Экз. СМУ-5

Форма2В

ЗАКАЗЧИК:ТОО "QazCarbon"(КазКарбон)

ПОДРЯДЧИК: ТОО "СМУ-5"

Договор : Д-П/2019-348 от 06.08.2019г. Доп.соглашение №3 от 23.11.2019г.

Наименование стройки - ТОО "QazCarbon"(КазКарбон) Литейный завод. Карагандинская область. Октябрьский район

Наименование объекта - Цех №1 Градирня

АКТ №3

выполненных работ - Земляные работы.Монолитные железобетонные конструкции.

За ЯНВАРЬ 2020г.

по смете стоимость 9 975 873 тенге

Стоимость по акту НДС в том числе , тыс тенге: 9 973,677

НДС 12%, в том числе, тыс тенге: 1 068,608

Составлена в текущих ценах четвертого квартала 2019 года.

№ п.п.	Шифр норм и коды ресурсов	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество		Стоимость, тенге	
				на единицу измерения	по проекту	на.единицу измерения	по проекту
1	2	3	4	5	6	7	8
		РАЗДЕЛ 1. Земляные работы					
1	Е11-010102-0220 1101-0102-0220 РСНБ РК 2015	Грунты 2 группы. Разработка с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами типа "HITACHI" с ковшом вместимостью 2,5 м3 Состав работ: 1. Разработка грунта экскаваторами с погрузкой на автомобили-самосвалы 2. Планировка поверхности забоя и земляного полотна забойной дороги бульдозером 3. Содержание забойной дороги 4. Вспомогательные работы, связанные с устройством водоотводных канав или ограждающих валиков, выполняемые вручную, с переходом экскаватора с одного места работы на другое и из забоя в забой	м3 грунта	536,0000		174,37	93463,98
1. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(4,3=1355)	чел-ч	0,00506	2,712	1355,00	3674,98
1. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,00902	4,835	2101,70	10161,12
		Итого оплата труда:				25,81	13836,10
1. 3	258 С (3101-0101-0103 РСНБ РК 2015)	Бульдозеры, 79 кВт (108 л.с.)	маш.-ч	0,00213	1,142	4739,00	5410,42

1	2	3	4	5	6	7	8
	01-010102-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,00213	1,142	1829,00	2088,72
1. 4	2444 С (3101-0201-0909 РСНБ РК 2015)	Экскаваторы на гусеничном ходу импортного производства типа "HITACHI", 2,5 м3	маш.-ч	0,00689	3,693	22848,00	84378,58
	01-010102-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,00689	3,693	2186,00	8072,90
		Итого эксплуатация машин:				167,52	89789,00
		Накладные расходы (Н10=72)	%	72		18,59	9961,99
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		15,44	8274,08
		Сметная стоимость:				208,40	111700,04
2	Е11-010205-0302 1101-0205-0302 РСНБ РК 2015	Грунты 2 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами Состав работ: 1. Разработка грунта с выбрасыванием на бровку 2. Зачистка дна и поверхности стенок 3. Откидка грунта от бровки	м3 грунта	16,0800		1593,90	25629,91
2. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(2,8=1035)	чел-ч	1,54	24,763	1035,00	25629,91
		Итого оплата труда:				1593,90	25629,91
		Накладные расходы (Н10=72)	%	72		1147,61	18453,54
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		219,32	3526,68
		Сметная стоимость:				2960,83	47610,12
3	Е11-010104-0402 1101-0104-0402 РСНБ РК 2015	Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 2 Состав работ: 1. Перемещение грунта с засыпкой траншей и котлованов	м3 грунта	174,0000		34,42	5989,82
3. 1	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,00806	1,402	1531,00	2147,14
		Итого оплата труда:				12,34	2147,14
3. 2	257 С (3101-0101-0102 РСНБ РК 2015)	Бульдозеры, 59 кВт (80 л.с.)	маш.-ч	0,00806	1,402	4271,00	5989,82
	01-010102-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,00806	1,402	1531,00	2146,46
		Итого эксплуатация машин:				34,42	5989,82
		Накладные расходы (Н10=72)	%	72		8,88	1545,94
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		3,46	602,86
		Сметная стоимость:				46,77	8138,62

1	2	3	4	5	6	7	8
4	С341-010204-1010 4101-0204-1010 РСНБ РК 2015	Перевозка грунта бортовыми автомобилями вне населенных пунктов. Грузоподъемность 14 т. Класс груза 1. Расстояние перевозок 10 км	т	623,8320		416,00	259514,11
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		33,28	20761,13
		Сметная стоимость:				449,28	280275,24
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 1			Тенге				384597,82
		В том числе:					
Стоимость общестроительных работ -			Тенге				384597,82
Всего заработная плата -			Тенге				41613,14
Транспортные расходы -			Тенге				259514,11
Накладные расходы -			Тенге				29961,46
Сметная прибыль -			Тенге				33164,74
ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -			Тенге				447724,03
Нормативная трудоемкость -			чел.-ч				33,71
Сметная заработная плата -			Тенге				41613,14
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1			Тенге				447724,03
Нормативная трудоемкость -			чел.-ч				33,71
Сметная заработная плата -			Тенге				41613,14
		РАЗДЕЛ 2. Монолитные железобетонные работы					
		Щебеночная подготовка					
5	С341-010204-3010 4101-0204-3010 РСНБ РК 2015	Перевозка строительных грузов бортовыми автомобилями вне населенных пунктов. Грузоподъемность 14 т. Класс груза 3. Расстояние перевозок 10 км	т	22,5780		682,00	15398,20
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		54,56	1231,86
		Сметная стоимость:				736,56	16630,05
6	Е11-110101-0204 1111-0101-0204 РСНБ РК 2015	Слои подстилающие щебеночные.Устройство с уплотнением трамбовками Состав работ: 1. Планировка основания 2. Устройство подстилающего слоя с разравниванием и уплотнением	м3 подстилающего слоя	15,9000		3203,22	50931,20
6. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(2,5=983)	чел-ч	3,24	51,516	983,00	50640,23
		Итого оплата труда:				3184,92	50640,23
6. 2	1866 С (3403-0402-0101 РСНБ РК 2015)	Трамбовки пневматические при работе от компрессора	маш.-ч	0,93	14,787	15,00	221,81
	01-010102-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8
		Итого эксплуатация машин:				13,95	221,81
6. 3	249132 С (2113-0703-1405 РСНБ РК 2015)	Вода техническая	м3	0,15	2,385	29,00	69,17
		Итого материалов:				4,35	69,16
		Накладные расходы (Н10=94)	%	94		2993,82	47601,81
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		495,76	7882,64
		Сметная стоимость:				6692,81	106415,65
7	СТ Счет-фактура №00000000624 от 30.09.2019г.	Щебень 5х20	м3	21,9420		2282,14	50074,69
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		182,57	4005,98
		Сметная стоимость:				2464,71	54080,66
		Бетонная подготовка					
8	Е11-060101-0101 1106-0101-0101 РСНБ РК 2015	Подготовка бетонная. Устройство Состав работ: 1. Устройство бетонной подготовки	м3	17,5000		1218,69	21327,04
8. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(2=897)	чел-ч	1,35	23,625	897,00	21191,63
		Итого оплата труда:				1210,95	21191,63
8. 2	404 С (3104-0101-0201 РСНБ РК 2015)	Вибратор поверхностный	маш.-ч	0,48	8,4	16,00	134,40
	01-010102-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
		Итого эксплуатация машин:				7,68	134,40
8. 3	249132 С (2113-0703-1405 РСНБ РК 2015)	Вода техническая	м3	0,002	0,035	29,00	1,01
		Итого материалов:				0,06	1,02
		Накладные расходы (Н10=91)	%	91		1101,96	19284,38
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		185,65	3248,91
		Сметная стоимость:				2506,30	43860,33
9	СТ Прайс-лист ТОО"СМУ-5"от 20.06.2019г.	Бетон тяжелый марки М100 (В-7,5)сульфатостойкий	м3	17,8500		16517,86	294843,75
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		1321,43	23587,50
		Сметная стоимость:				17839,29	318431,25
		Плита-днище толщиной 280мм градирни					

