[illegible]

Форма 3

Заказчик: [illegible]
Подрядчик: [illegible]
Наименование стройки: [illegible]

Капитальный ремонт
Договор [illegible] от [illegible]

АКТ

выполненных работ за март месяц 2018 года

№ п/п	Шифр и № позиции норматива	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество		Стоимость единицы, тенге		Общая стоимость, тенге			Накопленная с начала года	Всего стоимость с НР и СП, тенге
				на единицу измерения	всего работ	Всего	основная зарплата	Всего	основная зарплата	материалы		
						полная рабочих строителей	в т.ч. зарплата машинистов	прямых рабочих строителей	в т.ч. зарплата машинистов	оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге	
1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
		РАЗДЕЛ 1 Кол.[illegible]										
1	1101-0002-0313 РСНБ РК 2015	Группа I группа. Разработка с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами емкостью ковша [illegible] м3 [illegible]	м3 грунта	4200	2194,09 9,64	311,33 68,23	1306261 41249	9646[illegible] 291977	64	210300 99042	3145842
2	1101-0005-0011 РСНБ РК 2015	Вывозка. Грунт ранее выбран грунт. Группа грунтов I [illegible]	м3 грунта разбавит	341	519,26 572,34	182,22 104,23	222434 130041	83159 25529	155	118481 27365	368881
3	1101-0205-0201 РСНБ РК 2015 Пр.01 табл.15 п.5.3.19 Кпр=1,2	Группа I группы. Разработка вручную с перемещением в пределах котлована [illegible] м3, глубиной до 3 м. Доработка вручную, зачистка дна и стенок с выноской грунта в кучи [illegible] на расстояние до 5 м, разработанных механизированным способом, применяется коэффициент к ценам групп 1,2 [illegible]	м3 грунта	60	1303,03 1163,01		272595 271848			195587 97171	503519
4	1101-0102-0313 РСНБ РК 2015	Группа I группы. Разработка с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами емкостью ковша [illegible] м3 [illegible]	м3 грунта	91	215,05 9,64	125,13 68,23	19644 7861	11392 5551	7	6520 1886	25614
5	С.Т. Таразская переулок	Перемещение грунта автомобилями-самосвалами грузоподъемностью [illegible] тонн, расстояние перевозки [illegible] км, группа грунта I	1	1266	47,20		140390			27704	57840
6	1101-0002-0401 РСНБ РК 2015	Группа I группы. Работы на [illegible]	м3 грунта	8007	18,47 3,95	15,48 6,66	85856 13007	51366 10078	261	11881 9155	126369
7	1101-0402-0313 РСНБ РК 2015	Группа I группы. Разработка с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами емкостью ковша [illegible] м3 [illegible]	м3 грунта	2006	538,09 9,64	125,53 68,19	396022 20192	172555 143411	379	139000 49033	662073
8	С.Т. Таразская переулок	Перемещение грунта автомобилями-самосвалами грузоподъемностью [illegible] тонн, расстояние перевозки [illegible] км, группа грунта I [illegible]	1	33054	47,20		158475			33670	271041
9	1101-0204-0401 РСНБ РК 2015	Грунтовая [illegible] Засыпка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л.с.) с перемещением грунта на 0,5 м. Группа грунтов I	м3 грунта	1376	11,21	11,21	30202	30202		14948	60302

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		[illegible]				12,80		16195		7846	
10	1101-0101-0101 РСНБ РК 2015	Грунты и их группы. Анализ по [illegible] в % по [illegible] 59 кН (60,4 т), добавлять на каждый последующий 5 м перемещения грунта. Группа грунтов 2									
		[illegible]	м3 грунта	1578	18,32	18,32	28915	28915	—	8879	40279
		[illegible]			—	7,37	—	11635		2984	
11	1101-0201-0101 РСНБ РК 2015	Грунт 1-3 группы. Уплотнение [illegible] грунтовых [illegible]	м3 уплотненного грунта	1578	179,18	81,00	282745	127830	—	157767	475751
		[illegible]			96,17	80,09	151815	64206		85241	
12	1101-0105-0101 РСНБ РК 2015	Грунты, [illegible] в [illegible]. Анализ [illegible] грунтов. Группа грунтов 1	м3 грунта	528	115,66	—	61051	—	—	348941	890268
		[illegible]			515,96	—	272407	—		66612	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге				6100649	1018744	0%	1331005	5062844
							1129628	443116		379000	
Стоимость общестроительных работ			Тенге				5450649				
Материалы			Тенге				0[illegible]				
Фонд заработной платы			Тенге					1718744			
Транспортные расходы			Тенге				50466[illegible]				
		Накладные расходы	Тенге				1217896				
		Сметная прибыль	Тенге				375002				
ВСЕГО Стоимость общестроительных работ			Тенге				8062544				
		Нормативная трудоемкость	чел-ч								1336
		Сметная заработная плата	Тенге					1718744			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге				8062544				
		Нормативная трудоемкость	чел-ч								1336
		Сметная заработная плата	Тенге					1718744			
		РАЗДЕЛ 2.Фундаменты									
13	1101-0501-0101 РСНБ РК 2015	Подготовка основания. Устройство	м3	112	19758,49	1150,61	2212147	128911	2211361	259063	2700972
		[illegible]			1366,30	201,63	153115	22594		224001	
14	1101-0101-0111 РСНБ РК 2015	Фундаменты [illegible] или [illegible] при ширине подошвы более 1500 мм. Устройство	м3	675	11166,40	1815,13	7537572	1225313	15010999	2454366	19563059
		[illegible]			1172,40	416,00	791430	280968		1481137	
15	2101-0301-0001 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная [illegible]	т	0,101	334076,00		33816		33819		66635
		[illegible]								3601	
16	2101-0201-0001 РСНБ РК 2015	Арматурные [illegible] из горячекатаной и катаной стали [illegible]	т	0,066	224076,00	—	14790[illegible]	—	14792[illegible]	—	1467935
		[illegible]			—		—	—		100737	
17	1101-0101-0107 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. изм. 9	Стены, фундаменты. Гидроизоляция бетонных обмазочная битумная в 2 слоя по подготовленной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону	м2 поверхности	1990	915,00	19,07	1788810	38955	1116057	592333	3566375
		[illegible]			323,96	3,10	630840	6049		190250	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге				21323376	1413308	16678644	3258566	26649913
							3220748	330095	—	1966588	
Стоимость общестроительных работ			Тенге				21323376				
Материалы			Тенге				17276095				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	Фонд заработной платы		Тенге					6706938			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				1401547				
		Накладные расходы	Тенге				3258564				
		Сметная прибыль	Тенге				1706587				
	ИТОГО: Стоимость строительно-монтажных работ		Тенге				26540923				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч.								2667
		Сметная заработная плата	Тенге					3366838			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге				26540923				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч.								2667
		Сметная заработная плата	Тенге					3366838			

