КС-3

Утверждена приказом Председателя Аге
Республики Казахстан по делам строительства и
от 2 мая 2012 года .

Заказчик: ГУ «Управление строительства Атырауской области »
Подрядчик: ТОО «БатысСтройСервис-Атырау»
Наименование объекта- «Строительство средней школы на 300 мест им.Муратбаева в с.Рембаза г.Атырау со сносом существуюшего здания»

Программа	086 Строительство и реконструкция объектов начального средного образования	Полная сметная стоимость	1 268 114 088 тенге 53 тиын
Подпрограмма	011 За счет трансфертов из республиканского бюджета,по специфике	Лимит финансирования на 2019 год	696 457 070 тенге 00 тиын
Спецификация	431 Строительство новых объектов объектов	Стоимость выполненных работ, включая работы по настоящему акту:	
БИН:	000340005794	а) С начала стр-ва	300 000 000 в т.ч. НДС 32 142 857 тенге
ИИК:	KZ5077440KZ220317406	б) С начала года	300 000 000 в т.ч. НДС 32 142 857 тенге
БИК:	LARIKZKA	в) За отчетный месяц	300 000 000 в т.ч. НДС 32 142 857 тенге

СПРАВКА
стоимости выполненных работ и затрат за июль месяц 2019 года

Код заказчика	Код подрядчика	Договор		Дополнительное соглашение		Источник финансирования		Организационно-правовая форма	
		номер	дата	номер	дата	наименование	код	наименование	код
		№ 79	19.04.2019 г.			Республиканс кий бюджет			

Наименование и виды выполненных работ	Ед. изм.	Стоимость работ с НДС	Аванс (тенге)				Ранее заактивированная сумма	Ст-ть выполненных работ с начала года	Стоимость выполненных работ за текущий месяц	Сумма требуемая к перечислению за выполненный объем за текущий месяц
			Сумма аванса	Сумма погашения до текущего меся	Сумма погашения за текущего месяца	Остаток				
2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Строительство средней школы на 300 мест им.Муратбаева в с.Рембаза г.Атырау со сносом существуюшего здания	тенге	300000000	208937121	-	90000000	118937121		300000000	300000000	210 000 000

Заказчик: ГУ «Управление строительства Атырауской области»

Руководитель Аманов М.Х. _____

Подрядчик: ТОО «БатысСтройСервис-Атырау»

Директор Суесинов А. _____

Заказчик : ГУ «Управление строительства Атырауской области»
Подрядчик : ТОО «БатысСтройСервис-Атырау»
Договор : № 79 от 19 апреля 2019 г.
Наименование строительства и его адрес : «Строительство средней школы на 300 мест им.Муратбаева в с.Рембаза г.Атырау»

РЕЕСТР

принятых актов выполненных работ за июль месяц 2019 г.

тенге

№	Наименование	Стоимость работ	Вып-ено работ с нач.стр-ва	Вып-ение за июль 2019 г.		
1	**Строительство школы-здание**	**1 041 672 102**	**229 397 611**	**229 397 611**		
	-общ.строит. земля, фундамент		134 202 084	134 202 084		
	-колонны, ригели		61 128 225	61 128 225		
	-стены подвала и перекрытие		1 806 765	1 806 765		
	-сборные элементы 1 этажа		32 260 537	32 260 537		
2	**Блочно-модульная котельная**	**32 428 315**				
3	**Наружные сети электроснаб.**	**29 241 598**	**29 241 598**	**29 241 598**		
	-демонтаж 10кВ					
	-эл.снабжение 10кВ, КТПГ					
	-эл.снабжение 0,4кВ					
	-наружное электроосвещение					
4	**Сети связи**	**1 877 153**				
5	**Наруж. сети вод-да и канализ. теплоснабж. и газоснабжения**	**13 594 907**				
6	**Благоустройство и озеленение**	**149 300 013,53**	**41 360 791**	**41 360 791**		
	-демонтаж здание		41 360 791	41 360 791		
	Итого	**1 268 114 088,53**	**300 000 000**	**300 000 000**		

Заказчик :

ГУ «Управление строительства Атырауской области»
Заместитель руководителя Нудин Н.М. _____

Подрядчик:

ТОО «БатысСтройСервис-Атырау»
Директор Суесинов А.С. _____

Тех.надзор : Эксперт технического надзора
ТОО «KZ Стройэксперт» Мерсеитов К.А.

180
Утверждена приказом Председателя Агентства
Республики Казахстан по делам строительства и ЖКХ
от «02» мая 2012 г. № 170

Заказчик : ГУ «Управление строительства Атырауской области»

Подрядчик : ТОО «БатысСтройСервис-Атырау»

Договор : № 79 от 19 апреля 2019 г.

Наименование объекта- Строительство средней школы на 300 мест им.Муратбаева в с.Рембаза г.Атырау со сносом существующего здания

Акт приемки выполненных работ за июль месяц 2019 г.

Составлена в ценах с 02.07.18 г.

№ п/п	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге: Всего	Стоимость единицы, тенге: ЗП рабочих строителей	Стоимость единицы, тенге: экспл. машин в т.ч. ЗП машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего	Общая стоимость, тенге: зарплата рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: экспл. машин в т.ч. ЗП машинистов	Общая стоимость, тенге: материалы оборудование, мебель, инвентарь	Накладные расходы, тенге	Сметная прибыль, тенге	Всего стоимость с НР и СП тенге
1	2	3	4	5	6		7	8		9	10	11		12
		Демонтаж зданий												
1.	1146-0601-0901-	Здания кирпичные отапливаемые. Разборка методом обрушения НР - 84%;	м3 строительного объема, включая подвал	11509	2036,12	336,28	1699,84	23433745	3870265	19563480	5682647	-	8024446	33974846
2.	1146-0601-0902-	Здания кирпичные неотапливаемые. Разборка методом обрушения НР - 84%;	м3 Строительного объема, включая подвал	90	1936,38	236,54	1699,83	174274	21289	152985	44439	--	55212	247845
3.	1146-0601-0905-	Здания прочие неотапливаемые, включая склады, сараи и строения. Поэлементная разборка всех конструкций с сохранением годных материалов НР - 84%; СП - 8%	м3 строительного объема, включая подвал	2424,2	793,9	392,09	401,81	1924580	950504	974076	323946	- --	1070538 239609	3234727
		ИТОГО :	Тенге											**37457418**

"SANA-2015". Версия 18.3.1 от 08.08.18 г.

Цены региона Атырауская обл.

Приложение 2 к НДОССС в РК

Наименование объекта: Строительство средней школы на 300 мест им.Муратбаева в с.Рембаза г.Атырау

Форма № 2в

Общестроительные работы ЖЖ1, ЖЖ2 (ниже отм.0,000)

Основание: Рабочий проект ЖЖ1

Составлена в текущих ценах с 02.07.18 г.

№ п/п	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость ед., тенге		Общая стоимость, тенге			Накладные расходы, тенге	Все стоим с НР и тен
					Всего / зарплата рабочих-строителей	эксплуатация машин / зарплата маши-нистов	Всего / зарплата рабочих-строителей	эксплуатация машин / зарплата маши-нистов	материалы / оборудо-вание, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	Раздел 1 Земляные работы										
1	1101-0102-0313	Грунты 1 группы. Разработка с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 0,5 м3 НР = 72 %	м3 грунта	9505	210,03	202,27	1996309	1922589	1480	420250	260
					7,6	53,81	72240	511441	–	193325	
2	1101-0205-0101	Грунты 1 группы. Разработка вручную с креплениями в траншеях шириной до 2 м, глубиной до 2 м НР = 72 %	м3 грунта	169	1236,25	–	208926	–	–	150427	38
					1236,25	–	208926	–	–	28748	

3	1101-0102-0313	Грунты 1 группы. Разработка с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 0,5 м3 НР = 72 %								
			м3 грунта	169	210,02	202,27	35494	34184	26	7471	
					7,6	53,8	1284	9093	–	3437	
4	4102-0101-1001	Перевозка строительных грузов самосвалами вне карьеров. Грузоподъемность 7,5 т. Класс груза 1. Расстояние перевозки 1 км									
			т	15478,4	89		1377578		–	–	14
					–		–		–	110206	
5	1101-0102-0601	Грунты 1 группы. Работа на отвале НР = 72 %	м3 грунта	9674	15,56	13,13	150563	127009	1004	52850	21
					2,33	5,26	22550	50853	–	16273	
6	1101-0102-0314	Грунты 2 группы. Разработка с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 0,5 м3 НР = 72 %									
			м3 грунта	7252	256,46	246,93	1859827	1790726	1505	391651	243
					9,32	65,69	67596	476364	–	180118	
7	4102-0101-1001	Перевозка строительных грузов самосвалами вне карьеров. Грузоподъемность 7,5 т. Класс груза 1. Расстояние перевозки 1 км									
			т	12691	89		1129499		–	–	121
					–		–		–	90360	
8	1101-0101-0314	Грунты 2 группы. Разработка в отвал экскаваторами "Драглайн", "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,5 (0,5 - 0,63) м3 НР = 72 %									
			м3 грунта	3623	192,43	182,57	697175	661469	–	139638	903

9 1101-0104-0402	Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 2 НР = 72 %			9,86	43,68	35706	158235	–	66945	
		м3 грунта	2903,2	31,96	31,96	92780	92780	–	24631	1
10 1101-0104-0409	Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с), добавлять на каждые последующие 5 м перемещения грунта. Группа грунтов 3 НР = 72 %			–	11,78	–	34210	–	9393	
		м3 грунта	2903,2	16,18	16,18	46966	46966	–	12468	6
11 1101-0201-0501	Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками НР = 72 %			–	5,96	–	17317	–	4755	
		м3 уплотненного грунта	2903,2	143,9	66,46	417773	192961	–	228972	69
12 1101-0205-0502	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 2 НР = 72 %			77,44	32,1	224812	93204	–	51740	
		м3 грунта	725,8	794,12	–	576375	–	–	414990	107
				794,12	–	576375	–	–	79309	

Итого по разделу 1	**11 267 222**
в том числе	
- зарплата рабочих-строителей, тенге	1 209 489
- затраты на эксплуатацию машин, тенге	4 868 684
- в т.ч. зарплата машинистов, тенге	1 350 717
- материалы, изделия и конструкции, тенге	4 015
- перевозка грузов, тенге	2 507 077
Накладные расходы, тенге	1 843 348
Сметная прибыль (8 %), тенге	834 609

Раздел 2 Фундаменты

2.1 Блок 1

13	1106-0101-0101	Подготовка бетонная В10. Устройство НР = 91 %	м3	47,82	35413,38	1072,4	1693468	51282	1586861	59994
					1156,94	221,73	55325	10603	–	140277
14	1106-0101-0105	Фундаменты общего назначения железобетонные под колонны объемом до 3 м3. В20. Устройство НР = 91 %	м3	192,23	43533,74	1874,13	8368490	360264	6760238	1205373
					6492,16	398,47	1247988	76598	–	765909
15	2105-0301-3201	Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	8,49	196378		1667249		1667249	–
					–		–		–	133380
16	2105-0301-3202	Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 14 до 32 мм СТ РК 2591-2014	т	5,91	191324		1130725		1130725	–
					–		–		–	90458
17	2105-0301-3001	Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	4,616	197031		909495		909495	–
					–		–		–	72760

2.2 Блок 2

18	1106-0101-0101	Подготовка бетонная В10. Устройство НР = 91 %	м3	124,59	35413,4	1072,4	4412156	133610	4134402	156310

25 1106-0101-0105	Фундаменты общего назначения железобетонные под колонны объемом до 3 м3. В20. Устройство НР = 91 %			1156,95	221,72	63609	12190	–	161281	
		м3	248,73	43533,73	1874,13	10828145	466153	8747197	1559655	133
26 2105-0301-3201	Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014			6492,16	398,47	1614795	99112	–	991024	
		т	8,59	196378		1686887		1686887	–	18
27 2105-0301-3202	Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 14 до 32 мм СТ РК 2591-2014			–		–		–	134951	
		т	6,7	191324		1281871		1281871	–	138
28 2105-0301-3001	Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014			–		–		–	102550	
		т	5,26	197031		1036383		1036383	–	111
29 2105-0309-0303	Сетки арматурные сварные из арматурной стали А-III (А400), диаметром от 6 до 40 мм ГОСТ 23279-2012			–		–		–	82911	
		т	1,2	220232		264278		264278	–	28
2.4 Блок 4				–		–		–	21142	
30 1106-0101-0101	Подготовка бетонная В10. Устройство НР = 91 %	м3	64,52	35413,41	1072,41	2284873	69192	2141035	80946	2555

31	1106-0101-0105	Фундаменты общего назначения железобетонные под колонны объемом до 3 м3. В20. Устройство НР = 91 %			1156,94	221,73	74646	14306	–	189266	
			м3	274,52	43533,73	1874,13	11950879	514486	9654165	1721370	147
32	2105-0301-3201	Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014			6492,16	398,47	1782228	109387	–	1093780	
			т	11,89	196378		2334934		2334934	–	25
33	2105-0301-3202	Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 14 до 32 мм СТ РК 2591-2014			–		–		–	186795	
			т	5,02	191324		960446		960446	–	103
34	2105-0301-3001	Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014			–		–		–	76836	
			т	5,21	197031		1026532		1026532	–	110
35	2105-0309-0303	Сетки арматурные сварные из арматурной стали А-III (А400), диаметром от 6 до 40 мм ГОСТ 23279-2012			–		–		–	82123	
			т	1,04	220232		229041		229041	–	247
	2.5 Фундаментные стаканы ФС1				–		–		–	18323	