1	2	3	4	5	6	7	8
10	Е11-060301-0701 1106-0301-0701 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	Каркасы арматурные пространственные. Изготовление в построечных условиях из арматуры диаметром до 25 мм Состав работ: 1. Резка арматурных стержней и вязальной проволоки 2. Гнутье арматурных стержней 3. Сборка и вязка каркасов арматурных пространственных	т	3,1930		20585,93	65730,88
10. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,5=1177)	чел-ч	14,94	47,703	1177,00	56146,93
10. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,2	0,6386	2186,00	1395,98
		Итого оплата труда:				18021,58	57542,90
10. 3	1023 С (3105-0102-0105 РСНБ РК 2015)	Краны на автомобильном ходу, 25 т	маш.-ч	0,2	0,6386	8903,00	5685,46
	01-010102-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,2	0,6386	2186,00	1395,98
10. 4	1146 С (3403-0202-0201 РСНБ РК 2015)	Машины шлифовальные угловые	маш.-ч	0,04	0,12772	32,00	4,09
	01-010102-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
10. 5	2817 С (3401-0105-0101 РСНБ РК 2015)	Станки для резки арматуры	маш.-ч	1,001	3,196	209,00	668,00
	01-010102-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
10. 6	2883 С (3401-0204-0201 РСНБ РК 2015)	Станки для гнутья ручные	маш.-ч	0,819	2,615	197,00	515,17
	01-010102-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
		Итого эксплуатация машин:				2152,43	6872,72
10. 7	128065 С (2105-0307-1008 РСНБ РК 2015)	Проволока из низкоуглеродистой светлой стали, общего назначения, высшего качества, термически обработанная, диаметром 1,6 мм ГОСТ 3282-74	кг	3	9,579	283,04	2711,24
		Итого материалов:				849,12	2711,24
		Накладные расходы (Н10=91)	%	91		16399,64	52364,04
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		2958,85	9447,59
		Сметная стоимость:				39944,42	127542,52

1	2	3	4	5	6	7	8
11	СТ Счет-фактура №10000005054 от 07.10.2019г,10000034553 14.10.2019г. ТОО"Стальной Двор-Астана"	Сталь арматурная горячекатанная периодического профиля класса А111 диаметром 12 мм	т	3,1930		186607,14	595836,60
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		14928,57	47666,93
		Сметная стоимость:				201535,71	643503,53
12	Ц13-080206-1001 1308-0206-1001 РСНБ РК 2015 прим.	Прокладка греющего провода для прогрева монолитной плиты днища Состав работ: 1. Заготовка проводов 2. Прокладка 3. Соединение жил 4. Прозвонка	м	1275,0000		49,60	63240,00
12. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,8=1240)	чел-ч	0,04	51	1240,00	63240,00
		Итого оплата труда:				49,60	63240,00
		Накладные расходы (Н17=72)	%	72		35,71	45532,80
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		6,82	8701,82
		Сметная стоимость:				92,14	117474,62
13	СТ Счет-фактура №8332 от 31.10.2019г.	Провод ПНСВ 1х1,2	м	1275,0000		8,93	11385,75
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		0,71	910,86
		Сметная стоимость:				9,64	12296,61
14	Е11-060101-0115 1106-0101-0115 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Плиты фундаментные железобетонные плоские. Устройство Состав работ: 1. Раскрой и установка досок 2. Установка щитов опалубки 3. Крепление элементов опалубки проволокой и гвоздями строительными 4. Установка арматуры 5. Укладка бетонной смеси	м3	42,5000		2074,86	88181,46
14. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3=1072)	чел-ч	1,79	76,075	1072,00	81552,40

1	2	3	4	5	6	7	8
14. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0098	0,4165	2186,00	910,47
		Итого оплата труда:				1940,30	82462,87
14. 3	403 С (3104-0101-0101 РСНБ РК 2015)	Вибратор глубинный	маш.-ч	0,1071	4,552	43,00	195,73
	01-010102-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
14. 4	1023 С (3105-0102-0105 РСНБ РК 2015)	Краны на автомобильном ходу, 25 т	маш.-ч	0,0098	0,4165	8903,00	3708,10
	01-010102-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0098	0,4165	2186,00	910,47
14. 5	2016 С (3106-0103-0501 РСНБ РК 2015)	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,043	1,827	192,00	350,88
	01-010102-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
		Итого эксплуатация машин:				100,11	4254,70
14. 6	128070 С (2105-0307-1013 РСНБ РК 2015)	Проволока горячекатаная обычной точности в мотках из стали СВ-08А диаметром от 6,3 мм до 6,5 мм ГОСТ 10543-98	кг	0,102	4,335	283,04	1226,98
14. 7	147337 С (2113-0812-1035 РСНБ РК 2015)	Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,00005	0,002125	535710,00	1138,38
14. 8	249132 С (2113-0703-1405 РСНБ РК 2015)	Вода техническая	м3	0,0073	0,31025	29,00	9,00
		Итого материалов:				55,87	2374,36
		Накладные расходы (Н10=91)	%	91		1765,68	75041,21
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		307,24	13057,81
		Сметная стоимость:				4147,78	176280,49
15	СТ Счет фактура №20000000456,20000000688,20000000726,20000000775,20000000777 от 14.06.2019г., 07.08.2019г.,15.08.2019г.,от 26.08.2019г., от 27.08.2019г.филиал ТОО "РКД"	Фанера ламинированная 2440х1220х18 мм (1,1-усредненная норма расхода фанеры на м3 бетонных конструкций, 12-коэффициэнт количества использования фанеры	м2	3,8958		4049,17	15774,89
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		323,93	1261,99
		Сметная стоимость:				4373,10	17036,88