РАЗДЕЛ 3.Кладка

		14.7.01									
18	1100-0501-0104 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. лист 2	Кладка из кирпича одинарного и утолщенного полнотелого на 4 м, наружных при высоте 2 м. 51 кирпичная	м3	10,8	39236,95 / 14014,20	6322,67 / 1379,40	1068379 / 371983	257065 / 64439	771327	779430 / 174444	159694
		100 - 93%; 1.22 - 3%									
19	2105-0001-0001 РСНБ РК 2015	Арматурные сетки из горячекатаной и холоднотянутой стали диаметром проволоки 4, 5, 6 мм	т	0,038	224070,00	–	8600	–	98038	6776	91416
		1.22 - 5%									
20	1105-0001-2000 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I, диаметром 8 мм ГОСТ 5781-82	т	0,0028	224070,00	–	220216	–	220216	17617	237833
		1.22 - 5%									
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	Тенге				1306196 / 371983	257065 / 64439	1076224	779430 / 199827	2084944
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				1306196				
	Материалы		Тенге				371983				
	Фонд заработной платы		Тенге					64439			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				3008114				
		Накладные расходы	Тенге				779430				
		Сметная прибыль	Тенге				199827				
	ИТОГО: Стоимость общестроительных работ		Тенге				2064161				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч.								465
		Сметная заработная плата	Тенге					63439			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	Тенге				2084944				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч.								465
		Сметная заработная плата	Тенге					63439			

РАЗДЕЛ 4.Сталь перекрытия

21	1100-0401-0102 РСНБ РК 2015	Стальные колонны и вертикальные стойки из двутавровых профилей на 6 м, пролетами до 6,00 м. 9 этажа	м3	1,11	37557,38 / 17318,57	2394,51 / 660,84	836739 / 2072367	115600 / 113149	3001636	1008729 / 604482	4100909
		100 - 93%; 1.22 - 5%									
22	2105-0001-0001 РСНБ РК 2015	Арматурные сетки из горячекатаной и холоднотянутой стали диаметром проволоки 4, 5, 6 мм	т	1,3500	224070,00	–	290206	–	399504	20336	277941
		1.22 - 5%									
23	1116-0200-0203 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. лист 6	Трубопроводы из стальных водогазопроводных труб, диаметр до 150 мм. Прокладка по стенам зданий и в каналах	м трубопровода	1,6	15310,56	86,61	24155	154	25600	2712	31520

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		[illegible]			1410,56	33,14	2539	84		1481	
24	2307-1001-1107 РСНБ РК 2015	Мафты [illegible] ... ГОСТ 31116-2009	100	1,8	156,66	–	461	–	461	37	498
		[illegible]			–	–	–	–			
25	1146-0503-0103 РСНБ РК 2015	Стены и перегородки железобетонные. Заделка отверстий, гнезд и борозд площадью до 0,2 м2	м3 бетона	1,3	139186,92 88393,10	1265,81 800,50	208705 133500	1903 1009	11001	137105 85677	446616
		Перегородки кирпичные [illegible]									
26	1106-0101-0129 РСНБ РК 2015	Фундаменты ленточные железобетонные [illegible]	м3	1,1	24615,49 8686,49	3043,42 484,32	27057 9556	2434 860	11550	8820 3069	39735
27	1108-0101-0101 РСНБ РК 2015	Стены фундаментов. Гидроизоляция горизонтальная [illegible]	м2 гидроизоляции	7,1064	1067,93 495,44	11,74 6,50	9446 5769	84 47	2404	1365 860	11800
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4	Тенге				416163 221600	448314 11034	146540	213239 107103	897714
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				8001174				
	Материалы		Тенге				3170875				
	Фонд заработной платы		Тенге					2331676			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				2597394				
		Накладные расходы	Тенге				2112914				
		Сметная прибыль	Тенге				657127				
	Всего по Стоимость общестроительных работ		Тенге				8871213				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								1711
		Сметная заработная плата	Тенге					2331676			
	Стоимость специальных работ		Тенге				461				
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				461				
		Сметная прибыль	Тенге				37				
	Всего по Стоимость специальных работ		Тенге				498				
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4	Тенге				8871711				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								1711
		Сметная заработная плата	Тенге					2331676			