36 1107-0101-0106	Фундаменты под колонны, масса конструкций до 3,5 т. Укладка при глубине котлована до 4 м НР = 118 %	шт. сборных конструкций	98	4788,64	2668,96	469287	261558	–	356321	8
				2119,68	961,61	207729	94238	–	66049	
37 2104-9999-9917	Блоки и плиты фундаментные, подкладные, опорные, анкерные; башмаки и подпятники, балластные грузы, якоря из тяжелого бетона класса В15 (ГОСТ 24022-80, СТ РК 956-93, ГОСТ 24476-80)	м3	81,34	48697		3961014		3961014	–	42
				–		–		–	316881	
38 2988-8888-8908	Надбавка или скидка к сметной стоимости за изменение класса бетона всех видов, кроме ячеистого: с 15 на 20	м3	81,34	763		62062		62062	–	6
				–		–		–	4965	
39 2988-8888-8909	Надбавка или скидка к сметной стоимости за изменение класса бетона всех видов, кроме ячеистого: с 20 на 22,5	м3	81,34	648		52708		52708	–	5
				–		–		–	4217	
40 2988-8888-8910	Надбавка или скидка к сметной стоимости за изменение класса бетона всех видов, кроме ячеистого: с 22,5 на 25	м3	81,34	635		51651		51651	–	5
				–		–		–	4132	

41	1108-0101-0307	Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону НР = 93 %	м2 поверхности	1447	852,14	19,42	1233040	28097	835599	346781	17
					255,25	2,45	369344	3539	–	126386	
42	1108-0101-0307	Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону НР = 93 %	м2 поверхности	342	852,14	19,42	291431	6641	197495	81963	4
					255,25	2,45	87295	837	–	29872	
2.6 Монтажные узлы. Узел 52 (98шт)											
43	2102-0401-2804	Раствор готовый кладочный тяжелый цементный марки М100 ГОСТ 28013-98	м3	3,92	29508		115671		115671	–	12
					–		–		–	9254	
		Итого по разделу 2					**110 269 521**				
		в том числе									
		- зарплата рабочих-строителей, тенге					9 114 695				
		- затраты на эксплуатацию машин, тенге					2 951 253				
		- в т.ч. зарплата машинистов, тенге					661 266				
		- материалы, изделия и конструкции, тенге					81 048 581				
		Накладные расходы, тенге					8 986 875				
		Сметная прибыль (8 %), тенге					8 168 117				

Раздел 3 Сборные элементы цоколя КЖ2

3.1 Колонны

44	1107-0502-0105	Колонны массой до 3 т. Установка на нижестоящие колонны НР = 118 %	шт. сборных конструкций	19	18279,05	2886,26	347302	54839	59388	288738	6
					12267,11	611,47	233075	11618	–	50883	
45	1107-0502-0106	Колонны массой до 4 т. Установка на нижестоящие колонны НР = 118 %	шт. сборных конструкций	79	19664,87	3287,85	1553525	259740	242902	1305107	30
					13302,32	697,97	1050883	55140	–	228691	
46	2104-9999-0103	Колонны, стойки, опоры, рамы из тяжелого бетона класса В22,5 прямоугольные сплошные и пустотелые с консолями до 1 м в две стороны, цилиндрические полые (ГОСТ 25628-90, ГОСТ 23899-79, ГОСТ 27108-86)	м3	124,98	88224		11026236		11026236	–	1190
					–		–		–	882099	
47	2988-8888-8910	Надбавка или скидка к сметной стоимости за изменение класса бетона всех видов, кроме ячеистого: с 22,5 на 25	м3	124,98	635		79362		79362	–	8
					–		–		–	6349	
48	2988-8888-8911	Надбавка или скидка к сметной стоимости за изменение класса бетона всех видов, кроме ячеистого: с 25 на 27,5	м3	124,98	568		70989		70989	–	76
					–		–		–	5679	
49	2988-8888-8912	Надбавка или скидка к сметной стоимости за изменение класса бетона всех видов, кроме ячеистого: с 27,5 на 30	м3	124,98	736		91985		91985	–	99

50	1107-0509-0101	Панели стеновые внутренние площадью до 6 м2. Установка НР = 118 %	шт. сборных конструкций		–		–		–	7359	
				1	5844 / 2456	1643 / 346	5844 / 2456	1643 / 346	1745 / –	3306 / 732	
51	1107-0509-0102	Панели стеновые внутренние площадью до 10 м2. Установка НР = 118 %	шт. сборных конструкций								
				10	6685,2 / 2937,8	1775,8 / 382,2	66852 / 29378	17758 / 3822	19716 / –	39176 / 8482	1
52	1107-0509-0103	Панели стеновые внутренние площадью до 15 м2. Установка НР = 118 %	шт. сборных конструкций								
				2	7436,5 / 3347	1896,5 / 414	14873 / 6694	3793 / 828	4386 / –	8876 / 1900	2
53	1107-0509-0104	Панели стеновые внутренние площадью до 25 м2. Установка НР = 118 %	шт. сборных конструкций								
				52	8986,46 / 4454,81	2035,63 / 445,42	467296 / 231650	105853 / 23162	129793 / –	300678 / 61438	82
54	2104-0104-9906	Элементы внутренних стен без вентиляционных, дымовентиляционных и дымовых каналов и перегородки плоские (ГОСТ 12504-80), толщина 16 см	м2	996,29	2934 / –		2923115 / –		2923115 / –	– / 233849	3156
55	1107-0504-0105	Панели перекрытий площадью до 5 м2. Установка с опиранием на две стороны НР = 118 %	шт. сборных конструкций								
				10	4753,3	955,6	47533	9556	17723	26237	79

56	1107-0504-0106	Панели перекрытий площадью до 10 м2. Установка с опиранием на две стороны НР = 118 %	шт. сборных конструкций		2025,4	198,1	20254	1981	–	5902	
				188	7206,51	1274,68	1354824	239639	513089	770216	22
57	2104-0108-9909	Плиты перекрытий железобетонные многопустотные непрерывного формования ПБ, высотой 220 мм, под расчетную нагрузку 12,5 кПа СТ РК 949-92			3202,64	269,3	602096	50629	–	170003	
			м2	1514,31	8092		12253797		12253797	–	132
3.2 Ригели					–		–		–	980304	
58	1107-0503-0105	Ригели, масса до 1 т. Укладка НР = 118 %	шт. сборных конструкций								
				3	3528,67	1314,67	10586	3944	470	8260	2
59	2104-0107-9917	Ригели железобетонные для многоэтажных зданий из тяжелого бетона класса В30, объемом до 1 м3, несущей способности 60 кН/м ГОСТ 18980-90			2057,33	276	6172	828	–	1508	
			м3	0,35	103264		36142		36142	–	3
60	2104-0107-9917	Ригели железобетонные для многоэтажных зданий из тяжелого бетона класса В30, объемом до 1 м3, несущей способности 60 кН/м ГОСТ 18980-90			–		–		–	2891	
			м3	0,31	103264		32012		32012	–	34

61	2104-0107-9917	Ригели железобетонные для многоэтажных зданий из тяжелого бетона класса В30, объемом до 1 м3, несущей способности 60 кН/м ГОСТ 18980-90			–		–		–	2561	
			м3	0,38	103264 / –		39240 / –		39240 / –	– / 3139	
62	2988-8888-8913	Надбавка или скидка к сметной стоимости за изменение класса бетона всех видов, кроме ячеистого: с 30 на 35									
			м3	1,04	1211 / –		1259 / –		1259 / –	– / 101	
63	2988-8888-8914	Надбавка или скидка к сметной стоимости за изменение класса бетона всех видов, кроме ячеистого: с 35 на 40									
			м3	1,04	1161 / –		1207 / –		1207 / –	– / 97	
64	1107-0503-0106	Ригели, масса до 2 т. Укладка НР = 118 %									
			шт. сборных конструкций	9	5266,44 / 3098,78	1933 / 384,11	47398 / 27889	17397 / 3457	2112 / –	36988 / 6751	9
65	2104-0107-9917	Ригели железобетонные для многоэтажных зданий из тяжелого бетона класса В30, объемом до 1 м3, несущей способности 60 кН/м ГОСТ 18980-90									
			м3	0,84	103264 / –		86742 / –		86742 / –	– / 6939	93

66	2104-0107-9917	Ригели железобетонные для многоэтажных зданий из тяжелого бетона класса В30, объемом до 1 м3, несущей способности 60 кН/м ГОСТ 18980-90	м3	2,85	103264 / –	294302 / –	294302 / –	– / 23544
67	2104-0107-9917	Ригели железобетонные для многоэтажных зданий из тяжелого бетона класса В30, объемом до 1 м3, несущей способности 60 кН/м ГОСТ 18980-90	м3	0,53	103264 / –	54730 / –	54730 / –	– / 4378
68	2104-0107-9917	Ригели железобетонные для многоэтажных зданий из тяжелого бетона класса В30, объемом до 1 м3, несущей способности 60 кН/м ГОСТ 18980-90	м3	0,52	103264 / –	53697 / –	53697 / –	– / 4296
69	2988-8888-8913	Надбавка или скидка к сметной стоимости за изменение класса бетона всех видов, кроме ячеистого: с 30 на 35	м3	4,74	1211 / –	5740 / –	5740 / –	– / 459
70	2988-8888-8914	Надбавка или скидка к сметной стоимости за изменение класса бетона всех видов, кроме ячеистого: с 35 на 40	м3	4,74	1161 / –	5503 / –	5503 / –	– / 440

76	2104-0107-9925	Ригели железобетонные для многоэтажных зданий из тяжелого бетона класса В35, объемом более 1 м3, несущей способности 90 кН/м ГОСТ 18980-90	м3	3,06	111720 / –	341863 / –	341863 / –	– / 27349	3
77	2104-0107-9918	Ригели железобетонные для многоэтажных зданий из тяжелого бетона класса В30, объемом более 1 м3, несущей способности до 50 кН/м ГОСТ 18980-90	м3	1,1	82268 / –	90495 / –	90495 / –	– / 7240	9
78	2104-0107-9914	Ригели железобетонные для многоэтажных зданий из тяжелого бетона класса В30, объемом до 1 м3, несущей способности до 40 кН/м ГОСТ 18980-90	м3	1	82268 / –	82268 / –	82268 / –	– / 6581	8
79	2104-0107-9914	Ригели железобетонные для многоэтажных зданий из тяжелого бетона класса В30, объемом до 1 м3, несущей способности до 40 кН/м ГОСТ 18980-90	м3	1	82268 / –	82268 / –	82268 / –	– / 6581	8
80	2104-0107-9918	Ригели железобетонные для многоэтажных зданий из тяжелого бетона класса В30, объемом более 1 м3, несущей способности до 50 кН/м ГОСТ 18980-90	м3	1,15	82268	94608	94608	–	102

				–	–	–	7569	
81	2104-0107-9919	Ригели железобетонные для многоэтажных зданий из тяжелого бетона класса В30, объемом более 1 м3, несущей способности 60 кН/м ГОСТ 18980-90	м3	1,15	87600	100740	100740	–	1
					–	–	–	8059	
82	2104-0107-9918	Ригели железобетонные для многоэтажных зданий из тяжелого бетона класса В30, объемом более 1 м3, несущей способности до 50 кН/м ГОСТ 18980-90	м3	1,19	82268	97899	97899	–	1(
					–	–	–	7832	
83	2104-0107-9918	Ригели железобетонные для многоэтажных зданий из тяжелого бетона класса В30, объемом более 1 м3, несущей способности до 50 кН/м ГОСТ 18980-90	м3	1,06	82268	87204	87204	–	9
					–	–	–	6976	
84	2104-0107-9917	Ригели железобетонные для многоэтажных зданий из тяжелого бетона класса В30, объемом до 1 м3, несущей способности 60 кН/м ГОСТ 18980-90	м3	24,18	103264	2496924	2496924	–	269(
					–	–	–	199754	

85	2104-0107-9916	Ригели железобетонные для многоэтажных зданий из тяжелого бетона класса В30, объемом до 1 м3, несущей способности 50 кН/м ГОСТ 18980-90	м3	10,8	97520		1053216		1053216	–	11
					–		–		–	84257	
86	2104-0107-9919	Ригели железобетонные для многоэтажных зданий из тяжелого бетона класса В30, объемом более 1 м3, несущей способности 60 кН/м ГОСТ 18980-90	м3	3,39	87600		296964		296964	–	3:
					–		–		–	23757	
87	2988-8888-8913	Надбавка или скидка к сметной стоимости за изменение класса бетона всех видов, кроме ячеистого: с 30 на 35	м3	63,78	1211		77238		77238	–	8
					–		–		–	6179	
88	2988-8888-8914	Надбавка или скидка к сметной стоимости за изменение класса бетона всех видов, кроме ячеистого: с 35 на 40	м3	67,86	1161		78785		78785	–	8
					–		–		–	6303	
89	1107-0503-0108	Ригели, масса до 5 т. Укладка НР = 118 %	шт. сборных конструкций	24	38296,75	3513,54	919122	84325	655270	232252	124:
					7480,29	720,71	179527	17297	–	92110	

90	2104-0107-9918	Ригели железобетонные для многоэтажных зданий из тяжелого бетона класса В30, объемом более 1 м3, несущей способности до 50 кН/м ГОСТ 18980-90	м3	10	82268 / –	822680 / –	822680 / –	– / 65814	8
91	2104-0107-9919	Ригели железобетонные для многоэтажных зданий из тяжелого бетона класса В30, объемом более 1 м3, несущей способности 60 кН/м ГОСТ 18980-90	м3	12,5	87600 / –	1095000 / –	1095000 / –	– / 87600	11
92	2104-0107-9920	Ригели железобетонные для многоэтажных зданий из тяжелого бетона класса В30, объемом более 1 м3, несущей способности 70 кН/м ГОСТ 18980-90	м3	7,5	94430 / –	708225 / –	708225 / –	– / 56658	76
93	2988-8888-8913	Надбавка или скидка к сметной стоимости за изменение класса бетона всех видов, кроме ячеистого: с 30 на 35	м3	30	1211 / –	36330 / –	36330 / –	– / 2906	3
94	2988-8888-8914	Надбавка или скидка к сметной стоимости за изменение класса бетона всех видов, кроме ячеистого: с 35 на 40	м3	30	1161 / –	34830 / –	34830 / –	– / 2786	3

