Программный комплекс АВС-4 (редакция 2019.2)

Подрядчик: ТОО "Ак-Жол"
Инженер: ТОО "Стройконсалтинг LTD"
Наименование стройки: Строительство многоквартирного жилого комплекса со встроенными помещениями и паркингом в АДЦ города Туркестан. 1 очередь строительства. (секция 2-3).
Договор: №146 от 15.10.2019 г. доп.согл. №2 от 17.12.2019 г.

АКТ

приемки выполненных работ за декабрь месяц 2019 года.

№ п/п	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Стоимость единицы, тенге: эксплуатация машин / в т. ч. зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: эксплуатация машин / в т. ч. зарплата 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
		А. ПОДЗЕМНАЯ ЧАСТЬ									
		РАЗДЕЛ 1.Монолитные стены подвала л. АС-53									
1	Е11-060401-0103 Изм. и доп. вып. 16	**Стены подвалов и подпорные стены железобетонные высотой до 3 м, толщиной до 500 мм. Устройство** *НР - 91%; СП - 8%*	м3	253,7	26686,62 6458,72	2192,81 462,72	6770396 1638577	556316 117392	4575503	1597932 669466	9037793
2	Е11-060301-0601 Изм. и доп. вып. 1	**Сетки арматурные плоские. Изготовление в построечных условиях из арматуры диаметром до 16 мм** *НР - 91%; СП - 8%*	т	17,38306	18972,38 17707,12	977,26 304,47	329798 307804	16988 5293	5006	284918 49177	663893
3	Е11-060301-0701 Изм. и доп. вып. 1	**Каркасы арматурные пространственные. Изготовление в построечных условиях из арматуры диаметром до 25 мм** *НР - 91%; СП - 8%*	т	1,33709	18837,36 17210,88	1338,48 358,20	25187 23012	1790 479	385	21377 3725	50289
4	С121-050301-3201	**Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014** *СП - 8%*	т	16,28477	214266,00 --	-- --	3489273 --	-- --	3489273	-- 279142	3768415
5	С121-050301-3202	**Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 14 до 32 мм СТ РК 2591-2014** *СП - 8%*	т	1,09829	202102,00 --	-- --	221967 --	-- --	221967	-- 17757	239724
6	С121-050301-3001	**Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014** *СП - 8%*	т	1,33709	221225,00 --	-- --	295798 --	-- --	295798	-- 23664	319462
7	Е11-130301-1201	**Поверхности бетонные. Защита трещиностойкими покрытиями лаком ХП-734** *НР - 69%; СП - 8%*	м2	393,45	439,35 47,69	1,91 0,38	172860 18765	753 148	153342	13050 14873	200785

