Программный комплекс АВС (редакция 2022.1.1)
ЗАКАЗЧИК: ТОО "Asia FerroAlloys"
ПОДРЯДЧИК: ТОО "СМУ-5"
Договор: Д-П/2020-267 от 15.09.2020г.
Наименование стройки - МОДЕРНИЗАЦИЯ ПРОИЗВОДСТВЕННОГО КОРПУСА, БСУ С ГАЛЕРЕЕЙ, ЗДАНИЯ АБК (ЖБИ) ПОД АГЛОМЕРАЦИОННУЮ
Наименование объекта - ПРОИЗВОДСТВЕННЫЙ КОРПУС

АКТ №4

выполненных работ - на Конструкции железобетонные

За ФЕВРАЛЬ 2022г.

по смете на сумму 28 418 314,55 тенге

Стоимость работ по акту, тыс. тенге	28 418,31455
НДС 12%, в том числе, тыс.тенге	3 044,81942

Составлена В ЦЕНАХ 1 КВАРТАЛА 2022 г.

№ 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					
		Разработка грунта под стену монолитную СПм 1 в осях 14-17, ряд В-Г проект 125-2021-1-КЖ1/листы 9, 10/					
1	**1101-0101-0339 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12 ТЧ 01 табл. 11 п.3.37 Кзтр=1,2, Кэм=1,2**	**Грунты 3 группы в котлованах объемом до 1000 м3. Разработка в отвал экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,5 м3. Глубина котлована до 3 м независимо от объема котлована или его площади, применен коэффициент к затратам труда - 1,2 и к времени эксплуатации машин - 1,2** Состав работ: 1. Разработка грунта в котлованах по размерам и отметкам 2. Обработка откосов котлованов до проектных 3. Перемещение экскаватора в пределах фронта работ 4. Устройство въездов в котлован (при необходимости)	**м3 грунта**	**324,4313**		**455,41**	**147749,27**
1. 1	099-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,042336	13,7351	2572,04	35327,33
		Итого оплата труда:				**108,89**	**35327,33**
1. 2	311-401-0104 РСНБ РК 2022	Экскаваторы одноковшовые дизельные на гусеничном ходу ковш свыше 0,4 до 0,5 м3, масса свыше 8 до 10 т	маш.-ч	0,042336	13,7351	10757,00	147748,74
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,042336	13,7351	2572,00	35326,68
		Итого эксплуатация машин:				**455,41**	**147749,27**
		Накладные расходы	%	72		78,40	25435,68
		Сметная прибыль	%	8		42,70	13854,80
		Сметная стоимость:				**576,52**	**187039,74**

2	3	2	4	5	6	7	8
	101-0205-0303 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12 ТЧ 01 табл. 11 п.3.179 Кзтр=1,2	**Грунты 3 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами. Доработка вручную, зачистка дна и стенок с выкидкой грунта в котлованах и траншеях, разработанных механизированным способом, применен коэффициент к затратам труда - 1,2** Состав работ: 1. Разработка грунта с выбрасыванием на бровку 2. Зачистка дна и поверхности стенок 3. Откидка грунта от бровки	**м3 грунта**	**5,7787**		**4849,69**	**28024,78**
2. 1	001-0128 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2,8). Работы по разработке грунта и устройству земляных конструкций	чел.-ч	3,333	19,261	1455,00	28024,78
		Итого оплата труда:				**4849,69**	**28024,78**
		Накладные расходы	%	72		3491,78	20177,84
		Сметная прибыль	%	8		667,32	3856,21
		Сметная стоимость:				**9008,78**	**52058,83**
3	412-101-0101 РСНБ РК 2022	**Перевозка строительных грузов самосвалами в населенных пунктах. Грузоподъемность свыше 5 до 10 т. Расстояние перевозки 1 км/ вывоз разработанного грунта**	**т·км**	**544,8465**		**173,00**	**94258,44**
		Сметная прибыль	%	8		13,84	7540,68
		Сметная стоимость:				**186,84**	**101799,12**
						Разработка грунта под Фм1-Фм4, СТм1-СТм6, ПРм1 в осях 1, ряд Б-Г проект 125-2021-1-КЖ3/	
4	1101-0101-0339 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12 ТЧ 01 табл. 11 п.3.37 Кзтр=1,2, Кэм=1,2	**Грунты 3 группы в котлованах объемом до 1000 м3. Разработка в отвал экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,5 м3. Глубина котлована до 3 м независимо от объема котлована или его площади, применен коэффициент к затратам труда - 1,2 и к времени эксплуатации машин - 1,2** Состав работ: 1. Разработка грунта в котлованах по размерам и отметкам 2. Обработка откосов котлованов до проектных 3. Перемещение экскаватора в пределах фронта работ 4. Устройство въездов в котлован (при необходимости)	**м3 грунта**	**264,7248**		**455,41**	**120558,32**
4. 1	099-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,042336	11,2074	2572,04	28825,88
		Итого оплата труда:				**108,89**	**28825,88**
4. 2	311-401-0104 РСНБ РК 2022	Экскаваторы одноковшовые дизельные на гусеничном ходу ковш свыше 0,4 до 0,5 м3, масса свыше 8 до 10 т	маш.-ч	0,042336	11,2074	10757,00	120557,88
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,042336	11,2074	2572,00	28825,43
		Итого эксплуатация машин:				**455,41**	**120558,32**
		Накладные расходы	%	72		78,40	20754,64
		Сметная прибыль	%	8		42,70	11305,04
		Сметная стоимость:				**576,52**	**152617,99**

	1101-0205-0303 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12 ТЧ 01 табл. 11 п.3.179 Кзтр=1,2	**Грунты 3 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами. Доработка вручную, зачистка дна и стенок с выкидкой грунта в котлованах и траншеях, разработанных механизированным способом, применен коэффициент к затратам труда - 1,2** Состав работ: 1. Разработка грунта с выбрасыванием на бровку 2. Зачистка дна и поверхности стенок 3. Откидка грунта от бровки	**м3 грунта**	**4,7152**		**4849,69**	**22867,26**
5. 1	001-0128 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2,8). Работы по разработке грунта и устройству земляных конструкций	чел.-ч	3,333	15,7163	1455,00	22867,26
		Итого оплата труда:				**4849,69**	**22867,26**
		Накладные расходы	%	72		3491,78	16464,42
		Сметная прибыль	%	8		667,32	3146,53
		Сметная стоимость:				**9008,78**	**42478,22**
6	**412-101-0101 РСНБ РК 2022**	**Перевозка строительных грузов самосвалами в населенных пунктах. Грузоподъемность свыше 5 до 10 т. Расстояние перевозки 1 км/ вывоз разработанного грунта**	**т·км**	**444,5760**		**173,00**	**76911,65**
		Сметная прибыль	%	8		13,84	6152,93
		Сметная стоимость:				**186,84**	**83064,58**
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 1			Тенге				**490369,72**
В том числе:							
Стоимость общестроительных работ -			Тенге				**490369,72**
Всего заработная плата -			Тенге				**115045,25**
Транспортные расходы -			Тенге				**171170,09**
Накладные расходы -			Тенге				**82832,58**
Сметная прибыль -			Тенге				**45856,19**
ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -			Тенге				**619058,49**
Нормативная трудоемкость -			чел.-ч				**59,92**
Сметная заработная плата -			Тенге				**115045,25**
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1			Тенге				**619058,49**
Нормативная трудоемкость -			чел.-ч				**59,92**
Сметная заработная плата -			Тенге				**115045,25**