95 1107-0107-0101	Накладки арматурные стыковые. Установка НР = 118 %	т стальных элементов	0,1624	444956,9	11619,46	72261	1887	33987	43188	1
				224057,88	1311,58	36387	213	–	9236	
3.3 Монтажные узлы										
96 2102-0401-2804	Раствор готовый кладочный тяжелый цементный марки М100 ГОСТ 28013-98	м3	0,042	29508		1239		1239	–	
				–		–		–	99	
97 2105-0106-2403	Прокат сортовой стальной горячекатаный полосовой из углеродистой стали, шириной от 80 до 200 мм, толщиной от 5 до 60 мм ГОСТ 535-2005	т	0,0102	237221		2420		2420	–	
				–		–		–	194	
98 2102-0401-2804	Раствор готовый кладочный тяжелый цементный марки М100 ГОСТ 28013-98	м3	1,353	29508		39924		39924	–	4
				–		–		–	3194	
99 2105-0106-2403	Прокат сортовой стальной горячекатаный полосовой из углеродистой стали, шириной от 80 до 200 мм, толщиной от 5 до 60 мм ГОСТ 535-2005	т	0,2091	237221		49603		49603	–	5
				–		–		–	3968	
100 2102-0401-2804	Раствор готовый кладочный тяжелый цементный марки М100 ГОСТ 28013-98	м3	0,2244	29508		6622		6622	–	7
				–		–		–	530	

101 2102-0401-2804	Раствор готовый кладочный тяжелый цементный марки М100 ГОСТ 28013-98	м3	2,439	29508		71970		71970	–	
				–		–		–	5758	
102 1107-0106-0403	Панели стеновые. Герметизация мастикой горизонтальных швов НР = 118 %	м шва	264	2116,21	88	558680	23231	488268	55674	6
				178,72	–	47181	–	–	49148	
103 2105-0106-2403	Прокат сортовой стальной горячекатаный полосовой из углеродистой стали, шириной от 80 до 200 мм, толщиной от 5 до 60 мм ГОСТ 535-2005	т	0,0686	237221		16273		16273	–	
				–		–		–	1302	
104 2105-0201-0502	Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали обыкновенного качества, ширина полки от 40 до 125 мм, толщиной от 2 до 16 мм ГОСТ 535-2005	т	0,0438	223676		9797		9797	–	1
				–		–		–	784	
105 2102-0401-2804	Раствор готовый кладочный тяжелый цементный марки М100 ГОСТ 28013-98	м3	0,146	29508		4308		4308	–	
				–		–		–	345	
106 2105-0106-2403	Прокат сортовой стальной горячекатаный полосовой из углеродистой стали, шириной от 80 до 200 мм, толщиной от 5 до 60 мм ГОСТ 535-2005	т	0,015	237221		3558		3558	–	
				–		–		–	285	

107	2105-0201-0502	Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали обыкновенного качества, ширина полки от 40 до 125 мм, толщиной от 2 до 16 мм ГОСТ 535-2005	т	0,0242	223676	5413	5413	–
					–	–	–	433
108	2102-0401-2804	Раствор готовый кладочный тяжелый цементный марки М100 ГОСТ 28013-98	м3	0,032	29508	944	944	–
					–	–	–	76
109	2102-0101-0701	Бетон тяжелый класса В20 ГОСТ 7473-2010	м3	9,2862	31187	289609	289609	–
					–	–	–	23169
110	2105-0301-3201	Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0,7513	196378	147539	147539	–
					–	–	–	11803
111	2102-0401-2804	Раствор готовый кладочный тяжелый цементный марки М100 ГОСТ 28013-98	м3	0,1395	29508	4116	4116	–
					–	–	–	329
112	2102-0401-2804	Раствор готовый кладочный тяжелый цементный марки М100 ГОСТ 28013-98	м3	1,9266	29508	56850	56850	–
					–	–	–	4548
113	2102-0401-2804	Раствор готовый кладочный тяжелый цементный марки М100 ГОСТ 28013-98	м3	4,2458	29508	125285	125285	–

114	2102-0401-2804	Раствор готовый кладочный тяжелый цементный марки М100 ГОСТ 28013-98			–		–		–	10023	
			м3	1,005	29508		29656		29656	–	
115	2102-0101-0701	Бетон тяжелый класса В20 ГОСТ 7473-2010			–		–		–	2372	
			м3	0,03	31187		936		936	–	
116	2106-0405-1406	Закладные детали и детали крепления массой не более 50 кг с преобладанием профильного проката, с отверстиями и без отверстий, соединяемые на сварке ГОСТ 23118-2012			–		–		–	75	
			т	0,0178	615028		10947		10947	–	1
117	2102-0401-2804	Раствор готовый кладочный тяжелый цементный марки М100 ГОСТ 28013-98			–		–		–	876	
			м3	0,02	29508		590		590	–	
118	2102-0101-0701	Бетон тяжелый класса В20 ГОСТ 7473-2010			–		–		–	47	
			м3	8,82	31187		275069		275069	–	29
119	2102-0401-2804	Раствор готовый кладочный тяжелый цементный марки М100 ГОСТ 28013-98			–		–		–	22006	
			м3	0,2193	29508		6471		6471	–	
120	1107-0106-0404	Панели стеновые. Герметизация мастикой вертикальных швов НР = 118 %			–		–		–	518	
			м шва	7,2	2422,36	105,14	17441	757	15092	1879	2
					221,11	–	1592	–	–	1546	

121	1107-0106-0404	Панели стеновые. Герметизация мастикой вертикальных швов НР = 118 %	м шва	2,7	2422,22	105,19	6540	284	5659	704
					221,11	–	597	–	–	580

Итого по разделу 3 **51 860 333**

в том числе

- зарплата рабочих-строителей, тенге 2 891 883
- затраты на эксплуатацию машин, тенге 1 018 730
- в т.ч. зарплата машинистов, тенге 208 085
- материалы, изделия и конструкции, тенге 40 450 251

Накладные расходы, тенге 3 657 962

Сметная прибыль (8 %), тенге 3 841 507

Раздел 4 Фундамент под шахту лифта (фрагмент 2 плана)

122	1107-0501-0101	Блоки стен подвалов массой до 0,5 т. Установка НР = 118 %	шт. сборных конструкций	13	1758,31	775,15	22858	10077	6197	12198
					506,46	288,69	6584	3753	–	2804
123	1107-0501-0102	Блоки стен подвалов массой до 1 т. Установка НР = 118 %	шт. сборных конструкций	3	2497,67	1087,67	7493	3263	2098	3954
					710,67	406,33	2132	1219	–	916
124	1107-0501-0103	Блоки стен подвалов массой до 1,5 т. Установка НР = 118 %	шт. сборных конструкций	6	3767	1721,5	22602	10329	6066	11926
					1034,5	650	6207	3900	–	2762

125	2104-1201-9903	Блоки бетонные для стен подвалов объемом до 0,3 м3 из тяжелого бетона класса В7,5 ГОСТ 13579-78								
			м3	2,929	41003		120098		120098	–	1
					–		–		–	9608	
126	2104-1201-9911	Блоки бетонные для стен подвалов объемом 0,5 м3 и более из тяжелого бетона класса В7,5 ГОСТ 13579-78								
			м3	3,258	36121		117682		117682	–	1:
					–		–		–	9415	
127	1106-0401-0101	Стены подвалов и подпорные стены бетонные. В20. Устройство НР = 91 %								
			м3	0,4	37560	1260	15024	504	13218	1289	
					3255	287,5	1302	115	–	1305	
128	1107-0107-0103	Изделия монтажные массой до 20 кг. Установка НР = 118 %								
			т стальных элементов	0,0142	686056,34	6408,45	9742	91	8852	964	1
					56267,61	1267,61	799	18	–	856	
129	1106-0301-0601	Сетки арматурные плоские. Изготовление в построечных условиях из арматуры диаметром до 16 мм НР = 91 %								
			т	0,0142	18450,7	915,49	262	13	4	227	
					17253,52	281,69	245	4	–	39	
130	2105-0301-3201	Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014								
			т	0,0142	196378		2789		2789	–	
					–		–		–	223	
	Итого по разделу 4						**377 036**				
	в том числе										

	- зарплата рабочих-строителей, тенге					17 269				
	- затраты на эксплуатацию машин, тенге					24 277				
	- в т.ч. зарплата машинистов, тенге					9 009				
	- материалы, изделия и конструкции, тенге					277 004				
	Накладные расходы, тенге					30 558				
	Сметная прибыль (8 %), тенге					27 928				
Раздел 5 Монолитные участки										
131	1106-0801-0109	Перекрытия по стальным балкам и монолитные участки при сборном железобетонном перекрытии площадью до 5 м2, приведенной толщиной до 200 мм. Устройство НР = 91 %	м3	37,4	48170,53	2582,14	1801578	96572	1384442	309285
					8571,23	516,31	320564	19310	–	168869
132	2105-0301-3201	Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром 6 мм СТ РК 2591-2014	т	0,0218	196378		4281		4281	–
					–		–		–	342
133	2105-0301-3201	Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0,1937	196378		38038		38038	–
					–		–		–	3043
134	1106-0301-0601	Сетки арматурные плоские. Изготовление в построечных условиях из арматуры диаметром до 16 мм НР = 91 %	т	0,0448	18482,14	915,18	828	41	13	716
					17276,79	290,18	774	13	–	124

141	2113-0804-1101	Пакля пропитанная ГОСТ 12285-77								
			кг	19,872	580		11526		11526	–
					–		–		–	922
142	2105-0301-3201	Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром 6 мм СТ РК 2591-2014								
			т	0,0403	196378		7914		7914	–
					–		–		–	633
143	2105-0301-3201	Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром 10								
			т	0,1031	196378		20247		20247	–
					–		–		–	1620
144	1106-0301-0601	Сетки арматурные плоские. Изготовление в построечных условиях из арматуры диаметром до 16 мм НР = 91 %	т	0,1433	18492,67	914,17	2650	131	42	2293
					17285,42	300,07	2477	43	–	395

Итого по разделу 5	**3 121 956**
в том числе	
- зарплата рабочих-строителей, тенге	324 880
- затраты на эксплуатацию машин, тенге	96 884
- в т.ч. зарплата машинистов, тенге	19 397
- материалы, изделия и конструкции, тенге	2 155 635
Накладные расходы, тенге	313 302
Сметная прибыль (8 %), тенге	231 255

Раздел 6 Монолитные стены (КЖ2, листы 17,18)

6.1 Стена в осях Д/6-7

145	1106-0401-0105	Стены подвалов и подпорные стены железобетонные высотой до 6 м, толщиной до 300 мм. В25. Устройство НР = 91 %	м3	1,21	50379,34	2723,97	60959	3296	45728	11495	
					9863,64	576,03	11935	697	–	5796	
146	2105-0301-3201	Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром 8 мм СТ РК 2591-2014									
			т	0,0233	196378		4576		4576	–	
					–		–		–	366	
147	2105-0301-3201	Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром 12 мм СТ РК 2591-2014									
			т	0,0532	196378		10447		10447	–	1
					–		–		–	836	
148	2105-0301-3501	Проволока из низкоуглеродистой стали холоднотянутая периодического профиля Вр1 диаметром от 3 до 5 мм ГОСТ 6727-80									
			т	0,0008	221256		177		177	–	
					–		–		–	14	
6.2 Стена в осях А/6-7											
149	1106-0401-0105	Стены подвалов и подпорные стены железобетонные высотой до 6 м, толщиной до 300 мм. В25. Устройство НР = 91 %	м3	1,03	50376,7	2724,27	51888	2806	38923	9783	6
					9863,11	574,76	10159	592	–	4934	

150	2105-0301-3201	Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром 8 мм СТ РК 2591-2014								
			т	0,0201	196378		3947		3947	–
					–		–		–	316
151	2105-0301-3201	Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром 12 мм СТ РК 2591-2014								
			т	0,0458	196378		8994		8994	–
					–		–		–	720
152	2105-0301-3501	Проволока из низкоуглеродистой стали холоднотянутая периодического профиля Вр1 диаметром от 3 до 5 мм ГОСТ 6727-80								
			т	0,0008	221256		177		177	–
					–		–		–	14
6.3 Стена в осях Г-Д/15										
153	1106-0401-0105	Стены подвалов и подпорные стены железобетонные высотой до 6 м, толщиной до 300 мм. В25. Устройство НР = 91 %								
			м3	1,37	50376,64	2724,09	69016	3732	51771	13015
					9863,5	575,91	13513	789	–	6562
154	2105-0301-3201	Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром 8 мм СТ РК 2591-2014								
			т	0,0194	196378		3810		3810	–
					–		–		–	305

155	2105-0301-3201	Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром 12 мм СТ РК 2591-2014								
			т	0,0584	196378		11468		11468	–
					–		–		–	917
156	2105-0301-3501	Проволока из низкоуглеродистой стали холоднотянутая периодического профиля Вр1 диаметром от 3 до 5 мм ГОСТ 6727-80								
			т	0,001	221256		221		221	–
					–		–		–	18
6.4 Стена в осях Г-Д/1										
157	1106-0401-0105	Стены подвалов и подпорные стены железобетонные высотой до 6 м, толщиной до 300 мм. В25. Устройство НР = 91 %								
			м3	1,06	50378,3	2725,47	53401	2889	40057	10070
					9863,21	576,42	10455	611	–	5078
158	2105-0301-3201	Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром 8 мм СТ РК 2591-2014								
			т	0,0224	196378		4399		4399	–
					–		–		–	352
159	2105-0301-3201	Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром 12 мм СТ РК 2591-2014								
			т	0,0532	196378		10447		10447	–
					–		–		–	836

160	2105-0301-3501	Проволока из низкоуглеродистой стали холоднотянутая периодического профиля Вр1 диаметром от 3 до 5 мм ГОСТ 6727-80	т	0,0008	221256		177		177	–
					–		–		–	14