8	Е11-120101-0212	Устройство изоляции из 2 слоев наплавляемых битумно-полимерных материалов /гидроизоляция наружных и внутренних стен на отм.-0,320 /. Устройство *НР - 92%; СП - 8%*	м2 кровли	105,7	341,56 134,96	14,27 4,80	36103 14265	1509 507	20329	13590 3975	53668
9	С121-100403-1903	Рулонные наплавляемые кровельные и гидроизоляционные битумно-полимерные материалы элит-класса, модифицированные СБС-полимером, гибкость на брусе R 25 мм, t от -25°С до -20°С, теплостойкость от +85°С до +95°С, полиэстер, пленка/пленка, марка ЭПП-4,0 ГОСТ 30547-97 *СП - 8%*	м2	243,11	962,00 --	-- --	233872 --	-- --	233872	-- 18710	252582
		Утепление наружных стен до планировочной отметки									
10	Е11-260201-0501 Изм. и доп. вып. 16	Поверхности стен и колонн прямоугольных, холодные. Изоляция изделиями из пенопласта на битуме *НР - 76%; СП - 8%*	м3 изоляции	23,6448	34563,70 23221,26	1253,35 426,36	817252 549062	29635 10081	238555	424949 99376	1341577
11	С121-110401-0403 прим	Плиты из экструзионного пенополистирола плотностью от 35 кг/м3 до 39 кг/м3 с добавкой антипирена ГОСТ 32310-2012 /XPS35-300/ *СП - 8%*	м3	24,354144	30613,00 --	-- --	745553 --	-- --	745553	-- 59644	805197
12	Е11-120101-1503 прим	Устройство изоляции из профилированной мембраны *НР - 92%; СП - 8%*	м2 изолируемой поверхности	394,08	148,35 75,72	12,63 2,90	58461 29838	4978 1144	23645	28503 6957	93922
13	С121-100404-0106	Мембрана паро-влаго-ветрозащитная паропроницаемая трехслойная на основе спанбонда и ПП диффузионной пленки удельным весом 115 г/м2 *СП - 8%*	м2	433,488	218,00 --	-- --	94500 --	-- --	94500	-- 7560	102060
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	**Тенге**				13291020 2581323	611969 135043	10097728 --	2384319 1254026	16929367
		Стоимость общестроительных работ	Тенге				13291020				
		Материалы	Тенге				5016765				
		Всего заработная плата	Тенге					2716366			
		Стоимость материалов и конструкций	Тенге				5080962				
		Накладные расходы	Тенге				2384319				
		Сметная прибыль	Тенге				1254027				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	Тенге				16929366				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч					2716366			2406
		Сметная заработная плата	Тенге				16929366				
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге								2406
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч					2716366			
		Сметная заработная плата	Тенге								

РАЗДЕЛ 2.Перекрытие на отметке - 0,300 над подвальным этажом /лист АС - 84/

14	Е11-070505-0104 Изм. и доп. вып. 16	Панели перекрытий площадью до 5 м2. Установка с опиранием на две стороны *НР - 118%; СП - 8%*	шт. сборных конструкций	13	5380,18 2419,20	959,34 210,92	69942 31450	12471 2742	26021	40346 8823	119111
15	Е11-070505-0105 Изм. и доп. вып. 16	Панели перекрытий площадью до 10 м2 /и более 10 м2/. Установка с опиранием на две стороны *НР - 118%; СП - 8%*	шт. сборных конструкций	57	6844,55 3156,48	1259,33 283,53	390139 179919	71782 16161	138438	231375 49721	671235
16	С121-040108-9907	Плиты перекрытий железобетонные многопустотные непрерывного формования ПБ, высотой 220 мм, под расчетную нагрузку 8 кПа СТ РК 949-92 *СП - 8%*	м2	527,14	6283,00 --	-- --	3312021 --	-- --	3312021	-- 264962	3576983
17	Е11-060301-0301 Изм. и доп. вып. 16 примен.	Перекрытия. Укладка бетона толщиной 100 мм /Укладка цементного раствора М-100 под антисейсмический пояс/ *НР - 91%; СП - 8%*	м2	31,88	1713,16 201,39	61,09 22,06	54616 6420	1948 703	46248	6483 4888	65987
18	Е11-060301-0302 Изм. и доп. вып. 16 К=9 примен.	Вычитается позиция: Перекрытия. Укладка бетона /Укладка цементного раствора М-100 под антисейсмический пояс К-9 до толщины 10 мм/. исключать к норме 1106-0301-0301 на каждые 10 мм изменения толщины *НР - 91%; СП - 8%*	м2	31,88	-1474,36 -115,75	-53,98 -19,56	-47003 -3690	-1721 -624	-41592	-3926 -4074	-55003
19	Е11-060701-0201 Изм. и доп. вып. 16	Пояса в опалубке /Антисейсмический пояс из бетона класса В20/. Устройство *НР - 91%; СП - 8%*	м3	13,81	31233,16 9339,00	4707,81 911,28	431330 128972	65015 12585	237343	128816 44812	604958
20	Е11-060701-0202	Пояса без опалубки /Антисейсмический пояс из бетона класса В20/. Устройство *НР - 91%; СП - 8%*	м3	14,14	24562,26 4697,80	4056,68 775,08	347310 66427	57361 10960	223522	70422 33419	451151
21	Е11-060301-0701 Изм. и доп. вып. 1	Каркасы арматурные пространственные. Изготовление в построечных условиях из арматуры диаметром до 25 мм *НР - 91%; СП - 8%*	т	1,07496	18837,36 17210,88	1338,48 358,20	20249 18501	1439 385	309	17186 2995	40430
22	С121-050301-3001	Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014 *СП - 8%*	т	1,07496	221225,00 --	-- --	237808 --	-- --	237808	-- 19025	256833
23	Е11-060301-0601 Изм. и доп. вып. 1	Сетки арматурные плоские /применительно каркасы плоские/. Изготовление в построечных условиях из арматуры диаметром до 16 мм *НР - 91%; СП - 8%*	т	0,2112	18972,38 17707,12	977,26 304,47	4007 3740	206 64	61	3462 597	8066
24	С121-050301-3001	Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014 *СП - 8%*	т	0,04461	221225,00 --	-- --	9869 --	-- --	9869	-- 790	10659

