,81
		СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ:				3076,71	6153,42
86	Е11-160301-0202 Изм. и доп. вып. 6	-Трубопроводы водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб, диаметр до 20 мм. Прокладка	м трубопровода		4	1347,09	5388,36
86. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(4=818,38)	чел-ч	0,337	1,348	818,38	1103,18
86. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0059	0,0236	851,52	20,1
		ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:				280,82	1123,27
86. 3 (МС231-050101-0102)	698С	Краны башенные, 8 т	маш.-ч	0,0008	0,0032	3552,1	11,37
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0008	0,0032	818,38	2,62
86. 4 (МС231-050102-0102)	762С	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,0007	0,0028	3080,63	8,63
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0007	0,0028	1097,70	3,07
86. 5 (МС233-010201-0101)	2509С	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0044	0,0176	1755,85	30,9
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0044	0,0176	818,38	14,40
86. 6 (МС231-060202-0501)	2577С	Аппарат для газовой сварки и резки	маш.-ч	0,0139	0,0556	17,05	0,95
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
		ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН:				12,96	51,84
86. 7 (МС121-050307-0507)	127966С	Проволока сварочная легированная для сварки (наплавки) с неомедненной поверхностью диаметром 4 мм ГОСТ 2246-70	кг	0,004	0,016	364,91	5,84
86. 8 (МС121-130701-0102)	146643С	Ацетилен технический растворенный марки Б ГОСТ 5457-75	т	0,000002	0,000008	592737,09	4,5
86. 9 (МС121-130701-0401)	146649С	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	м3	0,00342	0,01368	180,96	2,48
86.10 (МС121-130803-0901)	147045С	Очес льняной ГОСТ Р 53486-2009	кг	0,0006	0,0024	304,79	0,73
86.11	149389С	Олифа комбинированная К-3 ГОСТ 32389-2013	кг	0,0053	0,0212	371,47	7,88

1	2	3	4	5	6	7	8
	(МС122-040603-0102)						
86.12	157967С (МС123-011306-0202)	Узлы укрупненные монтажные /трубопроводы/ для водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб с гильзами, d=20 мм	м	1	4	1050,71	4202,84
86.13	249131С (МС121-130703-1404)	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	м3	0,0044	0,0176	268,51	4,73
86.14	249409С (МС122-040201-0702)	Краска масляная густотертая цветная МА-015, сурик железный ГОСТ 10503-71	кг	0,0044	0,0176	247,03	4,35
		ИТОГО МАТЕРИАЛОВ:				1058,33	4233,34
		НР первого уровня	%	60,4		169,61	678,46
		НР второго уровня	%	4,24		64,31	257,23
		Накладные расходы	%	-		233,92	935,69
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		126,48	505,92
		СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ:				1707,49	6829,97
87	Е11-161101-0101 Изм. и доп. вып. 5	-Трубопроводы систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 50 мм. Испытание гидравлическое	м трубопровода		4	54,42	217,68
87. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(5,3=988,9)	чел-ч	0,0501	0,2004	988,9	198,18
		ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:				49,54	198,18
87. 2	2011С (МС232-040105-0501)	Установка для гидравлических испытаний трубопроводов, давление нагнетания от 0,1 МПа (1 кгс/см2) до 10 МПа (100 кгс/см2)	маш.-ч	0,015	0,06	128,85	7,73
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
		ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН:				1,93	7,73
87. 3	147045С (МС121-130803-0901)	Очес льняной ГОСТ Р 53486-2009	кг	0,0002	0,0008	304,79	0,24
87. 4	149389С (МС122-040603-0102)	Олифа комбинированная К-3 ГОСТ 32389-2013	кг	0,0002	0,0008	371,47	0,3
87. 5	249131С (МС121-130703-1404)	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	м3	0,01	0,04	268,51	10,74
87. 6	249409С (МС122-040201-0702)	Краска масляная густотертая цветная МА-015, сурик железный ГОСТ 10503-71	кг	0,0005	0,002	247,03	0,49
		ИТОГО МАТЕРИАЛОВ:				2,94	11,78
		НР первого уровня	%	60,4		29,92	119,7
		НР второго уровня	%	4,24		3,58	14,3
		Накладные расходы	%	-		33,5	134
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		7,03	28,13
		СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ:				94,95	379,82

1	2	3	4	5	6	7	8
			АВТОМАТИКА И КОНТРОЛЬ				
88	Ц13-110201-0101	-Прибор, масса до 1,5 кг. Установка на резьбовых соединениях	шт.		16	897,46	14359,43
88. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(4,2=843,44)	чел-ч	1,03	16,48	843,44	13899,89
		ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:				868,74	13899,89
88. 2 (МС123-021101-9902)	187347С	Прокладки паронитовые ГОСТ 15180-86	кг	0,042	0,672	683,84	459,54
		ИТОГО МАТЕРИАЛОВ:				28,72	459,54
		НР первого уровня	%	44		382,25	6115,95
		НР второго уровня	%	4,24		54,26	868,16
		Накладные расходы	%	-		436,51	6984,11
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		106,72	1707,48
		СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ:				1440,69	23051,02
89	Е11-181101-0105 Изм. и доп. вып. 6	-Краны воздушные. Установка	комплект		16	118,97	1903,59
89. 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
89. 2 (МС121-130803-0901)	147045С	Очес льняной ГОСТ Р 53486-2009	кг	0,01	0,16	304,79	48,77
89. 3 (МС122-040603-0102)	149389С	Олифа комбинированная К-3 ГОСТ 32389-2013	кг	0,01	0,16	371,47	59,44
89. 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
		ИТОГО МАТЕРИАЛОВ:				11,7	187,25
		НР первого уровня	%	60,4		64,79	1036,67
		НР второго уровня	%	4,24		7,79	124,67
		Накладные расходы	%	-		72,58	1161,34
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		15,32	245,19
		СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ:				206,88	3310,12
			СТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ				
90	Е11-130301-0406	-Поверхности металлические.Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз (труб)	м2		6,1	57,36	349,88
90. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(4,7=905,17)	чел-ч	0,0295	0,17995	905,17	162,89
90. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0002	0,00122	818,36	1
		ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:				26,87	163,88

1	2	3	4	5	6	7	8
90. 3 (МС231-050501-0101)	112С	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	0,0001	0,00061	3362,02	2,05
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0001	0,00061	818,38	0,50
90. 4 (МС231-050402-0301)	1044С	Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т)	маш.-ч	0,0001	0,00061	35,7	0,02
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
90. 5 (МС233-010201-0101)	2509С	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0001	0,00061	1755,85	1,07
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0001	0,00061	818,38	0,50
90. 6 (МС231-040301-0101)	2515С	Агрегаты окрасочные высокого давления для окраски поверхностей конструкций, 1 кВт	маш.-ч	0,0112	0,06832	46,3	3,16
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
		ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН:				1,03	6,31
90. 7 (МС121-130704-3101)	146883С	Ксилол нефтяной марки А ГОСТ 9410-78	т	0,000015	0,000092	273897,54	25,06
90. 8 (МС122-040101-0502)	149219С	Грунтовка глифталевая, ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0,00009	0,000549	283474,83	155,63
		ИТОГО МАТЕРИАЛОВ:				29,62	180,69
		НР первого уровня	%	54,2		14,56	88,83
		НР второго уровня	%	4,24		3,05	18,6
		Накладные расходы	%	-		17,61	107,43
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		6	36,58
		СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ:				80,97	493,89
91	Е11-150403-1004 Изм. и доп. вып. 4	-Масляно-битумное покрытие труб за 2 раза	м2 окрашиваемой поверхности		6,1	588,03	3587
91. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,3=752,99)	чел-ч	0,646	3,941	752,99	2967,23
91. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0004	0,00244	795	1,94
		ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:				486,75	2969,17
91. 3 (МС231-050602-0401)	1569С	Подъемники мачтовые, высота подъема 50 м	маш.-ч	0,0001	0,00061	1370,19	0,84
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0001	0,00061	724,87	0,44
91. 4 (МС233-010201-0101)	2509С	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0003	0,00183	1755,85	3,21

1	2	3	4	5	6	7	8
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0003	0,00183	818,38	1,50
		ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН:				0,663774	4,05
91. 5 (МС121-130803-1001)	147047С	Ветошь	кг	0,003	0,0183	84,66	1,55
91. 6 (МС122-040603-0107)	149394С	Олифа натуральная ГОСТ 32389-2013	кг	0,027	0,1647	381,67	62,86
91. 7 (МС122-040201-9910)	276160С	Краски масляные для внутренних работ готовые к применению	кг	0,246	1,501	367,39	551,31
		ИТОГО МАТЕРИАЛОВ:				100,94	615,72
		НР первого уровня	%	54,8		266,74	1627,11
		НР второго уровня	%	4,24		36,24	221,08
		Накладные расходы	%	-		302,98	1848,18
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		71,28	434,81
		СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ:				962,29	5870
92	Е11-260101-0901	-Трубопроводы. Изоляция матами минераловатными марок 75, 100, плитами минераловатными марки 75	м3 изоляции		0,45	27101,98	12195,89
92. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(4,1=830,61)	чел-ч	18,85	8,482	830,61	7045,65
92. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,64	0,288	818,38	235,69
		ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:				16180,76	7281,34
92. 3 (МС232-040106-0401)	1444С	Установки для изготовления бандажей, диафрагм, пряжек	маш.-ч	0,63	0,2835	8,04	2,28
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
92. 4 (МС233-010201-0101)	2509С	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,64	0,288	1755,85	505,68
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,64	0,288	818,38	235,69
		ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН:				1128,81	507,96
92. 5 (МС121-050104-0112)	125563С	Сталь листовая оцинкованная углеродистая, толщиной 0,8 мм ГОСТ 14918-80	т	0,0265	0,011925	283410,17	3379,67
92. 6 (МС121-050107-0701)	125919С	Лента стальная упаковочная, мягкая, нормальной точности 0,7х20-50 мм ГОСТ 3560-73	т	0,0106	0,00477	125938,2	600,73
92. 7 (МС121-050112-0603)	126235С	Листы из алюминия марки АД1Н, толщиной 1 мм ГОСТ 21631-76	кг	0,78	0,351	670,77	235,44
92. 8 (МС121-050307-1002)	128059С	Проволока из низкоуглеродистой оцинкованной стали первого класса 1Ц, общего назначения, высшего качества, термически обработанная, диаметром 1,1 мм ГОСТ 3282-74	кг	0,53	0,2385	150,96	36
92. 9	128060С	Проволока из низкоуглеродистой оцинкованной стали	кг	1,01	0,4545	125,46	57,02

1	2	3	4	5	6	7	8
(МС121-050307-1003)		первого класса 1Ц, общего назначения, высшего качества, термически обработанная, диаметром 1,6 мм ГОСТ 3282-74					
92.10 (МС121-100406-0301)	135811С	Стеклопластик рулонный, марка РСТ-А-Л-В	1000 м2	0,002204	0,000992	314117,04	311,54
92.11 (МС121-130211-0301)	146016С	Винты самонарезающие оцинкованные, марка СМ1-25, длина 25 мм ГОСТ 1759.0-87	т	0,00004	0,000018	1215531,96	21,88
		ИТОГО МАТЕРИАЛОВ:				10316,17	4642,28
		НР первого уровня	%	55,3		8947,96	4026,58
		НР второго уровня	%	4,24		1528,52	687,83
		Накладные расходы	%	-		10476,48	4714,42
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		3006,28	1352,82
		СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ:				40584,74	18263,13
93	С121-110101 -0103 в ценах I квартала 2017 года	-Плиты из минеральной ваты на синтетическом связующем теплоизоляционные марки П-75 ГОСТ 9573-2012 75 КГ	м3		0,693	14575,75	10100,99
		НР второго уровня	%	4,24		618,01	428,28
		Накладные расходы	%	-		618,01	428,28
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		1215,5	842,34
		СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ:				16409,26	11371,62
94	Е11-260301-0701	-Поверхность изоляции. Обертывание рулонными материалами насухо с проклейкой швов	м2 поверхности покрытия изоляции		14	379,91	5318,76
94. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,1=734,04)	чел-ч	0,3198	4,477	734,04	3286,44
94. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0047	0,0658	818,38	53,85
		ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:				238,59	3340,29
94. 3 (МС232-010201-0101)	1238С	Котлы битумные передвижные, 400 л	маш.-ч	0,0023	0,0322	478,19	15,4
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
94. 4 (МС232-040106-0501)	1445С	Установки для заготовки защитных покрытий тепловой изоляции	маш.-ч	0,0126	0,1764	78,84	13,91
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
94. 5 (МС233-010201-0101)	2509С	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0047	0,0658	1755,85	115,53
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0047	0,0658	818,38	53,85

1	2	3	4	5	6	7	8
		ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН:				10,35	144,84
94. 6 (МС121-050107-0701)	125919С	Лента стальная упаковочная, мягкая, нормальной точности 0,7х20-50 мм ГОСТ 3560-73	т	0,000473	0,006622	125938,2	833,96
94. 7 (МС121-100501-1404)	135867С	Мастика морозостойкая битумно-масляная МБ-50 ГОСТ 30693-2000	кг	0,3	4,2	212,16	891,07
94. 8 (С121-100401-9902)	248633С	Материал рулонный	м2	1,15	16,1	-	-
94. 9 (МС121-130104-9906)	249076С	Битумы нефтяные строительные изоляционные ГОСТ 9812-74 марки БНИ	т	0,000126	0,001764	60098,4	106,01
94.10 (МС122-040501-0801)	249502С	Лак битумный БТ-577 ГОСТ Р 52165-2003	кг	0,0126	0,1764	319,9	56,43
		ИТОГО МАТЕРИАЛОВ:				134,82	1887,48
		НР первого уровня	%	55,3		131,94	1847,18
		НР второго уровня	%	4,24		21,7	303,84
		Накладные расходы	%	-		153,64	2151,02
		Сметная прибыль (НЗО=8)	%	8		42,68	597,58
		СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ:				576,24	8067,36
95	С121-100406 -0301 в ценах I квартала 2017 года	-Стеклопластик рулонный, марка РСТ-А-Л-В 0,303 т	1000 м2		0,0161	314117,04	5057,28
		НР второго уровня	%	4,24		13318,56	214,43
		Накладные расходы	%	-		13318,56	214,43
		Сметная прибыль (НЗО=8)	%	8		26194,85	421,74
		СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ:				353630,45	5693,45
96	Е11-130301-1705 к=2	-Поверхности металлические огрунтованные. Окраска композицией ОС-51-03	м2		15,2	1303,34	19810,84
96. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,5=771,93)	чел-ч	0,0564	0,85728	771,93	661,76
96. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0016	0,02432	818,38	19,9
		ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:				44,85	681,66
96. 3 (МС231-050501-0101)	112С	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	0,0004	0,00608	3362,02	20,44
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0004	0,00608	818,38	4,98
96. 4 (МС231-050402-0301)	1044С	Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т)	маш.-ч	0,0004	0,00608	35,7	0,22
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
96. 5 (МС233-010201-0101)	2509С	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0012	0,01824	1755,85	32,03

1	2	3	4	5	6	7	8
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0012	0,01824	818,38	14,93
96. 6 (МС231-040301-0101)	2515С	Агрегаты окрасочные высокого давления для окраски поверхностей конструкций, 1 кВт	маш.-ч	0,0448	0,68096	46,3	31,53
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
		ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН:				5,54	84,21
96. 7 (МС121-130703-0801)	146752С	Толуол каменноугольный и сланцевый марки А ГОСТ 9880-76	т	0,00008	0,001216	98715,6	120,04
96. 8 (МС122-041002-0201)	149646С	Композиция органосиликатная специальная ОС-51-03	кг	0,72	10,944	1731,07	18944,83
		ИТОГО МАТЕРИАЛОВ:				1254,27	19064,87
		НР первого уровня	%	54,2		24,31	369,46
		НР второго уровня	%	4,24		56,29	855,64
		Накладные расходы	%	-		80,6	1225,11
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		110,72	1682,88
		СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ:				1494,66	22718,82
97	Е11-260101-1001	-Трубопроводы. Изоляция матами минераловатными прошивными безобкладочными и в обкладках марки 125, изделиями минераловатными с гофрированной структурой (дымовых труб)	м3 изоляции		1,2	26202,78	31443,34
97. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(4,1=830,61)	чел-ч	18,85	22,62	830,61	18788,4
97. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,55	0,66	818,38	540,13
		ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:				16107,11	19328,53
97. 3 (МС232-040106-0401)	1444С	Установки для изготовления бандажей, диафрагм, пряжек	маш.-ч	0,65	0,78	8,04	6,27
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
97. 4 (МС233-010201-0101)	2509С	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,55	0,66	1755,85	1158,86
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,55	0,66	818,38	540,13
		ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН:				970,94	1165,13
97. 5 (МС121-050104-0112)	125563С	Сталь листовая оцинкованная углеродистая, толщиной 0,8 мм ГОСТ 14918-80	т	0,0265	0,0318	283410,17	9012,44
97. 6 (МС121-050107-0701)	125919С	Лента стальная упаковочная, мягкая, нормальной точности 0,7х20-50 мм ГОСТ 3560-73	т	0,0106	0,01272	125938,2	1601,93
97. 7 (МС121-050112-0603)	126235С	Листы из алюминия марки АД1Н, толщиной 1 мм ГОСТ 21631-76	кг	0,56	0,672	670,77	450,76

1	2	3	4	5	6	7	8
97. 8 (МС121-050307-1002)	128059С	Проволока из низкоуглеродистой оцинкованной стали первого класса 1Ц, общего назначения, высшего качества, термически обработанная, диаметром 1,1 мм ГОСТ 3282-74	кг	1	1,2	150,96	181,15
97. 9 (МС121-050307-1003)	128060С	Проволока из низкоуглеродистой оцинкованной стали первого класса 1Ц, общего назначения, высшего качества, термически обработанная, диаметром 1,6 мм ГОСТ 3282-74	кг	1,23	1,476	125,46	185,18
97.10 (МС121-130211-0301)	146016С	Винты самонарезающие оцинкованные, марка СМ1-25, длина 25 мм ГОСТ 1759.0-87	т	0,00004	0,000048	1215531,96	58,35
97.11 (С121-110205-9913)	248665С	Теплоизоляционные материалы ГОСТ 16381-77	м3	1,24	1,488	-	-
		ИТОГО МАТЕРИАЛОВ:				9574,84	11489,81
		НР первого уровня	%	55,3		8907,23	10688,68
		НР второго уровня	%	4,24		1488,66	1786,4
		Накладные расходы	%	-		10395,9	12475,07
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		2927,89	3513,47
		СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ:				39526,57	47431,89
98	С121-110202 -0304 в ценах I квартала 2017 года	-Маты прошивные базальтовые из тонкого волокна с обкладкой из металлической сетки с одной стороны МБТВ-75 ГОСТ 21880-2011 75 КГ	м3		1,488	26559,73	39520,88
		НР второго уровня	%	4,24		1126,13	1675,69
		Накладные расходы	%	-		1126,13	1675,69
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		2214,87	3295,73
		СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ:				29900,73	44492,29
99	Е11-260301-0201	-Поверхность изоляции трубопроводов. Покрытие листами алюминиевых сплавов	м2 поверхности покрытия изоляции		23	1421,33	32690,68
99. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(4,1=830,61)	чел-ч	1,485	34,16	830,61	28373,31
99. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0042	0,0966	818,38	79,06
		ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:				1237,06	28452,36
99. 3 (МС234-030302-0301)	521С	Дрели электрические	маш.-ч	0,0833	1,916	10,79	20,67
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
99. 4 (МС232-040106-0401)	1444С	Установки для изготовления бандажей, диафрагм, пряжек	маш.-ч	0,0573	1,318	8,04	10,6
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
99. 5	1445С	Установки для заготовки защитных покрытий тепловой	маш.-ч	0,1297	2,983	78,84	235,19

1	2	3	4	5	6	7	8
(МС232-040106-0501)		изоляции					
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
99. 6 (МС233-010201-0101)	2509С	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0042	0,0966	1755,85	169,62
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0042	0,0966	818,38	79,06
		ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН:				18,96	436,07
99. 7 (МС121-050112-0603)	126235С	Листы из алюминия марки АД1Н, толщиной 1 мм ГОСТ 21631-76	кг	0,1871	4,303	670,77	2886,52
99. 8 (МС121-130211-0301)	146016С	Винты самонарезающие оцинкованные, марка СМ1-25, длина 25 мм ГОСТ 1759.0-87	т	0,000017	0,000391	1215531,96	475,27
99. 9 (МС121-130809-0201)	147160С	Лента алюминиевая, марка АД1Н, толщина 0,8 мм, ширина 20 мм ГОСТ 13726-97	кг	0,0455	1,046	496,42	519,5
99.10 (С121-130814-0201)	147367С	Детали покрытия из листов алюминиевых сплавов	м2	1,22	28,06	-	-
		ИТОГО МАТЕРИАЛОВ:				168,75	3881,3
		НР первого уровня	%	55,3		684,09	15734,16
		НР второго уровня	%	4,24		89,27	2053,21
		Накладные расходы	%	-		773,36	17787,37
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		175,58	4038,24
		СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ:				2370,27	54516,29
100	С121-050112 -0601 в ценах I квартала 2017 года	-Листы из алюминия марки АД1Н, толщиной 0,5 мм ГОСТ 21631-76 1 КГ	кг	20,22735		765,63	15486,67
		НР второго уровня	%	4,24		32,46	656,63
		Накладные расходы	%	-		32,46	656,63
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		63,85	1291,46
		СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ:				861,94	17434,76
101	Е11-130301-0406	-Поверхности металлические.Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз (труб)	м2		7	57,36	401,5
101. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(4,7=905,17)	чел-ч	0,0295	0,2065	905,17	186,92
101. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0002	0,0014	818,36	1,15
		ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:				26,87	188,06
101. 3 (МС231-050501-0101)	112С	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	0,0001	0,0007	3362,02	2,35
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0001	0,0007	818,38	0,57