РАЗДЕЛ 2. КОНСТРУКЦИИ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫЕ проект 125-2021-1-КЖ1

Подраздел 1. Стена монолитная СПм1-1шт/листы 9, 10/

7	**1106-0101-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12**	**Подготовка бетонная. Устройство из бетона кл.В7,5** Состав работ: 1. Устройство бетонной подготовки	**м3**	**12,6237**		**7057,61**	**89093,18**
7. 1	002-0120 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	1,512	19,087	1261,00	24068,75

2	3	4	4	5	6	7	8
	Итого оплата труда:					**2529,28**	**31928,90**
1--20101-312	Автомобили-самосвалы Shasman, 25 т		маш.-ч	0,001456	0,0184	8514,00	156,49
	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.		чел-ч	–	–	2152,00	–
7.3 313-302-0201 РСНБ РК 2022	Вибратор глубинный		маш.-ч	0,5376	6,7865	53,00	359,68
	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.		чел-ч	–	–	–	–
7. 4 1--20101-311	Краны на автомобильном ходу SANY №184, 25 т		маш.-ч	0,2016	2,5449	14028,00	35700,39
	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.		чел-ч	–	–	3073,00	–
	Итого эксплуатация машин:					**2868,93**	**36216,51**
7. 5 261-107-0433 РСНБ РК 2022	Ткань мешочная ГОСТ 30090-93		10 м2	0,25	3,1559	9128,00	28807,28
7. 6 217-603-0104 РСНБ РК 2022	Вода техническая		м3	0,002	0,0252	27,00	0,68
	Итого материалов:					**2282,05**	**28807,92**
	Накладные расходы		%	91		2301,65	29055,30
	Сметная прибыль		%	8		748,74	9451,88
	Сметная стоимость:					**10108,00**	**127600,35**
8 СТ ЭСФ 4613	**Бетон тяжелый класса В7,5 с противоморозной добавкой**		**м3**	**12,8762**		**18303,57**	**235679,95**
	Сметная прибыль		%	8		1464,29	18854,40
	Сметная стоимость:					**19767,86**	**254534,35**
9 1106-0401-0105 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12	**Стены подвалов и подпорные стены железобетонные высотой до 6 м, толщиной до 300 мм. Устройство** 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		**м3**	**97,0000**		**23876,84**	**2316053,32**
9. 1 002-0132 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,2). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций		чел.-ч	10,382	1007,0928	1566,00	1577107,32
	Итого оплата труда:					**17786,00**	**1725241,84**
9. 2 1--20101-312	Автомобили-самосвалы Shasman, 25 т		маш.-ч	0,048832	4,7367	8514,00	40328,30
	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.		чел-ч	–	–	2152,00	–
9. 3 313-302-0201 РСНБ РК 2022	Вибратор глубинный		маш.-ч	0,618464	59,991	53,00	3179,52
	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.		чел-ч	–	–	–	–
9. 4 1--20101-311	Краны на автомобильном ходу SANY №184, 25 т		маш.-ч	0,460992	44,7162	14028,00	627279,19
	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.		чел-ч	–	–	3073,00	–
9. 5 315-103-0501 РСНБ РК 2022	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки		маш.-ч	1,213	117,6463	244,00	28705,69
	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.		чел-ч	–	–	–	–
9. 6 1--20101-313	Автопогрузчики фронтальный №782, 5 т		маш.-ч	0,003024	0,2933	5811,00	1704,53
	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.		чел-ч	–	–	1801,00	–

1	2	3	4	5	6	7	8
		Итого эксплуатация машин:				**7228,84**	**701197,48**
8	216-102-0301 РСНБ РК 2022	Известь строительная негашеная комовая ГОСТ 9179-2018 сорт 1	т	0,00074	0,0718	35682,00	2561,25
9	261-107-0567 РСНБ РК 2022	Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,0013	0,1261	278998,00	35181,65
9. 9	217-603-0104 РСНБ РК 2022	Вода техническая	м3	0,00223	0,2163	27,00	5,84
		Итого материалов:				**389,16**	**37748,52**
		Накладные расходы	%	91		16185,26	1569970,08
		Сметная прибыль	%	8		3204,97	310881,87
		Сметная стоимость:				**43267,06**	**4196905,27**
10	**СТ ЭСФ 3783**	**Бетон тяжелый класса В25,W8,F50,с/с**	**м3**	**8,0000**		**29017,86**	**232142,88**
		Сметная прибыль	%	8		2321,43	18571,43
		Сметная стоимость:				**31339,29**	**250714,31**
11	**СТ ЭСФ 0073**	**Бетон тяжелый класса В25,W8,F50,с/с**	**м3**	**90,4550**		**27232,14**	**2463283,22**
		Сметная прибыль	%	8		2178,57	197062,66
		Сметная стоимость:				**29410,71**	**2660345,88**
12	**СТ ЭСФ 9662**	**Доска обрезная хвойных пород 50х100х6000**	**м3**	**2,9100**		**140000,00**	**407400,00**
		Сметная прибыль	%	8		11200,00	32592,00
		Сметная стоимость:				**151200,00**	**439992,00**
13	**СТ СФ 7343**	**Фанера ламинированная 18мм**	**м2**	**99,9100**		**7108,54**	**710214,23**
		Сметная прибыль	%	8		568,68	56817,14
		Сметная стоимость:				**7677,22**	**767031,37**
14	**СТ ЭСФ 9393**	**Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный**	**кг**	**83,4200**		**781,25**	**65171,88**
		Сметная прибыль	%	8		62,50	5213,75
		Сметная стоимость:				**843,75**	**70385,63**
15	**1106-0301-0601 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12**	**Сетки арматурные плоские. Изготовление в построечных условиях из арматуры** Состав работ: 1. Резка арматурных стержней и вязальной проволоки 2. Сборка и вязка сеток арматурных плоских	**т**	**10,0310**		**31360,58**	**314577,97**
15. 1	002-0130 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	18,906	189,6421	1507,00	285790,60
		Итого оплата труда:				**29075,84**	**291659,74**
15. 2	1--20101-311	Краны на автомобильном ходу SANY №184, 25 т	маш.-ч	0,1904	1,9099	14028,00	26792,11
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	3073,00	--
15. 3	343-202-0201 РСНБ РК 2022	Машины шлифовальные угловые	маш.-ч	0,0448	0,4494	37,00	16,63
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
15. 4	341-105-0101 РСНБ РК 2022	Станки для резки арматуры	маш.-ч	0,8288	8,3137	238,00	1978,66
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
		Итого эксплуатация машин:				**2869,84**	**28787,37**