25	С121-050301-3201	**Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014**	т	0,16659	214266,00	--	35695	--	35695	--	38551
		СП - 8%			--	--	--	--		2856	
26	Е11-060801-0109 Изм. и доп. вып. 16	**Перекрытия по стальным балкам и монолитные участки при сборном железобетонном перекрытии площадью до 5 м2 /из бетона класса В20/, приведенной толщиной до 200 мм. Устройство**	м3	2,15	29314,46	2643,74	63026	5684	38455	18223	87749
		НР - 91%; СП - 8%			8784,70	529,42	18887	1138		6500	
27	Е11-060301-0601 Изм. и доп. вып. 1	**Сетки арматурные плоские /применительно каркасы плоские/. Изготовление в построечных условиях из арматуры диаметром до 16 мм**	т	0,22743	18972,38	977,26	4315	222	66	3728	8686
		НР - 91%; СП - 8%			17707,12	304,47	4027	69		643	
28	С121-050301-3001	**Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014**	т	0,215	221225,00	--	47563	--	47563	--	51368
		СП - 8%			--	--	--	--		3805	
29	С121-050301-3501	**Проволока из низкоуглеродистой стали холоднотянутая периодического профиля Вр1 диаметром от 3 до 5 мм ГОСТ 6727-80**	т	0,01243	228396,00	--	2839	--	2839	--	3066
		СП - 8%			--	--	--	--		227	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	**Тенге**				4983727	214408	4314666	516115	5939831
		Стоимость общестроительных работ	Тенге				454653	44184	--	439989	
		Материалы	Тенге				4983727				
		Всего заработная плата	Тенге				668872				
		Стоимость материалов и конструкций	Тенге					498837			
		Местные материалы	Тенге				333774				
		Накладные расходы	Тенге				3312021				
		Сметная прибыль	Тенге				516115				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	Тенге				439987				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч				5939829				435
		Сметная заработная плата	Тенге					498837			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге				5939829				435
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч					498837			
		Сметная заработная плата	Тенге								
		РАЗДЕЛ 3.Перегородки									
30	Е11-080401-0305 Изм. и доп. вып. 9 ТЧ 08 табл.1 п.3.1	**Перегородки неармированные толщиной в 1/2 кирпича /из керамического утолщенного кирпича М100 на растворе М50/. Кладка при высоте этажа до 4 м. Из кирпича размером 250х120х88 мм, применены коэффициенты к расходу кирпича - 0,77, раствора - 0,9**	м2 перегородок (за вычетом проемов)	34,81	3586,26	246,07	124838	8566	72088	42760	181006
		НР - 93%; СП - 8%			1269,29	51,54	44184	1794		13408	