РАЗДЕЛ 5 Перекрытия

		Перекрытия по стенам - 0,100									
28	1106-0301-0101 РСНБ РК 2015	Перекрытия [illegible]	м3	100	36595,63 10013,39	1390,45 485,50	1461062 1109014	367134 140813	7241014	1014705 1125545	1114237
29	2105-0201-3001 РСНБР РК 2015	Арматурные изделия из [illegible]	т	0,882	2240,00	–	1976,00	–	1976,00	–	21440
					–	–	–	–		15010	
30	1106-0301-0408 РСНБР РК 2015	Затирка цементным раствором до 20 мм. Установка	м2	0,1413	56599,34 8226,00	1406,34 657,60	71653 11618	199 93	39720	10712 4509	88554
31	4712040-132	Металлопрокат [illegible]	т	0,1413	9907,00	–	1375		1376	–	1[illegible]

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
										1000	
32	11-01-001-01-10 РСНБ РК 2003	Перекрытия железобетонные. Заделка монтажных швов и дыр в плитах площадью до 0,1 м2	м3 монолита	0,3	1036606,08 6448,56	786,09 272,00	30800 19145	229 112	111240	16643 2774	10919
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 5	Итого				11293230 3530051	50748 147017	1995606	3071798 1149109	1554698
	Стоимость общестроительных работ		Итого				11293230				
	Эксплуатация		Итого				5284450				
	Всего по смете НДС		Итого					3177098			
	Стоимость материалов и конструкций		Итого				211296				
		Накладные расходы	Итого				3071798				
		Сметная прибыль	Итого				1149109				
	ОСНЭЗ. Стоимость общестроительных работ		Итого				1554698				1536
		Накладные расходы	Итого					3177098			
		Сметная прибыль	Итого				1554698				1536
		ИТОГО ОСНОВНЫЕ РАЗДЕЛЫ	Итого					3177098			
		Накладные расходы	Итого								
		Сметная прибыль	Итого								

РАЗДЕЛ 6 Разные работы

		Монолитный пролет									
33	11-01-011-01-01 РСНБ РК 2018	Стены и колонны зданий прямоугольных сооружений при толщине до 100 мм. Устройство	м3	3,64	43286,62 19747,09	5844,99 2301,63	218165 94497	29452 11600	94236	96500 23170	329584
34	11-01-011-04-07 РСНБ РК 2019	Бетон монолитный тяжелый до 4 м. Устройство	1	0,18336	700595,44 202350,00	1400,34 627,69	127944 41710	256 123	77566	47890 13140	200000
35	С4.12-01-123	Механизмы для укладки бетонной смеси	1	0,18336	36070,00	-	17017	-	17017	1400	190126
36	11-01-021-01-01 РСНБ РК 2019	Устройство горизонтальной гидроизоляции. Устройство	1 монолитной части	0,3793	561678,14 66120,30	8978,80 3859,70	212907 13045	3630 1463	144000	21888 10842	252369
37	11-01-011-04-07 РСНБ РК 2019 Изд. и мат. заказ. 9	Стены фундаментов. Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по горизонтальной поверхности бетонных и железобетонных фундаментов. Устройство	м2 поверхности	10,76	917,00<123,51	19,91<3,16	321,49<51667	214<111	39600	10062<1480	41100
		Монолитная лестница									
38	11-01-011-01-01 РСНБ РК 2019	Наружная бетонная. Устройство	м3	1,98	18758,67 3406,19	3135,61 705,02	43142 2959	22,09 886	32000	8148 1223	63513
39	11-01-011-01-02 РСНБ РК 2019	Стены подвалов и подземных частей железобетонных монолитных до 2 м, толщиной до 100 мм. Устройство	м3	15,42	32557,28< 12119,52	2594,51< 661,69	502033< 101808	40097 10203	276458	176334 54505	725877
40	21-01-001-2001 РСНБ РК 2012	Арматурная заготовка, не содержащая в каркасе и сетке, стали класса А-I, диаметр	т	0,27064	224070,00	-	61764	-	62704		67739