1	2	3	4	5	6	7	8
101. 4 (МС231-050402-0301)	1044С	Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т)	маш.-ч	0,0001	0,0007	35,7	0,02
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
101. 5 (МС233-010201-0101)	2509С	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0001	0,0007	1755,85	1,23
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0001	0,0007	818,38	0,57
101. 6 (МС231-040301-0101)	2515С	Агрегаты окрасочные высокого давления для окраски поверхностей конструкций, 1 кВт	маш.-ч	0,0112	0,0784	46,3	3,63
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
		ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН:				1,03	7,24
101. 7 (МС121-130704-3101)	146883С	Ксилол нефтяной марки А ГОСТ 9410-78	т	0,000015	0,000105	273897,54	28,76
101. 8 (МС122-040101-0502)	149219С	Грунтовка глифталевая, ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0,00009	0,00063	283474,83	178,59
		ИТОГО МАТЕРИАЛОВ:				29,62	207,35
		НР первого уровня	%	54,2		14,56	101,93
		НР второго уровня	%	4,24		3,05	21,35
		Накладные расходы	%	-		17,61	123,28
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		6	41,98
		СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ:				80,97	566,76
102	Е11-130301-1406	-Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-170	м2		7	64,52	451,62
102. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,5=771,93)	чел-ч	0,0213	0,1491	771,93	115,09
102. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0002	0,0014	818,36	1,15
		ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:				16,61	116,24
102. 3 (МС231-050501-0101)	112С	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	0,0001	0,0007	3362,02	2,35
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0001	0,0007	818,38	0,57
102. 4 (МС231-050402-0301)	1044С	Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т)	маш.-ч	0,0001	0,0007	35,7	0,02
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
102. 5 (МС233-010201-0101)	2509С	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0001	0,0007	1755,85	1,23

1	2	3	4	5	6	7	8
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0001	0,0007	818,38	0,57
102. 6 (МС231-040301-0101)	2515С	Агрегаты окрасочные высокого давления для окраски поверхностей конструкций, 1 кВт	маш.-ч	0,0065	0,0455	46,3	2,11
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
		ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН:				0,816307	5,71
102. 7 (МС122-040601-0501)	149372С	Уайт-спирит ГОСТ 3134-78	т	0,000014	0,000098	347224,83	34,03
102. 8 (МС122-040501-1202)	249516С	Лак пентафталевый ПФ-170, ПФ-171 ГОСТ Р 52165-2003	кг	0,09	0,63	471,08	296,78
		ИТОГО МАТЕРИАЛОВ:				47,26	330,81
		НР первого уровня	%	54,2		9	63
		НР второго уровня	%	4,24		3,12	21,82
		Накладные расходы	%	-		12,12	84,82
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		6,13	42,92
		СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ:				82,76	579,35

ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 11	Тенге	495040,84
В ТОМ ЧИСЛЕ:		
Стоимость монтажных работ -	Тенге	14359,43
Материалы -	Тенге	459,54
Всего заработная плата -	Тенге	13899,89
Накладные расходы -	Тенге	6984,11
в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге	6115,95
в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге	868,16
Сметная прибыль -	Тенге	1707,48
ВСЕГО, Стоимость монтажных работ -	Тенге	23051,02
Нормативная трудоемкость -	чел.-ч	16,48
Сметная заработная плата -	Тенге	13899,89
Стоимость общестроительных работ -	Тенге	176415,34
Материалы -	Тенге	42300,3
Всего заработная плата -	Тенге	62521,55
Стоимость материалов и конструкций -	Тенге	70165,82
Накладные расходы -	Тенге	43491,72
в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге	34546,92
в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге	8944,8
Сметная прибыль -	Тенге	17592,56
ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -	Тенге	237499,62
Нормативная трудоемкость -	чел.-ч	76,21
Сметная заработная плата -	Тенге	62521,55
Стоимость металломонтажных работ -	Тенге	12060,22
Материалы -	Тенге	2666,08
Всего заработная плата -	Тенге	3809,47

1	2	3	4	5	6	7	8
		Стоимость материалов и конструкций -	Тенге				1798,93
		Накладные расходы -	Тенге				2929,69
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге				2319,97
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге				609,72
		Сметная прибыль -	Тенге				1199,19
		ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ -	Тенге				16189,1
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч				4,7
		Сметная заработная плата -	Тенге				3809,47
		Стоимость сантехнических работ -	Тенге				292205,85
		Материалы -	Тенге				72616,71
		Всего заработная плата -	Тенге				141693,58
		Стоимость материалов и конструкций -	Тенге				66030,19
		Сдача и испытание -	Тенге				3820
		Накладные расходы -	Тенге				101601,17
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге				85582,92
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге				16018,25
		Сметная прибыль -	Тенге				31504,56
		ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ -	Тенге				425311,57
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч				177,37
		Сметная заработная плата -	Тенге				141693,58
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 11	Тенге				702051,32
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч				274,76
		Сметная заработная плата -	Тенге				221924,49

РАЗДЕЛ 12. ОТОПЛЕНИЕ

103	Е11-180301-0101	-Радиаторы чугунные. Установка	кВт		1,8	14193,22	25547,8
103. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,4=762,15)	чел-ч	0,70246	1,264	762,15	963,68
103. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,062418	0,112352	785,02	88,2
		ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:				584,38	1051,88
103. 3 (МС234-030302-0301)	521С	Дрели электрические	маш.-ч	0,002163	0,003893	10,79	0,04
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
103. 4 (МС231-050102-0102)	762С	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,001442	0,002596	3080,63	8
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,001442	0,002596	1097,70	2,85
103. 5 (МС231-050602-0401)	1569С	Подъемники мачтовые, высота подъема 50 м	маш.-ч	0,026574	0,047833	1370,19	65,54
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,026574	0,047833	724,87	34,67
103. 6 (МС233-010201-0101)	2509С	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,034402	0,061924	1755,85	108,73
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,034402	0,061924	818,38	50,68

1	2	3	4	5	6	7	8
		ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН:				101,28	182,31
103. 7 (МС121-020401-2802)	102634С	Раствор готовый кладочный тяжелый цементный марки М50 ГОСТ 28013-98	м3	0,000505	0,000909	12908,77	11,73
103. 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	0,11376	933,3	106,17
103. 9 (МС123-021104-0402)	187487С	Кронштейны для крепления радиаторов к кирпичным и бетонным стенам при длине кронштейна 131 мм	100 шт.	0,0078	0,01404	5319,3	74,68
103.10 (МС123-021104-0403)	187488С	Кронштейны для крепления радиаторов к кирпичным и бетонным стенам при длине кронштейна 325 мм	100 шт.	0,0077	0,01386	5524,32	76,57
103.11 (МС123-051001-1702)	261296С	Радиаторы отопительные чугунные марки МС-90, высотой полной 588 мм, высотой монтажной 500 мм ГОСТ 31311-2005	кВт	1	1,8	13407,03	24132,65
		ИТОГО МАТЕРИАЛОВ:				13556,56	24401,81
		НР первого уровня	%	60,4		352,97	635,34
		НР второго уровня	%	4,24		616,76	1110,17
		Накладные расходы	%	-		969,72	1745,5
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		1213,04	2183,46
		СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ:				16375,98	29476,77
104	Е11-181101-0105 Изм. и доп. вып. 6	-Краны воздушные. Установка	комплект		2	205,67	411,35
104. 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
104. 2 (МС121-130803-0901)	147045С	Очес льняной ГОСТ Р 53486-2009	кг	0,01	0,02	304,79	6,1
104. 3 (МС122-040603-0102)	149389С	Олифа комбинированная К-3 ГОСТ 32389-2013	кг	0,01	0,02	371,47	7,43
104. 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
104. 5 (МС123-040905-1804)	254404С	Краны для спуска воздуха СТД 7073В латунные ГОСТ 21345-2005	шт.	1	2	86,7	173,4
		ИТОГО МАТЕРИАЛОВ:				98,4	196,81
		НР первого уровня	%	60,4		64,79	129,58
		НР второго уровня	%	4,24		11,47	22,94
		Накладные расходы	%	-		76,26	152,52
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		22,55	45,11
		СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ:				304,49	608,98
105	Е11-181101-	-Краны. Установка	комплект		2	118,97	237,95

1	2	3	4	5	6	7	8
	0105 Изм. и доп. вып. 6						
105. 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
105. 2 (МС121-130803-0901)	147045С	Очес льняной ГОСТ Р 53486-2009	кг	0,01	0,02	304,79	6,1
105. 3 (МС122-040603-0102)	149389С	Олифа комбинированная К-3 ГОСТ 32389-2013	кг	0,01	0,02	371,47	7,43
105. 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
106	Е11-160301-0102	-Трубопроводы отопления из стальных водогазопроводныхм неоцинкованных труб, диаметр до 20 мм. Прокладка	трубопровода		22	1116,08	24553,76
	Изм. и доп. вып. 6						
106. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(4=818,38)	чел-ч	0,30591	6,73	818,38	5507,71
106. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,00515	0,1133	857,48	97,15
		ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:				254,77	5604,87
106. 3 (МС231-050101-0102)	698С	Краны башенные, 8 т	маш.-ч	0,000824	0,018128	3552,1	64,39
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,000824	0,018128	818,38	14,84
106. 4 (МС231-050102-0102)	762С	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,000721	0,015862	3080,63	48,86
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,000721	0,015862	1097,70	17,41
106. 5 (МС233-010201-0101)	2509С	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,003605	0,07931	1755,85	139,26
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,003605	0,07931	818,38	64,91
106. 6 (МС231-060202-0501)	2577С	Аппарат для газовой сварки и резки	маш.-ч	0,011845	0,26059	17,05	4,44
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8
		ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН:				11,68	256,96
106. 7 (МС121-050307-0507)	127966С	Проволока сварочная легированная для сварки (наплавки) с неомедненной поверхностью диаметром 4 мм ГОСТ 2246-70	кг	0,0017	0,0374	364,91	13,65
106. 8 (МС121-130701-0102)	146643С	Ацетилен технический растворенный марки Б ГОСТ 5457-75	т	0,000001	0,000029	592737,09	16,95
106. 9 (МС121-130701-0401)	146649С	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	м3	0,00281	0,06182	180,96	11,19
106.10 (МС121-130803-0901)	147045С	Очес льняной ГОСТ Р 53486-2009	кг	0,0006	0,0132	304,79	4,02
106.11 (МС122-040603-0102)	149389С	Олифа комбинированная К-3 ГОСТ 32389-2013	кг	0,0053	0,1166	371,47	43,31
106.12 (МС123-011306-0102)	157961С	Узлы укрупненные монтажные /трубопроводы/ для отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб с гильзами, d=20 мм	м	1	22	847,73	18650,06
106.13 (МС121-130703-1404)	249131С	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	м3	0,0044	0,0968	268,51	25,99
106.14 (МС122-040201-0702)	249409С	Краска масляная густотертая цветная МА-015, сурик железный ГОСТ 10503-71	кг	0,0044	0,0968	247,03	23,91
		ИТОГО МАТЕРИАЛОВ:				854,05	18789,09
		НР первого уровня	%	60,4		153,88	3385,34
		НР второго уровня	%	4,24		53,85	1184,62
		Накладные расходы	%	-		207,73	4569,96
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		105,9	2329,9
		СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ:				1429,71	31453,61
107	Е11-161101-0101 Изм. и доп. вып. 5	-Трубопроводы систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 50 мм. Испытание гидравлическое	м трубопровода		22	55,96	1231,23
107. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(5,3=988,9)	чел-ч	0,051603	1,135	988,9	1122,66
		ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:				51,03	1122,66
107. 2 (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	0,01545	0,3399	128,85	43,8
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
		ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН:				1,99	43,8
107. 3 (МС121-130803-0901)	147045С	Очес льняной ГОСТ Р 53486-2009	кг	0,0002	0,0044	304,79	1,34
107. 4 (МС122-040603-0102)	149389С	Олифа комбинированная К-3 ГОСТ 32389-2013	кг	0,0002	0,0044	371,47	1,63
107. 5	249409С	Краска масляная густотертая цветная МА-015, сурик	кг	0,0005	0,011	247,03	2,72

1	2	3	4	5	6	7	8
(МС122-040201-0702)		железный ГОСТ 10503-71					
107. 6	274662С	Вода	м3	0,01	0,22	268,51	59,07
(МС121-130703-1407)							
		ИТОГО МАТЕРИАЛОВ:				2,94	64,76
		НР первого уровня	%	60,4		30,82	678,09
		НР второго уровня	%	4,24		3,68	80,95
		Накладные расходы	%	-		34,5	759,04
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		7,24	159,22
		СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ:				97,7	2149,49
108	Е11-130301-0404	-Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ФЛ-03К за один раз	м2		5	74,25	371,23
108. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей (4,7=905,17)	чел-ч	0,0295	0,1475	905,17	133,51
108. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0002	0,001	818,4	0,82
		ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:				26,87	134,33
108. 3	112С	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	0,0001	0,0005	3362,02	1,68
(МС231-050501-0101)							
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0001	0,0005	818,38	0,41
108. 4	1044С	Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН	маш.-ч	0,0001	0,0005	35,7	0,02
(МС231-050402-0301)		(0,59 т)					
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
108. 5	2509С	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0001	0,0005	1755,85	0,88
(МС233-010201-0101)							
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0001	0,0005	818,38	0,41
108. 6	2515С	Агрегаты окрасочные высокого давления для окраски	маш.-ч	0,0112	0,056	46,3	2,59
(МС231-040301-0101)		поверхностей конструкций, 1 кВт					
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
		ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН:				1,03	5,17
108. 7	146883С	Ксилол нефтяной марки А ГОСТ 9410-78	т	0,000014	0,00007	273897,54	19,17
(МС121-130704-3101)							
108. 8	149226С	Грунтовка антикоррозийная ФЛ-03К ГОСТ 9109-81	т	0,00009	0,00045	474177,25	213,38
(МС122-040101-0701)							
		ИТОГО МАТЕРИАЛОВ:				46,51	232,55
		НР первого уровня	%	54,2		14,56	72,81
		НР второго уровня	%	4,24		3,77	18,83
		Накладные расходы	%	-		18,33	91,63

1	2	3	4	5	6	7	8
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		7,41	37,03
		СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ:				99,98	499,9
109	Е11-130301-1406 к=2	-Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115	м2		5	106,06	530,28
109. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,5=771,93)	чел-ч	0,0426	0,213	771,93	164,42
109. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0004	0,002	818,4	1,64
		ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:				33,21	166,06
109. 3 (МС231-050501-0101)	112С	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	0,0002	0,001	3362,02	3,36
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0002	0,001	818,38	0,82
109. 4 (МС231-050402-0301)	1044С	Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т)	маш.-ч	0,0002	0,001	35,7	0,04
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
109. 5 (МС233-010201-0101)	2509С	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0002	0,001	1755,85	1,76
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0002	0,001	818,38	0,82
109. 6 (МС231-040301-0101)	2515С	Агрегаты окрасочные высокого давления для окраски поверхностей конструкций, 1 кВт	маш.-ч	0,013	0,065	46,3	3,01
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
		ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН:				1,63	8,16
109. 7 (МС122-040601-0501)	149372С	Уайт-спирит ГОСТ 3134-78	т	0,000028	0,00014	347224,83	48,61
109. 8 (МС122-040705-0402)	149529С	Эмаль пентафталевая ПФ-115 серая ГОСТ 6465-76	т	0,00018	0,0009	343426,5	309,08
		ИТОГО МАТЕРИАЛОВ:				71,54	357,7
		НР первого уровня	%	54,2		18	90
		НР второго уровня	%	4,24		5,26	26,3
		Накладные расходы	%	-		23,26	116,3
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		10,35	51,73
		СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ:				139,66	698,31
110	С123-021104-0405 в ценах I квартала	-Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/ 1,12 КГ	кг		2,5	511,02	1277,55

1	2	3		4	5	6	7	8
	2017 года							
		НР второго уровня		%	4,24		21,67	54,17
		Накладные расходы		%	-		21,67	54,17
		Сметная прибыль (Н30=8)		%	8		42,61	106,54
		СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ:					575,3	1438,26
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 12			Тенге					54161,15
		В ТОМ ЧИСЛЕ:						
		Стоимость общестроительных работ -	Тенге					901,51
		Материалы -	Тенге					590,25
		Всего заработная плата -	Тенге					300,39
		Накладные расходы -	Тенге					207,94
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге					162,81
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге					45,13
		Сметная прибыль -	Тенге					88,76
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -	Тенге					1198,21
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч					0,36
		Сметная заработная плата -	Тенге					300,39
		Стоимость сантехнических работ -	Тенге					53259,63
		Материалы -	Тенге					43475,88
		Всего заработная плата -	Тенге					8208,5
		Стоимость материалов и конструкций -	Тенге					1277,55
		Сдача и испытание -	Тенге					45,88
		Накладные расходы -	Тенге					7426,36
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге					4957,93
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге					2468,43
		Сметная прибыль -	Тенге					4854,88
		ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ -	Тенге					65540,87
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч					9,85
		Сметная заработная плата -	Тенге					8208,5
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 12	Тенге					66739,08
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч					10,21
		Сметная заработная плата -	Тенге					8508,89
		РАЗДЕЛ 13. ВЕНТИЛЯЦИЯ						
111	Е11-200101-0304	-Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,6 мм, диаметр до 250 мм. Прокладка	м2 поверхности воздуховодов			0,8	3725,59	2980,47
111. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,2=743,82)	чел-ч		1,617	1,294	743,82	962,21
111. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч		0,01386	0,011088	928,42	10,29
		ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:					1215,62	972,5
111. 3 (МС231-050102-0102)	762С	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч		0,00546	0,004368	3080,63	13,46
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч		0,00546	0,004368	1097,70	4,79

1	2	3	4	5	6	7	8
111. 4 (МС231-050402-0303)	1197С	Лебедки электрические тяговым усилием 19,62 кН (2 т)	маш.-ч	0,004095	0,003276	72,19	0,24
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
111. 5 (МС231-060103-0501)	2016С	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,018795	0,015036	166,06	2,5
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
111. 6 (МС233-010201-0101)	2509С	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0084	0,00672	1755,85	11,8
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0084	0,00672	818,38	5,50
		ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН:				34,99	27,99
111. 7 (МС121-100501-1202)	135857С	Мастика герметизирующая нетвердеющая ГОСТ 14791-79	кг	0,0501	0,04008	322,32	12,92
111. 8 (МС121-130201-0901)	144746С	Болты строительные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87	т	0,00015	0,00012	381819,66	45,82
111. 9 (МС121-130406-0101)	146125С	Асбестовый шнур общего назначения (ШАОН-1) диаметром 0,7 мм ГОСТ 1779-83	т	0,000009	0,000007	1827177,7	13,01
111.10 (МС121-130812-1039)	147341С	Электроды, d=5 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,000005	0,000004	195385,08	0,7
111.11 (МС121-130816-2202)	147667С	Прокладки резиновые (пластина техническая прессованная)	кг	0,08	0,064	424,32	27,16
111.12 (МС123-050104-0102)	188077С	Воздуховоды класса Н из тонколистовой оцинкованной с непрерывных линий стали толщиной 0,6 мм круглого сечения диаметром от 250 до 450 мм	м2	1	0,8	2363,34	1890,67
		ИТОГО МАТЕРИАЛОВ:				2487,85	1990,28
		НР первого уровня	%	60,4		734,24	587,39
		НР второго уровня	%	4,24		189,1	151,28
		Накладные расходы	%	-		923,33	738,67
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		371,91	297,53
		СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ:				5020,84	4016,67
112	С121-050308 -0221 в ценах I квартала 2017 года	-Сетка Рабица 3 КГ	м2		0,2	875,43	175,09
		НР второго уровня	%	4,24		37,12	7,42
		Накладные расходы	%	-		37,12	7,42
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		73	14,6
		СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ:				985,55	197,11