31	Е11-070503-0110	**Перемычки, масса до 0,3 т. Укладка**	**шт. сборных конструкций**	**1**	**447,39**	**251,40**	**447**	**251**	**35**	**254**	**757**
		НР - 118%; СП - 8%			**161,47**	**53,92**	**161**	**54**		**56**	
32	С121-040105-9901	**Перемычки из тяжелого бетона класса В15 ГОСТ 948-84**	**м3**	**0,026**	**68850,00**	**--**	**1790**	**--**	**1790**	**--**	**1933**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**143**	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	**Тенге**				**127075**	**8817**	**73913**	**43014**	**183696**
							44345	**1848**	**--**	**13607**	
		Стоимость общестроительных работ	Тенге				**127075**				
		Материалы	Тенге				**72123**				
		Всего заработная плата	Тенге					**46193**			
		Местные материалы	Тенге				**1790**				
		Накладные расходы	Тенге				**43014**				
		Сметная прибыль	Тенге				**13607**				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	Тенге				**183696**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**44**
		Сметная заработная плата	Тенге					**46193**			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	Тенге				**183696**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**44**
		Сметная заработная плата	Тенге					**46193**			
		РАЗДЕЛ 4.Лестницы									
33	Е11-090304-0101 Изм. и доп. вып. 16 ТЧ 09 табл.3 п.3.2 Кзтр=1,1 ТЧ 09 табл.3 п.3.3 Кзтр=1,05, Кэм=1,6	**Лестницы прямолинейные и криволинейные, пожарные с ограждением. Монтаж /косоуров/. Монтаж конструктивных элементов по железобетонным и каменным опорам, применен коэффициент к затратам труда - 1,1**	**т конструкций**	**0,25856**	**91986,94**	**41466,09**	**23784**	**10721**	**2585**	**9482**	**35927**
		НР - 69%; СП - 8%			**40522,71**	**12623,49**	**10478**	**3264**		**2661**	
34	С121-060208-0401	**Косоуры**	**т**	**0,25856**	**434829,00**	**--**	**112429**	**--**	**112429**	**--**	**121423**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**8994**	
35	ССЦ РК 8.04-08-2019 Общая часть 2019 год /Выпуск 2/ III квартал т.ч. тб.6 п.2	**Доплата к стоимости КМ на применение марки стали С245 вместо С235**	**тн**	**0,25856**	**5772,00**	**--**	**1492**	**--**	**1492**	**--**	**1611**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**119**	
36	Е11-130301-1406	**Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115 /К-2 за 2 раза/**	**м2**	**17,12**	**86,99**	**1,65**	**1489**	**28**	**1041**	**293**	**1925**
		НР - 69%; СП - 8%			**24,54**	**0,25**	**420**	**4**		**143**	
37	Е11-150207-0102 Изм. и доп. вып. 16	**Потолки. Оштукатуривание по сетке без устройства каркаса улучшенное /косоуров/**	**м2 оштукатуриваемой поверхности**	**8,56**	**3604,34**	**33,33**	**30853**	**285**	**17716**	**10387**	**44539**
		НР - 80%; СП - 8%			**1501,44**	**15,39**	**12852**	**132**		**3299**	