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		(ЗП - 0%)								7016	
41	1100-0300-0004 РСНБ РК 2015	Бетон конструкций на подземных конструкциях. Установка при бетонировании (ЗР - 60%; ЗМ - 0%)	м	0,01252	282976,79 47167,96	3525,71 825,21	4266 844	44 9	3681	603 101	4064
42	1300-0102-0307 РСНБ РК 2015 Прим. к табл. 0101-0	Сетка фундаментная. Гидроизоляционные битумно-полимерные материалы в 2 слоя по выравненной поверхности собственной массы, марочку, битумно (ЗР - 85%; ЗМ - 0%)	м2 поверхности	30	915,96 213,51	10,57 3,10	27474 6405	900 94	17170	9147 2017	10912
43	1100-0102-0301 РСНБ РК 2015 Прим. к табл. 0101-0 ГЭСН 09-03-013-01 К=1,15	Смеси растворные цементные и прочих составов, подготовленные профилем для оштукатуривания на 25 и прочности сжатия от 25 до. Монтаж. Монтаж конструкционных элементов из бетонных и железобетонных изделий, прочности и конфигурации в зависимости от веса - 1,5 (ЗР - 85%; ЗМ - 0%)	м куб. грунтовой	1,08472	309146,04 63178,30	3246,07 675,16	335416 68535	34545 7106	5707	67605 14030	203555
44	1110-0114-0300 РСНБ РК 2015	Прокладка из бруска. Установка по формам (ЗР - 80%; ЗМ - 0%)	м3 арматуры в конструкциях	0,144	86095,24 21190,00	1400,02 447,60	12416 3000	201 64	9122	2891 1230	14640
45	1110-0115-0400 РСНБ РК 2015 Прим. к табл. 0101-0	Бетонирование фундаментов ленточных, ленточных. Подготовка	м3 арматуры в конструкциях	0,144	9698,57 1534,24	44,54 31,26	1252 365	0 0	301	331 127	1710
46	1112-0101-0703 РСНБ РК 2015	Кирпич полнотелый обыкновенный, лицевой, марочность: неармированный. Устройство отливов кирпичных	м3 кладки	25,2	1349,75 551,01	58,21 30,37	44003 13936	1464 765	28655	13293 4591	61977
47	2113-0201-0003 РСНБ РК 2015	Балка стропильная с гибкими связями ГОСТ 8.1559-87 (ЗР - 0%)	т	0,04155	526795,00	-	6005	-	5009	- 495	6464
		Перекрытия на отм. -0,55									
48	1100-0002-0104 РСНБ РК 2015	Перекрытия сборные железобетонные по ригелям на 200 мм. Устройство, на высоте до опорной плоскости до 6 м (ЗР - 35%; ЗМ - 0%)	м3	15,06	16539,61 10163,00	1590,45 489,38	369914 101487	23956 4931	14371	191002 47631	508163
		Монолитные перемычки, 1м2, /Мм-24									
49	1100-0001-0109 РСНБ РК 2015	Перемычки рабочие сборно-разборные, по опорной поверхности до 6 м (ЗР - 35%; ЗМ - 0%)	м3	3,15	46245,97 17490,00	2070,37 660,96	145672 54137	9191 2082	8101	52196 19740	112617
50	2105-0301-3006 РСНБ РК 2015	Арматурная сетка из, из собранных в каркасы и сетки, стали с анкерными плитами А. 6,8 В мм.	т	0,00392	21000,00	-	2779	-	1775	142	3617
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 6	Тонн				1541597 647656	121191 39049	1162720	606212 203583	2752294
Стоимость общестроительных работ			Тонн				1018032				
Материалы			Тонн				1070758				
Налоги обязательные платежи			Тонн					590678			
Стоимость материалов и конструкций			Тонн				398164				
	Плановая прибыль		Тонн				538525				
	Сметная прибыль		Тонн				193868				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	ПСЧТО. Стоимость общестроительных работ		Тыс.р				2951213				
		Нормативная трудоемкость	Чел-ч								425
		Сметная заработная плата	Тыс.р					960630			
	Стоимость монтажных работ		Тыс.р				133974				
	Материалы		Тыс.р				8795				
	Фонд заработной платы		Тыс.р					98098			
		Накладные расходы	Тыс.р				67687				
		Сметная прибыль	Тыс.р				14720				
	ПСЗТО. Стоимость пусконаладочных работ		Тыс.р				301591				
		Нормативная трудоемкость	Чел-ч								71
		Сметная заработная плата	Тыс.р					98098			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тыс.р				2753794				
		Нормативная трудоемкость	Чел-ч								496
		Сметная заработная плата	Тыс.р					688175			
		РАЗДЕЛ 7. Корпус (п. 2.5-10)									
54	1100-0501-0154 РСНБ-РК-2015 Отдел. кон. плит 2	Бетонная ж/б конструкция в деревянной опалубке простой, по 4 кг, перемещение до 1 км. Устройство	м3	256,9	19746,05 / 14019,20	6122,63 / 3529,80	10979016 / 8001111	1621661 / 405500	4958914	1645295 / 1007000	14621777
		ОР - 30% СП - 8%									
55	1100-0301-0001 РСНБ-РК-2015	Арматурные изделия, не собранные в каркасы и сетки, гладкая сталь диаметром А-I, В-I мм	т	1,80	22400,00	–	32492	–	32492	13879	457572
		СП - 8%									
56	1100-0301-0001 РСНБ-РК-2015	Сетки арматурные сварные плоские из стали класса А-I диаметром 8 мм ГОСТ 8781-82	т	5,4332	227000,00	–	1233959	–	1233959	93373	3317730
		СП - 8%									
57	1100-0301-0008 РСНБ-РК-2015	Детали закладные весом до 20 кг. Устройство	т	0,084	301095,24 / 80400,00	1406,34 / 457,60	34693 / 16432	962 / 490	24035	11884 / 11001	430604
		ОР - 50% СП - 8%									
58	1-312041-133	Металлоконструкции [illegible]	т	0,064	96018,00	–	6117	–	6117	777	10175
		СП - 8%									
59	1100-0701-0001 РСНБ-РК-2015 Ст.по табл.4 п.3.58 Кутр=0,85; Кзп=0,85	Ригели сборные, одноэтажных и многоэтажных каркасных зданий. Перемещение внутрь объекта при высоте этажа 5,8 м, применяемые в затяжных пролетах рабочих горизонтов. КЗП и КУТР применяется только к трудозатратам.	м3	49,142	38401,24 / 15515,14	9365,09 / 8378,17	1398304 / 541394	1105555 / 497644	6261355	5313201 / 1837737	10481101
		ОР - 100% СП - 8%									