1	2	3	4	5	6	7	8
113	Е11-200701-0302	-Зонты из листовой оцинкованной стали круглого сечения, диаметр 250 мм. Установка над шахтами	зонт		1	3553,27	3553,27
113. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,6=781,1)	чел-ч	0,378	0,378	781,1	295,26
113. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0105	0,0105	818,38	8,59
		ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:				303,85	303,85
113. 3 (МС231-050402-0205)	969С	Лебедки ручные и рычажные тяговым усилием до 31,39 кН (3,2 т)	маш.-ч	0,0945	0,0945	65,54	6,19
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
113. 4 (МС231-060103-0501)	2016С	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,0525	0,0525	166,06	8,72
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
113. 5 (МС233-010201-0101)	2509С	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0105	0,0105	1755,85	18,44
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0105	0,0105	818,38	8,59
		ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН:				33,35	33,35
113. 6 (МС121-130201-0901)	144746С	Болты строительные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87	т	0,00018	0,00018	381819,66	68,73
113. 7 (МС121-130812-1039)	147341С	Электроды, d=5 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,00004	0,00004	195385,08	7,82
113. 8 (МС123-050301-0804)	188187С	Зонты круглые из оцинкованной стали марки 3К250Ц для вентиляционных шахт, d=250 мм	шт.	1	1	3148,12	3148,12
		ИТОГО МАТЕРИАЛОВ:				3224,66	3224,66
		НР первого уровня	%	60,4		183,52	183,52
		НР второго уровня	%	4,24		158,44	158,44
		Накладные расходы	%	–		341,96	341,96
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		311,62	311,62
		СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ:				4206,85	4206,85
114	Е11-200901-0101 Изм. и доп. вып. 6	-Узлы прохода вытяжных вентиляционных шахт, диаметр патрубка до 250 мм. Установка	узел		1	2120,09	2120,09
114. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3=724,87)	чел-ч	2,709	2,709	724,87	1963,67
114. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0021	0,0021	818,38	1,72
		ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:				1965,39	1965,39
114. 3 (МС231-050402-0303)	1197С	Лебедки электрические тяговым усилием 19,62 кН (2 т)	маш.-ч	0,03675	0,03675	72,19	2,65

1	2	3	4	5	6	7	8
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
114. 4 (МС233-010201-0101)	2509С	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0021	0,0021	1755,85	3,69
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0021	0,0021	818,38	1,72
		ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН:				6,34	6,34
114. 5 (МС121-130201-0901)	144746С	Болты строительные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87	т	0,00018	0,00018	381819,66	68,73
114. 6 (МС121-130803-0901)	147045С	Очес льняной ГОСТ Р 53486-2009	кг	0,000001	0,000001	304,79	0
114. 7 (МС121-130816-2202)	147667С	Прокладки резиновые (пластина техническая прессованная)	кг	0,19	0,19	424,32	80,62
114. 8 (МС122-040603-0107)	149394С	Олифа натуральная ГОСТ 32389-2013	кг	0,001	0,001	381,67	0,38
114. 9 (С123-059999-9901)	188270С	Узлы прохода	шт.	1	1	-	-
114.10 (МС122-040201-0603)	249394С	Краска масляная, готовая к употреблению, цветная для наружных и внутренних работ, марка МА-15, сурик железный ГОСТ 10503-71	кг	0,001	0,001	347,23	0,35
		ИТОГО МАТЕРИАЛОВ:				150,08	150,08
		НР первого уровня	%	60,4		1187,1	1187,1
		НР второго уровня	%	4,24		140,22	140,22
		Накладные расходы	%	-		1327,32	1327,32
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		275,79	275,79
		СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ:				3723,2	3723,2
115	С123-050310 -0102 в ценах I квартала 2017 года	-Узлы прохода без клапана модели УП 1-01, диаметром 250 мм 53,4 КГ	шт.		1	16819,17	16819,17
		НР второго уровня	%	4,24		713,13	713,13
		Накладные расходы	%	-		713,13	713,13
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		1402,58	1402,58
		СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ:				18934,89	18934,89
116	С123-050301 -1801 в ценах I квартала 2017 года	-Средства для крепления воздуховодов: кронштейны и подставки под оборудование из сортовой стали 1 КГ	кг		1	237,66	237,66
		НР второго уровня	%	4,24		10,08	10,08

1	2	3	4	5	6	7	8
		Накладные расходы	%	-		10,08	10,08
		Сметная прибыль (НЗО=8)	%		8	19,82	19,82
		СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ:				267,56	267,56
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 13			Тенге				25885,75
		В ТОМ ЧИСЛЕ:					
		Стоимость общестроительных работ -	Тенге				175,09
		Стоимость материалов и конструкций -	Тенге				175,09
		Накладные расходы -	Тенге				7,42
		Сметная прибыль -	Тенге				14,6
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -	Тенге				197,11
		Стоимость сантехнических работ -	Тенге				25710,66
		Материалы -	Тенге				5365,02
		Всего заработная плата -	Тенге				3241,74
		Стоимость материалов и конструкций -	Тенге				17056,83
		Сдача и испытание -	Тенге				156,61
		Накладные расходы -	Тенге				3131,16
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге				1958,01
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге				1173,15
		Сметная прибыль -	Тенге				2307,35
		ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ -	Тенге				31149,17
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч				4,4
		Сметная заработная плата -	Тенге				3241,74
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 13	Тенге				31346,28
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч				4,4
		Сметная заработная плата -	Тенге				3241,74
		РАЗДЕЛ 14. ГАЗОСНАБЖЕНИЕ ВНУТРЕННЕЕ					
117	E11-160901-0501	-Установка газового счетчика	счетчик (водомер)		1	357,03	357,03
117. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,8=799,44)	чел-ч	0,41	0,41	799,44	327,77
117. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,01	0,01	818,38	8,18
		ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:				335,95	335,95
117. 3 (МС233-010201-0101)	2509С	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,01	0,01	1755,85	17,56
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,01	0,01	818,38	8,18
		ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН:				17,56	17,56
117. 4 (МС121-130803-0901)	147045С	Очес льняной ГОСТ Р 53486-2009	кг	0,01	0,01	304,79	3,05
117. 5 (МС122-040603-0102)	149389С	Олифа комбинированная К-3 ГОСТ 32389-2013	кг	0,01	0,01	371,47	3,71
117. 6 (МС122-040201-0702)	249409С	Краска масляная густотертая цветная МА-015, сурик железный ГОСТ 10503-71	кг	0,02	0,02	247,03	4,94

1	2	3	4	5	6	7	8
117. 7 (С123-030301-9900)	251572С	Водомеры ГОСТ 6019-83	шт.	1	1	-	-
		ИТОГО МАТЕРИАЛОВ:				11,7	11,7
		НР первого уровня	%	60,4		202,92	202,92
		НР второго уровня	%	4,24		23,74	23,74
		Накладные расходы	%	-		226,66	226,66
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		46,7	46,7
		СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ:				630,39	630,39
			ГАЗОПРОВОД К КОТЛАМ Г1				
118	Е11-160401-0201 Изм. и доп. вып. 6	-Трубопроводы отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, диаметр до 40 мм. Прокладка	м трубопровода		6	506,81	3040,88
118. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(4,1=830,61)	чел-ч	0,553	3,318	830,61	2755,96
118. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0106	0,0636	836,83	53,22
		ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:				468,2	2809,19
118. 3 (МС231-050101-0102)	698С	Краны башенные, 8 т	маш.-ч	0,0012	0,0072	3552,1	25,58
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0012	0,0072	818,38	5,89
118. 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
118. 5 (МС233-010201-0101)	2509С	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0087	0,0522	1755,85	91,66
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0087	0,0522	818,38	42,72
118. 6 (МС231-060202-0501)	2577С	Аппарат для газовой сварки и резки	маш.-ч	0,1844	1,106	17,05	18,86
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
		ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН:				24,84	149,03
118. 7 (МС121-020401-2804)	102636С	Раствор готовый кладочный тяжелый цементный марки М100 ГОСТ 28013-98	м3	0,00008	0,00048	14467,33	6,94
118. 8 (МС121-050307-0507)	127966С	Проволока сварочная легированная для сварки (наплавки) с неомедненной поверхностью диаметром 4 мм ГОСТ 2246-70	кг	0,002	0,012	364,91	4,38
118. 9 (МС121-130701-0201)	146645С	Ацетилен технический газообразный ГОСТ 5457-75	м3	0,0032	0,0192	4812,69	92,4
118.10	146649С	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	м3	0,0035	0,021	180,96	3,8

1	2	3	4	5	6	7	8
(МС121-130701-0401) 118.11 (МС121-130703-1404)	249131С	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	м3	0,0176	0,1056	268,51	28,35
		ИТОГО МАТЕРИАЛОВ:				22,65	135,88
		НР первого уровня	%	60,4		282,79	1696,75
		НР второго уровня	%	4,24		33,48	200,88
		Накладные расходы	%	-		316,27	1897,62
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		65,85	395,08
		СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ:				888,93	5333,58
119	С123-010201-0127 в ценах I квартала 2017 года	-Трубы стальные электросварные прямошовные, D 40 мм, толщина стенки 3,0 мм ГОСТ 10705-80 2,74 КГ	м		6	521,86	3131,16
		НР второго уровня	%	4,24		22,13	132,76
		Накладные расходы	%	-		22,13	132,76
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		43,52	261,11
		СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ:				587,51	3525,03
120	Е11-160301-0302 Изм. и доп. вып. 6	-Трубопроводы газоснабжения из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб, диаметр до 20 мм. Прокладка	м трубопровода		6	1228,89	7373,34
120. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(4=818,38)	чел-ч	0,281	1,686	818,38	1379,79
120. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0059	0,0354	851,52	30,14
		ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:				234,99	1409,93
120. 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
120. 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
120. 5 (МС233-010201-0101)	2509С	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0044	0,0264	1755,85	46,35
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0044	0,0264	818,38	21,61
120. 6 (МС231-060202-0501)	2577С	Аппарат для газовой сварки и резки	маш.-ч	0,0418	0,2508	17,05	4,28
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8
		ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН:				13,44	80,62
120. 7 (МС121-050307-0507)	127966С	Проволока сварочная легированная для сварки (наплавки) с неомедненной поверхностью диаметром 4 мм ГОСТ 2246-70	кг	0,01	0,06	364,91	21,89
120. 8 (МС121-130701-0102)	146643С	Ацетилен технический растворенный марки Б ГОСТ 5457-75	т	0,000002	0,000011	592737,09	6,76
120. 9 (МС121-130701-0401)	146649С	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	м3	0,0018	0,0108	180,96	1,95
120.10 (МС122-040603-0102)	149389С	Олифа комбинированная К-3 ГОСТ 32389-2013	кг	0,0053	0,0318	371,47	11,81
120.11 (МС123-011306-0302)	157979С	Узлы укрупненные монтажные /трубопроводы/ для газоснабжения из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб с гильзами, d=20 мм	м	1	6	976,15	5856,9
120.12 (МС121-130703-1404)	249131С	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	м3	0,0044	0,0264	268,51	7,09
120.13 (МС122-040201-0702)	249409С	Краска масляная густотертая цветная МА-015, сурик железный ГОСТ 10503-71	кг	0,0044	0,0264	247,03	6,52
		ИТОГО МАТЕРИАЛОВ:				985,49	5912,93
		НР первого уровня	%	60,4		141,93	851,6
		НР второго уровня	%	4,24		58,12	348,74
		Накладные расходы	%	-		200,06	1200,34
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		114,32	685,89
		СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ:				1543,26	9259,57
121	Е11-160401-0202 Изм. и доп. вып. 6	-Трубопроводы отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, диаметр до 50 мм. (Футляр дл.0,5м-1шт)	м трубопровода		0,5	1238,12	619,06
121. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(4,1=830,61)	чел-ч	0,553	0,2765	830,61	229,66
121. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0106	0,0053	836,83	4,44
		ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:				468,2	234,1
121. 3 (МС231-050101-0102)	698С	Краны башенные, 8 т	маш.-ч	0,0012	0,0006	3552,1	2,13
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0012	0,0006	818,38	0,49
121. 4 (МС231-050102-0102)	762С	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,0007	0,00035	3080,63	1,08
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0007	0,00035	1097,70	0,38
121. 5 (МС233-010201-0101)	2509С	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0087	0,00435	1755,85	7,64
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0087	0,00435	818,38	3,56

1	2	3	4	5	6	7	8
121. 6 (МС231-060202-0501)	2577С	Аппарат для газовой сварки и резки	маш.-ч	0,1844	0,0922	17,05	1,57
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
		ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН:				24,84	12,42
121. 7 (МС121-020401-2804)	102636С	Раствор готовый кладочный тяжелый цементный марки М100 ГОСТ 28013-98	м3	0,00008	0,00004	14467,33	0,58
121. 8 (МС121-050307-0507)	127966С	Проволока сварочная легированная для сварки (наплавки) с неомедненной поверхностью диаметром 4 мм ГОСТ 2246-70	кг	0,002	0,001	364,91	0,36
121. 9 (МС121-130701-0201)	146645С	Ацетилен технический газообразный ГОСТ 5457-75	м3	0,0032	0,0016	4812,69	7,7
121.10 (МС121-130701-0401)	146649С	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	м3	0,0035	0,00175	180,96	0,32
121.11 (МС123-010201-0143)	150566С	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 57 мм, толщина стенки 3,0 мм ГОСТ 10705-80	м	1	0,5	728,65	364,32
121.12 (МС121-130703-1404)	249131С	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	м3	0,0275	0,01375	268,51	3,69
		ИТОГО МАТЕРИАЛОВ:				753,96	376,98
		НР первого уровня	%	60,4		282,79	141,4
		НР второго уровня	%	4,24		64,49	32,24
		Накладные расходы	%	-		347,28	173,64
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		126,83	63,42
		СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ:				1712,23	856,12
122	С123-020101 -1007 в ценах I квартала 2017 года	-Переходы концентрические приварные из углеродистой низколегированной стали, наружными диаметрами и толщинами стенок 57 мм х 3 мм - 38 мм х 3 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17378-2001) 0,3 кг 0,3 КГ	шт.		1	237	237
		НР второго уровня	%	4,24		10,05	10,05
		Накладные расходы	%	-		10,05	10,05
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		19,76	19,76
		СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ:				266,81	266,81
		ОПОРА ОП-1 (1ШТ)Л.ГСВ-5					
123	Е11-010205-0402	-Ямы для стоек и столбов. Копание вручную без креплений без откосов глубиной до 0,7 м. Группа грунтов 2	м3 грунта		0,05	1856,79	92,84
123. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(2=663,14)	чел-ч	2,8	0,14	663,14	92,84
		ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:				1856,79	92,84
		НР первого уровня	%	59,1		1097,36	54,87

1	2	3	4	5	6	7	8
		НР второго уровня	%	4,24		125,26	6,26
		Накладные расходы	%	-		1222,62	61,13
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		246,35	12,32
		СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ:				3325,77	166,29
124	Е11-080101-0202	-Основание под фундаменты щебеночное.Устройство	м2 поверхности		0,025	7343,53	183,59
124. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(2,5=694,31)	чел-ч	0,85	0,02125	694,31	14,75
124. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,54	0,0135	836,76	11,3
		ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:				1042,01	26,05
124. 3 (МС231-060102-0102)	660С	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм), 5 м3/мин	маш.-ч	0,46	0,0115	1847,31	21,24
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,46	0,0115	818,38	9,41
124. 4 (МС234-030402-0101)	1866С	Трамбовки пневматические при работе от компрессора	маш.-ч	0,92	0,023	11,48	0,26
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
124. 5 (МС231-050502-0102)	3007С	Погрузчики одноковшовые универсальные фронтальные пневмоколесные, 3 т	маш.-ч	0,08	0,002	3342,82	6,69
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,08	0,002	942,45	1,88
		ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН:				1127,75	28,19
124. 6 (МС121-010201-0603)	100080С	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000, фракция 20-40 мм СТ РК 1284-2004	м3	1,15	0,02875	4879,71	140,29
124. 7 (МС121-130703-1405)	249132С	Вода техническая	м3	0,15	0,00375	93	0,35
		ИТОГО МАТЕРИАЛОВ:				5625,62	140,64
		НР первого уровня	%	50,8		529,34	13,23
		НР второго уровня	%	4,24		333,81	8,35
		Накладные расходы	%	-		863,15	21,58
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		656,53	16,41
		СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ:				8863,22	221,58
125	Е11-110101-1903	-Покрытия асфальтобетонные жесткие толщиной 25 мм. Устройство	м2 покрытия		0,25	1281,24	320,31
125. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(2,9=718,76)	чел-ч	0,143	0,03575	718,76	25,7
125. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0202	0,00505	818,38	4,13
		ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:				119,31	29,83
125. 3	620С	Катки дорожные самоходные гладкие, 5 т	маш.-ч	0,014	0,0035	2481,04	8,68

1	2	3	4	5	6	7	8
(МС232-010101-0101)							
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,014	0,0035	818,38	2,86
125. 4 (МС231-060102-0102)	660С	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм), 5 м3/мин	маш.-ч	0,0051	0,001275	1847,31	2,36
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0051	0,001275	818,38	1,04
125. 5 (МС234-030402-0101)	1866С	Трамбовки пневматические при работе от компрессора	маш.-ч	0,01	0,0025	11,48	0,03
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
125. 6 (МС233-010201-0101)	2509С	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0011	0,000275	1755,85	0,48
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0011	0,000275	818,38	0,23
125. 7 (МС231-040203-0101)	2554С	Агрегаты для подачи грунтовки	маш.-ч	0,0065	0,001625	56,99	0,09
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
		ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН:				46,57	11,64
125. 8 (МС121-020501-0304)	102737С	Смеси асфальтобетонные горячие плотные мелкозернистые, типа Б, марки II СТ РК 1225-2013	т	0,0579	0,014475	18748,56	271,39
125. 9 (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	0,0001	0,000025	24435,92	0,61
125.10 (МС121-130104-0103)	144636С	Битумы нефтяные строительные ГОСТ 6617-76 марки БН 90/10	т	0,000173	0,000043	101048,02	4,36
125.11 (МС121-130703-0201)	146741С	Керосин для технических целей марок КТ-1, КТ-2	т	0,000517	0,000129	51147,9	6,62
		ИТОГО МАТЕРИАЛОВ:				1131,89	282,97
		НР первого уровня	%	60,9		72,66	18,17
		НР второго уровня	%	4,24		57,41	14,35
		Накладные расходы	%	-		130,07	32,52
		Сметная прибыль (НЗО=8)	%	8		112,9	28,23
		СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ:				1524,21	381,05
126	Е11-110101-1904	-Вычитается позиция: Покрытия асфальтобетонные жесткие. Устройство отмостки. исключать на каждые 5 мм изменения толщины к норме 11-110101-1903	м2 покрытия		0,25	-234,36	-58,59
126. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(2,9=718,76)	чел-ч	0,0201	0,005025	-718,76	-3,61
126. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0013	0,000325	-818,46	-0,27
		ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:				-15,51	-3,88

1	2	3	4	5	6	7	8
126. 3 (МС231-060102-0102)	660С	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм), 5 м3/мин	маш.-ч	0,0013	0,000325	-1847,31	-0,6
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0013	0,000325	818,38	0,27
126. 4 (МС234-030402-0101)	1866С	Трамбовки пневматические при работе от компрессора	маш.-ч	0,0026	0,00065	-11,48	-0,01
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
		ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН:				-2,43	-0,61
126. 5 (МС121-020501-0304)	102737С	Смеси асфальтобетонные горячие плотные мелкозернистые, типа Б, марки II СТ РК 1225-2013	т	0,0116	0,0029	-18748,56	-54,37
		ИТОГО МАТЕРИАЛОВ:				-217,48	-54,37
		НР первого уровня	%	60,9		-9,45	-2,36
		НР второго уровня	%	4,24		-10,34	-2,58
		Накладные расходы	%	-		-19,78	-4,95
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		-20,33	-5,08
		СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ:				-274,48	-68,62
127	Е11-060101-0113	-Фундаменты-столбы бетонные. Устройство	м3		0,05	24103,27	1205,16
127. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(З=724,87)	чел-ч	4,9	0,245	724,87	177,59
127. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,197	0,00985	828,87	8,16
		ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:				3715,15	185,76
127. 3 (МС231-050501-0101)	112С	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	0,0027	0,000135	3362,02	0,45
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0027	0,000135	818,38	0,11
127. 4 (МС231-040101-0101)	403С	Вибратор глубинный	маш.-ч	0,2916	0,01458	37,36	0,54
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
127. 5 (МС231-050101-0102)	698С	Краны башенные, 8 т	маш.-ч	0,1761	0,008805	3552,1	31,28
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,1761	0,008805	818,38	7,21
127. 6 (МС231-050102-0102)	762С	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,0074	0,00037	3080,63	1,14
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0074	0,00037	1097,70	0,41
127. 7	1794С	Пилы электрические цепные	маш.-ч	0,0086	0,00043	57,23	0,02

1	2	3	4	5	6	7	8
(МС234-030102-0201)							
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
127. 8 (МС233-010201-0101)	2509С	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0108	0,00054	1755,85	0,95
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0108	0,00054	818,38	0,44
		ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН:				687,75	34,39
127. 9 (МС121-020101-2501)	100797С	Бетон тяжелый класса В10, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010	м3	1,02	0,051	18240,19	930,25
127.10 (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	0,762	0,0381	66,3	2,53
127.11 (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	0,007	0,00035	26031,2	9,11
127.12 (МС121-130102-0801)	144600С	Известь строительная негашеная комовая, сорт 1, ГОСТ 9179-77	т	0,00082	0,000041	17400	0,71
127.13 (МС121-130209-0401)	145983С	Гвозди строительные с плоской головкой ГОСТ 283-75	кг	0,3	0,015	196,54	2,95
127.14 (МС121-130803-1101)	147049С	Ткань мешочная ГОСТ 30090-93	10 м2	0,075	0,00375	6598,38	24,74
127.15 (МС121-130703-1405)	249132С	Вода техническая	м3	0,00424	0,000212	93	0,02
127.16 (МС127-010101-0104)	275940С	Щиты из досок, толщина 25 мм	м2	0,651	0,03255	702,64	22,87
		ИТОГО МАТЕРИАЛОВ:				19863,65	993,18
		НР первого уровня	%	48,5		1801,85	90,09
		НР второго уровня	%	4,24		1098,38	54,92
		Накладные расходы	%	-		2900,22	145,01
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		2160,28	108,01
		СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ:				29163,77	1458,19
128	Е11-130701-1003	-Поверхности бетонные. Обмазка асфальтовой мастикой	м2		0,6	876,95	526,17
128. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(З=724,87)	чел-ч	0,6597	0,39582	724,87	286,92
128. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,259	0,1554	792,38	123,14
		ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:				683,42	410,05
128. 3 (МС231-050501-0101)	112С	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	0,009	0,0054	3362,02	18,15
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,009	0,0054	818,38	4,42
128. 4 (МС231-030101-0601)	1007С	Растворосмесители передвижные, 65 л	маш.-ч	0,072	0,0432	777,08	33,57