6.5 Стена в осях Г-Д/7

161	1106-0401-0105	Стены подвалов и подпорные стены железобетонные высотой до 6 м, толщиной до 300 мм. В25. Устройство НР = 91 %	м3	0,86	50376,74	2724,42	43324	2343	32499	8169
					9862,79	575,58	8482	495	–	4119
162	2105-0301-3201	Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром 8 мм СТ РК 2591-2014	т	0,0163	196378		3201		3201	–
					–		–		–	256
163	2105-0301-3201	Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0,0383	196378		7521		7521	–
					–		–		–	602
164	2105-0301-3501	Проволока из низкоуглеродистой стали холоднотянутая периодического профиля Вр1 диаметром от 3 до 5 мм ГОСТ 6727-80	т	0,0008	221256		177		177	–
					–		–		–	14

6.6 Стена в осях 6-7/Ж

165	1106-0401-0105	Стены подвалов и подпорные стены железобетонные высотой до 6 м, толщиной до 300 мм. В25. Устройство НР = 91 %	м3	1,35	50377,78	2723,7	68010	3677	51018	12824
					9862,96	575,56	13315	777	–	6467
166	2105-0301-3201	Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром 8 мм СТ РК 2591-2014	т	0,0212	196378		4163		4163	–
					–		–		–	333
167	2105-0301-3201	Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0,0542	196378		10644		10644	–
					–		–		–	852
168	2105-0301-3501	Проволока из низкоуглеродистой стали холоднотянутая периодического профиля Вр1 диаметром от 3 до 5 мм ГОСТ 6727-80	т	0,0008	221256		177		177	–
					–		–		–	14
6.7 Стена в осях 6-7/И										
169	1106-0401-0105	Стены подвалов и подпорные стены железобетонные высотой до 6 м, толщиной до 300 мм. В25. Устройство НР = 91 %	м3	1,35	50377,78	2723,7	68010	3677	51018	12824
					9862,96	575,56	13315	777	–	6467

170	2105-0301-3201	Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром 8 мм СТ РК 2591-2014								
			т	0,0212	196378		4163		4163	–
					–		–		–	333
171	2105-0301-3201	Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром 12 мм СТ РК 2591-2014								
			т	0,0542	196378		10644		10644	–
					–		–		–	852
172	2105-0301-3501	Проволока из низкоуглеродистой стали холоднотянутая периодического профиля Вр1 диаметром от 3 до 5 мм ГОСТ 6727-80								
			т	0,0008	221256		177		177	–
					–		–		–	14
6.8 Стена в осях 6-7/К										
173	1106-0401-0105	Стены подвалов и подпорные стены железобетонные высотой до 6 м, толщиной до 300 мм. В25. Устройство НР = 91 %								
			м3	1,35	50377,78	2723,7	68010	3677	51018	12824
					9862,96	575,56	13315	777	–	6467
174	2105-0301-3201	Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром 8 мм СТ РК 2591-2014								
			т	0,018	196378		3535		3535	–
					–		–		–	283

175	2105-0301-3201	Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром 12 мм СТ РК 2591-2014							
			т	0,0442	196378	8680	8680	–	
					–	–	–	694	
176	2105-0301-3501	Проволока из низкоуглеродистой стали холоднотянутая периодического профиля Вр1 диаметром от 3 до 5 мм ГОСТ 6727-80							
			т	0,0008	221256	177	177	–	
					–	–	–	14	
		Итого по разделу 6				**740 580**			
		в том числе							
		- зарплата рабочих-строителей, тенге				94 489			
		- затраты на эксплуатацию машин, тенге				26 097			
		- в т.ч. зарплата машинистов, тенге				5 515			
		- материалы, изделия и конструкции, тенге				474 131			
		Накладные расходы, тенге				91 004			
		Сметная прибыль (8 %), тенге				54 859			

<u>Раздел 7 Перекрытия на отм.-0.3, отм.-0.24, отм.-1.44 (КЖ2, листы 19,20)</u>

7.1 Перекрытие в осях 1-2/Д-Е на отм.-1.440

177	1106-0101-0115	Плиты фундаментные железобетонные плоские. В25. Устройство НР = 91 %	м3	3,1	37867,74	1643,87	117390	5096	106612	6178	13
					1832,9	357,1	5682	1107	–	9885	

178	2105-0301-3201	Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром 8 мм СТ РК 2591-2014								
			т	0,1803	196378		35407		35407	–	3
					–		–		–	2833	
179	2105-0301-3001	Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром 8 мм СТ РК 2591-2014								
			т	0,0104	197031		2049		2049	–	
					–		–		–	164	
7.2 Перекрытие в осях 2/Д-Е на отм.-0.240										
180	1106-0801-0101	Перекрытия безбалочные толщиной до 200 мм. В25. Устройство на высоте от опорной площади до 6 м НР = 91 %	м3	0,6	53070	1786,67	31842	1072	25721	4806	3
					8415	386,67	5049	232	–	2932	
181	2105-0301-3201	Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром 8 мм СТ РК 2591-2014								
			т	0,0423	196378		8307		8307	–	
					–		–		–	665	
182	2105-0301-3001	Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром 8 мм СТ РК 2591-2014								
			т	0,0023	197031		453		453	–	
					–		–		–	36	
183	1111-0101-0803	Тепло- и звукоизоляция засыпная керамзитовая. Устройство НР = 94 %	м3 изоляции	1,1968	15317,51	1544,95	18332	1849	12267	4542	2

				3522,73	514,71	4216	616	–	1830	
7.3 Перекрытие в осях 10-12/С-Р на отм.-1.440											
184	1106-0101-0115	Плиты фундаментные железобетонные плоские. В25. Устройство НР = 91 %	м3	3,2	37867,19	1643,13	121175	5258	110052	6378	1
					1832,81	357,5	5865	1144	–	10204	
185	2105-0301-3201	Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром 8 мм СТ РК 2591-2014	т	0,1875	196378		36821		36821	–	3
					–		–		–	2946	
186	2105-0301-3001	Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром 8 мм СТ РК 2591-2014	т	0,0104	197031		2049		2049	–	
					–		–		–	164	
7.4 Перекрытие в осях 11-13/А-Б на отм.-1.440											
187	1106-0101-0115	Плиты фундаментные железобетонные плоские. В25. Устройство НР = 91 %	м3	3	37868	1643,67	113604	4931	103174	5979	12
					1833	357	5499	1071	–	9567	
188	2105-0301-3201	Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром 8 мм СТ РК 2591-2014	т	0,1767	196378		34700		34700	–	3
					–		–		–	2776	

189	2105-0301-3001	Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром 8 мм СТ РК 2591-2014								
			т	0,0104	197031		2049		2049	–
					–		–		–	164
7.5 Перекрытие в осях 6-9/И-К на отм.-1.440										
190	1106-0101-0115	Плиты фундаментные железобетонные плоские. В25. Устройство НР = 91 %	м3	3,84	37867,71	1643,49	145412	6311	132062	7654
					1833,07	357,29	7039	1372	–	12245
191	2105-0301-3201	Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром 8 мм СТ РК 2591-2014								
			т	0,2771	196378		54416		54416	–
					–		–		–	4353
192	2105-0301-3001	Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром 8 мм СТ РК 2591-2014								
			т	0,0139	197031		2739		2739	–
					–		–		–	219
7.6 Перекрытие в осях 6-7/И-Ж на отм.-0.3										
193	1106-0801-0101	Перекрытия безбалочные толщиной до 200 мм. В25. Устройство на высоте от опорной площади до 6 м НР = 91 %	м3	0,97	53070,1	1785,57	51478	1732	41584	7769
					8414,43	386,6	8162	375	–	4740

194	2105-0301-3201	Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром 8 мм СТ РК 2591-2014					
			т	0,0366	196378	7187	7187	–
					–	–	–	575
195	2105-0301-3001	Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром 8 мм СТ РК 2591-2014					
			т	0,0031	197031	611	611	–
					–	–	–	49
		Итого по разделу 7				**895 674**		
		в том числе						
		- зарплата рабочих-строителей, тенге				41 512		
		- затраты на эксплуатацию машин, тенге				26 249		
		- в т.ч. зарплата машинистов, тенге				5 917		
		- материалы, изделия и конструкции, тенге				718 260		
		Накладные расходы, тенге				43 306		
		Сметная прибыль (8 %), тенге				66 347		
		Итого по смете				**178 532 322**		
		в том числе						
		- зарплата рабочих-строителей, тенге				13 694 217		
		- затраты на эксплуатацию машин, тенге				9 012 174		
		- в т.ч. зарплата машинистов, тенге				2 259 906		
		- материалы, изделия и конструкции, тенге				125 127 877		
		- перевозка грузов, тенге				2 507 077		
		Накладные расходы, тенге				14 966 355		
		Сметная прибыль (8 %), тенге				13 224 622		

Наименование объекта: Строительство средней школы им.Муратбаева на 300 мест в с.Рембаза г.Атырау со сносом существующего здания Заказ 13

Форма №2в

Наружные сети электроснабжения

Основание:

Составлена в текущих ценах с 02.07.18 г.

№ п/п	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость ед., тенге		Общая стоимость, тенге			Накладные расходы, тенге	Все стоим с НР и тен
					Всего	эксплуатация машин	Всего	эксплуатация машин	материалы		
					зарплата рабочих-строителей	зарплата маши-нистов	зарплата рабочих-строителей	зарплата маши-нистов	оборудо-вание, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	Раздел 1 Вынос 10 кВ										
	1.1 Демонтаж										
1	1133-0202-0101	Опоры железобетонные ВЛ 0,4-10 кВ (с траверсами) одностоечные. Демонтаж НР = 80 % ктрр1=0,8; ктрм1=0,8; кэкс1=0,8; кмат1=0;	опора	3	4962,67	2358	14888	7074	–	8978	2
					2604,67	1136,33	7814	3409	–	1909	
2	1308-0206-2901	Провод сталеалюмиевый. Демонтаж НР = 72 % ктрр1=0,8; ктрм1=0,8; кэкс1=0,8; кмат1=0;	м шинопровода	380	555,81	72,73	211206	27639	–	139254	37

1.2 Опора промежуточная ПоБ 10-4				483,07	25,9	183567	9842	–	28037	
3 1133-0204-0103	Провода ВЛ 0,38 кВ изолированные (1 провод при 30 опорах на 1 км линии). Подвеска с помощью механизмов НР = 80 %									
		км линии	0,28	66725	22000	18683	6160	1344	10957	
				39925	8989,29	11179	2517	–	2371	
4 2306-1201-0703	Провод самонесущий изолированный для воздушных линий электропередачи СИП-3 1х50-20 ГОСТ Р 52373-2005 К=1,020;									
		км	0,2856	276472		78960		78960	–	
				–		–		–	6317	
5 1133-0202-0101	Опоры железобетонные ВЛ 0,4-10 кВ (с траверсами) одностоечные. Установка НР = 80 %									
		опора	1	6876	2947	6876	2947	673	3741	1
				3256	1420	3256	1420	–	849	
6 2104-0405-0101	Стойки железобетонные вибрированные для опор высоковольтных линий электропередачи, марка СВ105-3,5 СТ РК 2387-2013									
		шт.	1	59423		59423		59423	–	6
				–		–		–	4754	
7 2404-0207-3127	Зажимы ответвительные SL37.2 ГОСТ Р 51177-98	шт.	1	869		869		869	–	
				–		–		–	70	
8 2113-0815-0202	Оголовок ОГs55									
		т	0,028	339649		9510		9510	–	1
				–		–		–	761	

9	2404-0109-1201	Изоляторы штыревые SDI37 ГОСТ 30531-97	шт.	3	13093		39279		39279	–	4
					–		–		–	3142	
10	2404-0207-4711	Вязка спиральная SO115.5073 ГОСТ Р 51177-98	комплект	6	21237		127422		127422	–	13
					–		–		–	10194	
11	2404-0207-5202	Кожух защитный для зажима SP15 ГОСТ Р 51177-98	шт.	1	482		482		482	–	
					–		–		–	39	
	1.3 Опора угловая промежуточная УПоБ 10-25										
12	1133-0202-0102	Опоры железобетонные ВЛ 0,4-10 кВ (с траверсами) одностоечные с одним подкосом. Установка НР = 80 %	опора	1	13849	6813	13849	6813	673	7718	2
					6363	3284	6363	3284	–	1725	
13	2104-0405-0101	Стойки железобетонные вибрированные для опор высоковольтных линий электропередачи, марка СВ105-3,5 СТ РК 2387-2013	шт.	2	59423		118846		118846	–	12
					–		–		–	9508	
14	1133-0107-0105	Плиты фундаментные сборные железобетонные массой до 0,5 т. Установка НР = 80 %	м3 сборных ж/б конструкций	0,1	9380	5060	938	506	–	502	
					4320	1950	432	195	–	115	

15	2104-9999-9917	Блоки и плиты фундаментные, подкладные, опорные, анкерные; башмаки и подпятники, балластные грузы, якоря из тяжелого бетона класса В15 (ГОСТ 24022-80, СТ РК 956-93, ГОСТ 24476-80)	м3	0,1	48697	4870	4870	–
					–	–	–	390
16	2113-0815-0202	Оголовок крепления жестких поперечин на железобетонных опорах контактных сетей окрашенные 2 раза	т	0,024	339649	8152	8152	–
					–	–	–	652
17	2106-0405-1401	Крепление подкоса У1	т	0,00782	461733	3611	3611	–
					–	–	–	289
18	2106-0801-0101	Проводник 3П21	т	0,00216	439310	949	949	–
					–	–	–	76
19	2401-0202-0606	Гайка М20 ГОСТ 1759.0-87	т	0,00006	847772	51	51	–
					–	–	–	4
20	2404-0207-3127	Зажимы ответвительные SL37.2 ГОСТ Р 51177-98	шт.	3	869	2607	2607	–
					–	–	–	209
21	2404-0109-1201	Изоляторы штыревые SDI37 ГОСТ 30531-97	шт.	3	13093	39279	39279	– 4
					–	–	–	3142
22	2404-0207-4711	Вязка спиральная SO115.5073 ГОСТ Р 51177-98	комплект	6	21237	127422	127422	– 13