60	1100-0301-0001 РСНБ-РК-2015	Арматурные изделия, не собранные в каркасы и сетки, гладкая сталь диаметром А-I, В-I мм	т	8,078	13407,00	–	108260	–	108260	8434	1136905
		СП - 8%									
61	1100-0301-0017 РСНБ-РК-2015	Детали закладные весом до 4 кг. Устройство	т	0,07322	316595,24 / 95255,00	5406,34 / 457,60	62054 / 17790	1235 / 438	23525	22004 / 6772	914265
		ОР - 50% СП - 8%									
62	1100-0301-0008 РСНБ-РК-2015	Детали закладные весом до 20 кг. Устройство	т	1,472	307095,24 / 82050,00	5406,34 / 457,60	721898 / 117529	20000 / 835	601583	107802 / 60322	897233
		ОР - 50% СП - 8%									
63	1-312041-133	Металлоконструкции закладных деталей	т	2,20032	96070,00	–	211401	–	211401	– / 15600	228681
		СП - 8%									
		Стены, перегородки									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
61	1109-0200-0001 РСНБ РК 2015 Приложение 9	Сетка из нержавеющей проволоки из сварного. Размер ячейки 10х10 мм	м2	705,2773	11557,00 8558,26	7488,00 620,40	8110646 6720037	1771206 438412	2141,649	1058800 939972	131 00033
		ОР - 27%, СП - 8%									
62	1109-0200-0001 РСНБ РК 2015 Приложение 9	Сетка из нержавеющей стали. Размер ячейки 10х10 мм	м2	705,54886	9226,63 6951,06	7756,00 492,00	5340116 3908086	3171893 541237	1260929	4135637 5185600	1240294
		ОР - 27%, СП - 8%									
63	С111РАДС-ЗИСХ	Бетон	м3	230,00 4752							
64	4-111-001-250	Бетон	м3	2142,30012	38,00		81,4222		81,4222	674,50	973,000
65	1109-0101-0101 РСНБ РК 2015 Приложение 9 Раздел 1 п.1.1 Раздел 1.1	Бетонные конструкции и изделия сборные стоек и пролетов каркаса высотой до 19 м включительно сборной массой до 1 т. Монтаж. Монтаж конструкции колонны по колебательным и сплошным опорам, применяемые коэффициент к затратам труда - 1,6	1 конструкция	1,0000	2891,13 2491,29	11001,01 2730,86	1360,18 99,08	67,01 1,098	86,66	510,16 1,8412	193,067
		ОР - 30%, СП - 8%, ЗП									
66	4-211-011-047	Шкаф сварной из профильного проката	т	3,736	16300,00		6243,79		6243,79	502,50	6710,07
		СП - 8%									
67	2113-0101-0001 РСНБ РК 2015	Анкеры стержневые с гайками, шайбами ГОСТ 27456.87	т	0,00888	526783,00		21081		21081	16,30	22220
		СП - 8%									
68	1108-0101-0001 РСНБ РК 2015	Стекло фасадное. Стеклопакеты прямоугольные прозрачные, площадью свыше 0,5 м2	м2 стеклопакета	700	3962,40 495,04	11,74 0,20	926177 386792	9154 4876	452771	264177 95428	1254383
69	1108-0101-0001 РСНБ РК 2015	Переплеты. Устройство	м2	0,9	44486,04 17311,30	1448,74 10,66,31	40103 11900	4001 945	22700	19103 1436	59655
70	1108-0101-0001 РСНБ РК 2015	Арматурные изделия из обыкновенной арматурной стали гладкой класса А-I, диаметр	т	0,0390	124070,00		9973		9973	710	10683
		СП - 8%									
71	1107-0101-0001 РСНБ РК 2015	Полы из плиток. Устройство бетонных плиток толщиной 40 мм	м2 плитки	3650	1614,00 93,04	0,75 0,01	547833 196426	24091 17737	307165	240859 66711	900 000
		СП - 8%									
72	1107-0101-0001 РСНБ РК 2015	Полы из керамики. Устройство керамических плиток полимерно-цементных	м2 плитки	2910	429,34 114,55	11,74 0,20	940112 322770	34152 48041	753150	413158 109926	1480394
73	1140-0001-0107 РСНБ РК 2015	Сборка, [illegible]	м3 щебня	4	56148,50 34367,20	509,73 243,50	198400 103102	1526 793	63016	97269 29257	279472
		Сетка противопожарная на отм. +12,000 (п.4,8)									
74	1106-0001-0107 РСНБ РК 2015 ТЧ 06 табл.6 п.3 Коэф=1,04	Сетки и перегородки проволочные плетеные до 6 м, установленные до 100 м. Устройство. На высоте и глубине от поверхности земли от 15 до 35 м, применяется коэффициент к затратам труда рабочих строителей - 1,04	м3	18	48503,13 21326,76	8391,07 1443,96	873056 383982	104739 29917	384556	372984 99684	1348724
		ОР - 91%, СП - 8%									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
75	2105-0501-0005 ГСНБ РК 2015	Арматурные изделия, не собранные в каркасы и сетки, стержневая класса А-I, d 5 мм	1	0.00043	2160.00		928		928			1.03
		1.02 - 0%										
76	2105-0501-0001 ГСНБ РК 2015	Сталь арматурная горячекатаная стержневая класса А-I диаметром 6 мм ГОСТ 5781-82	1	0.01704	2200.00		2600		2600			2.00
		1.02 - 0%										
		Итого					40091610	7677429	23148088	18153093		73449.29
							18755101	1950223	-	6480423		
	Стоимость общестроительных работ		Итого				4075971					
	Материалы		Итого				17755133					
	Фонд заработной платы		Итого					20630000				
	Стоимость материалов в ценах средней		Итого				4058791					
		Накладные расходы	Итого				19103076					
		Сметная прибыль	Итого				5427013					
	ИТОГО Стоимость общестроительных работ		Итого				73564004					23.389
		Нормативная трудоемкость	Всего									
		Сметная заработная плата	Итого					20630000				
	Стоимость монтажных работ		Итого				110000					
	Материалы		Итого				8536					
	Фонд заработной платы		Итого					74000				
		Накладные расходы	Итого				52010					
		Сметная прибыль	Итого				32412					
	ИТОГО Стоимость монтажных работ		Итого				181007					
		Нормативная трудоемкость	Всего									0
		Сметная заработная плата	Итого					74000				
		ИТОГО ПОЗИЦИИ 2	Итого				73449.29					
		Нормативная трудоемкость	Всего									10.439
		Сметная заработная плата	Итого					20704652				