2	3	6	4	5	6	7	8
		Накладные расходы	%	91		26459,01	265410,37
		Сметная прибыль	%	8		4625,57	46399,07
		Сметная стоимость:				**62445,16**	**626387,40**
16	СТ ЭСФ 3272	**Проволока ОК в мотках диаметром 1,2 мм ГОСТ 10543-98**	**кг**	**30,0930**		**550,89**	**16577,93**
		Сметная прибыль	%	8		44,07	1326,23
		Сметная стоимость:				**594,96**	**17904,16**
17	СТ ЭСФ 2621	**Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I диам.8мм**	**т**	**0,1073**		**397321,39**	**42632,59**
		Сметная прибыль	%	8		31785,71	3410,61
		Сметная стоимость:				**429107,10**	**46043,20**
18	СТ ЭСФ 2621	**Сталь арматурная периодического профиля класса А-III диам.16мм**	**т**	**5,9000**		**383928,58**	**2265178,62**
		Сметная прибыль	%	8		30714,29	181214,29
		Сметная стоимость:				**414642,87**	**2446392,91**
19	СТ ЭСФ 1161	**Сталь арматурная периодического профиля класса А-III диам.20мм**	**т**	**4,0237**		**348214,28**	**1401109,80**
		Сметная прибыль	%	8		27857,14	112088,78
		Сметная стоимость:				**376071,42**	**1513198,58**
20	1106-0301-0401 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12	**Болты анкерные. Установка в готовые гнезда с заделкой длиной до 1 м**	**т**	**0,1175**		**524049,32**	**61575,80**
		Состав работ: 1. Установка кондукторов (шаблонов) с выверкой, закреплением и разборкой 2. Установка анкерных болтов с выверкой и закреплением					
20. 1	002-0133 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,3). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	323,68	38,0324	1596,00	60699,71
		Итого оплата труда:				**518345,51**	**60905,60**
20. 2	1--20101-312	Автомобили-самосвалы Shasman, 25 т	маш.-ч	0,4144	0,0487	8514,00	414,56
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	–	–	2152,00	–
20. 3	1--20101-311	Краны на автомобильном ходу SANY №184, 25 т	маш.-ч	0,28	0,0329	14028,00	461,52
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	–	–	3073,00	–
		Итого эксплуатация машин:				**7456,04**	**876,09**
		Накладные расходы	%	91		471694,41	55424,09
		Сметная прибыль	%	8		79659,50	9359,99
		Сметная стоимость:				**1075403,23**	**126359,88**
21	СТ ЭСФ 2141	**Болт анкерный 1.1 30х1000**	**шт**	**16,0000**		**5900,00**	**94400,00**
		Сметная прибыль	%	8		472,00	7552,00
		Сметная стоимость:				**6372,00**	**101952,00**
22	СТ ЭСФ 1225	**Гайка д.30**	**кг**	**11,6640**		**887,81**	**10355,42**
		Сметная прибыль	%	8		71,02	828,43
		Сметная стоимость:				**958,83**	**11183,85**
23	СТ ЭСФ 1225	**Шайба д.30**	**кг**	**10,5600**		**828,90**	**8753,18**
		Сметная прибыль	%	8		66,31	700,25
		Сметная стоимость:				**895,21**	**9453,43**

2		3	4	5	6	7	8
	1106-0301-0406 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12	**Конструкции стальные, остающиеся в теле бетона. Установка**	т	0,0416		142664,64	5934,85
		Состав работ: 1. Установкаконструкций, остающихся в теле бетона, с закреплением					
24. 1	002-0140 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	47,6	1,9802	1801,00	3566,27
		Итого оплата труда:				**98089,61**	**4080,53**
24. 2	1--20101-312	Автомобили-самосвалы Shasman, 25 т	маш.-ч	2,946	0,1225	8514,00	1043,28
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	–	–	2152,00	–
24. 3	1--20101-311	Краны на автомобильном ходу SANY №184, 25 т	маш.-ч	1,96	0,0815	14028,00	1143,79
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	–	–	3073,00	–
24. 4	315-103-0501 РСНБ РК 2022	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	9,878	0,4109	244,00	100,27
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	–	–	–	–
		Итого эксплуатация машин:				**54984,05**	**2287,34**
24. 5	261-107-0567 РСНБ РК 2022	Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,007	0,0003	278998,00	81,24
		Итого материалов:				**1952,99**	**81,24**
		Накладные расходы	%	91		89261,55	3713,28
		Сметная прибыль	%	8		18554,09	771,85
		Сметная стоимость:				**250480,28**	**10419,98**
25	**СТ ЭСФ 1161**	**Швеллер горячекатаный с параллельными гранями полок из углеродистой стали № 12**	**т**	**0,0416**		**472321,44**	**19648,57**
		Сметная прибыль	%	8		37785,72	1571,89
		Сметная стоимость:				**510107,16**	**21220,46**
26	**1106-0301-0407 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12**	**Детали закладные весом до 20 кг. Установка /МН123-1, МН123-6/**	**т**	**0,0215**		**371372,00**	**7984,50**
		Состав работ: 1. Вырезка и заделка отверстий в опалубке (при необходимости), установка и закрепление закладных деталей					
26. 1	002-0135 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,5). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	221,76	4,7678	1655,00	7890,78
		Итого оплата труда:				**368035,21**	**7912,76**
26. 2	1--20101-312	Автомобили-самосвалы Shasman, 25 т	маш.-ч	0,2352	0,0051	8514,00	43,05
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	–	–	2152,00	–
26. 3	1--20101-311	Краны на автомобильном ходу SANY №184, 25 т	маш.-ч	0,168	0,0036	14028,00	50,67
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	–	–	3073,00	–
		Итого эксплуатация машин:				**4359,20**	**93,72**
		Накладные расходы	%	91		334912,04	7200,61
		Сметная прибыль	%	8		56502,72	1214,81
		Сметная стоимость:				**762786,76**	**16399,92**