23	2404-0207-5202	Кожух защитный для зажима SP15 ГОСТ Р 51177-98	шт.	3	– 482		– 1446		– 1446	10194 –	
					–		–		–	116	
	1.4 Опора угловая анкерная УАтБ10-25										
24	1133-0202-0103	Опоры железобетонные ВЛ 0,4-10 кВ (с траверсами) одностоечные с двумя подкосами. Установка НР = 80 %	опора	2	21216	10967,5	42432	21935	1345	23782	
					9576	5288	19152	10576	–	5297	
25	2104-0405-0111	Стойки железобетонные вибрированные для опор высоковольтных линий электропередачи, марка СВ105-5А СТ РК 2387-2013	шт.	6	55046		330276		330276	–	35
					–		–		–	26422	
26	1133-0107-0105	Плиты фундаментные сборные железобетонные массой до 0,5 т. Установка НР = 80 %	м3 сборных ж/б конструкций	3	9374,33	5057,67	28123	15173	–	15031	4
					4316,67	1946,33	12950	5839	–	3452	
27	2104-9999-9917	Блоки и плиты фундаментные, подкладные, опорные, анкерные; башмаки и подпятники, балластные грузы, якоря из тяжелого бетона класса В15 (ГОСТ 24022-80, СТ РК 956-93, ГОСТ 24476-80)	м3	3	48697		146091		146091	–	157
					–		–		–	11687	

28	2106-0510-1601	Траверса ТМ73	т	0,0193	375428 / –	7246 / –	7246 / –	– / 580
29	2106-0510-1601	Траверса TMs60a	т	0,00538	375428 / –	2020 / –	2020 / –	– / 162
30	2113-0210-0102	Накладка ОГ52	т	0,00114	163454 / –	186 / –	186 / –	– / 15
31	2404-0207-0712	Хомут Х1 для крепления траверс окрашенный ГОСТ Р 51177-98	шт.	1	354 / –	354 / –	354 / –	– / 28
32	2106-0405-1401	Крепление подкоса У1	т	0,0156	461733 / –	7203 / –	7203 / –	– / 576
33	2404-0207-3934	Крепления изоляторов воздушных линий связи ГОСТ Р 51177-98	шт.	1	223 / –	223 / –	223 / –	– / 18
34	2106-0801-0101	Проводник ЗП21	т	0,00432	439310 / –	1898 / –	1898 / –	– / 152
35	2401-0202-0606	Гайка М20 ГОСТ 1759.0-87	т	0,00013	847772 / –	110 / –	110 / –	– / 9
36	2404-0207-3127	Зажимы ответвительные SL37.2 ГОСТ Р 51177-98	шт.	6	869 / –	5214 / –	5214 / –	– / 417

37	2404-0109-1201	Изоляторы штыревые SDI37 ГОСТ 30531-97	шт.	3	13093	39279	39279	–
					–	–	–	3142
38	2404-0207-4711	Вязка спиральная SO115.5073 ГОСТ Р 51177-98	комплект	6	21237	127422	127422	–
					–	–	–	10194
39	2404-0207-5202	Кожух защитный для зажима SP15 ГОСТ Р 51177-98	шт.	6	482	2892	2892	–
					–	–	–	231
40	2404-0201-0602	Скобы типа СК-7-1А ГОСТ Р 51177-98	шт.	6	651	3906	3906	–
					–	–	–	312
41	2404-0109-1308	Изоляторы композитные натяжные SDI90.150 ГОСТ Р 55189-2012	шт.	6	17179	103074	103074	–
					–	–	–	8246
42	2404-0202-0819	Зажимы поддерживающие SO236 ГОСТ Р 51177-98	шт.	6	1825	10950	10950	–
					–	–	–	876
43	2404-0207-5007	Зажимы прокалывающие SL25.2 ГОСТ Р 51177-98	шт.	3	5020	15060	15060	–
					–	–	–	1205
44	2404-0207-5203	Кожух защитный для зажима SP16 ГОСТ Р 51177-98	шт.	3	582	1746	1746	–
					–	–	–	140

1.5 Опора ответвительная анкерная 2-стоечная ОАтБ10-25

45 1133-0202-0102	Опоры железобетонные ВЛ 0,4-10 кВ (с траверсами) одностоечные с одним подкосом. Установка НР = 80 %	опора	1	13849	6813	13849	6813	673	7718	:
				6363	3284	6363	3284	–	1725	
46 2104-0405-0111	Стойки железобетонные вибрированные для опор высоковольтных линий электропередачи, марка СВ105-5А СТ РК 2387-2013	шт.	2	55046		110092		110092	–	1
				–		–		–	8807	
47 1133-0107-0105	Плиты фундаментные сборные железобетонные массой до 0,5 т. Установка НР = 80 %	м3 сборных ж/б конструкций	1	9375	5058	9375	5058	–	5011	1
				4317	1947	4317	1947	–	1151	
48 2104-9999-9917	Блоки и плиты фундаментные, подкладные, опорные, анкерные; башмаки и подпятники, балластные грузы, якоря из тяжелого бетона класса В15 (ГОСТ 24022-80, СТ РК 956-93, ГОСТ 24476-80)	м3	1	48697		48697		48697	–	5
				–		–		–	3896	
49 2106-0510-1601	Траверса ТМ73	т	0,0193	375428		7246		7246	–	
				–		–		–	580	
50 2106-0510-1601	Траверса ТМs60а	т	0,00538	375428		2020		2020	–	:
				–		–		–	162	

51	2404-0207-0712	Хомут Х1 для крепления траверс окрашенный ГОСТ Р 51177-98	шт.	2	354	708	708	–
					–	–	–	57
52	2113-0815-0202	Оголовок ОГs55	т	0,0284	339649	9646	9646	–
					–	–	–	772
53	2106-0405-1401	Крепление подкоса У1	т	0,00782	461733	3611	3611	–
					–	–	–	289
54	2106-0801-0101	Проводник 3П21	т	0,00162	439310	712	712	–
					–	–	–	57
55	2401-0202-0606	Гайка М20 ГОСТ 1759.0-87	т	0,00006	847772	51	51	–
					–	–	–	4
56	2404-0207-3127	Зажимы ответвительные SL37.2 ГОСТ Р 51177-98	шт.	5	869	4345	4345	–
					–	–	–	348
57	2404-0109-1201	Изоляторы штыревые SDI37 ГОСТ 30531-97	шт.	4	13093	52372	52372	– 5
					–	–	–	4190
58	2404-0207-4711	Вязка спиральная SO115.5073 ГОСТ Р 51177-98	комплект	8	21237	169896	169896	– 18
					–	–	–	13592
59	2404-0207-5202	Кожух защитный для зажима SP15 ГОСТ Р 51177-98	шт.	5	482	2410	2410	– 2
					–	–	–	193
60	2404-0201-0602	Скобы типа СК-7-1А ГОСТ Р 51177-98	шт.	3	651	1953	1953	– 2

61	2404-0109-1308	Изоляторы композитные натяжные SDI90.150 ГОСТ Р 55189-2012	шт.	3	– / 17179		– / 51537		– / 51537	– / 156	
62	2404-0202-0819	Зажимы поддерживающие SO236 ГОСТ Р 51177-98	шт.	3	– / 1825		– / 5475		– / 5475	– / 4123	
63	2404-0207-5007	Зажимы прокалывающие SL25.2 ГОСТ Р 51177-98	шт.	3	– / 5020		– / 15060		– / 15060	– / 438	
64	2404-0207-5203	Кожух защитный для зажима SP16 ГОСТ Р 51177-98	шт.	3	– / 582		– / 1746		– / 1746	– / 1205	
	1.6 Опора анкерная 2-стоечная АтБ10-25				–		–		–	140	
65	1133-0202-0102	Опоры железобетонные ВЛ 0,4-10 кВ (с траверсами) одностоечные с одним подкосом. Установка НР = 80 %	опора	1	13849 / 6363	6813 / 3284	13849 / 6363	6813 / 3284	673 / –	7718 / 1725	2
66	2104-0405-0111	Стойки железобетонные вибрированные для опор высоковольтных линий электропередачи, марка СВ105-5А СТ РК 2387-2013	шт.	2	55046 / –		110092 / –		110092 / –	– / 8807	11

67	1133-0107-0105	Плиты фундаментные сборные железобетонные массой до 0,5 т. Установка НР = 80 %	м3 сборных ж/б конструкций	1	9375	5058	9375	5058	–	5011
					4317	1947	4317	1947	–	1151
68	2104-9999-9917	Блоки и плиты фундаментные, подкладные, опорные, анкерные; башмаки и подпятники, балластные грузы, якоря из тяжелого бетона класса В15 (ГОСТ 24022-80, СТ РК 956-93, ГОСТ 24476-80)	м3	1	48697		48697		48697	–
					–		–		–	3896
69	2106-0510-1601	Траверса ТМ73	т	0,0193	375428		7246		7246	–
					–		–		–	580
70	2106-0510-1601	Траверса ТМs60а	т	0,00538	375428		2020		2020	–
					–		–		–	162
71	2404-0207-0712	Хомут Х1 для крепления траверс окрашенный ГОСТ Р 51177-98	шт.	2	354		708		708	–
					–		–		–	57
72	2113-0210-0102	Накладка ОГ52	т	0,00114	163454		186		186	–
					–		–		–	15
73	2106-0405-1401	Крепление подкоса У1	т	0,00782	461733		3611		3611	–
					–		–		–	289
74	2106-0801-0101	Проводник ЗП21	т	0,00216	439310		949		949	–

75 2401-0202-0606	Гайка М20 ГОСТ 1759.0-87	т	0,00006	– / 847772	– / 51	– / 51	– / 76	–
76 2404-0207-3127	Зажимы ответвительные SL37.2 ГОСТ Р 51177-98	шт.	5	– / 869	– / 4345	– / 4345	– / 4	–
77 2404-0109-1201	Изоляторы штыревые SDI37 ГОСТ 30531-97	шт.	1	– / 13093	– / 13093	– / 13093	– / 348	–
78 2404-0207-4711	Вязка спиральная SO115.5073 ГОСТ Р 51177-98	комплект	2	– / 21237	– / 42474	– / 42474	– / 1047	–
79 2404-0207-5202	Кожух защитный для зажима SP15 ГОСТ Р 51177-98	шт.	5	– / 482	– / 2410	– / 2410	– / 3398	–
80 2404-0201-0602	Скобы типа СК-7-1А ГОСТ Р 51177-98	шт.	6	– / 651	– / 3906	– / 3906	– / 193	–
81 2404-0109-1308	Изоляторы композитные натяжные SDI90.150 ГОСТ Р 55189-2012	шт.	6	– / 17179	– / 103074	– / 103074	– / 312	– 11
82 2404-0202-0819	Зажимы поддерживающие SO236 ГОСТ Р 51177-98	шт.	6	– / 1825	– / 10950	– / 10950	– / 8246	– 1
83 2404-0207-5007	Зажимы прокалывающие SL25.2 ГОСТ Р 51177-98	шт.	3	– / 5020	– / 15060	– / 15060	– / 876	– 16

84	24О4-0207-5203	Кожух защитный для зажима SP16 ГОСТ Р 51177-98	шт.	3	–	–	–	1205
					582	1746	1746	–
					–	–	–	140
1.7 Установка комплекта ST 208 для подключения переносного заземления								
85	24О4-0207-3138	Зажимы оперативные ответвительные SL36 ГОСТ Р 51177-98	шт.	2	14842	29684	29684	–
					–	–	–	2375
86	2404-0207-3134	Зажимы оперативные ответвительные U PSS924 ГОСТ Р 51177-98	шт.	2	3379	6758	6758	–
					–	–	–	541
87	2404-0207-3135	Зажимы оперативные ответвительные L PSS923 ГОСТ Р 51177-98	шт.	2	4344	8688	8688	–
					–	–	–	695
1.8 Устройство защиты от дуги SE21								
88	2113-0815-0202	Оголовок ОГs55	т	0,0568	339649	19292	19292	–
					–	–	–	1543
89	2404-0207-3127	Зажимы ответвительные SL37.2 ГОСТ Р 51177-98	шт.	2	869	1738	1738	–
					–	–	–	139
90	2404-0109-1201	Изоляторы штыревые SDI37 ГОСТ 30531-97	шт.	6	13093	78558	78558	–
					–	–	–	6285

91	2404-0207-4711	Вязка спиральная SO115.5073 ГОСТ Р 51177-98	комплект	12	21237		254844		254844	–	2
					–		–		–	20388
92	2404-0207-5202	Кожух защитный для зажима SP15 ГОСТ Р 51177-98	шт.	2	482		964		964	–
					–		–		–	77
93	2404-0207-4031	Зажимы для медных проводов SE21.2 ГОСТ Р 51177-98	шт.	6	2168		13008		13008	–
					–		–		–	1041
94	2404-0207-4031	Зажимы для медных проводов SE21.1 ГОСТ Р 51177-98	шт.	6	2168		13008		13008	–
					–		–		–	1041
95	1133-0209-0101	Опоры ВЛ 0,38-10 кВ. Монтаж контура заземления НР = 80 %	м шин заземления	31,2	231,09	47,66	7210	1487	79	4821
					180,9	12,24	5644	382	–	962
96	2105-0304-0203	Прокат стальной горячекатаный круглый из коррозионно-стойкой и жаростойкой стали диаметром 16 мм ГОСТ 5949-75 (ГОСТ 2590-2006)	т	0,0493	1211121		59708		59708	–	6
					–		–		–	4777

Итого по разделу 1 **3 675 968**

в том числе

- зарплата рабочих-строителей, тенге 271 717
- затраты на эксплуатацию машин, тенге 113 476
- в т.ч. зарплата машинистов, тенге 47 926
- материалы, изделия и конструкции, тенге 2 778 233