РАЗДЕЛ 3 Б.Перекладчик ш.14,15,23

77	1106-0001-0101 ГСНБ РК 2015	Перекладка бетонных и железобетонных изделий до 100 кг, 3 группа по весу и монтажу в проектное положение (обв.)	м3	15.61	16570.43 / 13661.98	1800.95 / 400.38	5600410 / 4616455	1001026 / 792142	4071139	1007074 / 574098		77501.24
		1.17 - 15% ; 1.15 - 5%										
78	2105-0501-0001 ГСНБ РК 2015	Сталь арматурная горячекатаная стержневая класса А-I диаметром 8 мм ГОСТ 5781-82	1	0.2904	22475.00		11620		11620		43.00	3.376
		1.17 - 0%										
79	1105-0501-0001 ГСНБ РК 2015	Арматурные изделия, не собранные в каркасы и сетки, стержневая класса А-I, d 8 мм	1	7.41332	22400.00		166144		166144		13.0067	1796.41
		1.17 - 0%										
80	1106-0001-0400 ГСНБ РК 2015	Доски экспозиционные до 20 кг. Установка	1	0.33072	30309.34 / 82056.00	1400.34 / 957.44	10797 / 27334	466 / 317	10909	25672 / 15422		208.94
		1.17 - 15% ; 1.17 - 5%										
81	4-132041-137	Мемориальные доски и щиты	1	0.33072	96078.00		31778	-	31778		2542	34.217
		1.17 - 0%										
82	4-144-0303-0101 ГСНБ РК 2015	Шрифтовая композиция. Заглавная буква высотой 100 мм. Буквы плоские до 0,1 м2	м3 заделки	1.5	102668.00 / 64482.01	716.04 / 537.00	154002 / 96723	1074 / 806	96285	83716 / 52557		154.026
		1.17 - 15% ; 1.17 - 5%										

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 9	Тыс.р				58250973 16853412 58250973 37107250	2922567 752040	10833995	16686503 4014006	70832906
		Стоимость общестроительных работ	Тыс.р								
		Материалы	Тыс.р					1726429			
		Фонд заработной платы	Тыс.р				11760744				
		Стоимость материалов и конструкций	Тыс.р				25086531				
		Накладные расходы	Тыс.р				5118000				
		Сметная прибыль	Тыс.р				70832502				
		ИТОГО: Стоимость общестроительных работ	Тыс.р								12954
		Перевозка грузов	Тыс.р					1726429			
		Сметная заработная плата	Тыс.р				70832502				
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 9	Тыс.р								12954
		Перевозка грузов	Тыс.р					1726429			
		Сметная заработная плата	Тыс.р								

РАЗДЕЛ 9 Кровля (л.17)

63	11110-0009-0100 РСНБ РК 2015 Прим. к табл. 0009-19	Стропила: Установка стропильных ног	м3 стропильных конструкций	55,404	10,0128,98 1727,20	1705,40 615,00	1142564 1106496	83918 17292	0170506	1391109 570303	1704490
		[illegible]									
64	11110-0206-0901 РСНБ РК 2015	Бруски стропильные: с гвоздями и прибиванием [illegible]	1	0,111000	499729,00	-	55802	-	55802	4804	60256
		[illegible]									
65	11110-0112-0101 РСНБ РК 2015 Прим. к табл. 0009-19	Конструкции деревянные (фермы, арки, балки стропил, [illegible]): Установка	м3 стропильных конструкций	55,404	8086,12 1931,94	67,55 29,67	497067 37274	3410 1044	317283	529,70 44004	814867
		[illegible]									
66	11110-0113-0901 РСНБ РК 2015	Прогоны из брусьев: Установка по фермам	м3 деревянных конструкций	9,01	86909,29 11099,00	1408,42 457,00	693345 116470	13488 4171	630854	105258 84035	1134476
		[illegible]									
67	11100-0113-0201 РСНБ РК 2015 Прим. к табл. 0009-19	Обрешетка сплошная: [illegible] по фермам: Установка	м2 обрабатываемой поверхности	1750	313,41 93,00	2,05 1,36	548234 60480	3053 1454	890000	94467 49530	683758
		[illegible]									
68	11110-0101-0202 РСНБ РК 2015	Кровля из волнистых асбестоцементных листов: [illegible]	м2 кровли	1750	1740,71 455,01	58,11 10,47	3000178 550031	101600< 16096	2944283	463600 123454	3551181
		[illegible]									
69	11112-0004-0404 РСНБ РК 2015	Покрытие [illegible]: [illegible]	м2 покрытия	710	1117,34 1561,00	14,40 4,45	654001 302840	3648 850	300411	545500 74938	971000
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 9	Тыс.р				11857740 3009123	311779 84700	8170677	3086125 1147185	13487955
		Стоимость общестроительных работ	Тыс.р				11857740 3010078				
		Материалы	Тыс.р					317892			
		Фонд заработной платы	Тыс.р				55802				
		Стоимость материалов и конструкций	Тыс.р				2882134				
		Накладные расходы	Тыс.р				1147189				
		Сметная прибыль	Тыс.р				3540055				
		ИТОГО: Стоимость общестроительных работ	Тыс.р								2447
		Перевозка грузов	Тыс.р					317892			
		Сметная заработная плата	Тыс.р								