1	2	3	4	5	6	7	8
(МС231-060103-0701)		регулированием температуры в пределах 80-500 °С					
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
130. 7 (МС233-010201-0101)	2509С	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,16	0,001746	1755,85	3,07
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,16	0,001746	818,38	1,43
130. 8 (МС231-060202-0501)	2577С	Аппарат для газовой сварки и резки	маш.-ч	2,32	0,025311	17,05	0,43
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
		ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН:				6061,89	66,14
130. 9 (МС121-050204-9903)	126898С	Швеллеры из горячекатаного проката немерной длины, нормальной (обычной) точности прокатки из углеродистой стали спокойной Ст0, N16-40 ГОСТ 535-2005	т	0,00194	0,000021	158179,38	3,35
130.10 (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	0,03	0,000327	66,3	0,02
130.11 (МС121-050310-1108)	128849С	Канат стальной двойной свивки типа ТК конструкции 6х37(1+6+12+18)+1 о.с., оцинкованный, из проволоки марки В, маркировочная группа 1770 Н/мм2, диаметром 5 мм ГОСТ 3241-91 (ГОСТ 3071-88)	10 м	0,0187	0,000204	2742,28	0,56
130.12 (МС121-070201-0101)	131534С	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, 1 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0,00103	0,000011	43438,52	0,49
130.13 (МС121-130201-0901)	144746С	Болты строительные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87	т	0,005	0,000055	381819,66	20,83
130.14 (МС121-130209-0401)	145983С	Гвозди строительные с плоской головкой ГОСТ 283-75	кг	0,01	0,000109	196,54	0,02
130.15 (МС121-130701-0401)	146649С	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	м3	1,95	0,021275	180,96	3,85
130.16 (МС121-130701-1002)	146664С	Пропан-бутан, смесь техническая ГОСТ Р 52087-2003	кг	0,59	0,006437	91,04	0,59
130.17 (МС121-130804-0301)	147074С	Канаты пеньковые пропитанные ГОСТ 30055-93	т	0,0001	0,000001	1774323,66	1,94
130.18 (МС121-130812-1045)	147347С	Электроды, d=4 мм, Э46 ГОСТ 9466-75	т	0,014	0,000153	208172,82	31,8
130.19 (МС122-040101-0502)	149219С	Грунтовка глифталевая, ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0,00031	0,000003	283474,83	0,96
130.20 (МС122-040601-0602)	149375С	Растворители для лакокрасочных материалов Р-4 ГОСТ 7827-74	т	0,0006	0,000007	444671,26	2,91
130.21 (С121-060405-9901)	248298С	Конструкции стальные	т	1	0,01091	-	-
		ИТОГО МАТЕРИАЛОВ:				6169,06	67,3
		НР первого уровня	%	60,9		34753,03	379,16
		НР второго уровня	%	4,24		4401,04	48,02

1	2	3	4	5	6	7	8
		Накладные расходы	%	-		39154,07	427,17
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		8655,93	94,44
		СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ:				116855	1274,89
131	С121-060510 -1004 в ценах I квартала 2017 года	-М/К Опоры ОП-1 1 Т	т		0,01091	242180,01	2642,18
		НР второго уровня	%	4,24		10268,43	112,03
		Накладные расходы	%	-		10268,43	112,03
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		20195,88	220,34
		СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ:				272644,32	2974,55
132	Е11-130301-0406	-Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз	м2		0,3	57,36	17,21
132. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(4,7=905,17)	чел-ч	0,0295	0,00885	905,17	8,01
132. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0002	0,00006	818,33	0,05
		ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:				26,87	8,06
132. 3 (МС231-050501-0101)	112С	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	0,0001	0,00003	3362,02	0,1
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0001	0,00003	818,38	0,02
132. 4 (МС231-050402-0301)	1044С	Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т)	маш.-ч	0,0001	0,00003	35,7	0
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
132. 5 (МС233-010201-0101)	2509С	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0001	0,00003	1755,85	0,05
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0001	0,00003	818,38	0,02
132. 6 (МС231-040301-0101)	2515С	Агрегаты окрасочные высокого давления для окраски поверхностей конструкций, 1 кВт	маш.-ч	0,0112	0,00336	46,3	0,16
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
		ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН:				1,03	0,31
132. 7 (МС121-130704-3101)	146883С	Ксилол нефтяной марки А ГОСТ 9410-78	т	0,000015	0,000005	273897,54	1,23
132. 8 (МС122-040101-0502)	149219С	Грунтовка глифталевая, ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0,00009	0,000027	283474,83	7,65
		ИТОГО МАТЕРИАЛОВ:				29,62	8,89

1	2	3	4	5	6	7	8
		НР первого уровня	%	54,2		14,56	4,37
		НР второго уровня	%	4,24		3,05	0,91
		Накладные расходы	%	-		17,61	5,28
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		6	1,8
		СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ:				80,97	24,29
133	Е11-130301-1406 к=2	-Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-133	м2		1	167,19	167,19
133. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,5=771,93)	чел-ч	0,0426	0,0426	771,93	32,88
133. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0004	0,0004	818,5	0,33
		ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:				33,21	33,21
133. 3 (МС231-050501-0101)	112С	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	0,0002	0,0002	3362,02	0,67
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0002	0,0002	818,38	0,16
133. 4 (МС231-050402-0301)	1044С	Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т)	маш.-ч	0,0002	0,0002	35,7	0,01
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
133. 5 (МС233-010201-0101)	2509С	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0002	0,0002	1755,85	0,35
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0002	0,0002	818,38	0,16
133. 6 (МС231-040301-0101)	2515С	Агрегаты окрасочные высокого давления для окраски поверхностей конструкций, 1 кВт	маш.-ч	0,013	0,013	46,3	0,6
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
		ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН:				1,63	1,63
133. 7 (МС122-040601-0501)	149372С	Уайт-спирит ГОСТ 3134-78	т	0,000028	0,000028	347224,83	9,72
133. 8 (МС122-040705-0601)	149534С	Эмаль пентафталевая ПФ-133 разных цветов СТ РК ГОСТ 51691-2003	Рт	0,00018	0,00018	683047,05	122,95
		ИТОГО МАТЕРИАЛОВ:				132,67	132,67
		НР первого уровня	%	54,2		18	18
		НР второго уровня	%	4,24		7,85	7,85
		Накладные расходы	%	-		25,85	25,85
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		15,44	15,44
		СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ:				208,48	208,48

ПРОДУВОЧНЫЙ ГАЗОПРОВОД Г5,ТРУБОПРОВОД

1	2	3	4	5	6	7	8
		БЕЗОПАСНОСТИ Г6					
134	С123-040905-0302 в ценах I квартала 2017 года	-Краны пробковые натяжные муфтовые латунные 11Б6бк PNшт. 10, DN 20 ГОСТ 21345-2005 0,66кг 0,66 КГ			3	1624,41	4873,23
		НР второго уровня	%	4,24		68,87	206,62
		Накладные расходы	%	-		68,87	206,62
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		135,46	406,39
		СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ:				1828,75	5486,24
135	С123-040905-0301 в ценах I квартала 2017 года	-Краны проходные сальниковые муфтовые латунные 11Б6бкшт. для жидких сред, Т 100°С, PN 10, DN 15 ГОСТ 21345-2005 0,39 КГ			1	1233,52	1233,52
		НР второго уровня	%	4,24		52,3	52,3
		Накладные расходы	%	-		52,3	52,3
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		102,87	102,87
		СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ:				1388,69	1388,69
136	Е11-160301-0302 Изм. и доп. вып. 6	-Трубопроводы газоснабжения из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб, диаметр до 20 мм. Прокладка	м трубопровода		11	1228,89	13517,78
136. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(4=818,38)	чел-ч	0,281	3,091	818,38	2529,61
136. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0059	0,0649	851,52	55,26
		ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:				234,99	2584,88
136. 3 (МС231-050101-0102)	698С	Краны башенные, 8 т	маш.-ч	0,0008	0,0088	3552,1	31,26
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0008	0,0088	818,38	7,20
136. 4 (МС231-050102-0102)	762С	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,0007	0,0077	3080,63	23,72
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0007	0,0077	1097,70	8,45
136. 5 (МС233-010201-0101)	2509С	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0044	0,0484	1755,85	84,98
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0044	0,0484	818,38	39,61
136. 6 (МС231-060202-0501)	2577С	Аппарат для газовой сварки и резки	маш.-ч	0,0418	0,4598	17,05	7,84
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8
		ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН:				13,44	147,8
136. 7 (МС121-050307-0507)	127966С	Проволока сварочная легированная для сварки (наплавки) с неомедненной поверхностью диаметром 4 мм ГОСТ 2246-70	кг	0,01	0,11	364,91	40,14
136. 8 (МС121-130701-0102)	146643С	Ацетилен технический растворенный марки Б ГОСТ 5457-75	т	0,000002	0,000021	592737,09	12,39
136. 9 (МС121-130701-0401)	146649С	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	м3	0,0018	0,0198	180,96	3,58
136.10 (МС122-040603-0102)	149389С	Олифа комбинированная К-3 ГОСТ 32389-2013	кг	0,0053	0,0583	371,47	21,66
136.11 (МС123-011306-0302)	157979С	Узлы укрупненные монтажные /трубопроводы/ для газоснабжения из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб с гильзами, d=20 мм	м	1	11	976,15	10737,65
136.12 (МС121-130703-1404)	249131С	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	м3	0,0044	0,0484	268,51	13
136.13 (МС122-040201-0702)	249409С	Краска масляная густотертая цветная МА-015, сурик железный ГОСТ 10503-71	кг	0,0044	0,0484	247,03	11,96
		ИТОГО МАТЕРИАЛОВ:				985,49	10840,37
		НР первого уровня	%	60,4		141,93	1561,27
		НР второго уровня	%	4,24		58,12	639,35
		Накладные расходы	%	-		200,06	2200,62
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		114,32	1257,47
		СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ:				1543,26	16975,87
137	Е11-160301-0301 Изм. и доп. вып. 6	-Трубопроводы газоснабжения из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб, диаметр до 15 мм. Прокладка	м трубопровода		0,5	1182,27	591,13
137. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(4=818,38)	чел-ч	0,281	0,1405	818,38	114,98
137. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0059	0,00295	851,53	2,51
		ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:				234,99	117,49
137. 3 (МС231-050101-0102)	698С	Краны башенные, 8 т	маш.-ч	0,0008	0,0004	3552,1	1,42
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0008	0,0004	818,38	0,33
137. 4 (МС231-050102-0102)	762С	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,0007	0,00035	3080,63	1,08
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0007	0,00035	1097,70	0,38
137. 5 (МС233-010201-0101)	2509С	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0044	0,0022	1755,85	3,86
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0044	0,0022	818,38	1,80

1	2	3	4	5	6	7	8
137. 6 (МС231-060202-0501)	2577С	Аппарат для газовой сварки и резки	маш.-ч	0,0418	0,0209	17,05	0,36
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
		ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН:				13,44	6,72
137. 7 (МС121-050307-0507)	127966С	Проволока сварочная легированная для сварки (наплавки) с неомедненной поверхностью диаметром 4 мм ГОСТ 2246-70	кг	0,01	0,005	364,91	1,82
137. 8 (МС121-130701-0102)	146643С	Ацетилен технический растворенный марки Б ГОСТ 5457-75	т	0,000002	0,000001	592737,09	0,56
137. 9 (МС121-130701-0401)	146649С	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	м3	0,0018	0,0009	180,96	0,16
137.10 (МС122-040603-0102)	149389С	Олифа комбинированная К-3 ГОСТ 32389-2013	кг	0,0053	0,00265	371,47	0,98
137.11 (МС123-011306-0301)	157978С	Узлы укрупненные монтажные /трубопроводы/ для газоснабжения из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб с гильзами, d=15 мм	м	1	0,5	930,04	465,02
137.12 (МС121-130703-1404)	249131С	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	м3	0,0025	0,00125	268,51	0,34
137.13 (МС122-040201-0702)	249409С	Краска масляная густотертая цветная МА-015, сурик железный ГОСТ 10503-71	кг	0,0044	0,0022	247,03	0,54
		ИТОГО МАТЕРИАЛОВ:				938,87	469,43
		НР первого уровня	%	60,4		141,93	70,97
		НР второго уровня	%	4,24		56,15	28,07
		Накладные расходы	%	-		198,08	99,04
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		110,43	55,21
		СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ:				1490,78	745,39
138	Е11-160401-0201 Изм. и доп. вып. 6	-Трубопроводы отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, диаметр до 40 мм. Футляр-1шт	м трубопровода		0,5	1149,71	574,86
138. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(4,1=830,61)	чел-ч	0,553	0,2765	830,61	229,66
138. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0106	0,0053	836,83	4,44
		ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:				468,2	234,1
138. 3 (МС231-050101-0102)	698С	Краны башенные, 8 т	маш.-ч	0,0012	0,0006	3552,1	2,13
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0012	0,0006	818,38	0,49
138. 4 (МС231-050102-0102)	762С	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,0007	0,00035	3080,63	1,08
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0007	0,00035	1097,70	0,38

1	2	3	4	5	6	7	8
138. 5 (МС233-010201-0101)	2509С	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0087	0,00435	1755,85	7,64
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0087	0,00435	818,38	3,56
138. 6 (МС231-060202-0501)	2577С	Аппарат для газовой сварки и резки	маш.-ч	0,1844	0,0922	17,05	1,57
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
		ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН:				24,84	12,42
138. 7 (МС121-020401-2804)	102636С	Раствор готовый кладочный тяжелый цементный марки М100 ГОСТ 28013-98	м3	0,00008	0,00004	14467,33	0,58
138. 8 (МС121-050307-0507)	127966С	Проволока сварочная легированная для сварки (наплавки) с неомедненной поверхностью диаметром 4 мм ГОСТ 2246-70	кг	0,002	0,001	364,91	0,36
138. 9 (МС121-130701-0201)	146645С	Ацетилен технический газообразный ГОСТ 5457-75	м3	0,0032	0,0016	4812,69	7,7
138.10 (МС121-130701-0401)	146649С	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	м3	0,0035	0,00175	180,96	0,32
138.11 (МС123-010201-0138)	150561С	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 48 мм, толщина стенки 3,0 мм ГОСТ 10705-80	м	1	0,5	642,9	321,45
138.12 (МС121-130703-1404)	249131С	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	м3	0,0176	0,0088	268,51	2,36
		ИТОГО МАТЕРИАЛОВ:				665,55	332,77
		НР первого уровня	%	60,4		282,79	141,4
		НР второго уровня	%	4,24		60,74	30,37
		Накладные расходы	%	-		343,53	171,76
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		119,46	59,73
		СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ:				1612,7	806,35
139	Е11-191101-0101 Изм. и доп. вып. 6	-Газопроводы. Испытание пневматическое	м газопровода		26,5	326,64	8655,87
139. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(5,1=957,73)	чел-ч	0,333	8,825	957,73	8451,49
		ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:				318,92	8451,49
139. 2 (МС121-130803-0901)	147045С	Очес льняной ГОСТ Р 53486-2009	кг	0,0045	0,11925	304,79	36,35
139. 3 (МС121-130816-3427)	147790С	Мыло твердое хозяйственное 72% ГОСТ 30266-95	шт.	0,0025	0,06625	120,36	7,97
139. 4 (МС122-040603-0107)	149394С	Олифа натуральная ГОСТ 32389-2013	кг	0,01	0,265	381,67	101,14
139. 5 (МС122-040201-0702)	249409С	Краска масляная густотертая цветная МА-015, сурик железный ГОСТ 10503-71	кг	0,009	0,2385	247,03	58,92

1	2	3	4	5	6	7	8
		ИТОГО МАТЕРИАЛОВ:				7,71	204,38
		НР первого уровня	%	60,4		192,63	5104,7
		НР второго уровня	%	4,24		22,02	583,45
		Накладные расходы	%	-		214,65	5688,15
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		43,3	1147,52
		СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ:				584,59	15491,54
140	Е11-130301-0406 к=2	-Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз	м2		3,1	114,72	355,62
140. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(4,7=905,17)	чел-ч	0,059	0,1829	905,17	165,56
140. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0004	0,00124	818,39	1,01
		ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:				53,73	166,57
140. 3 (МС231-050501-0101)	112С	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	0,0002	0,00062	3362,02	2,08
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0002	0,00062	818,38	0,51
140. 4 (МС231-050402-0301)	1044С	Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т)	маш.-ч	0,0002	0,00062	35,7	0,02
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
140. 5 (МС233-010201-0101)	2509С	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0002	0,00062	1755,85	1,09
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0002	0,00062	818,38	0,51
140. 6 (МС231-040301-0101)	2515С	Агрегаты окрасочные высокого давления для окраски поверхностей конструкций, 1 кВт	маш.-ч	0,0224	0,06944	46,3	3,22
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
		ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН:				2,07	6,41
140. 7 (МС121-130704-3101)	146883С	Ксилол нефтяной марки А ГОСТ 9410-78	т	0,00003	0,000093	273897,54	25,47
140. 8 (МС122-040101-0502)	149219С	Грунтовка глифталевая, ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0,00018	0,000558	283474,83	158,18
		ИТОГО МАТЕРИАЛОВ:				59,24	183,65
		НР первого уровня	%	54,2		29,12	90,28
		НР второго уровня	%	4,24		6,1	18,91
		Накладные расходы	%	-		35,22	109,19
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		11,99	37,18
		СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ:				161,93	501,99

1	2	3	4	5	6	7	8
141	Е11-130301-1406 к=2	-Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115	м2		3,1	106,06	328,77
141. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,5=771,93)	чел-ч	0,0426	0,13206	771,93	101,94
141. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0004	0,00124	818,39	1,01
		ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:				33,21	102,96
141. 3 (МС231-050501-0101)	112С	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	0,0002	0,00062	3362,02	2,08
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0002	0,00062	818,38	0,51
141. 4 (МС231-050402-0301)	1044С	Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т)	маш.-ч	0,0002	0,00062	35,7	0,02
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
141. 5 (МС233-010201-0101)	2509С	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0002	0,00062	1755,85	1,09
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0002	0,00062	818,38	0,51
141. 6 (МС231-040301-0101)	2515С	Агрегаты окрасочные высокого давления для окраски поверхностей конструкций, 1 кВт	маш.-ч	0,013	0,0403	46,3	1,87
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
		ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН:				1,63	5,06
141. 7 (МС122-040601-0501)	149372С	Уайт-спирит ГОСТ 3134-78	т	0,000028	0,000087	347224,83	30,14
141. 8 (МС122-040705-0402)	149529С	Эмаль пентафталевая ПФ-115 серая ГОСТ 6465-76	т	0,00018	0,000558	343426,5	191,63
		ИТОГО МАТЕРИАЛОВ:				71,54	221,77
		НР первого уровня	%	54,2		18	55,8
		НР второго уровня	%	4,24		5,26	16,31
		Накладные расходы	%	-		23,26	72,11
		Сметная прибыль (НЗО=8)	%	8		10,35	32,07
		СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ:				139,66	432,95

ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 14 Тенге 50747,35

В ТОМ ЧИСЛЕ:

Стоимость общестроительных работ -	Тенге	3147,02
Материалы -	Тенге	1909,4
Всего заработная плата -	Тенге	1051,45
Стоимость материалов и конструкций -	Тенге	8,76

1	2	3		4	5	6	7	8
		Накладные расходы -	Тенге					722,08
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге					564,7
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге					157,38
		Сметная прибыль -	Тенге					309,53
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -	Тенге					4178,63
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч					1,39
		Сметная заработная плата -	Тенге					1051,45
		Стоимость металломонтажных работ -	Тенге					3395,46
		Материалы -	Тенге					67,3
		Всего заработная плата -	Тенге					622,59
		Стоимость материалов и конструкций -	Тенге					2642,18
		Накладные расходы -	Тенге					539,2
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге					379,16
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге					160,04
		Сметная прибыль -	Тенге					314,77
		ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ -	Тенге					4249,44
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч					0,81
		Сметная заработная плата -	Тенге					622,59
		Стоимость сантехнических работ -	Тенге					44204,86
		Материалы -	Тенге					18284,45
		Всего заработная плата -	Тенге					16177,13
		Стоимость материалов и конструкций -	Тенге					9474,91
		Накладные расходы -	Тенге					12059,56
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге					9770,99
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге					2288,57
		Сметная прибыль -	Тенге					4501,15
		ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ -	Тенге					60765,58
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч					18,21
		Сметная заработная плата -	Тенге					16177,13
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 14	Тенге					69193,64
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч					20,4
		Сметная заработная плата -	Тенге					17851,17