1	2	3	4	5	6	7	8
16	СТ Счет фактура №10000025786 от 20.08.2019г. ТОО "МеталлоСклад-Т"	Труба профильная 80х40х2(3,55 м х 3,81 кг = 13,525кг - норма расхода профтрубы 80х40 на 1 м2 опалубки)	тн	0,0527		256160,97	13497,40
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		20492,88	1079,79
		Сметная стоимость:				276653,85	14577,20
17	СТ Счет фактура №00000003065 от 22.08.2019г.ИП Репкина О.А.	Кровельный шуруп 6,3х80	шт	15,0000		17,41	261,15
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		1,39	20,89
		Сметная стоимость:				18,80	282,04
18	СТ Счет фактура №00000003086 от 23.08.2019г.ИП Репкина О.А.	Кровельный шуруп 5,5х38	шт	24,0000		10,98	263,52
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		0,88	21,08
		Сметная стоимость:				11,86	284,60
19	СТ Счет фактура №00000003038 от 21.08.2019г.ИП Репкина О.А.	Кровельный шуруп 6,3х32	шт	15,0000		10,98	164,70
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		0,88	13,18
		Сметная стоимость:				11,86	177,88
20	СТ Прайс-лист ТОО"СМУ-5"от 20.06.2019г.	Бетон тяжелый марки М300 (В-22,5)сульфатостойкий	м3	43,1375		24107,14	1039921,88
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		1928,57	83193,75
		Сметная стоимость:				26035,71	1123115,62
		Монолитные стенки толщиной 250 мм					
21	Е11-060301-0701 1106-0301-0701 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	Каркасы арматурные пространственные. Изготовление в построечных условиях из арматуры диаметром до 25 мм . Состав работ: 1. Резка арматурных стержней и вязальной проволоки 2. Гнутье арматурных стержней	т	3,8950		20585,93	80182,21

1	2	3	4	5	6	7	8
		3. Сборка и вязка каркасов арматурных пространственных					
21. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,5=1177)	чел-ч	14,94	58,191	1177,00	68491,16
21. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,2	0,779	2186,00	1702,89
		Итого оплата труда:				18021,58	70194,05
21. 3	1023 С (3105-0102-0105 РСНБ РК 2015)	Краны на автомобильном ходу, 25 т	маш.-ч	0,2	0,779	8903,00	6935,44
	01-010102-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,2	0,779	2186,00	1702,89
21. 4	1146 С (3403-0202-0201 РСНБ РК 2015)	Машины шлифовальные угловые	маш.-ч	0,04	0,1558	32,00	4,99
	01-010102-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
21. 5	2817 С (3401-0105-0101 РСНБ РК 2015)	Станки для резки арматуры	маш.-ч	1,001	3,899	209,00	814,87
	01-010102-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
21. 6	2883 С (3401-0204-0201 РСНБ РК 2015)	Станки для гнутья ручные	маш.-ч	0,819	3,19	197,00	628,43
	01-010102-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
		Итого эксплуатация машин:				2152,43	8383,72
21. 7	128065 С (2105-0307-1008 РСНБ РК 2015)	Проволока из низкоуглеродистой светлой стали, общего назначения, высшего качества, термически обработанная, диаметром 1,6 мм ГОСТ 3282-74	кг	3	11,685	283,04	3307,32
		Итого материалов:				849,12	3307,32
		Накладные расходы (Н10=91)	%	91		16399,64	63876,59
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		2958,85	11524,70
		Сметная стоимость:				39944,42	155583,50
22	СТ Счет-фактура №10000005054 от 07.10.2019г,10000034553 14.10.2019г. ТОО"Стальной Двор-Астана"	Сталь арматурная горячекатанная периодического профиля класса А111 диаметром 12 мм	т	3,8950		186607,14	726834,81
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		14928,57	58146,78
		Сметная стоимость:				201535,71	784981,60
23	Ц13-080206-1001 1308-0206-1001 РСНБ РК 2015 прим.	Прокладка греющего провода для прогрева монолитных стенок	м	1260,7500		49,60	62533,20

1	2	3	4	5	6	7	8
		Состав работ: 1. Заготовка проводов 2. Прокладка 3. Соединение жил 4. Прозвонка					
23. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,8=1240)	чел-ч	0,04	50,43	1240,00	62533,20
		Итого оплата труда:				49,60	62533,20
		Накладные расходы (Н17=72)	%	72		35,71	45023,90
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		6,82	8604,57
		Сметная стоимость:				92,14	116161,67
24	СТ Счет-фактура №8332 от 31.10.2019г.	Провод ПНСВ 1х1,2	м	1260,7500		8,93	11258,50
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		0,71	900,68
		Сметная стоимость:				9,64	12159,18
25	Е11-060401-0105 1106-0401-0105 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Стены подвалов и подпорные стены железобетонные высотой до 6 м, толщиной до 300 мм. Устройство	м3	45,0250		11518,46	518618,57
		Состав работ: 1. Раскрой и установка брусков и досок 2. Установка щитов опалубки 3. Крепление элементов опалубки гвоздями и болтами строительными 4. Установка арматуры 5. Укладка бетонной смеси					
25. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,2=1114)	чел-ч	9,27	417,382	1114,00	464963,27
25. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0296	1,333	2186,00	2913,37
		Итого оплата труда:				10391,49	467876,64
25. 3	403 С (3104-0101-0101 РСНБ РК 2015)	Вибратор глубинный	маш.-ч	0,5522	24,863	43,00	1069,10
	01-010102-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
25. 4	1023 С (3105-0102-0105 РСНБ РК 2015)	Краны на автомобильном ходу, 25 т	маш.-ч	0,0296	1,333	8903,00	11865,38
	01-010102-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0296	1,333	2186,00	2913,94
25. 5	2016 С (3106-0103-0501 РСНБ РК 2015)	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	1,083	48,758	192,00	9361,45
	01-010102-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8
		Итого эксплуатация машин:				495,19	22295,94
25. 6	147337 С (2113-0812-1035 РСНБ РК 2015)	Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,0013	0,058533	535710,00	31356,45
25. 7	249132 С (2113-0703-1405 РСНБ РК 2015)	Вода техническая	м3	0,00223	0,100406	29,00	2,91
		Итого материалов:				696,49	31359,36
		Накладные расходы (Н10=91)	%	91		9456,25	425767,74
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		1677,98	75550,90
		Сметная стоимость:				22652,69	1019937,21
26	СТ Счет фактура №20000000456,20000000688,20000000726,20000000775,20000000777 от 14.06.2019г., 07.08.2019г.,15.08.2019г.,от 26.08.2019г., от 27.08.2019г.филиал ТОО "РКД"	Фанера ламинированная 2440х1220х18 мм (7,6-усредненная норма расхода фанеры на м3 бетонных конструкций, 12-коэффициэнт количества использования фанеры	м2	28,5158		4049,17	115465,46
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		323,93	9237,24
		Сметная стоимость:				4373,10	124702,70
27	СТ Счет фактура №10000025786 от 20.08.2019г. ТОО "МеталлоСклад-Т"	Труба профильная 80х40х2(3,55 м х 3,81 кг = 13,525кг - норма расхода профтрубы 80х40 на 1 м2 опалубки)	тн	0,3857		256160,97	98795,29
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		20492,88	7903,62
		Сметная стоимость:				276653,85	106698,92
28	СТ Счет фактура №00000003065 от 22.08.2019г.ИП Репкина О.А.	Кровельный шуруп 6,3х80	шт	114,0000		17,41	1984,74
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		1,39	158,78
		Сметная стоимость:				18,80	2143,52