2	3	8	4	5	6	7	8
	222-509-1003 РСНБ РК 2022	**Закладные детали и детали крепления ГОСТ 23118-2012 массой не более 50 кг с преобладанием толстолистовой стали, с отверстиями и без отверстий, соединяемые на сварке и с зенкованием /МН123-1, МН123-6/**	**т**	**0,0215**		**1012800,00**	**21775,20**
		Сметная прибыль	%	8		81024,00	1742,02
		Сметная стоимость:				**1093824,00**	**23517,22**
28	**1108-0101-0307 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12**	**Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону**	**м2 поверхности**	**541,1330**		**457,59**	**247614,67**
		Состав работ: 1. Огрунтовка поверхности 2. Нанесение слоев битумной мастики с разогреванием ее					
28. 1	002-0139 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,9). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	0,23744	128,4866	1773,00	227806,78
		Итого оплата труда:				**425,81**	**230417,46**
28. 2	1--20101-312	Автомобили-самосвалы Shasman, 25 т	маш.-ч	0,00224	1,2121	8514,00	10320,14
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	–	–	2152,00	--
		Итого эксплуатация машин:				**19,07**	**10319,41**
28. 3	261-107-0354 РСНБ РК 2022	Керосин для технических целей марок КТ-1, КТ-2	т	0,00024	0,1299	73026,00	9484,03
		Итого материалов:				**17,53**	**9486,06**
		Накладные расходы	%	93		396,00	214288,24
		Сметная прибыль	%	8		68,29	36952,23
		Сметная стоимость:				**921,87**	**498855,14**
29	**СТ ЭСФ 0293**	**Грунтовка AquaMast**	**т**	**0,0866**		**526540,00**	**45588,52**
		Сметная прибыль	%	8		42123,20	3647,08
		Сметная стоимость:				**568663,20**	**49235,60**
30	**СТ ЭСФ 2114**	**Мастика КРОВЕЛЬНЫЙ МАСТЕР**	**кг**	**1298,7192**		**337,50**	**438317,73**
		Сметная прибыль	%	8		27,00	35065,42
		Сметная стоимость:				**364,50**	**473383,15**
		ИТОГО ПО ПОДРАЗДЕЛУ 1					
		Зарплата рабочих строителей	Тенге				**2186932,63**
		Затраты на эксплуатацию машин	Тенге				**779777,92**
		- в том числе: Зарплата машинистов	Тенге		**165214,2**		
		Материалы, изделия и конструкции	Тенге				**8554353,45**
		- в том числе: Материалы, изделия и конструкции по проекту	Тенге		**8478229,72**		
		- в том числе: Материалы, изделия и конструкции, отсутствующие в СНБ	Тенге		**8456454,52**		
		Нормативная трудоемкость рабочих	чел.-ч		**1389,09**		
	Накладные расходы		Тенге				**2145061,97**
	Сметная прибыль		Тенге				**1093290,08**
	ВСЕГО ПО ПОДРАЗДЕЛУ 1		Тенге				**14759416,06**
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч		**1389,09**		
		Заработная плата	Тенге				**2352146,83**

2	3	9	4	5	6	7	8
0 ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 2			Тенге				11521064,01
В том числе:							
Стоимость общестроительных работ -			Тенге				11521064,01
Материалы -			Тенге				76123,73
Всего заработная плата -			Тенге				2352146,83
Стоимость материалов и конструкций -			Тенге				8478229,72
Накладные расходы -			Тенге				2145062,00
Сметная прибыль -			Тенге				1093290,08
ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -			Тенге				14759416,06
Нормативная трудоемкость -			чел.-ч				1389,09
Сметная заработная плата -			Тенге				2352146,83
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2			Тенге				14759416,06
Нормативная трудоемкость -			чел.-ч				1389,09
Сметная заработная плата -			Тенге				2352146,83

РАЗДЕЛ 3. КОНСТРУКЦИИ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫЕ проект 125-2021-1-КЖ3

Подраздел 1. ФУНДАМЕНТ МОНОЛИТНЫЙ Фм1-2шт/лист 4/

31	**1106-0101-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12**	**Подготовка бетонная. Устройство из бетона кл.В7,5**	**м3**	**0,5600**		**7057,61**	**3952,26**
		Состав работ: 1. Устройство бетонной подготовки					
31. 1	002-0120 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	1,512	0,8467	1261,00	1067,71
		Итого оплата труда:				**2529,28**	**1416,39**
31. 2	1--20101-312	Автомобили-самосвалы Shasman, 25 т	маш.-ч	0,001456	0,0008	8514,00	6,94
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	2152,00	--
31. 3	313-302-0201 РСНБ РК 2022	Вибратор глубинный	маш.-ч	0,5376	0,3011	53,00	15,96
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
31. 4	1--20101-311	Краны на автомобильном ходу SANY №184, 25 т	маш.-ч	0,2016	0,1129	14028,00	1583,71
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	3073,00	--
		Итого эксплуатация машин:				**2868,93**	**1606,60**
31. 5	261-107-0433 РСНБ РК 2022	Ткань мешочная ГОСТ 30090-93	10 м2	0,25	0,14	9128,00	1277,92
31. 6	217-603-0104 РСНБ РК 2022	Вода техническая	м3	0,002	0,0011	27,00	0,03
		Итого материалов:				**2282,05**	**1277,95**
		Накладные расходы	%	91		2301,65	1288,92
		Сметная прибыль	%	8		748,74	419,29
		Сметная стоимость:				**10108,00**	**5660,48**
32	**СТ ЭСФ 4613**	**Бетон тяжелый класса В7,5 ГОСТ 7473-2010 с противоморозной добавкой**	**м3**	**0,5712**		**18303,57**	**10455,00**

2	3	10	4	5	6	7	8
	Сметная прибыль		%	8		1464,29	836,40
	Сметная стоимость:					**19767,86**	**11291,40**
1106-0101-0105 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12	**Фундаменты общего назначения железобетонные под колонны объемом до 3 м3. Устройство из бетона кл.В20,W8,F50,с/с**		**м3**	**3,0000**		**17116,85**	**51350,54**
	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						
33. 1	002-0130 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	7,101	21,3024	1507,00	32102,72
		Итого оплата труда:				**11798,20**	**35394,59**
33. 2	1--20101-312	Автомобили-самосвалы Shasman, 25 т	маш.-ч	0,011088	0,0333	8514,00	283,21
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	2152,00	--
33. 3	313-302-0201 РСНБ РК 2022	Вибратор глубинный	маш.-ч	0,422464	1,2674	53,00	67,17
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
33. 4	1--20101-311	Краны на автомобильном ходу SANY №184, 25 т	маш.-ч	0,347536	1,0426	14028,00	14625,71
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	3073,00	--
33. 5	1--20101-313	Автопогрузчики фронтальный №782, 5 т	маш.-ч	0,003024	0,0091	5811,00	52,72
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	1801,00	--
		Итого эксплуатация машин:				**5009,60**	**15028,80**
33. 6	216-102-0301 РСНБ РК 2022	Известь строительная негашеная комовая ГОСТ 9179-2018 сорт 1	т	0,00027	0,0008	35682,00	28,90
33. 7	261-107-0433 РСНБ РК 2022	Ткань мешочная ГОСТ 30090-93	10 м2	0,153	0,459	9128,00	4189,75
33. 8	217-603-0104 РСНБ РК 2022	Вода техническая	м3	0,00441	0,0132	27,00	0,36
		Итого материалов:				**1406,34**	**4219,02**
		Накладные расходы	%	91		10736,36	32209,07
		Сметная прибыль	%	8		2228,26	6684,77
		Сметная стоимость:				**30081,46**	**90244,38**
34	**СТ ЭСФ 1001**	**Бетон тяжелый класса В20,W8,F50,с/с**	**м3**	**3,0450**		**25089,29**	**76396,89**
		Сметная прибыль	%	8		2007,14	6111,75
		Сметная стоимость:				**27096,43**	**82508,64**
35	**СТ ЭСФ 3272**	**Проволока ОК в мотках диаметром 1,2 мм ГОСТ 10543-98**	**кг**	**0,1830**		**550,89**	**100,81**
		Сметная прибыль	%	8		44,07	8,07
		Сметная стоимость:				**594,96**	**108,88**
36	**СТ ЭСФ 6141**	**Проволока горячекатаная в мотках диаметром 6,5 мм**	**кг**	**1,1250**		**391,96**	**440,96**
		Сметная прибыль	%	8		31,36	35,28
		Сметная стоимость:				**423,32**	**476,24**
37	**СТ ЭСФ 9662**	**Доска обрезная хвойных пород 50х100х6000**	**м3**	**0,0222**		**140000,00**	**3108,00**