Накладные расходы, тенге 240 242

Сметная прибыль (8 %), тенге 272 300

Раздел 2 Электроснабжение 10 кВ

2.1 КТПГ-400-10/0,4 - 1 комплект, дизель-генератор - 50 кВа - 1 комплект

97	1101-0205-0302	Грунты 2 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами НР = 72 %	м3 грунта	5,3	1523,02	–	8072	–	–	5812	
					1523,02	–	8072	–	–	1111	
98	1101-0201-0501	Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками НР = 72 %	м3 уплотненного грунта	7,95	144,03	66,54	1145	529	–	627	
					77,48	32,08	616	255	–	142	
99	1111-0101-0204	Слои подстилающие щебеночные. Устройство с уплотнением трамбовками НР = 94 %	м3 подстилающего слоя	3	12215,33	1547	36646	4641	22878	10476	5
					3042,33	672,67	9127	2018	–	3770	
100	1107-0501-0103	Блоки стен подвалов массой до 1,5 т. Установка НР = 118 %	шт. сборных конструкций	2	3766,5	1721	7533	3442	2022	3975	1
					1034,5	650	2069	1300	–	921	
101	1107-0501-0102	Блоки стен подвалов массой до 1 т. Установка НР = 118 %	шт. сборных конструкций	2	2498	1087,5	4996	2175	1399	2637	
					711	406,5	1422	813	–	611	
102	2104-1201-9911	Блоки бетонные для стен подвалов объемом 0,5 м3 и более из тяжелого бетона класса В7,5 ГОСТ 13579-78	м3	1,358	36121		49052		49052	–	52

103	2104-1201-9903	Блоки бетонные для стен подвалов объемом до 0,3 м3 из тяжелого бетона класса В7,5 ГОСТ 13579-78			–		–		–	3924	
			м3	0,318	41003		13039		13039	–	
104	1108-0101-0307	Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону НР = 93 %			–		–		–	1043	
			м2 поверхности	17	852,12	19,41	14486	330	9817	4074	2
105	1111-0101-0204	Слои подстилающие щебеночные. Устройство с уплотнением трамбовками НР = 94 %			255,24	2,47	4339	42	–	1485	
			м3 подстилающего слоя	9	12215,22	1547	109937	13923	68633	31429	15
106	1107-0111-0111	Ограды металлические из сетчатых панелей, высотой до 1,7 м по железобетонным столбам без цоколя. Установка НР = 118 %			3042,33	672,67	27381	6054	–	11309	
			м оград	21	3134	986,24	65814	20711	9200	51502	12
107	1107-0111-0209	Калитки. Устройство без установки столбов при металлических оградах и оградах из панелей НР = 118 %			1709,67	368,71	35903	7743	–	9385	
			шт.	1	798	29	798	29	42	863	
108	2301-0201-0169	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 89 мм, толщина стенки 3,0 мм ГОСТ 10705-80			727	4	727	4	–	133	
			м	15,3	1481		22659		22659	–	24

				–		–		–	1813	
109 2105-0308-0214	Сетки стальные плетеные одинарные из проволоки оцинкованной, диаметром 1,6 мм, размером стороны ячейки 40 мм ГОСТ 5336-80	м2	33	464		15312		15312	–	
				–		–		–	1225	
110 1113-0301-0406	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз НР = 69 %	м2	2,5	488	26,4	1220	66	1052	82	
				40,8	6,8	102	17	–	104	
111 1113-0301-1406	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115 НР = 69 %	м2	2,5	93,2	1,6	233	4	169	41	
				24	–	60	–	–	22	
112 1308-0101-2501	Подстанция комплектная трансформаторная напряжением до 10 кВ с трансформатором мощностью до 400 КВ•А. Монтаж оборудования НР = 72 %	подстанция	1	76936	39247	76936	39247	4668	33769	11
				33021	13880	33021	13880	–	8856	
113 5108-0102-0203 (об)	Подстанции комплектные двухтрансформаторные, без силовых трансформаторов, наружной установки модели 2КТПГ-400-6/10/0,4 тупиковая, исполнение по вводу - кабельный, исполнение по выводу - кабельный, номинальная мощность 400 кВА, класс напряжения 10 (6) кВ, типа Alageum Electric	шт.	1	6903910		6903910		–	–	690

					–		–		6903910	–	
114	5108-0101-0107 (об)	Трансформатор распределительный трехфазный двухобмоточный масляный модели ТМ-400/6(10)/0,4 и герметичного исполнения с гофростенкой модели ТМГ-400/6(10)/0,4, номинальная мощность 400 кВА, класс напряжения 10 (6) кВ ГОСТ 11677-85	шт.	1	1308210		1308210		–	–	13(
					–		–		1308210	–	
115	2307-0501-0304	Счетчики электронные трехфазные учета активно-реактивной энергии прямого и трансформаторного включения, однотарифные, типа Меркурий 230 AR-03 R, 3x230/400 В, 5(7,5) А, ЖКИ, A/R-0,5S/1,0	шт.	1	18535		18535		18535	–	2
					–		–		–	1483	
116	1308-0301-0105	Машина электрическая со щитовыми подшипниками, поступающая в собранном виде, масса до 0,5 т. Установка , на салазках, раме или металлической плите HP = 72 %	шт.	1	22222	11814	22222	11814	248	10545	3
					10160	4486	10160	4486	–	2621	
117	5810-1000-1000 (пл) (об)Прайс-лист	Дизель-генератор P22-4, 20 кВа (16 кВа) с АВР в кожухе. FG Wilson	шт	1	4555591		4555591		–	–	455
					–		–		4555591	–	

118	1308-0301-0122	Машина электрическая переменного тока с короткозамкнутым ротором, со щитовыми подшипниками, поступающая в собранном виде, масса до 0,5 т. Подготовка к испытанию, сдаче под наладку и пуску, присоединение к электрической сети НР = 72 %								
			шт.	1	3710	19	3710	19	1151	1829
					2540	–	2540	–	–	443
119	1308-0208-0202	Заземлитель горизонтальный из стали полосовой сечением 160 мм2. Монтаж оборудования НР = 72 %								
			м	120	565,63	23,8	67876	2856	45129	14886
					165,76	6,53	19891	784	–	6621
120	1308-0208-0104	Заземлитель вертикальный из круглой стали диаметром 16 мм. Монтаж оборудования НР = 72 %								
			шт.	20	2952,4	161	59048	3220	39252	12533
					828,8	41,55	16576	831	–	5726
121	2404-0207-0808	Муфты соединительные ГОСТ Р 51177-98	шт.	60	12		720		720	–
					–		–		–	58
122	2303-0103-0801	Головка для омеднения стержня	шт.	20	725		14500		14500	–
					–		–		–	1160
123	2404-0207-1811	Наконечники кабельные медные соединительные ГОСТ Р 51177-98	шт.	20	48		960		960	–
					–		–		–	77

2.2 Прокладка кабеля

124	1101-0101-0314	Грунты 2 группы. Разработка в отвал экскаваторами "Драглайн", "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,5 (0,5 - 0,63) м3 НР = 72 %	м3 грунта	57,96	192,43	182,57	11153	10582	–	2233	
					9,85	43,67	571	2531	–	1071	
125	1101-0205-0502	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 2 НР = 72 %	м3 грунта	48,3	794,12	–	38356	–	–	27616	
					794,12	–	38356	–	–	5278	
126	1308-0201-0301	Кабель в траншее один. Устройство постели НР = 72 %	м кабеля	210	489,6	416,21	102815	87405	–	33504	14
					73,38	148,2	15410	31123	–	10906	
127	2101-0401-0101	Песок природный ГОСТ 8736-2014	м3	9,66	1476		14258		14258	–	1
					–		–		–	1141	
128	1308-0201-0401	Кабель проложенный в траншее. Покрытие кирпичом. Один кабель НР = 72 %	м кабеля	210	427,04	353,66	89679	74269	–	30136	12
					73,38	125,93	15410	26445	–	9585	
129	2103-0101-0103	Кирпич керамический одинарный рядовой полнотелый марки М100, размерами 250 мм х 120 мм х 65 мм ГОСТ 530-2012	1000 шт.	0,644	46847		30169		30169	–	3
					–		–		–	2414	
130	1123-0201-0101	Трубопроводы из асбестоцементных безнапорных труб, диаметр 100 мм. Укладка НР = 99 %	км трубопровода	0,009	1258777,78	3333,33	11329	30	7647	3627	16
					405777,78	1333,33	3652	12	–	1196	

131	1308-0201-0905	Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 9 кг. Прокладка в проложенных трубах, блоках и коробах НР = 72 %								
			м кабеля	210	978,47	553,51	205479	116237	9625	83690
					379,13	174,38	79617	36619	–	23134
132	2306-0109-1005	Кабели силовые АСБл 3х70-10 ГОСТ 18410-73 К=1,020;	км	0,204	4354324		888282		888282	–
					–		–		–	71063
133	2306-1703-1102	Муфты концевые для кабелей с бумажной изоляцией, наружной установки на напряжение 10 кВ, с болтовыми соединителями, со срывными головками типа 10КнТп-3-70/120-СЛ-нб ГОСТ 13781.0-86								
			шт.	1	13729		13729		13729	–
					–		–		–	1098
134	1133-0204-0103	Провода ВЛ 0,38 кВ изолированные (1 провод при 30 опорах на 1 км линии). Подвеска с помощью механизмов НР = 80 %								
			км линии	0,015	66666,67	22000	1000	330	71	586
					39933,33	8933,33	599	134	–	127
135	2306-1201-0703	Провод самонесущий изолированный для воздушных линий электропередачи СИП-3 1х50-20 ГОСТ Р 52373-2005 К=1,020;								
			км	0,0153	276472		4230		4230	–
					–		–		–	338
136	1133-0209-0101	Опоры ВЛ 0,38-10 кВ. Монтаж заземления НР = 80 %								
			м шин заземления	2,5	230,8	47,6	577	119	6	386
					180,8	12,4	452	31	–	77

137	2105-0201-0502	Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали обыкновенного качества, ширина полки от 40 до 125 мм, толщиной от 2 до 16 мм ГОСТ 535-2005	т	0,00942	223676		2107		2107	–
					–		–		–	169
	2.3 Переходной пункт (переход СИП-3 в кабель)									
138	1133-0202-0102	Опоры железобетонные ВЛ 0,4-10 кВ (с траверсами) одностоечные с одним подкосом. Установка НР = 80 %	опора	1	13849	6813	13849	6813	673	7718
					6363	3284	6363	3284	–	1725
139	2104-0405-0110	Стойки железобетонные вибрированные для опор высоковольтных линий электропередачи, марка СВ110-5А из тяжелого бетона класса В30 СТ РК 2387-2013	шт.	2	56141		112282		112282	–
					–		–		–	8983
140	2106-0510-1601	Траверса ТМ73	т	0,0193	375428		7246		7246	–
					–		–		–	580
141	2106-0510-1601	Траверса ТМ96И	т	0,0193	375428		7246		7246	–
					–		–		–	580
142	2106-0510-1601	Траверса ТМ80	т	0,00232	375428		871		871	–
					–		–		–	70
143	2404-0207-0712	Хомут Х62И	шт.	1	354		354		354	–

144	2404-0207-0712	Хомут Х51			–	–	–	28
			шт.	2	354	708	708	–
145	2106-0405-1401	Крепление подкоса У52			–	–	–	57
			т	0,00742	461733	3426	3426	–
146	2106-0801-0101	Проводник 3П21			–	–	–	274
			т	0,00216	439310	949	949	–
147	2401-0202-0606	Гайка М20 ГОСТ 1759.0-87			–	–	–	76
			т	0,00006	847772	51	51	–
148	2307-0222-0204	Шина Ши2			–	–	–	4
			шт.	3	8671	26013	26013	–
149	2113-0201-0308	Болты с гайками и шайбами оцинкованные диаметром резьбы М20 ГОСТ 1759.0-87			–	–	–	2081
			кг	1,029	202	208	208	–
150	2404-0207-3132	Зажимы ответвительные плашечные SL4.26 ГОСТ Р 51177-98			–	–	–	17
			шт.	9	753	6777	6777	–
151	2404-0207-5202	Кожух защитный для зажима SP15 ГОСТ Р 51177-98			–	–	–	542
			шт.	9	482	4338	4338	–
					–	–	–	347

152	2404-0201-0602	Скобы типа СК-7-1А ГОСТ Р 51177-98	шт.	3	651	1953	1953	–
					–	–	–	156
153	2404-0109-1308	Изоляторы композитные натяжные SDI90.150 ГОСТ Р 55189-2012	шт.	3	17179	51537	51537	–
					–	–	–	4123
154	2404-0207-5412	Разъединитель линейный SZ24	шт.	3	42958	128874	128874	–
					–	–	–	10310
155	2404-0202-0819	Зажимы поддерживающие SO236 ГОСТ Р 51177-98	шт.	3	1825	5475	5475	–
					–	–	–	438
156	2404-0207-4315	Ограничители перенапряжения SGA1012.10 ГОСТ Р 51177-98	шт.	3	28960	86880	86880	–
					–	–	–	6950
157	2404-0207-1822	Наконечники кабельные болтовые со срывной головкой SAL3.27 ГОСТ Р 51177-98	шт.	3	6757	20271	20271	–
					–	–	–	1622
158	2404-0207-5316	Бандажи дистанционные SO75.100 ГОСТ Р 51177-98	шт.	9	7838	70542	70542	–
					–	–	–	5643
159	2404-0207-4402	Лента бандажная стальная СОТ37 ГОСТ Р 51177-98	м	15,3	420	6426	6426	–
					–	–	–	514
160	2404-0207-2606	Скрепа для ленты СОТ36 ГОСТ Р 51177-98	шт.	9	178	1602	1602	–