1	2	3	4	5	6	7	8
29	СТ Счет фактура №00000003086 от 23.08.2019г.ИП Репкина О.А.	Кровельный шуруп 5,5х38	шт	172,0000		10,98	1888,56
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		0,88	151,08
		Сметная стоимость:				11,86	2039,64
30	СТ Счет фактура №00000003038 от 21.08.2019г.ИП Репкина О.А.	Кровельный шуруп 6,3х32	шт	114,0000		10,98	1251,72
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		0,88	100,14
		Сметная стоимость:				11,86	1351,86
31	СТ Прайс-лист ТОО"СМУ-5"от 20.06.2019г.	Бетон тяжелый марки М300 (В-22,5)сульфатостойкий	м3	45,9255		24107,14	1107132,59
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		1928,57	88570,61
		Сметная стоимость:				26035,71	1195703,20
32	Е11-080101-0307 1108-0101-0307 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону Состав работ: 1. Огрунтовка поверхности 2. Нанесение слоев битумной мастики с разогреванием ее	м2 поверхности	165,0000		340,05	56108,58
32. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,9=1261)	чел-ч	0,212	34,98	1261,00	44109,78
		Итого оплата труда:				267,33	44109,78
32. 2	149375 С (2204-0601-0602 РСНБ РК 2015)	Растворители для лакокрасочных материалов Р-4 ГОСТ 7827-74	т	0,00024	0,0396	303000,00	11998,80
		Итого материалов:				72,72	11998,80
		Накладные расходы (Н10=93)	%	93		248,62	41022,10
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		47,09	7770,45
		Сметная стоимость:				635,76	104901,13
33	СТ Счет фактура №60000005164 от 11.11.2019г.ТОО "Selena CA-Селена ЦА"	Мастика битумная	кг	365,0000		299,10	109170,49
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		23,93	8733,64

1	2	3	4	5	6	7	8
		Сметная стоимость:				323,02	117904,12
		Монолитные колонны					
34	Е11-060301-0701 1106-0301-0701 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	Каркасы арматурные пространственные. Изготовление в построечных условиях из арматуры диаметром до 25 мм Состав работ: 1. Резка арматурных стержней и вязальной проволоки 2. Гнутье арматурных стержней 3. Сборка и вязка каркасов арматурных пространственных	т	0,2464		20585,93	5072,37
34. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,5=1177)	чел-ч	14,94	3,681	1177,00	4332,79
34. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,2	0,04928	2186,00	107,73
		Итого оплата труда:				18021,58	4440,52
34. 3	1023 С (3105-0102-0105 РСНБ РК 2015)	Краны на автомобильном ходу, 25 т	маш.-ч	0,2	0,04928	8903,00	438,74
	01-010102-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,2	0,04928	2186,00	107,73
34. 4	1146 С (3403-0202-0201 РСНБ РК 2015)	Машины шлифовальные угловые	маш.-ч	0,04	0,009856	32,00	0,32
	01-010102-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
34. 5	2817 С (3401-0105-0101 РСНБ РК 2015)	Станки для резки арматуры	маш.-ч	1,001	0,246646	209,00	51,55
	01-010102-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
34. 6	2883 С (3401-0204-0201 РСНБ РК 2015)	Станки для гнутья ручные	маш.-ч	0,819	0,201802	197,00	39,75
	01-010102-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
		Итого эксплуатация машин:				2152,43	530,36
34. 7	128065 С (2105-0307-1008 РСНБ РК 2015)	Проволока из низкоуглеродистой светлой стали, общего назначения, высшего качества, термически обработанная, диаметром 1,6 мм ГОСТ 3282-74	кг	3	0,7392	283,04	209,22
		Итого материалов:				849,12	209,22
		Накладные расходы (Н10=91)	%	91		16399,64	4040,87
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		2958,85	729,06
		Сметная стоимость:				39944,42	9842,30

1	2	3	4	5	6	7	8
35	СТ Счет-фактура №10000005054 от 07.10.2019г,10000034553 14.10.2019г. ТОО"Стальной Двор-Астана"	Сталь арматурная горячекатанная периодического профиля класса А111 диаметром 12 мм	т	0,2464		186607,14	45980,00
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		14928,57	3678,40
		Сметная стоимость:				201535,71	49658,40
36	Ц13-080206-1001 1308-0206-1001 РСНБ РК 2015 прим.	Прокладка греющего провода для прогрева колонн Состав работ: 1. Заготовка проводов 2. Прокладка 3. Соединение жил 4. Прозвонка	м	177,9000		49,60	8823,84
36. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,8=1240)	чел-ч	0,04	7,116	1240,00	8823,84
		Итого оплата труда:				49,60	8823,84
		Накладные расходы (Н17=72)	%	72		35,71	6353,16
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		6,82	1214,16
		Сметная стоимость:				92,14	16391,17
37	СТ Счет-фактура №8332 от 31.10.2019г.	Провод ПНСВ 1х1,2	м	177,9000		8,93	1588,65
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		0,71	127,09
		Сметная стоимость:				9,64	1715,74
38	Е11-060501-0101 1106-0501-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Колонны бетонные в опалубке высотой до 4 м, периметром до 2 м. Устройство Состав работ: 1. Установка досок и щитов опалубки 2. Установка хомутов 3. Крепление элементов опалубки гвоздями строительными и проволокой 4. Укладка бетонной смеси	м3	5,9300		11333,78	67209,29
38. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,2=1114)	чел-ч	9,96	59,063	1114,00	65795,96
38. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0239	0,141727	2186,00	309,82

1	2	3	4	5	6	7	8
		Итого оплата труда:				11147,69	66105,77
38. 3	403 С (3104-0101-0101 РСНБ РК 2015)	Вибратор глубинный	маш.-ч	0,5926	3,514	43,00	151,11
	01-010102-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
38. 4	1023 С (3105-0102-0105 РСНБ РК 2015)	Краны на автомобильном ходу, 25 т	маш.-ч	0,0239	0,141727	8903,00	1261,80
	01-010102-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0239	0,141727	2186,00	309,82
		Итого эксплуатация машин:				238,26	1412,90
38. 5	249132 С (2113-0703-1405 РСНБ РК 2015)	Вода техническая	м3	0,0025	0,014825	29,00	0,43
		Итого материалов:				0,07	0,43
		Накладные расходы (Н10=91)	%	91		10144,39	60156,25
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		1718,25	10189,24
		Сметная стоимость:				23196,42	137554,79
39	СТ Счет фактура №20000000456,20000000688,20000000726,20000000775,20000000777 от 14.06.2019г., 07.08.2019г.,15.08.2019г.,от 26.08.2019г., от 27.08.2019г.филиал ТОО "РКД"	Фанера ламинированная 2440х1220х18 мм (13,33-усредненная норма расхода фанеры на м3 бетонных конструкций, 12-коэффициэнт количества использования фанеры	м2	6,5872		4049,17	26672,86
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		323,93	2133,83
		Сметная стоимость:				4373,10	28806,69
40	СТ Счет фактура №10000025786 от 20.08.2019г. ТОО "МеталлоСклад-Т"	Труба профильная 80х40х2(3,55 м х 3,81 кг = 13,525кг - норма расхода профтрубы 80х40 на 1 м2 опалубки)	тн	0,0891		256160,97	22822,00
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		20492,88	1825,76
		Сметная стоимость:				276653,85	24647,76