2	3	11	4	5	6	7	8
		Сметная прибыль	%	8		11200,00	248,64
		Сметная стоимость:				**151200,00**	**3356,64**
	СТ СФ 7343	**Фанера ламинированная 18мм**	**м2**	**1,9230**		**7108,54**	**13669,72**
		Сметная прибыль	%	8		568,68	1093,58
		Сметная стоимость:				**7677,22**	**14763,30**
39	**СТ ЭСФ 9393**	**Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный**	**кг**	**0,7140**		**781,25**	**557,81**
		Сметная прибыль	%	8		62,50	44,63
		Сметная стоимость:				**843,75**	**602,43**
40	**1106-0301-0601 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12**	**Сетки арматурные плоские. Изготовление в построечных условиях из арматуры**	**т**	**0,1014**		**31360,58**	**3179,96**
		Состав работ: 1. Резка арматурных стержней и вязальной проволоки 2. Сборка и вязка сеток арматурных плоских					
40. 1	002-0130 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	18,906	1,917	1507,00	2888,96
		Итого оплата труда:				**29075,84**	**2948,29**
40. 2	1--20101-311	Краны на автомобильном ходу SANY №184, 25 т	маш.-ч	0,1904	0,0193	14028,00	270,83
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	3073,00	--
40. 3	343-202-0201 РСНБ РК 2022	Машины шлифовальные угловые	маш.-ч	0,0448	0,0045	37,00	0,17
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
40. 4	341-105-0101 РСНБ РК 2022	Станки для резки арматуры	маш.-ч	0,8288	0,084	238,00	20,00
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
		Итого эксплуатация машин:				**2869,84**	**291,00**
		Накладные расходы	%	91		26459,01	2682,94
		Сметная прибыль	%	8		4625,57	469,03
		Сметная стоимость:				**62445,16**	**6331,94**
41	**СТ ЭСФ 3272**	**Проволока ОК в мотках диаметром 1,2 мм ГОСТ 10543-98**	**кг**	**0,3042**		**550,89**	**167,58**
		Сметная прибыль	%	8		44,07	13,41
		Сметная стоимость:				**594,96**	**180,99**
42	**СТ ЭСФ 2621**	**Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I диам.8мм**	**т**	**0,0238**		**397321,39**	**9456,25**
		Сметная прибыль	%	8		31785,71	756,50
		Сметная стоимость:				**429107,10**	**10212,75**
43	**СТ ЭСФ 4991**	**Сталь арматурная периодического профиля класса А-III диам.10мм**	**т**	**0,0294**		**375000,00**	**11025,00**
		Сметная прибыль	%	8		30000,00	882,00
		Сметная стоимость:				**405000,00**	**11907,00**
44	**СТ ЭСФ 2621**	**Сталь арматурная периодического профиля класса А-III диам.12мм**	**т**	**0,0482**		**388392,86**	**18720,54**
		Сметная прибыль	%	8		31071,43	1497,64
		Сметная стоимость:				**419464,29**	**20218,18**
45	**1106-0301-0401 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12**	**Болты анкерные. Установка в готовые гнезда с заделкой длиной до 1 м**	**т**	**0,0324**		**524049,32**	**16979,20**

2	3	12	4	5	6	7	8
		Состав работ: 1. Установка кондукторов (шаблонов) с выверкой, закреплением и разборкой 2. Установка анкерных болтов с выверкой и закреплением					
1	002-0133 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,3). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	323,68	10,4872	1596,00	16737,62
		Итого оплата труда:				**518345,51**	**16794,39**
45. 2	1--20101-312	Автомобили-самосвалы Shasman, 25 т	маш.-ч	0,4144	0,0134	8514,00	114,31
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	–	–	2152,00	–
45. 3	1--20101-311	Краны на автомобильном ходу SANY №184, 25 т	маш.-ч	0,28	0,0091	14028,00	127,26
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	–	–	3073,00	–
		Итого эксплуатация машин:				**7456,04**	**241,57**
		Накладные расходы	%	91		471694,41	15282,90
		Сметная прибыль	%	8		79659,50	2580,97
		Сметная стоимость:				**1075403,23**	**34843,07**
46	**СТ ЭСФ 8032**	**Болт анкерный 1.1 24х900**	**шт**	**8,0000**		**5420,00**	**43360,00**
		Сметная прибыль	%	8		433,60	3468,80
		Сметная стоимость:				**5853,60**	**46828,80**
47	**СТ ЭСФ 6024**	**Гайка д.24**	**кг**	**2,5680**		**875,17**	**2247,44**
		Сметная прибыль	%	8		70,01	179,79
		Сметная стоимость:				**945,18**	**2427,23**
48	**СТ ЭСФ 6024**	**Шайба д.24**	**кг**	**1,9200**		**824,33**	**1582,71**
		Сметная прибыль	%	8		65,95	126,62
		Сметная стоимость:				**890,28**	**1709,33**
49	**1106-0301-0406 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12**	**Конструкции стальные, остающиеся в теле бетона. Установка**	**т**	**0,0666**		**142664,64**	**9501,47**
		Состав работ: 1. Установка поддерживающих конструкций кондукторных устройств, остающихся в теле бетона, с закреплением					
49. 1	002-0140 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	47,6	3,1702	1801,00	5709,46
		Итого оплата труда:				**98089,61**	**6532,77**
49. 2	1--20101-312	Автомобили-самосвалы Shasman, 25 т	маш.-ч	2,946	0,1962	8514,00	1670,25
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	2152,00	–
49. 3	1--20101-311	Краны на автомобильном ходу SANY №184, 25 т	маш.-ч	1,96	0,1305	14028,00	1831,16
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	3073,00	–
49. 4	315-103-0501 РСНБ РК 2022	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	9,878	0,6579	244,00	160,53
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	–	–	–	--
		Итого эксплуатация машин:				**54984,05**	**3661,94**
49. 5	261-107-0567 РСНБ РК 2022	Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,007	0,0005	278998,00	130,07
		Итого материалов:				**1952,99**	**130,07**
		Накладные расходы	%	91		89261,55	5944,82