161 1133-0209-0101	Опоры ВЛ 0,38-10 кВ. Монтаж заземления НР = 80 %			–		–		–	128
		м шин заземления	25,6	231,09	47,66	5916	1220	65	3955
162 2105-0304-0115	Прокат стальной горячекатаный круглый из углеродистой обыкновенной и низколегированной стали диаметром 16 мм ГОСТ 535-2005 (ГОСТ 2590-2006)			180,9	12,23	4631	313	–	790
		т	0,0164	198995		3264		3264	–
163 2105-0304-0109	Прокат стальной горячекатаный круглый из углеродистой обыкновенной и низколегированной стали диаметром 10 мм ГОСТ 535-2005 (ГОСТ 2590-2006)			–		–		–	261
		т	0,00938	204208		1915		1915	–
				–		–		–	153
	Итого по разделу 2					**15 981 919**			
	в том числе								
	- зарплата рабочих-строителей, тенге					337 067			
	- затраты на эксплуатацию машин, тенге					400 011			
	- в т.ч. зарплата машинистов, тенге					138 719			
	- материалы, изделия и конструкции, тенге					1 860 507			
	- оборудование, тенге					12 767 711			
	Накладные расходы, тенге					378 531			
	Сметная прибыль (8 %), тенге					238 092			

Раздел 3 Электроснабжение 0,4 кВ

164	1101-0205-0302	Грунты 2 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами НР = 72 %	м3 грунта	189,54	1523,06	–	288681	–	–	207850	5
					1523,06	–	288681	–	–	39722	
165	1101-0205-0502	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 2 НР = 72 %	м3 грунта	21,06	794,11	–	16724	–	–	12041	
					794,11	–	16724	–	–	2301	
166	1308-0201-0301	Кабель в траншее один. Устройство постели НР = 72 %	м кабеля	705	489,6	416,22	345165	293432	–	112476	4
					73,38	148,2	51733	104484	–	36611	
167	2101-0401-0101	Песок природный ГОСТ 8736-2014	м3	34,56	1476		51011		51011	–	
					–		–		–	4081	
168	1308-0201-0202	Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 2 кг. Монтаж в готовых траншеях без покрытий НР = 72 %	м кабеля	50	352,86	164,16	17643	8208	2097	7069	2
					146,76	49,6	7338	2480	–	1977	
169	2306-0137-0657	Кабели силовые АВБбШв 3х50+1х25 (мк)-1 ГОСТ 16442-80 К=1,020;	км	0,051	1118119		57024		57024	–	6
					–		–		–	4562	
170	1308-0201-0201	Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 1 кг. Монтаж в готовых траншеях без покрытий НР = 72 %	м кабеля	575	326,41	149,96	187688	86228	24105	74142	28
					134,53	44,56	77355	25620	–	20946	
171	1308-0201-0901	Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 1 кг. Прокладка в проложенных трубах, блоках и коробах НР = 72 %	м кабеля	75	310,09	141,95	23257	10646	3438	8889	3

				122,31	42,31	9173	3173	–	2572	
172	2306-0137-0804	Кабели силовые АВБбШв 5х16 (ок)-1 ГОСТ 16442-80 К=1,020;	км	0,663	628333		416585		416585	–	4
					–		–		–	33327	
173	1308-0201-0201	Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 1 кг. Монтаж в готовых траншеях без покрытий НР = 72 %	м кабеля	80	326,41	149,96	26113	11997	3354	10315	
					134,53	44,56	10762	3565	–	2914	
174	2306-0137-0673	Кабели силовые АВБбШв 3х185+1х50 (мк)-1 ГОСТ 16442-80 К=1,020;	км	0,0816	3122337		254783		254783	–	2
					–		–		–	20383	
175	1308-0201-2501	Муфта концевая эпоксидная для 3-жильного кабеля напряжением 1 кВ, сечение одной жилы до 35 мм2. Монтаж оборудования НР = 72 %	шт.	13	20394,77	15429,92	265132	200589	947	96558	39
					4892	5424	63596	70512	–	28935	
176	2306-1703-1603	Муфты концевые для четырехжильного кабеля с алюминиевыми или медными жилами с бумажной изоляцией на напряжение 1 кВ, с болтовыми соединителями, со срывными головками типа 4КнТп-1-150/185 ГОСТ 13781.0-86	шт.	6	14877		89262		89262	–	9
					–		–		–	7141	

177	2306-1703-1602	Муфты концевые для четырехжильного кабеля с алюминиевыми или медными жилами с бумажной изоляцией на напряжение 1 кВ, с болтовыми соединителями, со срывными головками типа 4КнТп-1-35/50 ГОСТ 13781.0-86	шт.	2	14278		28556		28556	–
					–		–		–	2284
178	2306-1703-1601	Муфты концевые для четырехжильного кабеля с алюминиевыми или медными жилами с бумажной изоляцией на напряжение 1 кВ, с болтовыми соединителями, со срывными головками типа 4КнТп-1-16/25 ГОСТ 13781.0-86	шт.	5	10846		54230		54230	–
					–		–		–	4338
179	1123-0201-0101	Трубопроводы из асбестоцементных безнапорных труб, диаметр 100 мм. Укладка НР = 99 %	км трубопровода	0,075	1258760	3293,33	94407	247	63728	30232
					405760	1400	30432	105	–	9971
180	1310-0904-0101	Прокладка сигнальной ленты в траншее НР = 61 %	км кабеля	0,483	90422,36	63248,45	43674	30549	–	11943
					27173,91	13362,32	13125	6454	–	4449
181	2113-0809-0301	Лента сигнальная "Осторожно кабель" К=1,020;	м	492,66	115		56656		56656	–
					–		–		–	4532
	Итого по разделу 3						**3 119 152**			
	в том числе									
	- зарплата рабочих-строителей, тенге						568 919			

	- затраты на эксплуатацию машин, тенге					641 896			
	- в т.ч. зарплата машинистов, тенге					216 393			
	- материалы, изделия и конструкции, тенге					1 105 776			
	Накладные расходы, тенге					571 515			
	Сметная прибыль (8 %), тенге					231 046			
Раздел 4 Заземление БМК									
182 1308-0208-0202	Заземлитель горизонтальный из стали полосовой сечением 160 мм2. Монтаж оборудования НР = 72 %								
		м	30	565,67	23,8	16970	714	11283	3722
				165,77	6,53	4973	196	–	1655
183 1308-0208-0104	Заземлитель вертикальный из круглой стали диаметром 16 мм. Монтаж оборудования НР = 72 %								
		шт.	4	2952,25	161	11809	644	7850	2506
				828,75	41,5	3315	166	–	1145
184 2404-0207-0808	Муфты соединительные ГОСТ Р 51177-98								
		шт.	12	12		144		144	–
				–		–		–	12
185 2303-0103-0801	Головка для омеднения стержня								
		шт.	4	725		2900		2900	–
				–		–		–	232
186 2404-0207-1811	Наконечники кабельные медные соединительные ГОСТ Р 51177-98								
		шт.	4	48		192		192	–
				–		–		–	15
	Итого по разделу 4					**41 302**			
	в том числе								
	- зарплата рабочих-строителей, тенге					8 288			

	- затраты на эксплуатацию машин, тенге					1 358			
	- в т.ч. зарплата машинистов, тенге					362			
	- материалы, изделия и конструкции, тенге					22 369			
	Накладные расходы, тенге					6 228			
	Сметная прибыль (8 %), тенге					3 059			

Раздел 5 Молниезащита дымовой трубы

187	2113-0814-2401	Сталь круглая оцинкованная диаметром от 10 мм до 12 мм	т	0,002	116752		234		234	–
					–		–		–	19
188	1308-0208-0202	Заземлитель горизонтальный из стали полосовой сечением 160 мм2. Монтаж оборудования НР = 72 %	м	10	565,7	23,8	5657	238	3761	1241
					165,8	6,5	1658	65	–	552
189	1308-0208-0104	Заземлитель вертикальный из круглой стали диаметром 16 мм. Монтаж оборудования НР = 72 %	шт.	2	2953	161	5906	322	3926	1254
					829	41,5	1658	83	–	573
190	2404-0207-0808	Муфты соединительные ГОСТ Р 51177-98	шт.	6	12		72		72	–
					–		–		–	6
191	2303-0103-0801	Головка для омеднения стержня	шт.	2	725		1450		1450	–
					–		–		–	116
192	2404-0207-1811	Наконечники кабельные медные соединительные ГОСТ Р 51177-98	шт.	2	48		96		96	–
					–		–		–	8

	Итого по разделу 5					**17 184**				
	в том числе									
	- зарплата рабочих-строителей, тенге					3 316				
	- затраты на эксплуатацию машин, тенге					560				
	- в т.ч. зарплата машинистов, тенге					148				
	- материалы, изделия и конструкции, тенге					9 539				
	Накладные расходы, тенге					2 495				
	Сметная прибыль (8 %), тенге					1 274				

Раздел 6 Наружное электроосвещение

193	1101-0205-0402	Ямы для стоек и столбов. Копание вручную без креплений без откосов . Группа грунтов 2 НР = 72 %								
			м3 грунта	9,35	2399,57	–	22436	–	–	16154
					2399,57	–	22436	–	–	3087
194	1111-0101-0203	Слои подстилающие гравийные. Устройство с уплотнением трамбовками НР = 94 %	м3 подстилающего слоя	0,68	8517,65	1547,06	5792	1052	2761	2291
					2910,29	673,53	1979	458	–	647
195	1106-0201-0101	Бетонирование стоек. Устройство НР = 91 %	м3	5,321	34903,59	940,42	185722	5004	159648	20786
					3959,78	333,02	21070	1772	–	16521
196	1133-0101-0201	Подножники стальные. Установка НР = 80 %	т	0,064	40921,88	17406,25	2619	1114	260	1255
					19453,13	5062,5	1245	324	–	310
197	2910-0000-1000 (пл)Прайс-лист	Фундамент трубный								
			шт	17	12189		207213		207213	–
					–		–		–	16577

198	1133-0109-0101	Стойки стальные сварные массой до 0,7 т. Установка НР = 80 %								
			т	1,53	49660,78	25281,7	75981	38681	3247	34927	1
					22256,86	6278,43	34053	9606	–	8873	
199	2106-0801-0301	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием гнутосварных профилей и круглых труб, средняя масса сборочной единицы до 0,1 т								
			т	1,53	491578		752114		752114	–	8
					–		–		–	60169	
200	1133-0303-0402	Опоры стальные трубчатые. Окраска масляной краской с очисткой поверхности металлической щеткой НР = 80 %								
			т	1,53	16837,25	12022,88	25761	18395	1809	7525	3
					3632,03	2515,69	5557	3849	–	2663	
201	1308-0305-0502	Светильник с ртутными лампами. Установка на кронштейнах на стенах, колоннах и фермах, включая установку ПРА НР = 72 %								
			шт.	27	4868,37	1517,37	131446	40969	5438	81516	22
					3149,59	1043,63	85039	28178	–	17037	
202	2307-0103-0424	Светильники, тип ЖКУ 33-250-001 ГОСТ 8045-82	шт.	27	55146		1488942		1488942	–	160
					–		–		–	119115	
203	2307-0104-0406	Лампы ДНаЗ-150	шт.	27	1297		35019		35019	–	3
					–		–		–	2802	
204	2113-0816-0802	Комплект типа "ИВА" с вылетом 2 м	комплект	27	7406		199962		199962	–	21

205	2401-0106-1801	Насадки к кронштейнам			–		–		–	15997	
			шт.	10	360		3600		3600	–	
206	2307-0207-0211	Предохранители плавкие низковольтные типа ПРС-6-п			–		–		–	288	
			шт.	17	811		13787		13787	–	
207	2306-1709-0202	Колодка фарфоровая КФ			–		–		–	1103	
			шт.	17	1418		24106		24106	–	
208	2106-0902-1201	Профиль монтажный перфорированный			–		–		–	1928	
			шт.	17	522		8874		8874	–	
209	1308-0502-0901	Кабель, масса 1 м до 1 кг. Монтаж в опоре НР = 72 %			–		–		–	710	
			м кабеля	705	239,1	46,01	168568	32434	41440	74059	26
210	2306-0131-0301	Кабели силовые АВВГ 3х2,5 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80 К=1,020;			134,32	11,58	94694	8166	–	19410	
			км	0,7191	63617		45747		45747	–	4
211	2113-0201-0308	Болты с гайками и шайбами оцинкованные диаметром резьбы М20, фланцы59.0-87			–		–		–	3660	
			кг	374,44	202		75637		75637	–	8
212	2113-0205-0101	Анкерные крепления			–		–		–	6051	
			т	0,0161	189206		3046		3046	–	
					–		–		–	244	

213 1308-0201-2505	Муфта концевая эпоксидная для 3-жильного кабеля напряжением до 10 кВ, сечение одной жилы до 35 мм2. Монтаж оборудования НР = 72 %	шт.	4	23822,5	17634,75	95290	70539	291	35469	1
				6115	6200,5	24460	24802	–	10461	
214 2306-1703-1601	Муфты концевые для четырехжильного кабеля с алюминиевыми или медными жилами с бумажной изоляцией на напряжение 1 кВ, с болтовыми соединителями, со срывными головками типа 1КнТп-4-16/25-СЛ-нб ГОСТ 13781.0-86	шт.	4	10846		43384		43384	–	
				–		–		–	3471	
215 1308-0208-0201	Заземлитель горизонтальный из стали круглой диаметром 20 мм. Монтаж оборудования НР = 72 %	м	51	417,78	17,14	21307	874	10772	7109	3
				189,43	4,16	9661	212	–	2273	
216 1308-0208-0202	Заземлитель горизонтальный из стали полосовой сечением 160 мм2. Монтаж оборудования НР = 72 %	м	20,4	565,59	23,77	11538	485	7671	2531	1
				165,78	6,52	3382	133	–	1126	

Итого по разделу 6	**4 246 036**
в том числе	
- зарплата рабочих-строителей, тенге	303 576
- затраты на эксплуатацию машин, тенге	209 547
- в т.ч. зарплата машинистов, тенге	77 500
- материалы, изделия и конструкции, тенге	3 134 768
Накладные расходы, тенге	283 622

Сметная прибыль (8 %), тенге	314 523
Итого по смете	**27 081 561**
в том числе	
- зарплата рабочих-строителей, тенге	1 492 883
- затраты на эксплуатацию машин, тенге	1 366 848
- в т.ч. зарплата машинистов, тенге	481 048
- материалы, изделия и конструкции, тенге	8 911 192
- оборудование, тенге	12 767 711
Накладные расходы, тенге	1 482 633
Сметная прибыль (8 %), тенге	1 060 294

"SANA-2015". Версия 18.3.1 от 08.08.18 г.