Пр	2	3	4	5	6	7	8
4 1	СТ Счет фактура №00000003065 от 22.08.2019г.ИП Репкина О.А.	Кровельный шуруп 6,3х80	шт	28,0000		17,41	487,48
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		1,39	39,00
		Сметная стоимость:				18,80	526,48
4 2	СТ Счет фактура №00000003086 от 23.08.2019г.ИП Репкина О.А.	Кровельный шуруп 5,5х38	шт	49,0000		10,98	538,02
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		0,88	43,04
		Сметная стоимость:				11,86	581,06
4 3	СТ Счет фактура №00000003038 от 21.08.2019г.ИП Репкина О.А.	Кровельный шуруп 6,3х32	шт	28,0000		10,98	307,44
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		0,88	24,60
		Сметная стоимость:				11,86	332,04
4 4	СТ Прайс-лист ТОО"СМУ-5"от 20.06.2019г.	Бетон тяжелый марки М300 (В-22,5)сульфатостойкий	м3	6,0486		24107,14	145814,46
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		1928,57	11665,16
		Сметная стоимость:				26035,71	157479,62
4 5	Е11-090701-0132 1109-0701-0132 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 7	Изготовление закладных деталей	т конструкций	0,1753		240080,11	42093,25
45							
45 . 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,8=1240)	чел-ч	130	22,793	1240,00	28263,20
45 . 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	1,8	0,315594	1601,83	505,53
45		Итого оплата труда:				164083,30	28768,72
45 . 3	110 С (3106-0201-0801 РСНБ РК 2015)	Автоматы сварочные номинальным сварочным током 450-1250 А	маш.-ч	43,4	7,609	1394,00	10607,39
	01-010102-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
45 . 4	521 С (3403-0302-0301 РСНБ РК 2015)	Дрели электрические	маш.-ч	0,3	0,052599	14,00	0,74
	01-010102-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8
45.5	1023 С (3105-0102-0 РСНБ-К20	Краны на автомобильном ходу, 25 т	маш.-ч	0,5	0,087665	8903,00	780,48
		в т.ч. затраты: машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,5	0,087665	2186,00	191,64
45.6	01-0101		маш.-ч	0,4	0,070132	30,00	2,10
	1117 С (3403-0202-0 РСНБ-К20						
	100	Машины шлифовальные электрически			--	--	--
		в т.ч. затраты: машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--			
45.7	01-0101		маш.-ч	0,8	0,140264	1411,00	197,91
	1517 С (3401-0304-0 РСНБ-К20						
	100	Пресс-ножницы комбинированные			0,140264	1281,00	179,68
		в т.ч. затраты: машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,8			
45.8	01-0101		маш.-ч	0,5	0,087665	4891,00	428,77
	2511 С (3301-0201-0 РСНБ-К20						
	100	Автомобили бортовые, до 15 т			0,087665	1531,00	134,22
		в т.ч. затраты: машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,5			
45.9	01-0101		маш.-ч	0,9	0,157797	26,00	4,10
	2517 С (3106-0202-0 РСНБ-К20						
	100	Аппарат для газовой сварки и резки			--	--	--
		в т.ч. затраты: машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--		68565,00	12021,50
45.10	01-0101		м3	0,6	0,105198	178,60	18,79
	146549 (2113-0701-0 РСНБ-К20						
	100	Итого эксплуатация машин:					
45.11		Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	кг	0,2	0,035066	147,32	5,17
	146564 (2113-0701-1 РСНБ-К20						
45.12		Пропан-бутан, смесь техническая ГОСТ Р 52087-2003	т	0,019	0,003331	535710,00	1784,59
	147341 (2113-0812-1 РСНБ-К20						
		Электроды, d=5 мм, Э42 ГОСТ 9466-75				10315,11	1808,55
						113217,48	19850,42
			%	69		28263,81	4955,49
		Итого материалов:	%	8		381561,40	66899,16
		Накладные расходы (Н11=69)				186607,14	3420,51
46	СТ Счет-фактура №1000000505 от 07.10.2019г.10553 14.10.2019г.ТОО "Центральной Двор-Астана"	Сметная прибыль (Н30=8)	т	0,0183			
		Сметная стоимость:				14928,57	273,64
		Сталь арматурная горячекатанная периодического профиля класса А11 диаметром 12 мм	%				
		Сметная прибыль (Н30=8)					

1	2	3	4	5	6	7	8
		Сметная стоимость:				201535,71	3694,15
47	СТ счет-фактура №22 от 28.10.2019Г.ТОО"Триера"	Сталь листовая г/к толщиной 10 мм	т	0,1617		240178,57	38839,28
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		19214,29	3107,14
		Сметная стоимость:				259392,86	41946,42
48	Е11-060301-0408 1106-0301-0408 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Детали закладные весом до 20 кг. Установка Состав работ: 1. Вырезка и заделка отверстий в опалубке (при необходимости), установка и закрепление закладных деталей	т	0,1753		69601,45	12203,22
48. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,5=1177)	чел-ч	58	10,169	1177,00	11969,08
48. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,15	0,0263	2186,00	57,49
		Итого оплата труда:				68593,90	12026,57
48. 3	1023 С (3105-0102-0105 РСНБ РК 2015)	Краны на автомобильном ходу, 25 т	маш.-ч	0,15	0,0263	8903,00	234,14
	01-010102-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,15	0,0263	2186,00	57,49
		Итого эксплуатация машин:				1335,45	234,14
		Накладные расходы (Н10=91)	%	91		62420,45	10944,18
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		10561,75	1851,79
		Сметная стоимость:				142583,65	24999,19
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 2			Тенге				5639930,49
В том числе:							
Стоимость монтажных работ -			Тенге				134597,04
Всего заработная плата -			Тенге				134597,04
Накладные расходы -			Тенге				96909,87
Сметная прибыль -			Тенге				18520,55
ВСЕГО, Стоимость монтажных работ -			Тенге				250027,46
Нормативная трудоемкость -			чел.-ч				108,55
Сметная заработная плата -			Тенге				134597,04
Стоимость общестроительных работ -			Тенге				5463240,20
Материалы -			Тенге				52030,91
Всего заработная плата -			Тенге				876590,96
Стоимость материалов и конструкций -			Тенге				4482277,18
Транспортные расходы -			Тенге				15398,20
Накладные расходы -			Тенге				800099,18