2	3	13	4	5	6	7	8
		Сметная прибыль	%	8		18554,09	1235,70
		Сметная стоимость:				**250480,28**	**16681,99**
	СТ ЭСФ 4991	**Швеллер горячекатаный с параллельными гранями полок из углеродистой стали № 12**	**т**	**0,0666**		**475892,88**	**31694,47**
		Сметная прибыль	%	8		38071,43	2535,56
		Сметная стоимость:				**513964,31**	**34230,03**
51	**1113-0301-0406 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06**	**Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз**	**м2**	**1,9980**		**111,67**	**223,11**
		Состав работ: 1. Приготовление грунтовочных составов 2. Огрунтовка поверхности 3. Контроль качества					
51. 1	003-0147 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4,7). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	0,03127	0,0625	2044,00	127,70
		Итого оплата труда:				**63,92**	**127,71**
51. 2	261-107-0397 РСНБ РК 2022	Ксилол нефтяной марки А ГОСТ 9410-78	т	0,000015	0	380806,00	11,41
51. 3	236-101-0107 РСНБ РК 2022	Грунтовка глифталевая ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0,00009	0,0002	467116,00	84,00
		Итого материалов:				**47,75**	**95,40**
		Накладные расходы	%	69		44,10	88,12
		Сметная прибыль	%	8		12,46	24,90
		Сметная стоимость:				**168,23**	**336,13**
52	**1113-0301-1406 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 К=2**	**Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115 за 2 раза**	**м2**	**1,9980**		**186,59**	**372,81**
		Состав работ: 1. Приготовление составов 2. Окраска поверхностей 3. Контроль качества					
52. 1	003-0135 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,5). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	0,045156	0,0902	1655,00	149,32
		Итого оплата труда:				**74,73**	**149,31**
52. 2	236-104-0102 РСНБ РК 2022	Уайт-спирит ГОСТ 3134-78	т	0,000028	0,0001	525811,00	29,42
52. 3	236-203-0109 РСНБ РК 2022	Эмаль СТ РК ГОСТ Р 51691-2003 ПФ-115	т	0,00018	0,0004	539649,00	194,08
		Итого материалов:				**111,86**	**223,50**
		Накладные расходы	%	69		51,56	103,02
		Сметная прибыль	%	8		19,05	38,07
		Сметная стоимость:				**257,21**	**513,90**

2	3	14	4	5	6	7	8
108-0101-0307 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12		**Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону**	**м2 поверхности**	**16,6480**		**457,59**	**7617,89**
		Состав работ:					
		1. Огрунтовка поверхности					
		2. Нанесение слоев битумной мастики с разогреванием ее					
53. 1	002-0139 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,9). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	0,23744	3,9529	1773,00	7008,49
		Итого оплата труда:				**425,81**	**7088,81**
53. 2	1--20101-312	Автомобили-самосвалы Shasman, 25 т	маш.-ч	0,00224	0,0373	8514,00	317,50
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	–	–	2152,00	–
		Итого эксплуатация машин:				**19,07**	**317,47**
53. 3	261-107-0354 РСНБ РК 2022	Керосин для технических целей марок КТ-1, КТ-2	т	0,00024	0,004	73026,00	291,78
		Итого материалов:				**17,53**	**291,85**
		Накладные расходы	%	93		396,00	6592,59
		Сметная прибыль	%	8		68,29	1136,84
		Сметная стоимость:				**921,87**	**15347,32**
54	**СТ ЭСФ 0293**	**Грунтовка AquaMast**	**т**	**0,0027**		**526540,00**	**1402,49**
		Сметная прибыль	%	8		42123,20	112,20
		Сметная стоимость:				**568663,20**	**1514,69**
55	**СТ ЭСФ 2114**	**Мастика КРОВЕЛЬНЫЙ МАСТЕР**	**кг**	**39,9552**		**337,50**	**13484,88**
		Сметная прибыль	%	8		27,00	1078,79
		Сметная стоимость:				**364,50**	**14563,67**
		ИТОГО ПО ПОДРАЗДЕЛУ 1					
		Зарплата рабочих строителей	Тенге				**65792,06**
		Затраты на эксплуатацию машин	Тенге				**21147,38**
		- в том числе: Зарплата машинистов	Тенге		**4660,2**		
		Материалы, изделия и конструкции	Тенге				**244108,33**
		- в том числе: Материалы, изделия и конструкции по проекту	Тенге		**237870,55**		
		- в том числе: Материалы, изделия и конструкции, отсутствующие в СНБ	Тенге		**237870,55**		
		Нормативная трудоемкость рабочих	чел.-ч		**41,83**		
		Накладные расходы	Тенге				**64192,38**
		Сметная прибыль	Тенге				**31619,22**
		ВСЕГО ПО ПОДРАЗДЕЛУ 1	Тенге				**426859,39**
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч		**41,83**		
		Заработная плата	Тенге				**70452,26**

Подраздел 2. ФУНДАМЕНТ МОНОЛИТНЫЙ Фм2-1шт/лист 4/

56	**1106-0101-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12**	**Подготовка бетонная. Устройство из бетона кл.В7,5**	**м3**	**0,1960**		**7057,61**	**1383,29**

2	3	15	4	5	6	7	8
		Состав работ: 1. Устройство бетонной подготовки					
1	002-0120 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	1,512	0,2964	1261,00	373,70
		Итого оплата труда:				**2529,28**	**495,74**
56. 2	1--20101-312	Автомобили-самосвалы Shasman, 25 т	маш.-ч	0,001456	0,0003	8514,00	2,43
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	2152,00	--
56. 3	313-302-0201 РСНБ РК 2022	Вибратор глубинный	маш.-ч	0,5376	0,1054	53,00	5,58
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
56. 4	1--20101-311	Краны на автомобильном ходу SANY №184, 25 т	маш.-ч	0,2016	0,0395	14028,00	554,30
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	3073,00	--
		Итого эксплуатация машин:				**2868,93**	**562,31**
56. 5	261-107-0433 РСНБ РК 2022	Ткань мешочная ГОСТ 30090-93	10 м2	0,25	0,049	9128,00	447,27
56. 6	217-603-0104 РСНБ РК 2022	Вода техническая	м3	0,002	0,0004	27,00	0,01
		Итого материалов:				**2282,05**	**447,28**
		Накладные расходы	%	91		2301,65	451,12
		Сметная прибыль	%	8		748,74	146,75
		Сметная стоимость:				**10108,00**	**1981,17**
57	**СТ ЭСФ 4613**	**Бетон тяжелый класса В7,5 ГОСТ 7473-2010 с противоморозной добавкой**	**м3**	**0,1999**		**18303,57**	**3659,25**
		Сметная прибыль	%	8		1464,29	292,74
		Сметная стоимость:				**19767,86**	**3951,99**
58	**1106-0101-0105 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12**	**Фундаменты общего назначения железобетонные под колонны объемом до 3 м3. Устройство из бетона кл.В20,W8,F50,с/с** 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**	**2,0000**		**17116,85**	**34233,69**
58. 1	002-0130 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	7,101	14,2016	1507,00	21401,81
		Итого оплата труда:				**11798,20**	**23596,39**
58. 2	1--20101-312	Автомобили-самосвалы Shasman, 25 т	маш.-ч	0,011088	0,0222	8514,00	188,81
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	2152,00	--
58. 3	313-302-0201 РСНБ РК 2022	Вибратор глубинный	маш.-ч	0,422464	0,8449	53,00	44,78
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
58. 4	1--20101-311	Краны на автомобильном ходу SANY №184, 25 т	маш.-ч	0,347536	0,6951	14028,00	9750,47
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	3073,00	--
58. 5	1--20101-313	Автопогрузчики фронтальный №782, 5 т	маш.-ч	0,003024	0,006	5811,00	35,14