Цены региона Атырауская обл.

Приложение 2 к НДОССС в РК

Наименование объекта: Строительство средней школы им.Муратбаева на 300 мест в с.Рембаза г.Атырау со сносом существующего здания

Форма № 2в

Основание: Рабочий проект КЖ2

Общестроительные работы КЖ3 (выше отм.0,000)

Составлена в текущих ценах с 02.07.18 г.

№ п/п	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость ед., тенге		Общая стоимость, тенге			Накладные расходы, тенге	Всс стоим с НР тен
					Всего / зарплата рабочих-строителей	эксплуатация машин / зарплата маши-нистов	Всего / зарплата рабочих-строителей	эксплуатация машин / зарплата маши-нистов	материалы / оборудо-вание, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	Раздел 1 Сборные элементы 1-го этажа										
3	2104-0108-9907	Плиты перекрытий железобетонные многопустотные непрерывного формования ПБ, высотой 220 мм, под расчетную нагрузку 8 кПа СТ РК 949-92	м2	1223,793	8625		10555215		10555215	–	1139
					–		–		–	844417	
4	1107-0509-0102	Панели стеновые внутренние площадью до 10 м2. Установка НР = 118 %	шт. сборных конструкций	1	6686	1776	6686	1776	1972	3918	1
					2938	382	2938	382	–	848	

5	1107-0509-0103	Панели стеновые внутренние площадью до 15 м2. Установка НР = 118 %	шт. сборных конструкций	2	7436,5 / 3347	1896,5 / 414	14873 / 6694	3793 / 828	4386 / –	8876 / 1900	
6	1107-0509-0104	Панели стеновые внутренние площадью до 25 м2. Установка НР = 118 %	шт. сборных конструкций	10	8986,5 / 4454,8	2035,7 / 445,4	89865 / 44548	20357 / 4454	24960 / –	57822 / 11815	1
7	2104-0104-9906	Элементы внутренних стен без вентиляционных, дымовентиляционных и дымовых каналов и перегородки плоские (ГОСТ 12504-80), толщина 16 см	м2	213,38	2934 / –		626057 / –		626057 / –	– / 50085	67
8	1107-0503-0105	Ригели, масса до 1 т. Укладка НР = 118 %	шт. сборных конструкций	3	3528,67 / 2057,33	1314,67 / 276	10586 / 6172	3944 / 828	470 / –	8260 / 1508	2
9	2104-0107-9917	Ригели железобетонные для многоэтажных зданий из тяжелого бетона класса В30, объемом до 1 м3, несущей способности 60 кН/м ГОСТ 18980-90	м3	0,35	103264 / –		36142 / –		36142 / –	– / 2891	39

10	2104-0107-9917	Ригели железобетонные для многоэтажных зданий из тяжелого бетона класса В30, объемом до 1 м3, несущей способности 60 кН/м ГОСТ 18980-90								
			м3	0,31	103264		32012		32012	–
					–		–		–	2561
11	2104-0107-9917	Ригели железобетонные для многоэтажных зданий из тяжелого бетона класса В30, объемом до 1 м3, несущей способности 60 кН/м ГОСТ 18980-90								
			м3	0,38	103264		39240		39240	–
					–		–		–	3139
12	2988-8888-8913	Надбавка или скидка к сметной стоимости за изменение класса бетона всех видов, кроме ячеистого: с 30 на 35								
			м3	1,04	1211		1259		1259	–
					–		–		–	101
13	2988-8888-8914	Надбавка или скидка к сметной стоимости за изменение класса бетона всех видов, кроме ячеистого: с 35 на 40								
			м3	1,04	1161		1207		1207	–
					–		–		–	97
14	1107-0503-0106	Ригели, масса до 2 т. Укладка НР = 118 %								
			шт. сборных конструкций	13	5266,38	1932,92	68463	25128	3051	53428
					3098,77	384,15	40284	4994	–	9751

1

25	2104-0107-9925	Ригели железобетонные для многоэтажных зданий из тяжелого бетона класса В35, объемом более 1 м3, несущей способности 90 кН/м ГОСТ 18980-90	м3	1,02	111721 / –	113955 / –	113955 / –	– / 9116	1
26	2104-0107-9925	Ригели железобетонные для многоэтажных зданий из тяжелого бетона класса В35, объемом более 1 м3, несущей способности 90 кН/м ГОСТ 18980-90	м3	3,06	111721 / –	341866 / –	341866 / –	– / 27349	3(
27	2104-0107-9918	Ригели железобетонные для многоэтажных зданий из тяжелого бетона класса В30, объемом более 1 м3, несущей способности до 50 кН/м ГОСТ 18980-90	м3	4,4	82268 / –	361979 / –	361979 / –	– / 28958	39
28	2104-0107-9914	Ригели железобетонные для многоэтажных зданий из тяжелого бетона класса В30, объемом до 1 м3, несущей способности до 40 кН/м ГОСТ 18980-90	м3	1	82268 / –	82268 / –	82268 / –	– / 6581	8(
29	2104-0107-9914	Ригели железобетонные для многоэтажных зданий из тяжелого бетона класса В30, объемом до 1 м3, несущей способности до 40 кН/м ГОСТ 18980-90	м3	1	82268	82268	82268	–	88

				–	–	–	6581	
30	2104-0107-9918	Ригели железобетонные для многоэтажных зданий из тяжелого бетона класса В30, объемом более 1 м3, несущей способности до 50 кН/м ГОСТ 18980-90	м3	1,15	82268	94608	94608	1
					–	–	–	7569
31	2104-0107-9919	Ригели железобетонные для многоэтажных зданий из тяжелого бетона класса В30, объемом более 1 м3, несущей способности 60 кН/м ГОСТ 18980-90	м3	1,15	87600	100740	100740	1(
					–	–	–	8059
32	2104-0107-9918	Ригели железобетонные для многоэтажных зданий из тяжелого бетона класса В30, объемом более 1 м3, несущей способности до 50 кН/м ГОСТ 18980-90	м3	1,19	82268	97899	97899	10
					–	–	–	7832
33	2104-0107-9918	Ригели железобетонные для многоэтажных зданий из тяжелого бетона класса В30, объемом более 1 м3, несущей способности до 50 кН/м ГОСТ 18980-90	м3	1,06	82268	87204	87204	94
					–	–	–	6976

34	2104-0107-9919	Ригели железобетонные для многоэтажных зданий из тяжелого бетона класса В30, объемом более 1 м3, несущей способности 60 кН/м ГОСТ 18980-90	м3	1,17	87268 / –	102104 / –	102104 / –	– / 8168	1
35	2104-0107-9918	Ригели железобетонные для многоэтажных зданий из тяжелого бетона класса В30, объемом более 1 м3, несущей способности до 50 кН/м ГОСТ 18980-90	м3	1,04	82268 / –	85559 / –	85559 / –	– / 6845	
36	2104-0107-9917	Ригели железобетонные для многоэтажных зданий из тяжелого бетона класса В30, объемом до 1 м3, несущей способности 60 кН/м ГОСТ 18980-90	м3	26,04	103264 / –	2688995 / –	2688995 / –	– / 215120	290
37	2104-0107-9916	Ригели железобетонные для многоэтажных зданий из тяжелого бетона класса В30, объемом до 1 м3, несущей способности 50 кН/м ГОСТ 18980-90	м3	10,89	97520 / –	1061993 / –	1061993 / –	– / 84959	114
38	2104-0107-9919	Ригели железобетонные для многоэтажных зданий из тяжелого бетона класса В30, объемом более 1 м3, несущей способности 60 кН/м ГОСТ 18980-90	м3	3,39	87600	296964	296964	–	320

				–		–		–	23757	
39	2988-8888-8913	Надбавка или скидка к сметной стоимости за изменение класса бетона всех видов, кроме ячеистого: с 30 на 35	м3	72,81	1211		88173		88173	–
					–		–		–	7054
40	2988-8888-8914	Надбавка или скидка к сметной стоимости за изменение класса бетона всех видов, кроме ячеистого: с 35 на 40	м3	76,89	1161		89269		89269	–
					–		–		–	7142
41	1107-0503-0108	Ригели, масса до 5 т. Укладка НР = 118 %	шт. сборных конструкций	23	38296,7	3513,48	880824	80810	627967	222575	119
					7480,3	720,7	172047	16576	–	88272	
42	2104-0107-9918	Ригели железобетонные для многоэтажных зданий из тяжелого бетона класса В30, объемом более 1 м3, несущей способности до 50 кН/м ГОСТ 18980-90	м3	10	82268		822680		822680	–	88
					–		–		–	65814	
43	2104-0107-9919	Ригели железобетонные для многоэтажных зданий из тяжелого бетона класса В30, объемом более 1 м3, несущей способности 60 кН/м ГОСТ 18980-90	м3	12,5	87600		1095000		1095000	–	1182
					–		–		–	87600	

44	2104-0107-9920	Ригели железобетонные для многоэтажных зданий из тяжелого бетона класса В30, объемом более 1 м3, несущей способности 70 кН/м ГОСТ 18980-90								
			м3	3,75	94429		354109		354109	–
					–		–		–	28329
45	2104-0107-9919	Ригели железобетонные для многоэтажных зданий из тяжелого бетона класса В30, объемом более 1 м3, несущей способности 60 кН/м ГОСТ 18980-90								
			м3	2,42	87600		211992		211992	–
					–		–		–	16959
46	2988-8888-8913	Надбавка или скидка к сметной стоимости за изменение класса бетона всех видов, кроме ячеистого: с 30 на 35								
			м3	28,67	1211		34719		34719	–
					–		–		–	2778
47	2988-8888-8914	Надбавка или скидка к сметной стоимости за изменение класса бетона всех видов, кроме ячеистого: с 35 на 40								
			м3	28,67	1161		33286		33286	–
					–		–		–	2663
48	1107-0107-0101	Накладки арматурные стыковые. Установка НР = 118 %								
			т стальных элементов	0,1567	444958,52	11620,93	69725	1821	32794	41672
					224058,71	1308,23	35110	205	–	8912
49	2102-0401-2804	Раствор готовый кладочный тяжелый цементный марки М100 ГОСТ 28013-98								
			м3	0,34	29508		10033		10033	–
					–		–		–	803

57	2102-0401-2804	Раствор готовый кладочный тяжелый цементный марки М100 ГОСТ 28013-98	м3	0,27	– 29508		– 7967		– 7967	10023 –	
58	2102-0401-2804	Раствор готовый кладочный тяжелый цементный марки М100 ГОСТ 28013-98	м3	2,6585	– 29508		– 78447		– 78447	637 –	
59	2102-0401-2804	Раствор готовый кладочный тяжелый цементный марки М100 ГОСТ 28013-98	м3	7,2436	– 29508		– 213744		– 213744	6276 –	2
60	2102-0401-2804	Раствор готовый кладочный тяжелый цементный марки М100 ГОСТ 28013-98	м3	1,045	– 29508		– 30836		– 30836	17100 –	3
61	2102-0101-0701	Бетон тяжелый класса В20 ГОСТ 7473-2010	м3	0,06	– 31187		– 1871		– 1871	2467 –	
62	1107-0107-0103	Изделия монтажные массой до 20 кг. Установка НР = 118 %	т стальных элементов	0,071	– 686056,34	6380,28	– 48710	453	– 44261	150 4820	57
63	2102-0401-2804	Раствор готовый кладочный тяжелый цементный марки М100 ГОСТ 28013-98	м3	0,08	56281,69 29508	1253,52	3996 2361	89	– 2361	4282 –	2
					– 		– 		– 	189 	

64	1107-0106-0403	Панели стеновые. Герметизация мастикой горизонтальных швов НР = 118 %	м шва	12,6	2116,27	88,02	26665	1109	23304	2657	3
					178,73	–	2252	–	–	2346	

Итого по разделу 1	**28 616 664**
в том числе	
- зарплата рабочих-строителей, тенге	1 167 504
- затраты на эксплуатацию машин, тенге	582 127
- в т.ч. зарплата машинистов, тенге	121 483
- материалы, изделия и конструкции, тенге	24 702 846
Накладные расходы, тенге	1 009 713
Сметная прибыль (8 %), тенге	2 284 808

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		ВСЕГО :									
		Итого с временными 1,5 %									271687965
		Итого с зимними удорожаниями 1,35 %									275763284
		Непредвиденные работы 2 %									279486088
		Итого :									5589722
											285075810
		в том числе на 2018 год-12 %									34209097
		в том числе на 2019 год-88 %									250866713
		в том числе в текущих ценах на 2018 год 12 % К=1,0									34209097
		в том числе в текущих ценах на 2019 год-88 % К=1,050									263409951
		Итого с уменьшающим коэффициентом К=0,90 на 2018 г.									30788187
		Итого с уменьшающим коэффициентом К=0,90 на 2019 г.									237068956
		НДС 12 % на 2018 г.									3694582
		НДС 12 % на 2019 г.									28448275
		Итого с НДС на 2018 г									34482769
		Итого с НДС на 2019 г									265517231
		ВСЕГО по акту :									**300000000**

Принял :

Заместитель руководителя Управления строительства Атырауской области Нудин Н.М.

Тех.надзор: Эксперт технического надзора ТОО «KZ Стройэксперт» Мерсеитов К.А.

Сдал :

ТОО «БатысСтройСервис-Атырау»

Директор Суесинов А.