1	2	3	4	5	6	7	8
		Сметная прибыль -	Тенге				501067,15
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -	Тенге				6764406,53
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч				785,77
		Сметная заработная плата -	Тенге				876590,96
		Стоимость металломонтажных работ -	Тенге				42093,25
		Материалы -	Тенге				1808,55
		Всего заработная плата -	Тенге				28768,72
		Накладные расходы -	Тенге				19850,42
		Сметная прибыль -	Тенге				4955,49
		ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ -	Тенге				66899,16
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч				23,11
		Сметная заработная плата -	Тенге				28768,72
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге				7081333,15
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч				917,42
		Сметная заработная плата -	Тенге				1039956,73
		РАЗДЕЛ 3. Фундаменты под насосная станцию градирни цеха №1					
		Бетонная подготовка					
49	Е11-060101-0101 1106-0101-0101 РСНБ РК 2015	Подготовка бетонная. Устройство Состав работ: 1. Устройство бетонной подготовки	м3	6,0990		1218,69	7432,78
49. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(2=897)	чел-ч	1,35	8,234	897,00	7385,58
		Итого оплата труда:				1210,95	7385,58
49. 2	404 С (3104-0101-0201 РСНБ РК 2015)	Вибратор поверхностный	маш.-ч	0,48	2,928	16,00	46,84
	01-010102-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
		Итого эксплуатация машин:				7,68	46,84
49. 3	249132 С (2113-0703-1405 РСНБ РК 2015)	Вода техническая	м3	0,002	0,012198	29,00	0,35
		Итого материалов:				0,06	0,35
		Накладные расходы (Н10=91)	%	91		1101,96	6720,88
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		185,65	1132,29
		Сметная стоимость:				2506,30	15285,95
50	СТ Прайс-лист ТОО"СМУ-5"от 20.06.2019г.	Бетон тяжелый марки М100 (В-7,5)сульфатостойкий	м3	6,2210		16517,86	102757,26

1	2	3	4	5	6	7	8
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		1321,43	8229,58
		Сметная стоимость:				17839,29	110977,84
51	Е11-060301-0601 1106-0301-0601 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	Сетки арматурные плоские. Изготовление в построечных условиях из арматуры диаметром до 16 мм Состав работ: 1. Резка арматурных стержней и вязальной проволоки 2. Сборка и вязка сеток арматурных плоских	т	1,2140		20613,93	25025,31
51. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(З=1072)	чел-ч	16,88	20,492	1072,00	21967,77
51. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,17	0,20638	2186,00	451,15
		Итого оплата труда:				18466,98	22418,91
51. 3	1023 С (3105-0102-0105 РСНБ РК 2015)	Краны на автомобильном ходу, 25 т	маш.-ч	0,17	0,20638	8903,00	1837,40
	01-010102-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,17	0,20638	2186,00	451,15
51. 4	1146 С (3403-0202-0201 РСНБ РК 2015)	Машины шлифовальные угловые	маш.-ч	0,04	0,04856	32,00	1,55
	01-010102-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
51. 5	2817 С (3401-0105-0101 РСНБ РК 2015)	Станки для резки арматуры	маш.-ч	0,74	0,89836	209,00	187,76
	01-010102-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
		Итого эксплуатация машин:				1669,45	2026,71
51. 6	128065 С (2105-0307-1008 РСНБ РК 2015)	Проволока из низкоуглеродистой светлой стали, общего назначения, высшего качества, термически обработанная, диаметром 1,6 мм ГОСТ 3282-74	кг	3	3,642	283,04	1030,83
		Итого материалов:				849,12	1030,83
		Накладные расходы (Н10=91)	%	91		16804,95	20401,21
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		2993,51	3634,12
		Сметная стоимость:				40412,39	49060,64
52	СТ Счет-фактура №10000005054 от 07.10.2019г,10000034553 14.10.2019г.ТОО"Стальной Двор-Астана"	Сталь арматурная горячекатанная периодического профиля класса А111 диаметром 12 мм	т	1,2140		186607,14	226541,07
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		14928,57	18123,29

1	2	3	4	5	6	7	8
		Сметная стоимость:				201535,71	244664,35
53	Ц13-080206-1001 1308-0206-1001 РСНБ РК 2015 прим.	Прокладка греющего провода для прогрева фундаментной плиты Состав работ: 1. Заготовка проводов 2. Прокладка 3. Соединение жил 4. Прозвонка	м	606,6000		49,60	30087,36
53. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,8=1240)	чел-ч	0,04	24,264	1240,00	30087,36
		Итого оплата труда:				49,60	30087,36
		Накладные расходы (Н17=72)	%	72		35,71	21662,90
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		6,82	4140,02
		Сметная стоимость:				92,14	55890,28
54	СТ Счет-фактура №8332 от 31.10.2019г.	Провод ПНСВ 1х1,2	м	606,6000		8,93	5416,94
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		0,71	433,36
		Сметная стоимость:				9,64	5850,29
		Монолитная фундаментная плита					
55	Е11-060101-0115 1106-0101-0115 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Плиты фундаментные железобетонные плоские.Устройство Состав работ: 1. Раскрой и установка досок 2. Установка щитов опалубки 3. Крепление элементов опалубки проволокой и гвоздями строительными 4. Установка арматуры 5. Укладка бетонной смеси	м3	20,2200		2074,86	41953,63
55. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3=1072)	чел-ч	1,79	36,194	1072,00	38799,75
55. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0098	0,198156	2186,00	433,17
		Итого оплата труда:				1940,30	39232,92
55. 3	403 С (3104-0101-0101 РСНБ РК 2015)	Вибратор глубинный	маш.-ч	0,1071	2,166	43,00	93,12
	01-010102-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8
55. 4	1023 С (3105-0102-0105 РСНБ РК 2015)	Краны на автомобильном ходу, 25 т	маш.-ч	0,0098	0,198156	8903,00	1764,13
	01-010102-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0098	0,198156	2186,00	433,17
55. 5	2016 С (3106-0103-0501 РСНБ РК 2015)	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,043	0,86946	192,00	166,94
	01-010102-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
		Итого эксплуатация машин:				100,11	2024,24
55. 6	128070 С (2105-0307-1013 РСНБ РК 2015)	Проволока горячекатаная обычной точности в мотках из стали СВ-08А диаметром от 6,3 мм до 6,5 мм ГОСТ 10543-98	кг	0,102	2,062	283,04	583,75
55. 7	147337 С (2113-0812-1035 РСНБ РК 2015)	Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,00005	0,001011	535710,00	541,60
55. 8	249132 С (2113-0703-1405 РСНБ РК 2015)	Вода техническая	м3	0,0073	0,147606	29,00	4,28
		Итого материалов:				55,87	1129,64
		Накладные расходы (Н10=91)	%	91		1765,68	35701,96
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		307,24	6212,45
		Сметная стоимость:				4147,78	83868,04
56	СТ Счет фактура №20000000456,20000000688,20000000726,20000000775,20000000777 от 14.06.2019г., 07.08.2019г.,15.08.2019г.,от 26.08.2019г., от 27.08.2019г.филиал ТОО "РКД"	Фанера ламинированная 2440х1220х18 мм (1,1-усредненная норма расхода фанеры на м3 бетонных конструкций, 12-коэффициэнт количества использования фанеры	м2	1,8535		4049,17	7505,14
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		323,93	600,41
		Сметная стоимость:				4373,10	8105,55
57	СТ Счет фактура №10000025786 от 20.08.2019г. ТОО "МеталлоСклад-Т"	Труба профильная 80х40х2(3,55 м х 3,81 кг = 13,525кг - норма расхода профтрубы 80х40 на 1 м2 опалубки)	тн	0,0251		256160,97	6421,60
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		20492,88	513,73