		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел	чел-ч	–	–	1301,00	–
		Итого эксплуатация машин:				**5009,60**	**10019,20**
	216-102-0301 РСНБ РК 2022	Известь строительная негашеная комовая ГОСТ 9179-2018 сорт 1	т	0,00027	0,0005	35682,00	19,27
58. 7	261-107-0433 РСНБ РК 2022	Ткань мешочная ГОСТ 30090-93	10 м2	0,153	0,306	9128,00	2793,17
58. 8	217-603-0104 РСНБ РК 2022	Вода техническая	м3	0,00441	0,0088	27,00	0,24
		Итого материалов:				**1406,34**	**2812,68**
		Накладные расходы	%	91		10736,36	21472,72
		Сметная прибыль	%	8		2228,26	4456,51
		Сметная стоимость:				**30081,46**	**60162,92**
59	СТ ЭСФ 1001	**Бетон тяжелый класса В20,W8,F50,с/с**	**м3**	**2,0300**		**25089,29**	**50931,26**
		Сметная прибыль	%	8		2007,14	4074,50
		Сметная стоимость:				**27096,43**	**55005,76**
60	СТ ЭСФ 3272	**Проволока ОК в мотках диаметром 1,2 мм ГОСТ 10543-98**	**кг**	**0,1220**		**550,89**	**67,21**
		Сметная прибыль	%	8		44,07	5,38
		Сметная стоимость:				**594,96**	**72,59**
61	СТ ЭСФ 6141	**Проволока горячекатаная в мотках диаметром 6,5 мм**	**кг**	**0,7500**		**391,96**	**293,97**
		Сметная прибыль	%	8		31,36	23,52
		Сметная стоимость:				**423,32**	**317,49**
62	СТ ЭСФ 9662	**Доска обрезная хвойных пород 50х100х6000**	**м3**	**0,0148**		**140000,00**	**2072,00**
		Сметная прибыль	%	8		11200,00	165,76
		Сметная стоимость:				**151200,00**	**2237,76**
63	СТ СФ 7343	**Фанера ламинированная 18мм**	**м2**	**1,2820**		**7108,54**	**9113,15**
		Сметная прибыль	%	8		568,68	729,05
		Сметная стоимость:				**7677,22**	**9842,20**
64	СТ ЭСФ 9393	**Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный**	**кг**	**0,4760**		**781,25**	**371,88**
		Сметная прибыль	%	8		62,50	29,75
		Сметная стоимость:				**843,75**	**401,63**
65	**1106-0301-0601 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12**	**Сетки арматурные плоские. Изготовление в построечных условиях из арматуры** Состав работ: 1. Резка арматурных стержней и вязальной проволоки 2. Сборка и вязка сеток арматурных плоских	**т**	**0,0593**		**31360,58**	**1859,68**
65. 1	002-0130 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	18,906	1,1211	1507,00	1689,50
		Итого оплата труда:				**29075,84**	**1724,20**
65. 2	1--20101-311	Краны на автомобильном ходу SANY №184, 25 т	маш.-ч	0,1904	0,0113	14028,00	158,39
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел	чел-ч	--	--	3073,00	–
65. 3	343-202-0201 РСНБ РК 2022	Машины шлифовальные угловые	маш.-ч	0,0448	0,0027	37,00	0,10
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	–	–	–	–

2	3	17	4	5	6	7	8
341-105-0101 РСНБ РК 2022	Станки для резки арматуры		маш.-ч	0,8288	0,0491	238,00	11,70
	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.		чел-ч	–	–	–	–
	Итого эксплуатация машин:					**2869,84**	**170,19**
	Накладные расходы		%	91		26459,01	1569,02
	Сметная прибыль		%	8		4625,57	274,30
	Сметная стоимость:					**62445,16**	**3703,00**
66 СТ ЭСФ 3272	**Проволока ОК в мотках диаметром 1,2 мм ГОСТ 10543-98**		**кг**	**0,1779**		**550,89**	**98,00**
	Сметная прибыль		%	8		44,07	7,84
	Сметная стоимость:					**594,96**	**105,84**
67 СТ ЭСФ 2621	**Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I диам.8мм**		**т**	**0,0181**		**397321,39**	**7191,52**
	Сметная прибыль		%	8		31785,71	575,32
	Сметная стоимость:					**429107,10**	**7766,84**
68 СТ ЭСФ 4991	**Сталь арматурная периодического профиля класса А-III диам.10мм**		**т**	**0,0100**		**375000,00**	**3750,00**
	Сметная прибыль		%	8		30000,00	300,00
	Сметная стоимость:					**405000,00**	**4050,00**
69 СТ ЭСФ 2621	**Сталь арматурная периодического профиля класса А-III диам.12мм**		**т**	**0,0312**		**388392,86**	**12117,86**
	Сметная прибыль		%	8		31071,43	969,43
	Сметная стоимость:					**419464,29**	**13087,29**
70 1106-0301-0401 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12	**Болты анкерные. Установка в готовые гнезда с заделкой длиной до 1 м**		**т**	**0,0162**		**524049,32**	**8489,60**
	Состав работ: 1. Установка кондукторов (шаблонов) с выверкой, закреплением и разборкой 2. Установка анкерных болтов с выверкой и закреплением						
70. 1 002-0133 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,3). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций		чел.-ч	323,68	5,2436	1596,00	8368,81
	Итого оплата труда:					**518345,51**	**8397,20**
70. 2 1--20101-312	Автомобили-самосвалы Shasman, 25 т		маш.-ч	0,4144	0,0067	8514,00	57,16
	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.		чел-ч	--	--	2152,00	--
70. 3 1--20101-311	Краны на автомобильном ходу SANY №184, 25 т		маш.-ч	0,28	0,0045	14028,00	63,63
	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.		чел-ч	--	--	3073,00	--
	Итого эксплуатация машин:					**7456,04**	**120,79**
	Накладные расходы		%	91		471694,41	7641,45
	Сметная прибыль		%	8		79659,50	1290,48
	Сметная стоимость:					**1075403,23**	**17421,53**
71 СТ ЭСФ 8032	**Болт анкерный 1.1 24х900**		**шт**	**4,0000**		**5420,00**	**21680,00**
	Сметная прибыль		%	8		433,60	1734,40
	Сметная стоимость:					**5853,60**	**23414,40**
72 СТ ЭСФ 6024	**Гайка д.24**		**кг**	**1,2840**		**875,17**	**1123,72**
	Сметная прибыль		%	8		70,01	89,90
	Сметная стоимость:					**945,18**	**1213,62**
73 СТ ЭСФ 6024	**Шайба д.24**		**кг**	**0,9600**		**824,33**	**791,36**