38	Е11-150207-0202 Изм. и доп. вып. 4	Потолки. Устройство каркаса при оштукатуривании *НР - 80%; СП - 8%*	м2 оштукатуриваемой поверхности	8,56	904,69 483,28	9,28 3,50	7744 4137	79 30	3528	3333 886	11963
39	Е11-060801-0107 Изм. и доп. вып. 16	Перекрытия по стальным балкам и монолитные участки при сборном железобетонном перекрытии площадью до 5 м2, приведенной толщиной до 100 мм. Устройство *НР - 91%; СП - 8%*	м3	0,081	38332,56 15194,00	3167,72 598,37	3105 1231	257 48	1617	1164 342	4611
40	С121-050309-0303	Сетки арматурные сварные из арматурной стали А-III (А400), диаметром от 6 до 40 мм ГОСТ 23279-2012 *СП - 8%*	т	0,01259	237762,00 –	-- --	2993 --	– –	2993	-- 239	3232
41	Е11-090302-0301 Изм. и доп. вып. 16 ТЧ 09 табл.3 п.3.2 Кзтр=1,1	Связи и распорки из одиночных и парных уголков, гнутосварные профили для пролетов до 24 м при высоте здания до 25 м. Монтаж /в монолитных участках/. Монтаж конструктивных элементов по железобетонным и каменным опорам, применен коэффициент к затратам труда - 1,1 *НР - 69%; СП - 8%*	т конструкций	0,01258	91219,10 67805,65	21072,21 5450,08	1148 853	265 69	30	636 143	1927
42	Е11-090501-0201	Каркасы в целом одноэтажных производственных зданий. Электродуговая сварка при монтаже *НР - 69%; СП - 8%*	т	0,01258	7053,55 5043,84	1087,76 2,51	89 63	14 –	12	44 11	144
43	С121-060801-0101	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатанных профилей, масса до 0,1 т *СП - 8%*	т	0,01258	463125,00 –	-- --	5826 --	– –	5826	-- 466	6292
44	Е11-130301-1406	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115 /К-2 за 2 раза/ *НР - 69%; СП - 8%*	м2	1,1	86,99 24,54	1,65 0,25	96 27	2 –	67	19 9	124
45	ССЦ РК 8.04-08-2019 Общая часть 2019 год /Выпуск 2/ III квартал т.ч. тб.6 п.2	Доплата к стоимости КМ на применение марки стали С245 вместо С235 *СП - 8%*	тн	0,01258	5772,00 –	-- --	73 --	– –	73	-- 6	79
46	Е11-060801-0105 Изм. и доп. вып. 16	Перекрытия ребристые /лестничный марш Лм-1/. Устройство на высоте от опорной площади до 6 м *НР - 91%; СП - 8%*	м3	0,79	41216,45 13910,00	2883,46 534,74	32561 10989	2278 422	19294	10384 3436	46381
47	С121-050309-0303	Сетки арматурные сварные из арматурной стали А-III (А400), диаметром от 6 до 40 мм ГОСТ 23279-2012 *СП - 8%*	т	0,06713	237762,00 –	-- --	15961 --	– –	15961	-- 1277	17238
48	С121-050309-0301	Сетки арматурные сварные из арматурной проволоки В-1, Вр1 диаметром от 3 до 5 мм ГОСТ 23279-2012	т	0,03393	287262,00	--	9747	--	9747	--	10527

		СП - 8%				–	--	--	–		780	
49	Е11-090606-0110 Изм. и доп. вып. 16	**Монтаж металлоконструкций ограждения**	т конструкций	0,0217	54867,93	7525,36	1191	163	73	679	2020
		НР - 69%; СП - 8%			44015,40	1339,80	955	29		150	
50	С121-060801-0301	**Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием гнутосварных профилей и круглых труб, средняя масса сборочной единицы до 0,1 т**	т	0,0217	514897,00	--	11173	–	11173	--	12067
		СП - 8%			–	--	--	–		894	
51	Е11-090501-0301	**Конструкции одноэтажных производственных зданий. Постановка болтов строительных с гайками и шайбами /крепление пластин к железобетонным конструкциям/**	болт	10	137,88	0,79	1379	8	--	949	2514
		НР - 69%; СП - 8%			137,09	0,38	1371	4		186	
52	С121-130205-0501	**Анкерный болт стальной оцинкованный с рубашкой под гайку М10х12х85 мм ГОСТ 28778-90 /и 12х50/**	шт.	10	92,00	--	920	–	920	--	994
		СП - 8%			–	--	--	–		74	
53	С121-060405-1402	**Закладные детали и детали крепления массой не более 50 кг с преобладанием толстолистовой стали с отверстиями ГОСТ 23118-2012 /пластины для крепления ограждений/**	т	0,00295	547142,00	--	1614	–	1614	--	1743
		СП - 8%			–	--	--	–		129	
54	Е11-130301-1406	**Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115 /К-2 за 2 раза атмосферостойкой эмалью/**	м2	2,04	86,99	1,65	177	3	124	35	229
		НР - 69%; СП - 8%			24,54	0,25	50	1		17	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4	**Тенге**				265844	14104	208315	37405	327511
		Стоимость общестроительных работ	Тенге				43426	4003	--	24261	
		Материалы	Тенге				105647				
		Всего заработная плата	Тенге				43387				
		Стоимость материалов и конструкций	Тенге					30344			
		Накладные расходы	Тенге				29621				
		Сметная прибыль	Тенге				25616				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	Тенге				10501				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч				141763				27
		Сметная заработная плата	Тенге					30344			
		Стоимость металломонтажных работ	Тенге				160198				
		Материалы	Тенге				2698				
		Всего заработная плата	Тенге					17085			
		Стоимость материалов и конструкций	Тенге				132608				
		Накладные расходы	Тенге				11789				
		Сметная прибыль	Тенге				13759				
		ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ	Тенге				185746				14
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч					17085			
		Сметная заработная плата	Тенге				327509				
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4	Тенге								