1	2	3	4	5	6	7	8
		Сметная стоимость:				276653,85	6935,32
58	СТ Счет фактура №00000003065 от 22.08.2019г.ИП Репкина О.А.	Кровельный шуруп 6,3х80	шт	5,0000		17,41	87,05
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		1,39	6,96
		Сметная стоимость:				18,80	94,01
59	СТ Счет фактура №00000003086 от 23.08.2019г.ИП Репкина О.А.	Кровельный шуруп 5,5х38	шт	6,0000		10,98	65,88
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		0,88	5,27
		Сметная стоимость:				11,86	71,15
60	СТ Счет фактура №00000003038 от 21.08.2019г.ИП Репкина О.А.	Кровельный шуруп 6,3х32	шт	5,0000		10,98	54,90
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		0,88	4,39
		Сметная стоимость:				11,86	59,29
61	СТ Прайс-лист ТОО"СМУ-5"от 20.06.2019г.	Бетон тяжелый марки М300 (В-25)сульфатостойкий	м3	20,5233		25446,43	522244,69
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		2035,71	41779,57
		Сметная стоимость:				27482,14	564024,26
62	Е11-090701-0132 1109-0701-0132 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 7	Изготовление закладных деталей	т конструкций	0,0340		240080,11	8167,53
62. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,8=1240)	чел-ч	130	4,423	1240,00	5484,02
62. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	1,8	0,061236	1601,83	98,09
		Итого оплата труда:				164083,30	5582,11
62. 3	110 С (3106-0201-0801 РСНБ РК 2015)	Автоматы сварочные номинальным сварочным током 450-1250 А	маш.-ч	43,4	1,476	1394,00	2058,20
	01-010102-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
62. 4	521 С (3103-0302-0301 РСНБ РК 2015)	Дрели электрические	маш.-ч	0,3	0,010206	14,00	0,14
	01-010102-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8
62. 5	1023 С (3105-0102-0105 РСНБ РК 2015)	Краны на автомобильном ходу, 25 т	маш.-ч	0,5	0,01701	8903,00	151,44
	01-010102-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,5	0,01701	2186,00	37,18
62. 6	1147 С (3403-0202-0101 РСНБ РК 2015)	Машины шлифовальные электрические	маш.-ч	0,4	0,013608	30,00	0,41
	01-010102-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
62. 7	1567 С (3401-0304-0101 РСНБ РК 2015)	Пресс-ножницы комбинированные	маш.-ч	0,8	0,027216	1411,00	38,40
	01-010102-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,8	0,027216	1281,00	34,86
62. 8	2511 С (3301-0201-0104 РСНБ РК 2015)	Автомобили бортовые, до 15 т	маш.-ч	0,5	0,01701	4891,00	83,20
	01-010102-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,5	0,01701	1531,00	26,04
62. 9	2577 С (3106-0202-0501 РСНБ РК 2015)	Аппарат для газовой сварки и резки	маш.-ч	0,9	0,030618	26,00	0,80
	01-010102-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
		Итого эксплуатация машин:				68565,00	2332,58
62.10	146649 С (2113-0701-0401 РСНБ РК 2015)	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	м3	0,6	0,020412	178,60	3,65
62.11	146664 С (2113-0701-1002 РСНБ РК 2015)	Пропан-бутан, смесь техническая ГОСТ Р 52087-2003	кг	0,2	0,006804	147,32	1,00
62.12	147341 С (2113-0812-1039 РСНБ РК 2015)	Электроды, d=5 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,019	0,000646	535710,00	346,27
		Итого материалов:				10315,11	350,92
		Накладные расходы (Н11=69)	%	69		113217,48	3851,66
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		28263,81	961,53
		Сметная стоимость:				381561,40	12980,72
63	СТ Счет-фактура №10000005054 от 07.10.2019г,10000034553 14.10.2019г.ТОО"Стальной Двор-Астана"	Сталь арматурная горячекатанная периодического профиля класса А111 диаметром 12 мм	т	0,0089		186607,14	1660,80
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		14928,57	132,86

1	2	3	4	5	6	7	8
		Сметная стоимость:				201535,71	1793,67
64	СТ счет-фактура №22 от 28.10.2019Г.ТОО"Триера"	Сталь листовая г/к толщиной 10 мм	т	0,0259		240178,57	6214,28
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		19214,29	497,14
		Сметная стоимость:				259392,86	6711,43
65	Е11-060301-0408 1106-0301-0408 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Детали закладные весом до 20 кг. Установка Состав работ: 1. Вырезка и заделка отверстий в опалубке (при необходимости), установка и закрепление закладных деталей	т	0,0340		69601,45	2367,84
65. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,5=1177)	чел-ч	58	1,973	1177,00	2322,41
65. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,15	0,005103	2186,01	11,16
		Итого оплата труда:				68593,90	2333,56
65. 3	1023 С (3105-0102-0105 РСНБ РК 2015)	Краны на автомобильном ходу, 25 т	маш.-ч	0,15	0,005103	8903,00	45,43
	01-010102-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,15	0,005103	2186,00	11,16
		Итого эксплуатация машин:				1335,45	45,43
		Накладные расходы (Н10=91)	%	91		62420,45	2123,54
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		10561,75	359,31
		Сметная стоимость:				142583,65	4850,70
		Тумбы опорные					
66	Ц13-080206-1001 1308-0206-1001 РСНБ РК 2015 прим.	Прокладка греющего провода для прогрева тумб опорных Состав работ: 1. Заготовка проводов 2. Прокладка 3. Соединение жил 4. Прозвонка	м	48,7200		49,60	2416,51
66. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,8=1240)	чел-ч	0,04	1,949	1240,00	2416,51
		Итого оплата труда:				49,60	2416,51
		Накладные расходы (Н17=72)	%	72		35,71	1739,89
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		6,82	332,51
		Сметная стоимость:				92,14	4488,91