РАЗДЕЛ 15. ВОДОПРОВОД И КАНАЛИЗАЦИЯ

142	Ц13-070401-0101	-Насос погружной.Монтаж оборудования	В1 шт.			1	23508,21	23508,21
142. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,8=799,44)	чел-ч	27		27	799,44	21584,88
142. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,06		0,06	958,04	57,48
		ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:					21642,36	21642,36
142. 3 (МС231-050102-0302)	766С	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования, 10 т	маш.-ч	0,03		0,03	3265,74	97,97
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,03		0,03	1097,70	32,93
142. 4 (МС234-030202-0101)	1147С	Машины шлифовальные электрические	маш.-ч	2,9		2,9	23,38	67,8

1	2	3	4	5	6	7	8
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
142. 5 (МС231-050402-0304)	1198С	Лебедки электрические тяговым усилием до 31,39 кН (3,2 т)	маш.-ч	0,63	0,63	98,83	62,26
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
142. 6 (МС231-060103-0501)	2016С	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	3,02	3,02	166,06	501,5
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
142. 7 (МС233-010201-0101)	2509С	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,03	0,03	1755,85	52,68
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,03	0,03	818,38	24,55
142. 8 (МС231-060202-0501)	2577С	Аппарат для газовой сварки и резки	маш.-ч	0,58	0,58	17,05	9,89
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
		ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН:				792,1	792,1
142. 9 (С121-060510-0501)	130728С	Подкладки металлические	кг	15,2	15,2	-	-
142.10 (МС121-130701-0401)	146649С	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	м3	1,4	1,4	180,96	253,34
142.11 (МС121-130701-1002)	146664С	Пропан-бутан, смесь техническая ГОСТ Р 52087-2003	кг	0,24	0,24	91,04	21,85
142.12 (МС121-130812-1038)	147340С	Электроды, d=4 мм, Э50А ГОСТ 9466-75	т	0,0035	0,0035	235025,34	822,59
142.13 (МС126-010103-0101)	244589С	Электроэнергия	кВт/ч	1,9	1,9	17,6	33,44
		ИТОГО МАТЕРИАЛОВ:				1131,22	1131,22
		НР первого уровня	%	40,6		8786,8	8786,8
		НР второго уровня	%	4,24		1369,31	1369,31
		Накладные расходы	%	-		10156,11	10156,11
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		2693,14	2693,14
		СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ:				36357,46	36357,46
143	Протокол согласования цен П.3 ТОО ВИАСТ	-Насос дренажный с поплавком GRUNDFOS UNILIFT CC-9-A1№цена80760:1,12:ф55	шт		1	72107,14	72107,14
		НР второго уровня	%	4,24		3057,34	3057,34
		Накладные расходы	%	-		3057,34	3057,34
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		6013,16	6013,16

1	2	3	4	5	6	7	8
		СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ:				81177,64	81177,64
144	С123-030103 -0604 в ценах I квартала 2017 года	-Рукава резинотканевые напорновсасывающие для воды давлением 1 МПа (10 кгс/см2), d 32 мм ГОСТ 18698-79 1,8 КГ	м		20	1593,24	31864,8
		НР второго уровня	%	4,24		67,55	1351,07
		Накладные расходы	%	-		67,55	1351,07
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		132,86	2657,27
		СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ:				1793,66	35873,14
145	С121-130816 -3301 в ценах I квартала 2017 года	-Хомут для крепления дим.40мм 1,1 КГ	шт.		1	818,81	818,81
		НР второго уровня	%	4,24		34,72	34,72
		Накладные расходы	%	-		34,72	34,72
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		68,28	68,28
		СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ:				921,81	921,81
146	С121-050310 -0102 в ценах I квартала 2017 года	-Канат стальной двойной свивки типа ЛК-Р конструкции диаметром 210 мм ГОСТ 3241-91 (ГОСТ 2688-80) 0,551 КГ	10 м		0,5	665,38	332,69
		НР второго уровня	%	4,24		28,21	14,11
		Накладные расходы	%	-		28,21	14,11
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		55,49	27,74
		СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ:				749,08	374,54
147	С121-130814 -2204 в ценах I квартала 2017 года	-Зажим для троса 0,02 КГ	10 шт.		0,2	365,17	73,03
		НР второго уровня	%	4,24		15,48	3,1
		Накладные расходы	%	-		15,48	3,1
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		30,45	6,09
		СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ:				411,11	82,22
148	С123-080305 -0406 в ценах I	-Огнетушители порошковые ОП-100 (передвижной) 0,128 Т	шт.		1	94808,42	94808,42

1	2	3		4	5	6	7	8
		квартала 2017 года						
		НР второго уровня	%		4,24		4019,88	4019,88
		Накладные расходы	%		-		4019,88	4019,88
		Сметная прибыль (Н30=8)	%		8		7906,26	7906,26
		СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ:					106734,56	106734,56
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 15			Тенге	.	.	.	.	223513,1
		В ТОМ ЧИСЛЕ:						
		Стоимость оборудования -	Тенге	.	.	.	.	72107,14
		Накладные расходы -	Тенге	.	.	.	.	3057,34
		Сметная прибыль -	Тенге	.	.	.	.	6013,16
		ВСЕГО, Стоимость оборудования -	Тенге	.	.	.	.	81177,64
		Стоимость монтажных работ -	Тенге	.	.	.	.	118316,63
		Материалы -	Тенге	.	.	.	.	1131,22
		Всего заработная плата -	Тенге	.	.	.	.	21642,36
		Стоимость материалов и конструкций -	Тенге	.	.	.	.	94808,42
		Накладные расходы -	Тенге	.	.	.	.	14175,98
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге	.	.	.	.	8786,8
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге	.	.	.	.	5389,18
		Сметная прибыль -	Тенге	.	.	.	.	10599,41
		ВСЕГО, Стоимость монтажных работ -	Тенге	.	.	.	.	143092,02
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч	.	.	.	.	27,06
		Сметная заработная плата -	Тенге	.	.	.	.	21642,36
		Стоимость общестроительных работ -	Тенге	.	.	.	.	1224,53
		Стоимость материалов и конструкций -	Тенге	.	.	.	.	1224,53
		Накладные расходы -	Тенге	.	.	.	.	51,92
		Сметная прибыль -	Тенге	.	.	.	.	102,12
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -	Тенге	.	.	.	.	1378,57
		Стоимость сантехнических работ -	Тенге	.	.	.	.	31864,8
		Стоимость материалов и конструкций -	Тенге	.	.	.	.	31864,8
		Накладные расходы -	Тенге	.	.	.	.	1351,07
		Сметная прибыль -	Тенге	.	.	.	.	2657,27
		ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ -	Тенге	.	.	.	.	35873,14
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 15	Тенге	.	.	.	.	261521,37
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч	.	.	.	.	27,06
		Сметная заработная плата -	Тенге	.	.	.	.	21642,36
		РАЗДЕЛ 16. К3						
149	Е11-010205-0302	-Грунты 2 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами	м3 грунта			2,7	1097,48	2963,2
149. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(2,8=712,65)	чел-ч		1,54	4,158	712,65	2963,2
		ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:					1097,48	2963,2

1	2	3	4	5	6	7	8
		НР первого уровня	%	59,1		648,61	1751,25
		НР второго уровня	%	4,24		74,03	199,89
		Накладные расходы	%	-		722,65	1951,14
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		145,61	393,15
		СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ:				1965,74	5307,49
150	Е11-010205-0502	-Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 2	м3 грунта		2,7	629,72	1700,24
150. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(1,7=647,86)	чел-ч	0,972	2,624	647,86	1700,24
		ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:				629,72	1700,24
		НР первого уровня	%	59,1		372,16	1004,84
		НР второго уровня	%	4,24		42,48	114,7
		Накладные расходы	%	-		414,64	1119,54
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		83,55	225,58
		СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ:				1127,91	3045,37
151	Е11-160201-0102 Изм. и доп. вып. 6	-Трубопроводы из чугунных канализационных труб, диаметр до 100 мм. Прокладка в траншеях	м трубопровода		8	6453,82	51630,58
151. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,6=781,1)	чел-ч	0,7	5,6	781,1	4374,16
151. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0135	0,108	863,9	93,3
		ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:				558,43	4467,46
151. 3 (МС231-050102-0102)	762С	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,0022	0,0176	3080,63	54,22
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0022	0,0176	1097,70	19,32
151. 4 (МС233-010201-0101)	2509С	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0113	0,0904	1755,85	158,73
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0113	0,0904	818,38	73,98
		ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН:				26,62	212,95
151. 5 (МС121-130101-1901)	144572С	Цемент гипсоглиноземистый расширяющийся ГОСТ 11052-74	т	0,00022	0,00176	137451,55	241,91
151. 6 (МС121-130804-0401)	147076С	Каболка	т	0,00008	0,00064	1083772,12	693,61
151. 7 (МС123-011002-0102)	156345С	Трубы чугунные канализационные с раструбом DN 100 ГОСТ 6942-98	м	1	8	5525,01	44200,08
151. 8 (МС123-020802-1602)	185587С	Муфты надвижные к чугунным канализационным трубам DN 100 ГОСТ 6942-98	шт.	0,1	0,8	2370,23	1896,18
151. 9 (МС121-130703-1405)	249132С	Вода техническая	м3	0,0157	0,1256	93	11,68

1	2	3	4	5	6	7	8
		ИТОГО МАТЕРИАЛОВ:				5880,43	47043,47
		НР первого уровня	%	60,4		337,29	2698,35
		НР второго уровня	%	4,24		287,94	2303,55
		Накладные расходы	%	-		625,24	5001,89
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		566,32	4530,6
		СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ:				7645,38	61163,07
152	С123-020802 -0115 в ценах I квартала 2017 года	-Тройники чугунные прямые под углом 90° DN 100x100 ГОСТ 6942-98 6 КГ	шт.		1	3036,86	3036,86
		НР второго уровня	%	4,24		128,76	128,76
		Накладные расходы	%	-		128,76	128,76
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		253,25	253,25
		СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ:				3418,87	3418,87
153	С123-020802 -0213 в ценах I квартала 2017 года	-Отводы чугунные под углом 90° DN 100 ГОСТ 6942-98 4,9 КГ	шт.		1	1678,99	1678,99
		НР второго уровня	%	4,24		71,19	71,19
		Накладные расходы	%	-		71,19	71,19
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		140,01	140,01
		СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ:				1890,19	1890,19
154	С123-020802 -1002 в ценах I квартала 2017 года	-Ревизии к чугунным канализационным трубам DN 100 ГОСТ 6942-98 6,8 КГ	шт.		1	2828,39	2828,39
		НР второго уровня	%	4,24		119,92	119,92
		Накладные расходы	%	-		119,92	119,92
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		235,87	235,87
		СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ:				3184,18	3184,18
155	Е11-220301-0106 Изм. и доп. вып. 1	-Трубы водопроводные стальные, диаметр 200 мм. Укладка (Футляр Дл.0,2м-1шт)	км трубопровода		0,0002	680512,43	136,1
155. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(4,5=880,72)	чел-ч	376	0,0752	880,72	66,23
155. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	107,34	0,021468	934,66	20,07

1	2	3	4	5	6	7	8
		ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:				431476,51	86,3
155. 3 (МС231-060201-0501)	126С	Агрегаты сварочные двухпостовые для ручной сварки на тракторе 79 кВт (108 л.с.)	маш.-ч	69,64	0,013928	3063,81	42,67
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	69,64	0,013928	942,45	13,13
155. 4 (МС231-010101-0402)	270С	Бульдозеры при сооружении магистральных трубопроводов, 96 кВт (130 л.с.)	маш.-ч	1,65	0,00033	3739,01	1,23
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	1,65	0,00033	1097,70	0,36
155. 5 (МС232-040102-0101)	846С	Трубоукладчики для труб диаметром до 400 мм, 6,3 т	маш.-ч	12,1	0,00242	3858,47	9,34
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	12,1	0,00242	1097,70	2,66
155. 6 (МС234-030202-0101)	1147С	Машины шлифовальные электрические	маш.-ч	33	0,0066	23,38	0,15
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
155. 7 (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	30	0,006	128,85	0,77
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
155. 8 (МС231-060103-0701)	2346С	Электрические печи для сушки сварочных материалов с регулированием температуры в пределах 80-500 °С	маш.-ч	7,8	0,00156	166,97	0,26
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
155. 9 (МС231-060101-0101)	2349С	Электростанции передвижные, до 4 кВт	маш.-ч	23,52	0,004704	1159,96	5,46
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	23,52	0,004704	818,38	3,85
155.10 (МС233-010201-0101)	2509С	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,43	0,000086	1755,85	0,15
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,43	0,000086	818,38	0,07
		ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН:				300197,26	60,04
155.11 (МС121-050307-0507)	127966С	Проволока сварочная легированная для сварки (наплавки) с неомедненной поверхностью диаметром 4 мм ГОСТ 2246-70	кг	50	0,01	364,91	3,65
155.12 (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	0,2	0,00004	24435,92	0,98
155.13 (МС121-130812-1035)	147337С	Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,13	0,000026	200244,36	5,21

1	2	3	4	5	6	7	8
		ИТОГО МАТЕРИАЛОВ:				49164,45	9,83
		НР первого уровня	%	62,1		267946,91	53,59
		НР второго уровня	%	4,24		40214,68	8,04
		Накладные расходы	%	-		308161,59	61,63
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		79093,92	15,82
		СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ:				1067767,95	213,55
156	С123-010201 -0229 в ценах I квартала 2017 года	-Трубы стальные электросварные прямошовные, D 219 мм, толщина стенки 4,0 мм ГОСТ 10705-80 21,21 КГ	м		0,2008	3528,13	708,45
		НР второго уровня	%	4,24		149,59	30,04
		Накладные расходы	%	-		149,59	30,04
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		294,22	59,08
		СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ:				3971,94	797,57
157	Е11-220301-0108 Изм. и доп. вып. 1	-Трубы водопроводные стальные, диаметр 300 мм. Укладка (футляр Дл.0,4м-1шт)	км трубопровода		0,0004	897827,94	359,13
157. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(4,5=880,72)	чел-ч	504	0,2016	880,72	177,55
157. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	145,33	0,058132	930,66	54,1
		ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:				579135,73	231,65
157. 3 (МС231-060201-0501)	126С	Агрегаты сварочные двухпостовые для ручной сварки на тракторе 79 кВт (108 л.с.)	маш.-ч	92,91	0,037164	3063,81	113,86
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	92,91	0,037164	942,45	35,03
157. 4 (МС231-010101-0402)	270С	Бульдозеры при сооружении магистральных трубопроводов, 96 кВт (130 л.с.)	маш.-ч	1,65	0,00066	3739,01	2,47
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	1,65	0,00066	1097,70	0,72
157. 5 (МС232-040102-0101)	846С	Трубоукладчики для труб диаметром до 400 мм, 6,3 т	маш.-ч	15,5	0,0062	3858,47	23,92
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	15,5	0,0062	1097,70	6,81
157. 6 (МС234-030202-0101)	1147С	Машины шлифовальные электрические	маш.-ч	49,5	0,0198	23,38	0,46
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
157. 7 (МС232-040105-0501)	2011С	Установка для гидравлических испытаний трубопроводов, давление нагнетания от 0,1 МПа (1 кгс/см2) до 10 МПа	маш.-ч	35	0,014	128,85	1,8

1	2	3	4	5	6	7	8
		(100 кгс/см2)					
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
157. 8 (МС231-060103-0701)	2346С	Электрические печи для сушки сварочных материалов с регулированием температуры в пределах 80-500 °С	маш.-ч	17,4	0,00696	166,97	1,16
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
157. 9 (МС231-060101-0101)	2349С	Электростанции передвижные, до 4 кВт	маш.-ч	34,8	0,01392	1159,96	16,15
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	34,8	0,01392	818,38	11,39
157.10 (МС233-010201-0101)	2509С	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,47	0,000188	1755,85	0,33
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,47	0,000188	818,38	0,15
		ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН:				400398,43	160,16
157.11 (МС121-050307-0507)	127966С	Проволока сварочная легированная для сварки (наплавки) с неомедненной поверхностью диаметром 4 мм ГОСТ 2246-70	кг	60	0,024	364,91	8,76
157.12 (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	0,23	0,000092	24435,92	2,25
157.13 (МС121-130812-1035)	147337С	Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,13	0,000052	200244,36	10,41
		ИТОГО МАТЕРИАЛОВ:				53546,63	21,42
		НР первого уровня	%	62,1		359643,29	143,86
		НР второго уровня	%	4,24		53316,78	21,33
		Накладные расходы	%	-		412960,07	165,18
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		104863,04	41,95
		СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ:				1415651,05	566,26
158	С123-010201-0243 в ценах I квартала 2017 года	-Трубы стальные электросварные прямошовные, D 325 мм, толщина стенки 5,0 мм ГОСТ 10705-80 39,46 КГ	м		0,4016	9007,59	3617,45
		НР второго уровня	%	4,24		381,92	153,38
		Накладные расходы	%	-		381,92	153,38
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		751,16	301,67
		СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ:				10140,67	4072,49
159	Е11-170101-0112	-Трапы диаметром 100 мм. Установка	комплект		1	7798,52	7798,52

1	2	3	4	5	6	7	8
159. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(4=818,38)	чел-ч	0,79	0,79	818,38	646,52
159. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,029	0,029	786,13	22,8
		ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:				669,32	669,32
159. 3 (МС231-050602-0401)	1569С	Подъемники мачтовые, высота подъема 50 м	маш.-ч	0,01	0,01	1370,19	13,7
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,01	0,01	724,87	7,25
159. 4 (МС233-010201-0101)	2509С	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,019	0,019	1755,85	33,36
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,019	0,019	818,38	15,55
		ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН:				47,06	47,06
159. 5 (МС121-130101-1901)	144572С	Цемент гипсоглиноземистый расширяющийся ГОСТ 11052-74	т	0,00032	0,00032	137451,55	43,98
159. 6 (МС121-130804-0401)	147076С	Каболка	т	0,00012	0,00012	1083772,12	130,05
159. 7 (МС123-030102-2201)	245423С	Трап чугунный эмалированный с прямым отводом Т100м ГОСТ 1811-97	комплект	1	1	6930,9	6930,9
		ИТОГО МАТЕРИАЛОВ:				7104,94	7104,94
		НР первого уровня	%	60,4		404,27	404,27
		НР второго уровня	%	4,24		347,8	347,8
		Накладные расходы	%	-		752,07	752,07
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		684,05	684,05
		СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ:				9234,63	9234,63

ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 16	Тенге	76457,91
В ТОМ ЧИСЛЕ:		
Стоимость общестроительных работ -	Тенге	5158,68
Материалы -	Тенге	31,25
Всего заработная плата -	Тенге	4981,39
Накладные расходы -	Тенге	3297,5
в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге	2953,54
в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге	343,96
Сметная прибыль -	Тенге	676,49
ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -	Тенге	9132,67
Нормативная трудоемкость -	чел.-ч	7,14
Сметная заработная плата -	Тенге	4981,39
Стоимость сантехнических работ -	Тенге	71299,24
Материалы -	Тенге	54148,41
Всего заработная плата -	Тенге	5136,78
Стоимость материалов и конструкций -	Тенге	11870,14
Накладные расходы -	Тенге	6257,25

1	2	3	4	5	6	7	8
(МС124-040207-3960) 160.13 (С122-040201-9901)	249432С	Краска	кг	0,2	0,2	-	-
		ИТОГО МАТЕРИАЛОВ:				711,3	711,3
		НР первого уровня	%	42,8		1862,37	1862,37
		НР второго уровня	%	4,24		304,81	304,81
		Накладные расходы	%	-		2167,18	2167,18
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		599,5	599,5
		СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ:				8093,31	8093,31
161	Ц13-080305-1001	-Счетчики однофазные. Установка на готовом основании	шт.		1	347,41	347,41
161. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(4,2=843,44)	чел-ч	0,34	0,34	843,44	286,77
161. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,02	0,02	958,04	19,16
		ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:				305,93	305,93
161. 3 (МС231-050102-0302)	766С	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования, 10 т	маш.-ч	0,01	0,01	3265,74	32,66
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,01	0,01	1097,70	10,98
161. 4 (МС233-010201-0102)	2510С	Автомобили бортовые, до 8 т	маш.-ч	0,01	0,01	2247,61	22,48
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,01	0,01	818,38	8,18
		ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН:				55,13	55,13
161. 5 (МС121-130204-0201)	145001С	Винты с полукруглой головкой длиной 50 мм ГОСТ 1759.0-87	т	0,00003	0,00003	183487,58	5,5
		ИТОГО МАТЕРИАЛОВ:				5,5	5,5
		НР первого уровня	%	42,8		130,94	130,94
		НР второго уровня	%	4,24		20,28	20,28
		Накладные расходы	%	-		151,22	151,22
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		39,89	39,89
		СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ:				538,52	538,52
162	Ц13-080303-0601 Изм. и доп. вып. 6	-Автомат одно-, двух-, трехполюсный устанавливаемый на конструкции,на стене или колонне на ток до 25 А.	шт.		4	1744,8	6979,19
162. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,9=809,22)	чел-ч	1	4	809,22	3236,88
		ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:				809,22	3236,88