												40
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч					47429				
		Сметная заработная плата	Тенге									

Б. НАДЗЕМНАЯ ЧАСТЬ

РАЗДЕЛ 12.Стены наружные /1-7-го этажей, чердака и парапета. /

Монолитные стойки и монолитные перемычки

112	Е11-060501-0104 Изм. и доп. вып. 16	Колонны железобетонные в деревянной опалубке высотой до 4 м, периметром до 2 м. Устройство *НР - 91%; СП - 8%*	м3	117,98	34991,24 11346,40	6121,58 1277,78	4128266 1338648	722224 150752	2067394	1355354 438690	5922310
113	Е11-060501-0104 Изм. и доп. вып. 16 ТЧ 06 табл.4 п.3.1 Кзтр=1,04	Колонны железобетонные в деревянной опалубке высотой до 4 м, периметром до 2 м. Устройство. На высоте (глубине) от поверхности земли от 16 до 35 м, применен коэффициент к затратам труда рабочих-строителей - 1,04 *НР - 91%; СП - 8%*	м3	79,42	35445,10 11800,26	6121,58 1277,78	2815049 937176	486176 101481	1391697	945178 300818	4061046
114	Е11-060301-0701 Изм. и доп. вып. 1	Каркасы арматурные пространственные. Изготовление в построечных условиях из арматуры диаметром до 25 мм *НР - 91%; СП - 8%*	т	24,389	18837,36 17210,88	1338,48 358,20	459424 419756	32644 8736	7024	389928 67948	917300
115	С121-050301-3201	Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014 *СП - 8%*	т	10,975	214266,00 --	-- --	2351569 --	-- --	2351569	-- 188126	2539695
116	С121-050301-3202	Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 14 до 32 мм СТ РК 2591-2014 *СП - 8%*	т	8,404	202102,00 --	-- --	1698465 --	-- --	1698465	-- 135877	1834342
117	С121-050301-3001	Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014 *СП - 8%*	т	5,01	221225,00 --	-- --	1108337 --	-- --	1108337	-- 88667	1197004
118	Е11-060701-0109 Изм. и доп. вып. 16	Перемычки. Устройство *НР - 91%; СП - 8%*	м3	29,61	40083,50 14017,00	4347,68 846,50	1186872 415043	128735 25065	643094	400498 126990	1714360
119	Е11-060701-0109 Изм. и доп. вып. 16 ТЧ 06 табл.4 п.3.1 Кзтр=1,04	Перемычки. Устройство. На высоте (глубине) от поверхности земли от 16 до 35 м, применен коэффициент к затратам труда рабочих-строителей - 1,04 *НР - 91%; СП - 8%*	м3	12,83	40644,18 14577,68	4347,68 846,50	521465 187032	55781 10861	278652	180082 56124	757671
120	Е11-060301-0701 Изм. и доп. вып. 1	Каркасы арматурные пространственные. Изготовление в построечных условиях из арматуры диаметром до 25 мм *НР - 91%; СП - 8%*	т	6,58941	18837,36 17210,88	1338,48 358,20	124127 113410	8820 2360	1897	105351 18358	247836