1	2	3	4	5	6	7	8
67	СТ Счет-фактура №8332 от 31.10.2019г.	Провод ПНСВ 1х1,2	м	48,7200		8,93	435,07
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		0,71	34,81
		Сметная стоимость:				9,64	469,88
68	Е11-060701-0101 1106-0701-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Тумбы фундаментные. Устройство Состав работ: 1. Раскрой и установка брусьев, брусков и досок 2. Установка щитов опалубки 3. Крепление элементов опалубки гвоздями строительными 4. Установка и сварка арматуры 5. Укладка бетонной смеси	м3	1,6240		13435,50	21819,25
68. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,1=1093)	чел-ч	11	17,864	1093,00	19525,35
68. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0093	0,015103	2186,00	33,02
		Итого оплата труда:				12043,33	19558,37
68. 3	403 С (3104-0101-0101 РСНБ РК 2015)	Вибратор глубинный	маш.-ч	0,6545	1,063	43,00	45,71
	01-010102-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
68. 4	1023 С (3105-0102-0105 РСНБ РК 2015)	Краны на автомобильном ходу, 25 т	маш.-ч	0,0093	0,015103	8903,00	134,46
	01-010102-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0093	0,015103	2186,00	33,02
68. 5	2016 С (3106-0103-0501 РСНБ РК 2015)	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	1,416	2,3	192,00	441,55
	01-010102-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
		Итого эксплуатация машин:				382,83	621,72
68. 6	128070 С (2105-0307-1013 РСНБ РК 2015)	Проволока горячекатаная обычной точности в мотках из стали СВ-08А диаметром от 6,3 мм до 6,5 мм ГОСТ 10543-98	кг	0,42	0,68208	283,04	193,06
68. 7	147337 С (2113-0812-1035 РСНБ РК 2015)	Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,0017	0,002761	535710,00	1478,99
68. 8	249132 С (2113-0703-1405 РСНБ РК 2015)	Вода техническая	м3	0,00285	0,004628	29,00	0,13
		Итого материалов:				1029,67	1672,18

1	2	3	4	5	6	7	8
		Накладные расходы (Н10=91)	%	91		10959,43	17798,11
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		1951,59	3169,39
		Сметная стоимость:				26346,52	42786,75
69	СТ Счет фактура №20000000456,20000000688,20000000726,20000000775,20000000777 от 14.06.2019г., 07.08.2019г.,15.08.2019г.,от 26.08.2019г., от 27.08.2019г.филиал ТОО "РКД"	Фанера ламинированная 2440х1220х18 мм (5,9-усредненная норма расхода фанеры на м3 бетонных конструкций, 12-коэффициэнт количества использования фанеры	м2	0,7985		4049,17	3233,13
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		323,93	258,65
		Сметная стоимость:				4373,10	3491,78
70	СТ Счет фактура №10000025786 от 20.08.2019г. ТОО "МеталлоСклад-Т"	Труба профильная 80х40х2(3,55 м х 3,81 кг = 13,525кг - норма расхода профтрубы 80х40 на 1 м2 опалубки)	тн	0,0108		256160,97	2766,36
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		20492,88	221,31
		Сметная стоимость:				276653,85	2987,67
71	СТ Счет фактура №00000003065 от 22.08.2019г.ИП Репкина О.А.	Кровельный шуруп 6,3х80	шт	3,0000		17,41	52,23
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		1,39	4,18
		Сметная стоимость:				18,80	56,41
72	СТ Счет фактура №00000003086 от 23.08.2019г.ИП Репкина О.А.	Кровельный шуруп 5,5х38	шт	4,0000		10,98	43,92
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		0,88	3,51
		Сметная стоимость:				11,86	47,43

1	2	3	4	5	6	7	8
73	СТ Счет фактура №00000003038 от 21.08.2019г.ИП Репкина О.А.	Кровельный шуруп 6,3х32	шт	3,0000		10,98	32,94
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		0,88	2,64
		Сметная стоимость:				11,86	35,58
74	СТ Прайс-лист ТОО"СМУ-5"от 20.06.2019г.	Бетон тяжелый марки М300 (В-25)сульфатостойкий	м3	1,6565		25446,43	42151,50
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		2035,71	3372,12
		Сметная стоимость:				27482,14	45523,62
75	Е11-090701-0132 1109-0701-0132 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 7	Изготовление закладных деталей	т конструкций	0,1344		240080,11	32257,16
75. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,8=1240)	чел-ч	130	17,467	1240,00	21658,83
75. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	1,8	0,241848	1601,83	387,40
		Итого оплата труда:				164083,30	22046,23
75. 3	110 С (3106-0201-0801 РСНБ РК 2015)	Автоматы сварочные номинальным сварочным током 450-1250 А	маш.-ч	43,4	5,831	1394,00	8128,73
	01-010102-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
75. 4	521 С (3403-0302-0301 РСНБ РК 2015)	Дрели электрические	маш.-ч	0,3	0,040308	14,00	0,56
	01-010102-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
75. 5	1023 С (3105-0102-0105 РСНБ РК 2015)	Краны на автомобильном ходу, 25 т	маш.-ч	0,5	0,06718	8903,00	598,10
	01-010102-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,5	0,06718	2186,00	146,86
75. 6	1147 С (3403-0202-0101 РСНБ РК 2015)	Машины шлифовальные электрические	маш.-ч	0,4	0,053744	30,00	1,61
	01-010102-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
75. 7	1567 С (3401-0304-0101 РСНБ РК 2015)	Пресс-ножницы комбинированные	маш.-ч	0,8	0,107488	1411,00	151,67
	01-010102-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,8	0,107488	1281,00	137,69
75. 8	2511 С (3301-0201-0104 РСНБ РК 2015)	Автомобили бортовые, до 15 т	маш.-ч	0,5	0,06718	4891,00	328,58

1	2	3	4	5	6	7	8
	01-010102-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,5	0,06718	1531,00	102,85
75. 9	2577 С (3106-0202-0501 РСНБ РК 2015)	Аппарат для газовой сварки и резки	маш.-ч	0,9	0,120924	26,00	3,14
	01-010102-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
		Итого эксплуатация машин:				68565,00	9212,39
75.10	146649 С (2113-0701-0401 РСНБ РК 2015)	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	м3	0,6	0,080616	178,60	14,40
75.11	146664 С (2113-0701-1002 РСНБ РК 2015)	Пропан-бутан, смесь техническая ГОСТ Р 52087-2003	кг	0,2	0,026872	147,32	3,96
75.12	147341 С (2113-0812-1039 РСНБ РК 2015)	Электроды, d=5 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,019	0,002553	535710,00	1367,58
		Итого материалов:				10315,11	1385,94
		Накладные расходы (Н11=69)	%	69		113217,48	15211,90
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		28263,81	3797,53
		Сметная стоимость:				381561,40	51266,59
76	СТ Счет-фактура №10000005054 от 07.10.2019г,10000034553 14.10.2019г.ТОО"Стальной Двор-Астана"	Сталь арматурная горячекатанная периодического профиля класса А111 диаметром 12 мм	т	0,0213		186607,14	3974,73
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		14928,57	317,98
		Сметная стоимость:				201535,71	4292,71
77	СТ счет-фактура №22 от 28.10.2019Г.ТОО"Триера"	Сталь листовая г/к толщиной 10 мм	т	0,1164		240178,57	27954,38
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		19214,29	2236,35
		Сметная стоимость:				259392,86	30190,73
78	Е11-060301-0408 1106-0301-0408 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Детали закладные весом до 20 кг. Установка Состав работ: 1. Вырезка и заделка отверстий в опалубке (при необходимости), установка и закрепление закладных деталей	т	0,1343		69601,45	9348,17