1	2	3	4	5	6	7	8
162. 2 (МС234-030302-0301)	521С	Дрели электрические	маш.-ч	0,04	0,16	10,79	1,73
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
162. 3 (МС231-060103-0501)	2016С	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,13	0,52	166,06	86,35
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
		ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН:					
162. 4 (МС121-060405-1201)	129995С	Конструкции стальные индивидуальные решетчатые сварные массой до 0,1 т ГОСТ 23118-2012	т	0,001	0,004	22,02	88,08
162. 5 (МС121-130201-0901)	144746С	Болты строительные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87	т	0,000049	0,000196	136530,54	546,12
162. 6 (МС121-130207-1201)	145782С	Дюбели для пристрелки стальные	10 шт.	1,22	4,88	381819,66	74,84
162. 7 (МС121-130207-1204)	145785С	Дюбели распорные полипропиленовые	100 шт.	0,014	0,056	182,65	891,33
162. 8 (МС121-130702-1301)	146716С	Вазелин технический	кг	0,006	0,024	428,96	24,02
162. 9 (МС121-130804-0802)	147084С	Шпагат бумажный ГОСТ 17308-88	кг	0,001	0,004	743,06	17,83
162.10 (МС121-130804-1205)	147096С	Нитки швейные ГОСТ 6309-93	кг	0,001	0,004	289,46	1,16
162.11 (МС121-130809-0801)	147172С	Лента липкая изоляционная на поликасиновом компаунде марки ЛСЭПЛ, шириной 20 - 30 мм, толщиной от 0,14 до 0,19 мм	кг	0,012	0,048	1023,76	4,1
162.12 (МС121-130812-0102)	147246С	Патроны для пристрелки	10 шт.	1,22	4,88	620,99	29,81
162.13 (МС121-130812-1036)	147338С	Электроды, d=4 мм, Э42А ГОСТ 9466-75	т	0,00007	0,00028	270,38	1319,45
162.14 (МС121-130816-0202)	147568С	Бирки маркировочные	100 шт.	0,02	0,08	222237,6	62,23
162.15 (МС124-040207-3960)	242966С	Перемычки гибкие, тип ПГС-50 ГОСТ Р 51177-98	шт.	1	4	2673,62	213,89
162.16 (С122-040201-9901)	249432С	Краска	кг	0,036	0,144	116,28	465,12
162.17 (МС122-040501-1314)	249530С	Лак электроизоляционный 318 ГОСТ Р 52165-2003	кг	0,006	0,024	-	-
		ИТОГО МАТЕРИАЛОВ:				180,73	4,34
		НР первого уровня	%	42,8		913,56	3654,23
		НР второго уровня	%	4,24		346,35	1385,38
		Накладные расходы	%	-		88,66	354,66
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		435,01	1740,04
		СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ:				174,38	697,54
163	Ц13-080305-1301	-Ящик с понижающим трансформатором.	шт.		1	2354,19	9416,77
						973,67	973,67

1	2	3	4	5	6	7	8
163. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(4,2=843,44)	чел-ч	1	1	843,44	843,44
163. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,04	0,04	958,04	38,32
		ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:				881,76	881,76
163. 3 (МС234-030302-0301)	521С	Дрели электрические	маш.-ч	0,26	0,26	10,79	2,81
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
163. 4 (МС231-050102-0302)	766С	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования, 10 т	маш.-ч	0,02	0,02	3265,74	65,31
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,02	0,02	1097,70	21,95
163. 5 (МС233-010201-0102)	2510С	Автомобили бортовые, до 8 т	маш.-ч	0,02	0,02	2247,61	44,95
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,02	0,02	818,38	16,37
		ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН:				113,07	113,07
163. 6 (МС121-130207-1204)	145785С	Дюбели распорные полипропиленовые	100 шт.	0,04	0,04	428,96	17,16
		ИТОГО МАТЕРИАЛОВ:				17,16	17,16
		НР первого уровня	%	42,8		377,39	377,39
		НР второго уровня	%	4,24		57,29	57,29
		Накладные расходы	%	-		434,68	434,68
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		112,67	112,67
		СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ:				1521,02	1521,02
164	Ц13-080305-0402	-Светильник с люминесцентными лампами,отдельно устанавливаемый на штырях,с 2-мя лампами в светильнике	шт.		2	1608,8	3217,6
164. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(4,2=843,44)	чел-ч	0,99	1,98	843,44	1670,01
164. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,4776	0,9552	751,04	717,39
		ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:				1193,7	2387,4
164. 3 (МС231-050102-0302)	766С	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования, 10 т	маш.-ч	0,0268	0,0536	3265,74	175,04
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0268	0,0536	1097,70	58,84
164. 4 (МС231-050602-0101)	1488С	Подъемники гидравлические, высота подъема до 10 м	маш.-ч	0,424	0,848	1019,47	864,51
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,424	0,848	724,87	614,69

1	2	3	4	5	6	7	8
164. 5 (МС233-010201-0102)	2510С	Автомобили бортовые, до 8 т	маш.-ч	0,0268	0,0536	2247,61	120,47
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0268	0,0536	818,38	43,87
		ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН:					
164. 6 (МС121-130103-0102)	144613С	Гипсовые вяжущие ГОСТ 125-79 марки Г-3	т	0,000032	0,000063	580,01	1160,03
164. 7 (МС121-130814-3301)	147529С	Шпильки	шт.	2,04	4,08	19874,45	1,25
164. 8 (МС121-130816-3008)	147733С	Трубка полихлорвиниловая	кг	0,028	0,056	89,8	366,38
		ИТОГО МАТЕРИАЛОВ:				355,8	19,92
		НР первого уровня	%	42,8		193,78	387,56
		НР второго уровня	%	4,24		510,9	1021,81
		Накладные расходы	%	-		89,88	179,75
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		600,78	1201,56
		СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ:				176,77	353,53
165	Ц13-080305-0306	-Светильник потолочный или настенный одноламповый креплением винтами для помещений с нормальными условиями среды	с шт.		1	2386,35 1249,44	4772,69 1249,44
165. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(4,2=843,44)	чел-ч	0,75	0,75	843,44	632,58
165. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,4512	0,4512	738,93	333,4
		ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:					
165. 3 (МС234-030302-0301)	521С	Дрели электрические	маш.-ч	0,256	0,256	965,98	965,98
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	10,79	2,76
165. 4 (МС231-050102-0302)	766С	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования, 10 т	маш.-ч	0,0136	0,0136	3265,74	44,41
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0136	0,0136	1097,70	14,93
165. 5 (МС231-050602-0101)	1488С	Подъемники гидравлические, высота подъема до 10 м	маш.-ч	0,424	0,424	1019,47	432,26
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,424	0,424	724,87	307,34
165. 6 (МС233-010201-0102)	2510С	Автомобили бортовые, до 8 т	маш.-ч	0,0136	0,0136	2247,61	30,57
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0136	0,0136	818,38	11,13

1	2	3	4	5	6	7	8
		ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН:				510	510
165. 7 (МС121-130204-0201)	145001С	Винты с полукруглой головкой длиной 50 мм ГОСТ 1759.0-87	т	0,000031	0,000031	183487,58	5,61
165. 8 (МС121-130207-1204)	145785С	Дюбели распорные полипропиленовые	100 шт.	0,0408	0,0408	428,96	17,5
165. 9 (МС121-130809-0801)	147172С	Лента липкая изоляционная на поликасиновом компаунде марки ЛСЭПЛ, шириной 20 - 30 мм, толщиной от 0,14 до 0,19 мм	кг	0,0031	0,0031	620,99	1,93
165.10 (МС124-040207-2501)	242794С	Сжимы ответвительные ГОСТ Р 51177-98	100 шт.	0,0204	0,0204	4010,64	81,82
		ИТОГО МАТЕРИАЛОВ:				106,86	106,86
		НР первого уровня	%	42,8		413,44	413,44
		НР второго уровня	%	4,24		70,51	70,51
		Накладные расходы	%	-		483,95	483,95
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		138,67	138,67
		СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ:				1872,06	1872,06
166	Ц13-080305-0103	-Выключатель полугерметический и герметический. Монтаж оборудования	шт.		2	703,89	1407,79
166. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(4,2=843,44)	чел-ч	0,68	1,36	843,44	1147,08
166. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,002	0,004	958,05	3,83
		ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:				575,46	1150,91
166. 3 (МС231-050102-0302)	766С	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования, 10 т	маш.-ч	0,001	0,002	3265,74	6,53
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,001	0,002	1097,70	2,20
166. 4 (МС231-060103-0501)	2016С	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,0464	0,0928	166,06	15,41
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
166. 5 (МС233-010201-0102)	2510С	Автомобили бортовые, до 8 т	маш.-ч	0,001	0,002	2247,61	4,5
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,001	0,002	818,38	1,64
		ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН:				13,22	26,44
166. 6 (МС121-050106-9908)	125883С	Сталь полосовая спокойная марки Ст3сп, шириной 50-200 мм толщиной 4-5 мм ГОСТ 535-2005	т	0,00014	0,00028	195518,96	54,75
166. 7 (МС121-130201-0901)	144746С	Болты строительные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87	т	0,000035	0,000071	381819,66	27,03
166. 8 (МС121-130207-1201)	145782С	Дюбели для пристрелки стальные	10 шт.	0,0976	0,1952	182,65	35,65
166. 9	147246С	Патроны для пристрелки	10 шт.	0,0976	0,1952	270,38	52,78

1	2	3	4	5	6	7	8
(МС121-130812-0102)							
166.10	147338С	Электроды, d=4 мм, Э42А ГОСТ 9466-75	т	0	0	222237,6	0,11
(МС121-130812-1036)							
166.11	249504С	Лак битумный БТ-123 ГОСТ Р 52165-2003	кг	0,027	0,054	1184,41	63,96
(МС122-040501-0803)							
		ИТОГО МАТЕРИАЛОВ:				117,14	234,27
		НР первого уровня	%	42,8		246,29	492,59
		НР второго уровня	%	4,24		40,29	80,58
		Накладные расходы	%	-		286,58	573,17
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		79,24	158,48
		СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ:				1069,72	2139,43
167	Ц13-080305-0110	-Розетка штепсельная полугерметическая и герметическая. Монтаж оборудования	шт.		2	701,9	1403,81
167. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(4,2=843,44)	чел-ч	0,68	1,36	843,44	1147,08
167. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0024	0,0048	958,04	4,6
		ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:				575,84	1151,68
167. 3	766С	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже	маш.-ч	0,0012	0,0024	3265,74	7,84
(МС231-050102-0302)		технологического оборудования, 10 т					
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0012	0,0024	1097,70	2,63
167. 4	2016С	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,0464	0,0928	166,06	15,41
(МС231-060103-0501)							
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
167. 5	2510С	Автомобили бортовые, до 8 т	маш.-ч	0,0012	0,0024	2247,61	5,39
(МС233-010201-0102)							
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0012	0,0024	818,38	1,96
		ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН:				14,32	28,64
167. 6	125883С	Сталь полосовая спокойная марки Ст3сп, шириной 50-200	т	0,00014	0,00028	195518,96	54,75
(МС121-050106-9908)		мм толщиной 4-5 мм ГОСТ 535-2005					
167. 7	144746С	Болты строительные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87	т	0,000027	0,000055	381819,66	20,85
(МС121-130201-0901)							
167. 8	145782С	Дюбели для пристрелки стальные	10 шт.	0,0976	0,1952	182,65	35,65
(МС121-130207-1201)							
167. 9	147246С	Патроны для пристрелки	10 шт.	0,0976	0,1952	270,38	52,78
(МС121-130812-0102)							
167.10	147338С	Электроды, d=4 мм, Э42А ГОСТ 9466-75	т	0	0	222237,6	0,11
(МС121-130812-1036)							
167.11	249504С	Лак битумный БТ-123 ГОСТ Р 52165-2003	кг	0,027	0,054	1184,41	63,96
(МС122-040501-0803)							

1	2	3	4	5	6	7	8
		ИТОГО МАТЕРИАЛОВ:				114,04	228,09
		НР первого уровня	%	42,8		246,46	492,92
		НР второго уровня	%	4,24		40,21	80,42
		Накладные расходы	%	-		286,67	573,34
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		79,09	158,17
		СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ:				1067,66	2135,32
168	Ц13-080206-2101	-Металлический рукав,наружный диаметр до 48мм	м		30	565,75	16972,4
168. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,8=799,44)	чел-ч	0,29	8,7	799,44	6955,13
168. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0044	0,132	958,04	126,46
		ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:				236,05	7081,59
168. 3 (МС231-050102-0302)	766С	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования, 10 т	маш.-ч	0,0022	0,066	3265,74	215,54
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0022	0,066	1097,70	72,45
168. 4 (МС231-060103-0501)	2016С	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,179	5,37	166,06	891,74
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
168. 5 (МС233-010201-0102)	2510С	Автомобили бортовые, до 8 т	маш.-ч	0,0022	0,066	2247,61	148,34
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0022	0,066	818,38	54,01
168. 6 (МС234-030302-0101)	2875С	Перфоратор электрический	маш.-ч	0,0444	1,332	14,35	19,11
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
		ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН:				42,49	1274,74
168. 7 (МС121-050106-9908)	125883С	Сталь полосовая спокойная марки Ст3сп, шириной 50-200мм толщиной 4-5 мм ГОСТ 535-2005	т	0,000515	0,01545	195518,96	3020,77
168. 8 (МС121-050307-0210)	127927С	Проволока стальная низкоуглеродистая общего назначения, обычного качества, термически обработанная, оцинкованная, диаметром 3 мм ГОСТ 3282-74	кг	0,03	0,9	299,28	269,35
168. 9 (МС121-130204-0201)	145001С	Винты с полукруглой головкой длиной 50 мм ГОСТ 1759.0-87	т	0,000022	0,000654	183487,58	120
168.10 (МС121-130207-1201)	145782С	Дюбели для пристрелки стальные	10 шт.	0,218	6,54	182,65	1194,53
168.11 (МС121-130812-0102)	147246С	Патроны для пристрелки	10 шт.	0,218	6,54	270,38	1768,29
168.12 (МС121-130812-1036)	147338С	Электроды, d=4 мм, Э42А ГОСТ 9466-75	т	0,00001	0,000315	222237,6	70
168.13	187503С	Патрубки	10 шт.	0,01	0,3	1453,5	436,05

1	2	3	4	5	6	7	8
(МС123-021104-1001)							
168.14	241448С	Скобы двухлапковые ГОСТ 51177-98	10 шт.	0,25	7,5	216,24	1621,8
(МС124-040201-0646)							
168.15	242674С	Муфты соединительные ГОСТ Р 51177-98	шт.	0,1	3	11,22	33,66
(МС124-040207-0808)							
168.16	242691С	Втулки изолирующие ГОСТ Р 51177-98	шт.	0,1	3	11,22	33,66
(МС124-040207-1008)							
168.17	242966С	Перемычки гибкие, тип ПГС-50 ГОСТ Р 51177-98	шт.	0,05	1,5	116,28	174,42
(МС124-040207-3960)							
		ИТОГО МАТЕРИАЛОВ:				291,42	8742,53
		НР первого уровня	%	42,8		101,03	3030,92
		НР второго уровня	%	4,24		28,27	848,14
		Накладные расходы	%	-		129,3	3879,06
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		55,6	1668,12
		СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ:				750,65	22519,57
169	Ц13-080206-0501	-Лоток металлический штампованный по установленным конструкциям ширина лотка до 200мм	т		0,05655	58060,83	3283,34
169. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,8=799,44)	чел-ч	57	3,223	799,44	2576,87
169. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	3,12	0,176436	958,04	169,03
		ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:				48557,16	2745,91
169. 3	766С	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже	маш.-ч	1,56	0,088218	3265,74	288,1
(МС231-050102-0302)		технологического оборудования, 10 т					
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	1,56	0,088218	1097,70	96,84
169. 4	2016С	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	13,1	0,740805	166,06	123,02
(МС231-060103-0501)							
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
169. 5	2510С	Автомобили бортовые, до 8 т	маш.-ч	1,56	0,088218	2247,61	198,28
(МС233-010201-0102)							
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	1,56	0,088218	818,38	72,20
		ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН:				10776,21	609,39
169. 6	144746С	Болты строительные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87	т	0,00254	0,000144	381819,66	54,84
(МС121-130201-0901)							
169. 7	147338С	Электроды, d=4 мм, Э42А ГОСТ 9466-75	т	0,00336	0,00019	222237,6	42,23
(МС121-130812-1036)							
		ИТОГО МАТЕРИАЛОВ:				1716,54	97,07
		НР первого уровня	%	42,8		20782,47	1175,25
		НР второго уровня	%	4,24		3342,96	189,04

1	2	3	4	5	6	7	8
		Накладные расходы	%	-		24125,42	1364,29
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		6574,9	371,81
		СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ:				88761,16	5019,44
170	Ц13-080206-2201	-Затягивание проводов в проложенные трубы и металлические рукава:кабеля первый одножильный или многожильный в общей оплетке,суммарное сечение до 2,5мм2	м		150	57,34	8600,93
170. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,8=799,44)	чел-ч	0,05	7,5	799,44	5995,8
170. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0002	0,03	958,04	28,74
		ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:				40,16	6024,54
170. 3 (МС231-050102-0302)	766С	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования, 10 т	маш.-ч	0,0001	0,015	3265,74	48,99
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0001	0,015	1097,70	16,47
170. 4 (МС233-010201-0102)	2510С	Автомобили бортовые, до 8 т	маш.-ч	0,0001	0,015	2247,61	33,71
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0001	0,015	818,38	12,28
		ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН:				0,551335	82,7
170. 5 (МС121-130809-0801)	147172С	Лента липкая изоляционная на поликасиновом компаунде марки ЛСЭПЛ, шириной 20 - 30 мм, толщиной от 0,14 до 0,19 мм	кг	0,0016	0,24	620,99	149,04
170. 6 (МС121-130816-0202)	147568С	Бирки маркировочные	100 шт.	0,0002	0,03	2673,62	80,21
170. 7 (МС121-130816-3536)	147838С	Тальк молотый 1 сорта ГОСТ 21235-75	т	0,000004	0,000645	71863,08	46,35
170. 8 (МС123-061702-0101)	238442С	Гильза кабельная медная ГМ 2,5-2,6, внутренним диаметром 2,6 мм, сечением жил 2,5 мм2 ГОСТ 23469.0-81	шт.	0,05	7,5	5,1	38,25
170. 9 (МС124-040207-1008)	242691С	Втулки изолирующие ГОСТ Р 51177-98	шт.	0,122	18,3	11,22	205,33
170.10 (МС124-040207-2501)	242794С	Сжимы ответвительные ГОСТ Р 51177-98	100 шт.	0,0031	0,465	4010,64	1864,95
170.11 (МС124-040207-2804)	242809С	Колпачки изолирующие ГОСТ Р 51177-98	10 шт.	0,008	1,2	115,26	138,31
170.12 (С122-040201-9901)	249432С	Краска	кг	0,0002	0,03	-	-
		ИТОГО МАТЕРИАЛОВ:				16,82	2522,43
		НР первого уровня	%	42,8		17,19	2578,5
		НР второго уровня	%	4,24		3,16	474,01
		Накладные расходы	%	-		20,35	3052,51
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		6,22	932,28

1	2	3	4	5	6	7	8
		СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ:				83,9	12585,72
171	Ц13-080208-0202	-Заземлитель горизонтальный в траншее из полосовой сечением 160 мм2. Монтаж оборудования	м		50	420,37	21018,36
171. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,8=799,44)	чел-ч	0,14	7	799,44	5596,08
171. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0044	0,22	958,04	210,77
		ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:				116,14	5806,85
171. 3 (МС231-050102-0302)	766С	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования, 10 т	маш.-ч	0,0022	0,11	3265,74	359,23
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0022	0,11	1097,70	120,75
171. 4 (МС231-060103-0501)	2016С	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,0313	1,565	166,06	259,88
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
171. 5 (МС233-010201-0102)	2510С	Автомобили бортовые, до 8 т	маш.-ч	0,0022	0,11	2247,61	247,24
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0022	0,11	818,38	90,02
		ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН:				17,33	866,35
171. 6 (МС121-050106-1001)	125715С	Прокат сортовой стальной горячекатаный полосовой из углеродистой стали, шириной 40 мм, толщиной 4 мм ГОСТ 535-2005 (ГОСТ 103-2006)	т	0,0013	0,065	188688,6	12264,76
171. 7 (МС121-130812-1036)	147338С	Электроды, d=4 мм, Э42А ГОСТ 9466-75	т	0,000009	0,00045	222237,6	100,01
171. 8 (МС122-040501-0803)	249504С	Лак битумный БТ-123 ГОСТ Р 52165-2003	кг	0,037	1,85	1184,41	2191,16
		ИТОГО МАТЕРИАЛОВ:				291,12	14555,92
		НР первого уровня	%	42,8		49,71	2485,33
		НР второго уровня	%	4,24		19,93	996,56
		Накладные расходы	%	-		69,64	3481,89
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		39,2	1960,02
		СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ:				529,21	26460,26
172	Ц13-080208-0103	-Заземлитель вертикальный из круглой стали диаметр 12шт. мм.			5	1628,73	8143,64
172. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,8=799,44)	чел-ч	0,7	3,5	799,44	2798,04
172. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,016	0,08	958,04	76,64
		ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:				574,94	2874,68
172. 3	766С	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже	маш.-ч	0,008	0,04	3265,74	130,63