121	С121-050301-3201	Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014 *СП - 8%*	т	1,54065	214266,00 –	-- --	330109 --	– –	330109	-- 26409	356518
122	С121-050301-3202	Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 14 до 32 мм СТ РК 2591-2014 *СП - 8%*	т	2,55559	202102,00 –	-- --	516490 --	– –	516490	-- 41319	557809
123	С121-050301-3001	Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014 *СП - 8%*	т	2,49317	221225,00 –	-- --	551552 --	– –	551552	-- 44124	595676
124	Е11-060701-0201 Изм. и доп. вып. 16 ТЧ 06 табл.4 п.3.1 Кзтр=1,04	Пояса в опалубке./Антисейсмический пояс из бетона класса В20/ Устройство. На высоте (глубине) от поверхности земли от 16 до 35 м, применен коэффициент к затратам труда рабочих-строителей - 1,04 *НР - 91%; СП - 8%*	м3	6,3	31606,72 9712,56	4707,81 911,28	199122 61189	29659 5741	108274	60906 20802	280830
125	Е11-060301-0601 Изм. и доп. вып. 1	Сетки арматурные плоские/применительно каркасы плоские/. Изготовление в построечных условиях из арматуры диаметром до 16 мм *НР - 91%; СП - 8%*	т	0,43093	18972,38 17707,12	977,26 304,47	8176 7631	421 131	124	7063 1219	16458
126	С121-050301-3201	Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014 *СП - 8%*	т	0,3827	214266,00 –	-- --	82000 --	– –	82000	-- 6560	88560
127	С121-050301-3001	Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014 *СП - 8%*	т	0,04823	221225,00 –	-- --	10670 --	– –	10670	-- 854	11524
128	Е11-070107-0101	Накладки арматурные стыковые/анкер А-I из арматуры АI(А240) диаметром 6 мм/. Установка *НР - 118%; СП - 8%*	т стальных элементов	0,07472	481625,22 229670,00	12868,54 1341,78	35987 17161	962 100	17864	20368 4508	60863
129	Е11-080201-0101 Изм. и доп. вып. 9 ТЧ 08 табл.1 п.3.1	Стены наружные простые. Кладка при высоте этажа до 4 м/ из керамического утолщенного кирпича М100 на р-ре М-100/. Из кирпича размером 250х120х88 мм, применены коэффициенты к расходу кирпича - 0,77, раствора - 0,9 *НР - 93%; СП - 8%*	м3 кладки	281,1658	18988,21 4526,38	2394,80 501,60	5338835 1272663	673336 141033	3392836	1314737 532286	7185858
130	Е11-080201-0101 Изм. и доп. вып. 9 ТЧ 08 табл.1 п.3.1	Стены наружные простые. Кладка при высоте этажа до 4 м/ из керамического утолщенного кирпича М100 на р-ре М-75/. Из кирпича размером 250х120х88 мм, применены коэффициенты к расходу кирпича - 0,77, раствора - 0,9 *НР - 93%; СП - 8%*	м3 кладки	258,0124	18877,02 4526,38	2394,80 501,60	4870505 1167862	617888 129419	3084755	1206472 486158	6563135