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 9	Тонн					15407095			
		Перевозка грузов	км								2447
		Сметная трудоемкость	Тонн				4772002				
		РАЗДЕЛ 10. Лесотаска									
90	1106-0001-0105 РСПБ-РК-2017	Перевозка рефрижер. Устройство мостов и мощений из сборных элементов мостов	м3	167	46145,97 17199,00	2918,42 608,06	2401741 2190239	492584 107056	423679	36839915 8007969	10013498
91	2606-0301-2001 РСПБ-РК-2017	Крепление откосов, не требующее в перевозке и укрепление [illegible] для одной установки	1	1300,137	21000,00	–	646741	– –	646741	64540	681481
92	1406-0301-0407 РСПБ-РК-2017	Бетон [illegible]	1	0,00016	7000000,24 242150,00	1606,34 677,60	329007 131600	0,04 0,01	197174	120612 48470	0,00174
93	4-1112040-133	Мультипликация [illegible]	1	0,00006	9000,00	–	1826	– –	1826	3366	5192
94	1109-0302-0401 РСПБ-РК-2017 Прил. 8 прик. [illegible]	Прокладка [illegible]	1 км пути грузовой	77,81142	22297,10 2007,38	10066,09 344,83	855836 82000	192298 61350	68277	390851 74211	1065999
95	2306-0519-0101 РСПБ-РК-2017	Прокладка [illegible]	1	17,84147	1000000,00	–	18675094	– –	11670,976	9300332	12759736
96	4-1-[illegible]	[illegible]	1	11,84141	4449,06	–	70409	– –	70409	6344	86656
97	1113-0207-0101 РСПБ-РК-2017 Прил. 8 прик. [illegible]	Установка [illegible]	43 [illegible]	100	7775,01 1996,00	96,07 14,04	675414 [illegible]	6019 1428	514709	220006 [illegible]	1023113
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 10	Тонн				21350650 3624977	670543 172300	13013159	43329846 10773419	26026444
	Стоимость общестроительных работ		Тонн				8008419				
	Материалы		Тонн				4704842				
	Полуфабрикаты		Тонн					3562768			
	Стоимость оборудования и конструкций		Тонн				4814706				
		Основная зарплата	Тонн				3022993				
		Сметная прибыль	Тонн				960993				
	ВСЕГО: Стоимость общестроительных работ		Тонн				12713255				
		Трудоемкость	км								2300
		Сметная трудоемкость	Тонн					3562768			
	Стоимость всего [illegible] работ		Тонн				12360354				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	Материалы		Тонна				68218				
	Накладные расходы		Тонна					434300			
	Стоимость материалов и конструкций		Тонна				1170[illegible]				
		Накладные расходы	Тонна				299[illegible]				
		Сметная прибыль	Тонна				1011[illegible]				
	ВСЕГО: Стоимость прочих основных работ		Тонна				13051[illegible]				
		Промежуточная трудоемкость	чел.-ч								265
		Сметная трудоемкость работ	Тонна					4[illegible]			
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 10		Тонна				20623[illegible]				
		Промежуточная трудоемкость	чел.-ч								2866
		Сметная трудоемкость работ	Тонна					4797337			

РАЗДЕЛ 11 Разные работы

Многоэтажные жилые дома - 11400 м квадр

56	1100-0201-0101 РСНБ РК 2015 Итого по поз. поз. 9	Сборка подземных трубопроводов из керамических, бетонных и железобетонных труб на [illegible] м	м 3 трубопровода	46,0600	1155,06 [illegible]	1200,00 [illegible]	532400 [illegible]	11[illegible] [illegible]	16[illegible]	266264 [illegible]	962546
		ОТ - [illegible] ЗП - [illegible]									
66	1100-0101-0013 РСНБ РК 2015	Фундаменты под колонны. Устройство	м3	11,00	3[illegible] [illegible]	1100,22 [illegible]	327[illegible] [illegible]	10[illegible] [illegible]	21[illegible]	8[illegible] [illegible]	441[illegible]
		ОТ - [illegible] ЗП - [illegible]									
100б	1100-0301-0007 РСНБ РК 2015	Бетонная подготовка [illegible] м 3. Установка	т	0,0815	700[illegible] 2[illegible]	1400,34 657,60	59142 [illegible]	118 [illegible]	[illegible]	21[illegible] [illegible]	87137
		ОТ - [illegible] ЗП - [illegible]									
101	2101-0200-0117 РСНБ РК 2015	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 32 мм, толщина стенки 2,8 мм ГОСТ 10705-80	м	45,0	382,00	–	17[illegible]	–	17[illegible]	– [illegible]	19537
		ОТ - [illegible]									
102	1100-0102-0110 РСНБ РК 2015	Стены подземных бетонные. Бетонная конструкция, [illegible] [illegible] толщиной до 0,3 м3	м3 монолита	3,5	122946,22 [illegible]	1176,27 [illegible]	101[illegible] [illegible]	1[illegible] [illegible]	86[illegible]	11[illegible] [illegible]	519[illegible]
		ОТ - [illegible] ЗП - [illegible]									
103	1112-0101-1705 РСНБ РК 2015	Стяжка цементно-песчаная. Подготовка основания [illegible] [illegible] толщиной 20 мм. Устройство	м2 стяжки	300	[illegible] [illegible]	[illegible] [illegible]	11[illegible] [illegible]	[illegible] [illegible]	110[illegible]	11[illegible] [illegible]	1701[illegible]
		ОТ - [illegible] ЗП - [illegible]									
104	1100-0301-0001 РСНБ РК 2015	Подготовка. Засыпка котлована [illegible] толщиной 100 мм	м3	141,34	[illegible] [illegible]	10,53 [illegible]	1[illegible] [illegible]	[illegible] [illegible]	51[illegible]	[illegible] [illegible]	76[illegible]
		ОТ - [illegible] ЗП - [illegible]									
105	1100-0300-0002 РСНБ РК 2015 К=1	Подготовка. Устройство бетонной. Добавлять или исключать к позиции 1100-0301-0001 [illegible]	м3	141,34	[illegible] [illegible]	11,07 [illegible]	1[illegible] [illegible]	[illegible] [illegible]	[illegible]	[illegible] [illegible]	1[illegible]
		ОТ - [illegible] ЗП - [illegible]									
106	1100-0701-0010 РСНБ РК 2015	Стяжка бетонная в подземных. Армированная	м	0,75075	1[illegible] [illegible]	1[illegible] [illegible]	1[illegible] [illegible]	[illegible] [illegible]	24	1[illegible] [illegible]	26[illegible]
		ОТ - [illegible] ЗП - [illegible]									
107	2101-0201-2001 РСНБ РК 2015	Арматура из стали, выбранная в зависимости от [illegible] [illegible] Сталь [illegible] класса А-I, d 8 мм периодич.	т	0,00192	23[illegible]	– –	430 –	– –	430	– 34	46[illegible]
		СП - [illegible]									
		Центральная часть									
108	1100-0107-0104 РСНБ РК 2015	Надземная монолитная часть [illegible] 20 м. Устройство	1 м3 монолитного [illegible]	2,00197	70[illegible]	630,46	[illegible]	41[illegible]	45[illegible]	45[illegible]	58[illegible]