		Сметная прибыль	%	8		65,95	63,31
		Сметная стоимость:				**890,28**	**854,67**
	1106-0301-0406 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12	**Конструкции стальные, остающиеся в теле бетона. Установка**	**т**	**0,0333**		**142664,64**	**4750,73**
		Состав работ: 1. Установка конструкций, остающихся в теле бетона, с закреплением					
74. 1	002-0140 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	47,6	1,5851	1801,00	2854,73
		Итого оплата труда:				**98089,61**	**3266,38**
74. 2	1--20101-312	Автомобили-самосвалы Shasman, 25 т	маш.-ч	2,946	0,0981	8514,00	835,13
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	–	–	2152,00	–
74. 3	1--20101-311	Краны на автомобильном ходу SANY №184, 25 т	маш.-ч	1,96	0,0653	14028,00	915,58
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	–	–	3073,00	–
74. 4	315-103-0501 РСНБ РК 2022	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	9,878	0,329	244,00	80,26
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	–	–	–	–
		Итого эксплуатация машин:				**54984,05**	**1830,96**
74. 5	261-107-0567 РСНБ РК 2022	Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,007	0,0002	278998,00	65,03
		Итого материалов:				**1952,99**	**65,04**
		Накладные расходы	%	91		89261,55	2972,41
		Сметная прибыль	%	8		18554,09	617,85
		Сметная стоимость:				**250480,28**	**8340,99**
75	**СТ ЭСФ 4991**	**Швеллер горячекатаный с параллельными гранями полок из углеродистой стали № 12**	**т**	**0,0333**		**475892,88**	**15847,23**
		Сметная прибыль	%	8		38071,43	1267,78
		Сметная стоимость:				**513964,31**	**17115,01**
76	**1113-0301-0406 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06**	**Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз**	**м2**	**0,9990**		**111,67**	**111,56**
		Состав работ: 1. Приготовление грунтовочных составов 2. Огрунтовка поверхности 3. Контроль качества					
76. 1	003-0147 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4,7). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	0,03127	0,0312	2044,00	63,85
		Итого оплата труда:				**63,92**	**63,85**
76. 2	261-107-0397 РСНБ РК 2022	Ксилол нефтяной марки А ГОСТ 9410-78	т	0,000015	0	380806,00	5,71
76. 3	236-101-0107 РСНБ РК 2022	Грунтовка глифталевая ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0,00009	0,0001	467116,00	42,00
		Итого материалов:				**47,75**	**47,71**
		Накладные расходы	%	69		44,10	44,06

2	3	19	4	5	6	7	8
	Сметная прибыль		%	8		12,46	12,45
	Сметная стоимость:					**168,23**	**168,07**
1113-0301-1406 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 К=2	**Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115 за 2 раза**		**м2**	**0,9990**		**186,59**	**186,40**
	Состав работ: 1. Приготовление составов 2. Окраска поверхностей 3. Контроль качества						
77. 1	003-0135 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,5). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	0,045156	0,0451	1655,00	74,66
	Итого оплата труда:					**74,73**	**74,66**
77. 2	236-104-0102 РСНБ РК 2022	Уайт-спирит ГОСТ 3134-78	т	0,000028	0	525811,00	14,71
77. 3	236-203-0109 РСНБ РК 2022	Эмаль СТ РК ГОСТ Р 51691-2003 ПФ-115	т	0,00018	0,0002	539649,00	97,04
	Итого материалов:					**111,86**	**111,74**
	Накладные расходы		%	69		51,56	51,51
	Сметная прибыль		%	8		19,05	19,03
	Сметная стоимость:					**257,21**	**256,95**
78	**1108-0101-0307 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12**	**Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону**	**м2 поверхности**	**10,0300**		**457,59**	**4589,58**
	Состав работ: 1. Огрунтовка поверхности 2. Нанесение слоев битумной мастики с разогреванием ее						
78. 1	002-0139 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,9). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	0,23744	2,3815	1773,00	4222,44
	Итого оплата труда:					**425,81**	**4270,83**
78. 2	1--20101-312	Автомобили-самосвалы Shasman, 25 т	маш.-ч	0,00224	0,0225	8514,00	191,29
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел	чел-ч	--	--	2152,00	--
	Итого эксплуатация машин:					**19,07**	**191,27**
78. 3	261-107-0354 РСНБ РК 2022	Керосин для технических целей марок КТ-1, КТ-2	т	0,00024	0,0024	73026,00	175,79
	Итого материалов:					**17,53**	**175,82**
	Накладные расходы		%	93		396,00	3971,87
	Сметная прибыль		%	8		68,29	684,92
	Сметная стоимость:					**921,87**	**9246,37**
79	**СТ ЭСФ 0293**	**Грунтовка AquaMast**	**т**	**0,0016**		**526540,00**	**844,99**
	Сметная прибыль		%	8		42123,20	67,60
	Сметная стоимость:					**568663,20**	**912,59**
80	**СТ ЭСФ 2114**	**Мастика КРОВЕЛЬНЫЙ МАСТЕР**	**кг**	**24,0720**		**337,50**	**8124,30**
	Сметная прибыль		%	8		27,00	649,94

		Сметная стоимость:				**364,50**	**8774,24**
		ИТОГО ПО ПОДРАЗДЕЛУ 2					
		Зарплата рабочих строителей	Тенге				**39049,55**
		Затраты на эксплуатацию машин	Тенге				**12894,72**
		- в том числе: Зарплата машинистов	Тенге		**2839,7**		
		Материалы, изделия и конструкции	Тенге				**141737,97**
		- в том числе: Материалы, изделия и конструкции по проекту	Тенге		**138077,7**		
		- в том числе: Материалы, изделия и конструкции, отсутствующие в СНБ	Тенге		**138077,7**		
		Нормативная трудоемкость рабочих	чел.-ч		**24,91**		
		Накладные расходы	Тенге				**38174,16**
		Сметная прибыль	Тенге				**18548,51**
		ВСЕГО ПО ПОДРАЗДЕЛУ 2	Тенге				**250404,90**
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч		**24,91**		
		Заработная плата	Тенге				**41889,25**

Подраздел 3. ФУНДАМЕНТ МОНОЛИТНЫЙ Фм3-1шт/лист 4/

81	**1106-0101-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12**	**Подготовка бетонная. Устройство из бетона кл.В7,5**	**м3**	**0,1960**		**7057,61**	**1383,29**
		Состав работ: 1. Устройство бетонной подготовки					
81. 1	002-0120 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	1,512	0,2964	1261,00	373,70
		Итого оплата труда:				**2529,28**	**495,74**
81. 2	1--20101-312	Автомобили-самосвалы Shasman, 25 т	маш.-ч	0,001456	0,0003	8514,00	2,43
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	–	–	2152,00	–
81. 3	313-302-0201 РСНБ РК 2022	Вибратор глубинный	маш.-ч	0,5376	0,1054	53,00	5,58
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	–	–	–	–
81. 4	1--20101-311	Краны на автомобильном ходу SANY №184, 25 т	маш.-ч	0,2016	0,0395	14028,00	554,30
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	–	–	3073,00	–
		Итого эксплуатация машин:				**2868,93**	**562,31**
81. 5	261-107-0433 РСНБ РК 2022	Ткань мешочная ГОСТ 30090-93	10 м2	0,25	0,049	9128,00	447,27
81. 6	217-603-0104 РСНБ РК 2022	Вода техническая	м3	0,002	0,0004	27,00	0,01
		Итого материалов:				**2282,05**	**447,28**
		Накладные расходы	%	91		2301,65	451,12
		Сметная прибыль	%	8		748,74	146,75
		Сметная стоимость:				**10108,00**	**1981,17**
82	**СТ ЭСФ 4613**	**Бетон тяжелый класса В7,5 ГОСТ 7473-2010 с противоморозной добавкой**	**м3**	**0,1999**		**18303,57**	**3659,25**
		Сметная прибыль	%	8		1464,29	292,74
		Сметная стоимость:				**19767,86**	**3951,99**