131	Е11-080201-0102 Изм. и доп. вып. 9 ТЧ 08 табл.1 п.3.1	**Стены наружные простые из кирпича. Кладка при высоте этажа свыше 4 м, ./ из керамического утолщенного кирпича М100 на р-ре М-75/ Из кирпича размером 250х120х88 мм, применены коэффициенты к расходу кирпича - 0,77, раствора - 0,9** *НР - 93%; СП - 8%*	м3 кладки	12,4279	18458,03 4406,74	2095,45 438,90	229395 54767	26042 5455	148586	56006 22832	308233
132	Е11-080201-0101 Изм. и доп. вып. 9 ТЧ 08 табл.1 п.3.1	**Стены наружные простые из кирпича,толщиной 380 мм. Кладка при высоте этажа до 4 м тех этаж/ из керамического утолщенного кирпича М100 на р-ре М-50/. Из кирпича размером 250х120х88 мм, применены коэффициенты к расходу кирпича - 0,77, раствора - 0,9** *НР - 93%; СП - 8%*	м3 кладки	68,3708302	18691,51 4526,38	2394,80 501,60	1681369 407164	215421 45121	1058784	420625 168159	1866738
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 12		Тенге				50095094 13919858	3776209 890849	32399027 --	12451451 5003722	37083767
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				50095094				
	Материалы		Тенге				20377811				
	Всего заработная плата		Тенге					14810707			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				12021216				
		Накладные расходы	Тенге				12451451				
		Сметная прибыль	Тенге				5003724				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				67550269				12924
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч					14810707			
		Сметная заработная плата	Тенге				67550269				
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 12		Тенге								12924
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч					14810707			
		Сметная заработная плата	Тенге								
	ИТОГО ПО НАДЗЕМНОЙ ЧАСТИ:		Тенге				320017835 77016725	17996249 6420377	241403628 --	74921369 33291420	449434007
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				281323239				
	Материалы		Тенге				73907844				
	Всего заработная плата		Тенге					78835992			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				56932798				
	Местные материалы		Тенге				60563110				
	Сдача и испытание		Тенге				3				
		Накладные расходы	Тенге				68100945				
		Сметная прибыль	Тенге				27953935				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				377378119				67292
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч					78835992			
		Сметная заработная плата	Тенге				38694596				
	Стоимость металломонтажных работ		Тенге				186046				
	Материалы		Тенге					4601110			
	Всего заработная плата		Тенге				33415064				
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				3174766				
		Накладные расходы	Тенге				3349549				
		Сметная прибыль	Тенге				45218911				
	ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ		Тенге								3988
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч					4601110			
		Сметная заработная плата	Тенге								

	ИТОГО ПО НАДЗЕМНОЙ ЧАСТИ:	Тенге				422597030				71280
	Нормативная трудоемкость	чел.-ч					83437102			
	Сметная заработная плата	Тенге								60464171
	ИТОГО ПО СМЕТЕ:	**Тенге**								
	В ТОМ ЧИСЛЕ:					80815278				
	- Зарплата рабочих строителей	Тенге					19002327			
	- Затраты на эксплуатацию машин	Тенге					6667032			
	- в том числе зарплата машинистов	Тенге						241403628		
	- Материалов, изделий и конструкций	Тенге							74921369	
	- Накладные расходы	Тенге							33291420	
	- Сметная прибыль	Тенге								60464171
	ИТОГО ПО СМЕТЕ:	**Тенге**				60464171				
НДЗ РК 8.04-05-2015	Временные здания и сооружения 0,9%	Тенге				544178				
	ИТОГО:	Тенге				61008349				
НДЗ РК 8.04-05-2015	Дополнительные затраты при производстве работ в зимнее время 0,49%	Тенге				298941				
	ИТОГО:	Тенге				61307289				
ГН ОССС	Непредвиденные работы и затраты 2%	Тенге				1226146				
	ИТОГО:	Тенге				62533435				
	в том числе на 2019 год - 20 %	Тенге				12506687				
	в том числе на 2020 год - 80 %	Тенге				50026748				
	в том числе в текущих ценах на 2019 год - 20 %, К=1	Тенге				12506687				
	НДС на 2019 год - 12 %	Тенге				1500802				
	Итого в текущих ценах на 2019 год	Тенге				14007490				
	в том числе в текущих ценах на 2020 год - 80 %, К=1,049901	Тенге				52523133				
	НДС на 2020 год - 12 %	Тенге				6302776				
	Итого в текущих ценах	Тенге				58825909				
	Налог на добавленную стоимость - 12%	Тенге				7803578				
	ВСЕГО	Тенге				72833398				
	ИТОГО с понижабщим коэффициентом К=0,9698847166	Тенге				70640000				

Инженер: ТОО "Стройконсалтинг LTD"

Директор _____ Джорашев Т.И.

Инженер-эксперт _____ Айткулов Т.

Авторский надзор: ТОО "ТУР Проект Сервис"

Директор _____ Сулейменов Е.

ГИП ТОО "ТУР Проект Сервис" _____ Абдикадыров Е.

Подрядчик: ТОО "АК-ЖОЛ"

Директор _____ Атаев С.К.