1	2	3	4	5	6	7	8
(МС231-050102-0302)		технологического оборудования, 10 т					
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,008	0,04	1097,70	43,91
172. 4 (МС231-060103-0501)	2016С	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,254	1,27	166,06	210,9
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
172. 5 (МС233-010201-0102)	2510С	Автомобили бортовые, до 8 т	маш.-ч	0,008	0,04	2247,61	89,9
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,008	0,04	818,38	32,74
		ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН:				86,29	431,43
172. 6 (МС121-050304-0111)	127751С	Прокат стальной горячекатаный круглый из углеродистойт обыкновенной и низколегированной стали диаметром 12 мм ГОСТ 535-2005 (ГОСТ 2590-2006)		0,0047	0,0235	157876,1	3710,09
172. 7 (МС121-130812-1036)	147338С	Электроды, d=4 мм, Э42А ГОСТ 9466-75	т	0,000071	0,000355	222237,6	78,89
172. 8 (МС122-040501-0803)	249504С	Лак битумный БТ-123 ГОСТ Р 52165-2003	кг	0,19	0,95	1184,41	1125,19
		ИТОГО МАТЕРИАЛОВ:				982,83	4914,17
		НР первого уровня	%	42,8		246,07	1230,36
		НР второго уровня	%	4,24		79,49	397,46
		Накладные расходы	%	-		325,56	1627,82
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		156,34	781,72
		СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ:				2110,64	10553,18
173	Е11-460302-0201	-Устройство в кирпичных стенах ниш глубиной до 14см (700х400х140)	м2 ниш		0,28	3177,34	889,66
173. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,4=762,15)	чел-ч	2,099	0,58772	889,43	522,74
173. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,597	0,16716	955,05	159,65
		ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:				2437,08	682,38
173. 3 (МС231-060102-0102)	660С	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм), 5 м3/мин	маш.-ч	0,597	0,16716	1847,31	308,8
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,597	0,16716	818,38	136,80
173. 4 (МС234-030401-0301)	1159С	Молотки отбойные пневматические при работе от передвижных компрессорных станций	маш.-ч	1,194	0,33432	16,8	5,62
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
		ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН:				1310,43	366,92

1	2	3	4	5	6	7	8
		НР первого уровня	%	50,8		1238,03	346,65
		НР второго уровня	%	4,24		187,21	52,42
		Накладные расходы	%	-		1425,25	399,07
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		368,21	103,1
		СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ:				4970,79	1391,82
174	С123-070201 -0803 в ценах I квартала 2017 года	-Щиты утапливаемые осветительные с выключателем модели УОЩВ-3-63-12-0 36 УХЛ4 IP31, типа ИЭК ГОСТ Р 51778-2001 5,4 КГ	МАТЕРИАЛЫ НЕ УЧТЕННЫЕ ЦЕННИКОМ шт.		1	11487,63	11487,63
		НР второго уровня	%	4,24		487,08	487,08
		Накладные расходы	%	-		487,08	487,08
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		957,98	957,98
		СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ:				12932,68	12932,68
175	С123-070501 -0101 в ценах I квартала 2017 года	-Счетчики электронные однофазные учета активной энергии прямого включения, многотарифные типа Меркурий 200.02, 230 В, 5(60) А, ЖКИ, класс точности 1 0,86 КГ	шт.		1	6649,01	6649,01
		НР второго уровня	%	4,24		281,92	281,92
		Накладные расходы	%	-		281,92	281,92
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		554,47	554,47
		СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ:				7485,4	7485,4
176	Протокол согласования,П1,ТОО" ВИАСТ"	-Автоматический выключатель АП50-2МТ 3550:1,12	шт		4	3169,64	12678,57
		НР второго уровня	%	4,24		134,39	537,57
		Накладные расходы	%	-		134,39	537,57
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		264,32	1057,29
		СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ:				3568,36	14273,43
177	С123-070203 -0601 в ценах I квартала 2017 года	-Ящик с понижающим трансформатором ЯТП-0,25 220/12-2 36 УХЛ4 IP30, типа ИЭК ГОСТ 12434-93 5,2 КГ	шт.		1	6823,68	6823,68
		НР второго уровня	%	4,24		289,32	289,32
		Накладные расходы	%	-		289,32	289,32
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		569,04	569,04

1	2	3	4	5	6	7	8
		СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ:				7682,04	7682,04
178	С123-070102 -0121 в ценах I квартала 2017 года	-Светильники для люминесцентных ламп, тип ЛСП2х40-005шт. ГОСТ 17677-82 3,8 КГ			2	4268,73	8537,46
		НР второго уровня	%	4,24		180,99	361,99
		Накладные расходы	%	-		180,99	361,99
		Сметная прибыль (НЗО=8)	%	8		355,98	711,96
		- - -

1	2	3	4	5	6	7	8
	в ценах I квартала 2017 года	BYLECRIKCA 0,06 КГ					
		НР второго уровня	%	4,24		7,92	15,83
		Накладные расходы	%	-		7,92	15,83
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		15,57	31,14
		СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ:				210,2	420,39
184	С123-070220 -0503 в ценах I квартала 2017 года	-Розетка штепсельная одноместная для скрытой установки с заземляющими контактами, без защитных шторок, номинальное напряжение до 250 В, номинальный ток от 10 А до 16 А, степень защиты IP20 ГОСТ Р 51322.1-2011 0,065 КГ	шт.		2	263,21	526,42
		НР второго уровня	%	4,24		11,16	22,32
		Накладные расходы	%	-		11,16	22,32
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		21,95	43,9
		СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ:				296,32	592,64
185	С123-060145 -0504 в ценах I квартала 2017 года	-Кабели силовые, не распространяющие горение, с низким дымо- и газовыделением ВВГнг(В)-LS 3х2,5 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80 0,134 Т	км		0,15	202272,54	30340,88
		НР второго уровня	%	4,24		8576,36	1286,45
		Накладные расходы	%	-		8576,36	1286,45
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		16867,91	2530,19
		СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ:				227716,81	34157,52
186	С123-061705 -0106 в ценах I квартала 2017 года	-Металлорукав РЗ-ЦХ 25 0,24 КГ	м		30	135,94	4078,2
		НР второго уровня	%	4,24		5,76	172,92
		Накладные расходы	%	-		5,76	172,92
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		11,34	340,09
		СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ:				153,04	4591,2
187	С123-061710 -0702 в ценах I квартала 2017 года	-Лотки оцинкованные прямые НЛ 10-П 2 3,13 КГ	шт.		15	2103,79	31556,85
		НР второго уровня	%	4,24		89,2	1338,01

1	2	3		4	5	6	7	8
		Накладные расходы	%				89,2	1338,01
		Сметная прибыль (Н30=8)	%		8		175,44	2631,59
		СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ:					2368,43	35526,45
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 17	Тенге					194733,87
		В ТОМ ЧИСЛЕ:						
		Стоимость оборудования -	Тенге					12678,57
		Накладные расходы -	Тенге					537,57
		Сметная прибыль -	Тенге					1057,29
		ВСЕГО, Стоимость оборудования -	Тенге					14273,43
		Стоимость монтажных работ -	Тенге					181165,64
		Материалы -	Тенге					36177,11
		Всего заработная плата -	Тенге					38965,44
		Стоимость материалов и конструкций -	Тенге					102241,44
		Накладные расходы -	Тенге					25065,75
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге					16677,21
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге					8388,54
		Сметная прибыль -	Тенге					16498,51
		ВСЕГО, Стоимость монтажных работ -	Тенге					222729,9
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч					47,97
		Сметная заработная плата -	Тенге					38965,44
		Стоимость общестроительных работ -	Тенге					889,66
		Всего заработная плата -	Тенге					682,38
		Накладные расходы -	Тенге					399,07
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге					346,65
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге					52,42
		Сметная прибыль -	Тенге					103,1
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -	Тенге					1391,82
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч					0,75
		Сметная заработная плата -	Тенге					682,38
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 17	Тенге					238395,16
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч					48,72
		Сметная заработная плата -	Тенге					39647,82
		РАЗДЕЛ 18. КЛУБ ОТОПЛЕНИЕ						
188	Е11-160401-0201 Изм. и доп. вып. 6	-Трубопроводы отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, диаметр до 40 мм. Прокладка	м трубопровода			3	1061,23	3183,68
188. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(4,1=830,61)	чел-ч	0,56959	1,709		830,61	1419,32
188. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,010918	0,032754		836,83	27,41
		ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:					482,24	1446,73
188. 3 (МС231-050101-0102)	698С	Краны башенные, 8 т	маш.-ч	0,001236	0,003708		3552,1	13,17

1	2	3	4	5	6	7	8
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,001236	0,003708	818,38	3,03
188. 4 (МС231-050102-0102)	762С	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,000721	0,002163	3080,63	6,66
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,000721	0,002163	1097,70	2,37
188. 5 (МС233-010201-0101)	2509С	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,008961	0,026883	1755,85	47,2
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,008961	0,026883	818,38	22,00
188. 6 (МС231-060202-0501)	2577С	Аппарат для газовой сварки и резки	маш.-ч	0,189932	0,569796	17,05	9,72
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
		ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН:				25,58	76,75
188. 7 (МС121-020401-2804)	102636С	Раствор готовый кладочный тяжелый цементный марки М100 ГОСТ 28013-98	м3	0,00008	0,00024	14467,33	3,47
188. 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
188. 9 (МС121-130701-0201)	146645С	Ацетилен технический газообразный ГОСТ 5457-75	м3	0,0032	0,0096	4812,69	46,2
188.10 (МС121-130701-0401)	146649С	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	м3	0,0035	0,0105	180,96	1,9
188.11 (МС123-010201-0136)	150559С	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 48 мм, толщина стенки 2,5 мм ГОСТ 10705-80	м	1	3	539,89	1619,67
188.12 (МС121-130703-1404)	249131С	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	м3	0,0176	0,0528	268,51	14,18
		ИТОГО МАТЕРИАЛОВ:				562,54	1687,61
		НР первого уровня	%	60,4		291,28	873,83
		НР второго уровня	%	4,24		57,35	172,04
		Накладные расходы	%	-		348,62	1045,86
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		112,79	338,36
		СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ:				1522,64	4567,91
189	Е11-161101-0101 Изм. и доп. вып. 5	-Трубопроводы систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 50 мм. Испытание гидравлическое	м трубопровода		157	54,21	8510,92
189. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(5,3=988,9)	чел-ч	0,051603	8,102	988,9	8011,74
		ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:				51,03	8011,74
189. 2 (МС232-040105-0501)	2011С	Установка для гидравлических испытаний трубопроводов, давление нагнетания от 0,1 МПа (1 кгс/см2) до 10 МПа	маш.-ч	0,01545	2,426	128,85	312,55

1	2	3	4	5	6	7	8
		(100 кгс/см2)					
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
		ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН:				1,99	312,55
189. 3 (МС121-130803-0901)	147045С	Очес льняной ГОСТ Р 53486-2009	кг	0,0002	0,0314	304,79	9,57
189. 4 (МС122-040603-0102)	149389С	Олифа комбинированная К-3 ГОСТ 32389-2013	кг	0,0002	0,0314	371,47	11,66
189. 5 (МС121-130703-1405)	249132С	Вода техническая	м3	0,01	1,57	93	146,01
189. 6 (МС122-040201-0702)	249409С	Краска масляная густотертая цветная МА-015, сурик железный ГОСТ 10503-71	кг	0,0005	0,0785	247,03	19,39
		ИТОГО МАТЕРИАЛОВ:				1,19	186,64
		НР первого уровня	%	60,4		30,82	4839,09
		НР второго уровня	%	4,24		3,61	566,04
		Накладные расходы	%	-		34,43	5405,13
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		7,09	1113,28
		СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ:				95,73	15029,34
190	Е11-181101-0105 Изм. и доп. вып. 6	-Краны.Установка.	комплект		4	118,97	475,9
190. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(4,4=867,89)	чел-ч	0,1236	0,4944	867,89	429,08
		ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:				107,27	429,08
190. 2 (МС121-130803-0901)	147045С	Очес льняной ГОСТ Р 53486-2009	кг	0,01	0,04	304,79	12,19
190. 3 (МС122-040603-0102)	149389С	Олифа комбинированная К-3 ГОСТ 32389-2013	кг	0,01	0,04	371,47	14,86
190. 4 (МС122-040201-0702)	249409С	Краска масляная густотертая цветная МА-015, сурик железный ГОСТ 10503-71	кг	0,02	0,08	247,03	19,76
		ИТОГО МАТЕРИАЛОВ:				11,7	46,81
		НР первого уровня	%	60,4		64,79	259,17
		НР второго уровня	%	4,24		7,79	31,17
		Накладные расходы	%	-		72,58	290,33
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		15,32	61,3
		СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ:				206,88	827,53
191	Е11-130301-1406	-Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115	м2		71	106,06	7529,97
191. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,5=771,93)	чел-ч	0,0426	3,025	771,93	2334,78

1	2	3	4	5	6	7	8
191. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0004	0,0284	818,38	23,24
		ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:				33,21	2358,02
191. 3 (МС231-050501-0101)	112С	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	0,0002	0,0142	3362,02	47,74
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0002	0,0142	818,38	11,62
191. 4 (МС231-050402-0301)	1044С	Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т)	маш.-ч	0,0002	0,0142	35,7	0,51
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
191. 5 (МС233-010201-0101)	2509С	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0002	0,0142	1755,85	24,93
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0002	0,0142	818,38	11,62
191. 6 (МС231-040301-0101)	2515С	Агрегаты окрасочные высокого давления для окраски поверхностей конструкций, 1 кВт	маш.-ч	0,013	0,923	46,3	42,73
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
		ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН:				1,63	115,92
191. 7 (МС122-040601-0501)	149372С	Уайт-спирит ГОСТ 3134-78	т	0,000028	0,001988	347224,83	690,28
191. 8 (МС122-040705-0402)	149529С	Эмаль пентафталевая ПФ-115 серая ГОСТ 6465-76	т	0,00018	0,01278	343426,5	4388,99
		ИТОГО МАТЕРИАЛОВ:				71,54	5079,27
		НР первого уровня	%	54,2		18	1278,05
		НР второго уровня	%	4,24		5,26	373,46
		Накладные расходы	%	-		23,26	1651,51
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		10,35	734,52
		СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ:				139,66	9915,99
192	С123-021104 -0405 в ценах I квартала 2017 года	-Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/ 1,12 КГ	кг		11	511,02	5621,22
		НР второго уровня	%	4,24		21,67	238,34
		Накладные расходы	%	-		21,67	238,34
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		42,61	468,76
		СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ:				575,3	6328,32

1	2	3		4	5	6	7	8
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 18	Тенге					25321,69
		В ТОМ ЧИСЛЕ:						
		Стоимость общестроительных работ -	Тенге					7529,97
		Материалы -	Тенге					5079,27
		Всего заработная плата -	Тенге					2358,02
		Накладные расходы -	Тенге					1651,51
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге					1278,05
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге					373,46
		Сметная прибыль -	Тенге					734,52
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -	Тенге					9915,99
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч					3,05
		Сметная заработная плата -	Тенге					2358,02
		Стоимость сантехнических работ -	Тенге					17791,73
		Материалы -	Тенге					1921,06
		Всего заработная плата -	Тенге					9887,56
		Стоимость материалов и конструкций -	Тенге					5621,22
		Сдача и испытание -	Тенге					298,53
		Накладные расходы -	Тенге					6979,67
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге					5972,09
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге					1007,58
		Сметная прибыль -	Тенге					1981,71
		ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ -	Тенге					26753,11
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч					10,34
		Сметная заработная плата -	Тенге					9887,56
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 18	Тенге					36669,1
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч					13,39
		Сметная заработная плата -	Тенге					12245,58
		РАЗДЕЛ 19. ДЕТ.САД ОТОПЛЕНИЕ						
193	Е11-160301-0101 Изм. и доп. вып. 6	-Трубопроводы отопления из стальных водогазопроводныхм неоцинкованных труб, диаметр до 15 мм. Прокладка	трубопровода			40	1015,29	40611,59
193. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(4=818,38)	чел-ч		0,30591	12,236	818,38	10014,02
193. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч		0,00515	0,206	857,48	176,64
		ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:					254,77	10190,67
193. 3 (МС231-050101-0102)	698С	Краны башенные, 8 т	маш.-ч		0,000824	0,03296	3552,1	117,08
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч		0,000824	0,03296	818,38	26,97
193. 4 (МС231-050102-0102)	762С	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч		0,000721	0,02884	3080,63	88,85
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч		0,000721	0,02884	1097,70	31,66
193. 5	2509С	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч		0,003605	0,1442	1755,85	253,19

1	2	3	4	5	6	7	8
(МС233-010201-0101)							
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,003605	0,1442	818,38	118,01
193. 6 (МС231-060202-0501)	2577С	Аппарат для газовой сварки и резки	маш.-ч	0,011845	0,4738	17,05	8,08
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
		ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН:				11,68	467,19
193. 7 (МС121-050307-0507)	127966С	Проволока сварочная легированная для сварки (наплавки) с неомедненной поверхностью диаметром 4 мм ГОСТ 2246-70	кг	0,0017	0,068	364,91	24,81
193. 8 (МС121-130701-0102)	146643С	Ацетилен технический растворенный марки Б ГОСТ 5457-75	т	0,000001	0,000052	592737,09	30,82
193. 9 (МС121-130701-0401)	146649С	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	м3	0,00281	0,1124	180,96	20,34
193.10 (МС121-130803-0901)	147045С	Очес льняной ГОСТ Р 53486-2009	кг	0,0006	0,024	304,79	7,31
193.11 (МС122-040603-0102)	149389С	Олифа комбинированная К-3 ГОСТ 32389-2013	кг	0,0053	0,212	371,47	78,75
193.12 (МС123-011306-0101)	157960С	Узлы укрупненные монтажные /трубопроводы/ для отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб с гильзами, d=15 мм	м	1	40	747,45	29898
193.13 (МС121-130703-1404)	249131С	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	м3	0,0025	0,1	268,51	26,85
193.14 (МС122-040201-0702)	249409С	Краска масляная густотертая цветная МА-015, сурик железный ГОСТ 10503-71	кг	0,0044	0,176	247,03	43,48
		ИТОГО МАТЕРИАЛОВ:				753,26	30130,37
		НР первого уровня	%	60,4		153,88	6155,16
		НР второго уровня	%	4,24		49,57	1982,91
		Накладные расходы	%	-		203,45	8138,07
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		97,5	3899,97
		СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ:				1316,24	52649,64
194	Е11-160301-0102 Изм. и доп. вып. 6	-Трубопроводы отопления из стальных водогазопроводныхм неоцинкованных труб, диаметр до 20 мм. Прокладка	трубопровода		21	1116,08	23437,68
194. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(4=818,38)	чел-ч	0,30591	6,424	818,38	5257,36
194. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,00515	0,10815	857,48	92,74
		ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:				254,77	5350,1
194. 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

1	2	3	4	5	6	7	8
194. 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
194. 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
194. 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
194. 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
194. 8 (МС121-130701-0102)	146643С	Ацетилен технический растворенный марки Б ГОСТ 5457-75	т	0,000001	0,000027	592737,09	16,18
194. 9 (МС121-130701-0401)	146649С	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	м3	0,00281	0,05901	180,96	10,68
194.10 (МС121-130803-0901)	147045С	Очес льняной ГОСТ Р 53486-2009	кг	0,0006	0,0126	304,79	3,84
194.11 (МС122-040603-0102)	149389С	Олифа комбинированная К-3 ГОСТ 32389-2013	кг	0,0053	0,1113	371,47	41,34
194.12 (МС123-011306-0102)	157961С	Узлы укрупненные монтажные /трубопроводы/ для отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб с гильзами, d=20 мм	м	1	21	847,73	17802,33
194.13 (МС121-130703-1404)	249131С	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	м3	0,0044	0,0924	268,51	24,81
194.14 (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:				854,05	17935,04
		НР первого уровня	%	60,4		153,88	3231,46
		НР второго уровня	%	4,24		53,85	1130,77
		Накладные расходы	%	-		207,73	4362,23
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		105,9	2223,99
		СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ:				1429,71	30023,9
195	Е11-160301-0104 Изм. и доп. вып. 6	-Трубопроводы отопления из стальных водогазопроводныхм неоцинкованных труб, диаметр до 32 мм. Прокладка	трубопровода		22	1359,52	29909,5
195. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(4=818,38)	чел-ч	0,30591	6,73	818,38	5507,71
195. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,00515	0,1133	857,48	97,15

1	2	3	4	5	6	7	8
		ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:				254,77	5604,87
195. 3 (МС231-050101-0102)	698С	Краны башенные, 8 т	маш.-ч	0,000824	0,018128	3552,1	64,39
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,000824	0,018128	818,38	14,84
195. 4 (МС231-050102-0102)	762С	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,000721	0,015862	3080,63	48,86
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,000721	0,015862	1097,70	17,41
195. 5 (МС233-010201-0101)	2509С	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,003605	0,07931	1755,85	139,26
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,003605	0,07931	818,38	64,91
195. 6 (МС231-060202-0501)	2577С	Аппарат для газовой сварки и резки	маш.-ч	0,011845	0,26059	17,05	4,44
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
		ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН:				11,68	256,96
195. 7 (МС121-050307-0507)	127966С	Проволока сварочная легированная для сварки (наплавки) с неомедненной поверхностью диаметром 4 мм ГОСТ 2246-70	кг	0,0017	0,0374	364,91	13,65
195. 8 (МС121-130701-0102)	146643С	Ацетилен технический растворенный марки Б ГОСТ 5457-75	т	0,000001	0,000029	592737,09	16,95
195. 9 (МС121-130701-0401)	146649С	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	м3	0,00281	0,06182	180,96	11,19
195.10 (МС121-130803-0901)	147045С	Очес льняной ГОСТ Р 53486-2009	кг	0,0006	0,0132	304,79	4,02
195.11 (МС122-040603-0102)	149389С	Олифа комбинированная К-3 ГОСТ 32389-2013	кг	0,0053	0,1166	371,47	43,31
195.12 (МС123-011306-0104)	157963С	Узлы укрупненные монтажные /трубопроводы/ для отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб с гильзами, d=32 мм	м	1	22	1089,32	23965,04
195.13 (МС121-130703-1404)	249131С	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	м3	0,0113	0,2486	268,51	66,75
195.14 (МС122-040201-0702)	249409С	Краска масляная густотертая цветная МА-015, сурик железный ГОСТ 10503-71	кг	0,0044	0,0968	247,03	23,91
		ИТОГО МАТЕРИАЛОВ:				1097,49	24144,83
		НР первого уровня	%	60,4		153,88	3385,34
		НР второго уровня	%	4,24		64,17	1411,7
		Накладные расходы	%	-		218,05	4797,04
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		126,21	2776,52
		СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ:				1703,78	37483,06

1	2	3	4	5	6	7	8
196	Е11-161101-0101 Изм. и доп. вып. 5	-Трубопроводы систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 50 мм. Испытание гидравлическое	м трубопровода		143	54,21	7751,99
196. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(5,3=988,9)	чел-ч	0,051603	7,379	988,9	7297,32
		ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:				51,03	7297,32
196. 2 (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	0,01545	2,209	128,85	284,67
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
		ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН:				1,99	284,67
196. 3 (МС121-130803-0901)	147045С	Очес льняной ГОСТ Р 53486-2009	кг	0,0002	0,0286	304,79	8,72
196. 4 (МС122-040603-0102)	149389С	Олифа комбинированная К-3 ГОСТ 32389-2013	кг	0,0002	0,0286	371,47	10,62
196. 5 (МС121-130703-1405)	249132С	Вода техническая	м3	0,01	1,43	93	132,99
196. 6 (МС122-040201-0702)	249409С	Краска масляная густотертая цветная МА-015, сурик железный ГОСТ 10503-71	кг	0,0005	0,0715	247,03	17,66
		ИТОГО МАТЕРИАЛОВ:				1,19	169,99
		НР первого уровня	%	60,4		30,82	4407,58
		НР второго уровня	%	4,24		3,61	515,57
		Накладные расходы	%	-		34,43	4923,15
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		7,09	1014,01
		СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ:				95,73	13689,15
197	Е11-180301-0101	-Радиаторы чугунные. Установка	кВт		39,7	14581,34	578879,32
197. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,4=762,15)	чел-ч	0,70246	27,888	762,15	21254,58
197. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,062418	2,478	785,02	1945,28
		ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:				584,38	23199,86
197. 3 (МС234-030302-0301)	521С	Дрели электрические	маш.-ч	0,002163	0,085871	10,79	0,93
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
197. 4 (МС231-050102-0102)	762С	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,001442	0,057247	3080,63	176,36
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,001442	0,057247	1097,70	62,84
197. 5	1569С	Подъемники мачтовые, высота подъема 50 м	маш.-ч	0,026574	1,055	1370,19	1445,53

1	2	3	4	5	6	7	8
(МС231-050602-0401)							
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,026574	1,055	724,87	764,74
197. 6 (МС233-010201-0101)	2509С	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,034402	1,366	1755,85	2398,07
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,034402	1,366	818,38	1117,91
		ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН:				101,28	4020,89
197. 7 (МС121-020401-2802)	102634С	Раствор готовый кладочный тяжелый цементный марки М50 ГОСТ 28013-98	м3	0,000505	0,020048	12908,77	258,8
197. 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	2,509	933,3	2341,69
197. 9 (МС123-021104-0402)	187487С	Кронштейны для крепления радиаторов к кирпичным и бетонным стенам при длине кронштейна 131 мм	100 шт.	0,0078	0,30966	5319,3	1647,17
197.10 (МС123-021104-0403)	187488С	Кронштейны для крепления радиаторов к кирпичным и бетонным стенам при длине кронштейна 325 мм	100 шт.	0,0077	0,30569	5524,32	1688,73
197.11 (МС123-051001-1701)	261295С	Радиаторы отопительные чугунные марки МС-140, высотой полной 588 мм, высотой монтажной 500 мм ГОСТ 31311-2005	кВт	1	39,7	13795,15	547667,45
		ИТОГО МАТЕРИАЛОВ:				13944,68	553603,85
		НР первого уровня	%	60,4		352,97	14012,72
		НР второго уровня	%	4,24		633,21	25138,62
		Накладные расходы	%	-		986,18	39151,34
		Сметная прибыль (НЗО=8)	%	8		1245,4	49442,45
		СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ:				16812,92	667473,11
198	Е11-181101-0105 Изм. и доп. вып. 6	-Краны.Установка.	комплект		14	118,97	1665,64
198. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(4,4=867,89)	чел-ч	0,1236	1,73	867,89	1501,8
		ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:				107,27	1501,8
198. 2 (МС121-130803-0901)	147045С	Очес льняной ГОСТ Р 53486-2009	кг	0,01	0,14	304,79	42,67
198. 3 (МС122-040603-0102)	149389С	Олифа комбинированная К-3 ГОСТ 32389-2013	кг	0,01	0,14	371,47	52,01
198. 4 (МС122-040201-0702)	249409С	Краска масляная густотертая цветная МА-015, сурик железный ГОСТ 10503-71	кг	0,02	0,28	247,03	69,17
		ИТОГО МАТЕРИАЛОВ:				11,7	163,84
		НР первого уровня	%	60,4		64,79	907,09
		НР второго уровня	%	4,24		7,79	109,08

1	2	3	4	5	6	7	8
		Накладные расходы	%	-		72,58	1016,17
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		15,32	214,54
		СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ:				206,88	2896,36
199	С123-040905 -0703 в ценах I квартала 2017 года	-Краны двойной регулировки шиберные КРДШ латунные, DNшт. 15 ГОСТ 21345-2005 0,5кг 0,55 КГ			14	865,42	12115,88
		НР второго уровня	%	4,24		36,69	513,71
		Накладные расходы	%	-		36,69	513,71
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		72,17	1010,37
		СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ:				974,28	13639,96
200	Е11-181101-0105 Изм. и доп. вып. 6	-Краны воздушные.Установка	комплект		17	205,67	3496,46
200. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(4,4=867,89)	чел-ч	0,1236	2,101	867,89	1823,61
		ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:				107,27	1823,61
200. 2 (МС121-130803-0901)	147045С	Очес льняной ГОСТ Р 53486-2009	кг	0,01	0,17	304,79	51,81
200. 3 (МС122-040603-0102)	149389С	Олифа комбинированная К-3 ГОСТ 32389-2013	кг	0,01	0,17	371,47	63,15
200. 4 (МС122-040201-0702)	249409С	Краска масляная густотертая цветная МА-015, сурик железный ГОСТ 10503-71	кг	0,02	0,34	247,03	83,99
200. 5 (МС123-040905-1804)	254404С	Краны для спуска воздуха СТД 7073В латунные ГОСТ 21345-2005	шт.	1	17	86,7	1473,9
		ИТОГО МАТЕРИАЛОВ:				98,4	1672,85
		НР первого уровня	%	60,4		64,79	1101,46
		НР второго уровня	%	4,24		11,47	194,95
		Накладные расходы	%	-		76,26	1296,41
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		22,55	383,43
		СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ:				304,49	5176,31
201	Е11-181101-0105 Изм. и доп. вып. 6	-Краны.Установка.	комплект		4	118,97	475,9
201. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(4,4=867,89)	чел-ч	0,1236	0,4944	867,89	429,08
		ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:				107,27	429,08
201. 2	147045С	Очес льняной ГОСТ Р 53486-2009	кг	0,01	0,04	304,79	12,19

1	2	3	4	5	6	7	8
	Изм. и доп. вып. 6		а				
363. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,6=781,1)	чел-ч	0,7	0,245	781,1	191,37
363. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0135	0,004725	863,89	4,08
		ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:				558,43	195,45
363. 3 (МС231-050102-0102)	762С	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,0022	0,00077	3080,63	2,37
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0022	0,00077	1097,70	0,85
363. 4 (МС233-010201-0101)	2509С	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0113	0,003955	1755,85	6,94
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0113	0,003955	818,38	3,24
		ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН:				26,62	9,32
363. 5 (МС121-130101-1901)	144572С	Цемент гипсоглиноземистый расширяющийся ГОСТ 11052-74	т	0,00022	0,000077	137451,55	10,58
363. 6 (МС121-130804-0401)	147076С	Каболка	т	0,00008	0,000028	1083772,12	30,35
363. 7 (МС123-011002-0102)	156345С	Трубы чугунные канализационные с раструбом DN 100 ГОСТ 6942-98	м	1	0,35	5525,01	1933,75
363. 8 (МС123-020802-1602)	185587С	Муфты надвижные к чугунным канализационным трубам DN 100 ГОСТ 6942-98	шт.	0,1	0,035	2370,23	82,96
363. 9 (МС121-130703-1407)	274662С	Вода	м3	0,0157	0,005495	268,51	1,48
		ИТОГО МАТЕРИАЛОВ:				5883,19	2059,12
		НР первого уровня	%	60,4		337,29	118,05
		НР второго уровня	%	4,24		288,06	100,82
		Накладные расходы	%	-		625,35	218,87
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		566,55	198,29
		СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ:				7648,49	2676,97
364	С123-020802 -0115 в ценах I квартала 2017 года	-Тройники чугунные прямые под углом 90° DN 100x100 ГОСТ 6942-98 6 КГ	шт.		1	3036,86	3036,86
		НР второго уровня	%	4,24		128,76	128,76
		Накладные расходы	%	-		128,76	128,76
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		253,25	253,25
		СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ:				3418,87	3418,87
365	Е11-200701-	-Зонты из листовой стали круглого сечения, диаметр	зонт		1	2231,22	2231,22

1	2	3	4	5	6	7	8
0101		170 мм. Установка над шахтами					
365. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,6=781,1)	чел-ч	0,378	0,378	781,1	295,26
365. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0105	0,0105	818,38	8,59
		ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:				303,85	303,85
365. 3 (МС231-050402-0205)	969С	Лебедки ручные и рычажные тяговым усилием до 31,39 кН (3,2 т)	маш.-ч	0,0945	0,0945	65,54	6,19
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
365. 4 (МС231-060103-0501)	2016С	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,0525	0,0525	166,06	8,72
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
365. 5 (МС233-010201-0101)	2509С	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0105	0,0105	1755,85	18,44
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0105	0,0105	818,38	8,59
		ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН:				33,35	33,35
365. 6 (МС121-130201-0901)	144746С	Болты строительные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87	т	0,00018	0,00018	381819,66	68,73
365. 7 (МС121-130812-1039)	147341С	Электроды, d=5 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,00004	0,00004	195385,08	7,82
365. 8 (МС123-050301-0703)	188174С	Зонты круглые из листовой стали марки 3К200 для вентиляционных шахт, d=200 мм	шт.	1	1	1826,07	1826,07
		ИТОГО МАТЕРИАЛОВ:				1902,61	1902,61
		НР первого уровня	%	60,4		183,52	183,52
		НР второго уровня	%	4,24		102,39	102,39
		Накладные расходы	%	-		285,91	285,91
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		201,37	201,37
		СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ:				2718,5	2718,5

ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 24 Тенге 167094,95

В ТОМ ЧИСЛЕ:

Стоимость общестроительных работ -	Тенге	148042,59
Материалы -	Тенге	29359,87
Всего заработная плата -	Тенге	25730,47
Стоимость материалов и конструкций -	Тенге	2899,25
Местные материалы -	Тенге	84447,17
Накладные расходы -	Тенге	22295,51
в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге	15366,94
в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге	6928,57
Сметная прибыль -	Тенге	13627,05

1	2	3		4	5	6	7	8
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -	Тенге					183965,14
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч					32,36
		Сметная заработная плата -	Тенге					25730,47
		Стоимость сантехнических работ -	Тенге					19052,36
		Материалы -	Тенге					3961,73
		Всего заработная плата -	Тенге					499,3
		Стоимость материалов и конструкций -	Тенге					14561,34
		Сдача и испытание -	Тенге					15,65
		Накладные расходы -	Тенге					1122,18
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге					301,58
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге					820,6
		Сметная прибыль -	Тенге					1613,96
		ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ -	Тенге					21788,51
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч					0,64
		Сметная заработная плата -	Тенге					499,3
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 24	Тенге					205753,65
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч					32,99
		Сметная заработная плата -	Тенге					26229,77

РАЗДЕЛ 25. БЛАГОЙСТРОЙСТВО ТЕРРИТОРИИ

366	Е11-010207-0501	-Деревья диаметром до 16 см. Корчевка в грунтах естественного залегания корчевателями-собирателями с трактором мощностью 79 кВт (108 л с) с трелевкой до 100 м	ВЕРТИКАЛЬНАЯ ПЛАНИРОВКА дерево			2	157,93	315,86
366. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(2,3=681,48)	чел-ч		0,0515	0,103	681,48	70,19
366. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч		0,0412	0,0824	942,45	77,66
		ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:					73,93	147,85
366. 3 (МС232-060101-0802)	686С	Корчеватели-собиратели с трактором, 79 кВт (108 л.с.)	маш.-ч		0,0117	0,0234	3233,05	75,65
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч		0,0117	0,0234	942,45	22,05
366. 4 (МС233-040101-0102)	1835С	Тракторы на гусеничном ходу, 79 кВт (108 л.с.)	маш.-ч		0,0295	0,059	2881,55	170,01
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч		0,0295	0,059	942,45	55,60
		ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН:					122,83	245,66
		НР первого уровня	%		59,1		43,69	87,38
		НР второго уровня	%		4,24		8,55	17,1
		Накладные расходы	%		-		52,24	104,48
		Сметная прибыль (НЗО=8)	%		8		16,81	33,63
		СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ:					226,98	453,96

1	2	3	4	5	6	7	8
367	Е11-010104-0106	-Грунты 2 группы. Срезка растительного грунта	м3 грунта		42,2	23,92	1009,3
367. 1	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,00681	0,287382	1097,7	315,46
		ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:				7,48	315,46
367. 2	258С (МС231-010101-0103)	Бульдозеры, 79 кВт (108 л.с.)	маш.-ч	0,00681	0,287382	3512,05	1009,3
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,00681	0,287382	1097,70	315,46
		ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН:				23,92	1009,3
		НР первого уровня	%	59,1		4,42	186,44
		НР второго уровня	%	4,24		1,2	50,7
		Накладные расходы	%	-		5,62	237,14
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		2,36	99,71
		СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ:				31,9	1346,15
368	Е11-010104-0114 к=2	-Грунты 2 группы. Разработка бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с). Добавлять на каждые последующие 10 м перемещения грунта (Перемещение растительного грунта в резерв)	м3 грунта		42,2	37,86	1597,69
368. 1	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,01078	0,454916	1097,7	499,36
		ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:				11,83	499,36
368. 2	258С (МС231-010101-0103)	Бульдозеры, 79 кВт (108 л.с.)	маш.-ч	0,01078	0,454916	3512,05	1597,69
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,01078	0,454916	1097,70	499,36
		ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН:				37,86	1597,69
		НР первого уровня	%	59,1		6,99	295,12
		НР второго уровня	%	4,24		1,9	80,26
		Накладные расходы	%	-		8,9	375,38
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		3,74	157,85
		СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ:				50,5	2130,91
369	Е11-010104-0106	-Грунты 2 группы. Разработка бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с) при перемещении грунта до 10 м (Обратное перемещение растительного грунта)	м3 грунта		35,7	23,92	853,84
369. 1	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,00681	0,243117	1097,7	266,87
		ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:				7,48	266,87
369. 2	258С	Бульдозеры, 79 кВт (108 л.с.)	маш.-ч	0,00681	0,243117	3512,05	853,84

1	2	3	4	5	6	7	8
(МС231-010101-0103)							
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,00681	0,243117	1097,70	266,87
		ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН:				23,92	853,84
		НР первого уровня	%	59,1		4,42	157,72
		НР второго уровня	%	4,24		1,2	42,89
		Накладные расходы	%	-		5,62	200,61
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		2,36	84,36
		СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ:				31,9	1138,81
370	Е11-010104-0114 к=2	-Грунты 2 группы. Разработка бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с). Добавлять на каждые последующие 10 м перемещения грунта	м3 грунта		35,7	37,86	1351,6
370. 1	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,01078	0,384846	1097,7	422,45
		ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:				11,83	422,45
370. 2 (МС231-010101-0103)	258С	Бульдозеры, 79 кВт (108 л.с.)	маш.-ч	0,01078	0,384846	3512,05	1351,6
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,01078	0,384846	1097,70	422,45
		ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН:				37,86	1351,6
		НР первого уровня	%	59,1		6,99	249,67
		НР второго уровня	%	4,24		1,9	67,89
		Накладные расходы	%	-		8,9	317,56
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		3,74	133,53
		СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ:				50,5	1802,69
371	Е11-010104-0106	-Грунты 2 группы. Разработка бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с) при перемещении грунта до 10 м	м3 грунта		42,2	23,92	1009,3
371. 1	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,00681	0,287382	1097,7	315,46
		ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:				7,48	315,46
371. 2 (МС231-010101-0103)	258С	Бульдозеры, 79 кВт (108 л.с.)	маш.-ч	0,00681	0,287382	3512,05	1009,3
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,00681	0,287382	1097,70	315,46
		ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН:				23,92	1009,3
		НР первого уровня	%	59,1		4,42	186,44
		НР второго уровня	%	4,24		1,2	50,7

1	2	3	4	5	6	7	8
		Накладные расходы	%	-		5,62	237,14
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		2,36	99,71
		СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ:				31,9	1346,15
372	Е11-010201-0501	-Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками	м3 уплотненного грунта		42,2	115,71	4882,79
372. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(1=611,19)	чел-ч	0,108	4,558	611,19	2785,56
372. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,02625	1,108	818,38	906,56
		ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:				87,49	3692,12
372. 3 (МС231-060102-0102)	660С	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм), 5 м3/мин	маш.-ч	0,02625	1,108	1847,31	2046,36
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,02625	1,108	818,38	906,77
372. 4 (МС234-030402-0101)	1866С	Трамбовки пневматические при работе от компрессора	маш.-ч	0,105	4,431	11,48	50,87
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
		ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН:				49,7	2097,23
		НР первого уровня	%	59,1		51,71	2182,04
		НР второго уровня	%	4,24		7,1	299,55
		Накладные расходы	%	-		58,81	2481,59
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		13,96	589,15
		СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ:				188,47	7953,53

ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 25 Тенге 11020,37

В ТОМ ЧИСЛЕ:

Стоимость общестроительных работ -	Тенге	11020,37
Всего заработная плата -	Тенге	5659,56
Накладные расходы -	Тенге	3953,89
в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге	3344,8
в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге	609,09
Сметная прибыль -	Тенге	1197,94
ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -	Тенге	16172,19
Нормативная трудоемкость -	чел.-ч	7,51
Сметная заработная плата -	Тенге	5659,56
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 25	Тенге	16172,19
Нормативная трудоемкость -	чел.-ч	7,51
Сметная заработная плата -	Тенге	5659,56

ИТОГО ПО ЛОКАЛЬНОЙ РЕСУРСНОЙ СМЕТЕ:

Итого прямые затраты: . Тенге 4541905,31

в том числе: . . . . . .

1	2	3		4	5	6	7	8
		- зарплата рабочих-строителей	Тенге					1075701,62
		- затраты на эксплуатацию машин	Тенге					226068,27
		- в том числе зарплата машинистов	Тенге					78107,05
		- материалов, изделий и конструкций	Тенге					3155349,71
		- перевозка грузов	Тенге					0,00
		- инженерное оборудование поставки подрядчика	Тенге					84785,71
		Накладные расходы I уровня	Тенге					654866,29
		Итого с накладными расходами I уровня	Тенге					5196771,59
		Накладные расходы II уровня	Тенге					220343,12
		ИТОГО:	Тенге					5417114,71
		Сметная прибыль	Тенге					433369,18
		ИТОГО по смете:	Тенге					5850483,89
		Итого с понижающим коэфиц. 0,916001	Тенге					5359088,00
		НДС 12%	Тенге					643091,00
		ВСЕГО по Акту	Тенге					6002179,00

ЗАКАЗЧИК: Кыдыралиев Р.З.

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

ТЕХНАДЗОР: (Базарбаев М.Г.)