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		[illegible]			52438,00	1991,00	171887	11112		431750	
109	1113-0001-0406 РСНБ РК 2015	Покраска металлоконструкций. Окраска грунтовкой ГФ-021 за 1 раз	м2	368,78244	96,63 91,92	2,17 0,21	33498 19147	974 118	13422	13290 3743	48852
110	1113-0301-0406 РСНБ РК 2015 К=2	Покраска металлоконструкций огнезащитным. Окраска масляной ПФ-115	м2	368,78244	176,28 60,71	3,40 0,62	95267 22387	1253 229	47677	55645 8470	85341
111	1110-0102-0000 РСНБ РК 2015	Сетка кирпичная. Обшивка наружной границы стружечными плитами [illegible]	м2 общей площади плитного покрытия	111,78	2008,63 1015,04	14,47 7,31	167479 138801	4129 2133	155605	107203 90174	1067054
112	1113-0007-0201 РСНБ РК 2015	Листы гипсокартонные [illegible] толщиной 10 мм ГОСТ 18124-2012	м2	111,1145	203,00		902181		901184	71179	971147
113	1113-0101-0406 РСНБ РК 2015	Покраска металлоконструкций. Окраска грунтовкой ГФ-021 за 1 раз	м2	900	90,59 51,93	2,13 0,31	81534 46729	2114 279	12006	12433 9135	113516
114	1113-0301-0406 РСНБ РК 2015 К=2	Покраска металлоконструкций огнезащитным. Окраска масляной ПФ-115	м2	900	156,08 60,71	3,40 0,62	159303< 54635	3058 558	101589	18091 12780	213194
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 11	Тенге				2869176 1553064	214456 55169	8314840	1536879 520001	12563307
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				10054236				
	Материалы		Тенге				7308066				
	Прямые затраты (итого)		Тенге					1618033			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				9201140				
		Накладные расходы	Тенге				1838879				
		Сметная прибыль	Тенге				816440				
	ИТОГО: Стоимость общестроительных работ		Тенге				13356109				
		Коэффициент к стоимости	[illegible]								1162
		Сметная заработная плата	Тенге					1618033			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 11	Тенге				15516168				
		Коэффициент к стоимости	[illegible]								1162
		Сметная заработная плата	Тенге					1618033			

РАЗДЕЛ 12 - СТЕНЫ

0 ЭКОНОМИЧЕСКИ ЦЕЛЕСООБРАЗНЫЕ ПЕРЕГОРОДКИ

115	1146-0401-0210 РСНБ РК 2015	Конструкции из облицовочных объемных блоков из ячеистого бетона [illegible] Разборка прочих стенных обшивок	м3	1,6665	141029,30 67934,94	72240,00 10774,20	236179 115547	120189 59013	2423	144610 30478	481495
		ОТВЕСНЫЕ									
116	1146-0302-0307 РСНБ РК 2015	Стены кирпичные толщиной до 38 мм. Проемы в стенах [illegible] до 50 мм	[illegible]	105	1775,10	880,50	292234	143223	—	199676	559968

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		[illegible]			[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]		[illegible]	
		ДЕМОНТИРУЕМЫЕ КИРПИЧНЫХ СТЕН И ПЕРЕГОРОДОК									
117	11-01-001-01/01 РСНБ-РК-2015	Стены кирпичные. Разборка. [illegible] **ВНУТРЕННИЕ СТЕНЫ из КИРПИЧА**	м3	207,6	13194,06 / 9755,00	3599,90 / 1782,50	2772317 / 2025231	747256 / 370047	–	2013025 / 987640	666383
118	11-01-011-02/17 РСНБ-РК-2015 (Пункт 6.200, поз. 9)	Стены внутренние из кирпича. Кладка при высоте этажа до 6 м. [illegible] **ПЕРЕГОРОДКИ ИЗ КИРПИЧА**	м3 кладки	125,61879	27393,42 / 4196,14	2400,00 / 430,00	3563441 / 604444	322491 / 40364	1516708	723323 / 111498	8431197
119	11-01-011-03/01 РСНБ-РК-2015 (Пункт 6.200, поз. 7)	Перегородки кирпичные толщиной в 1/2 кирпича. Кладка при высоте этажа до 6 м. [illegible] **ВНУТРЕННИЕ СТЕНЫ из ГАЗОБЛОКА**	м3 перегородок (за вычетом проемов)	138,6	4772,57 / 1456,14	296,87 / 65,41	4377365 / 533042	74119 / 10071	716933	917740 / 151848	3044555
120	11-01-011-03/03 РСНБ-РК-2015 (Пункт 6.200, поз. 9)	Стены и перегородки гипсовые и из гипсобетонных плит. Заполнение проемов из монолитного бетона на конструкции высотой до 4 м. **АРМИРОВАНИЕ СТЕН (шаг 3Х)**	м3	54,4	23935,74 / 6426,86	540,73 / 136,40	1277104 / 451782	37254 / 10149	1240667	606655 / 179860	2429227
121	11-01-036-01/07 РСНБ-РК-2015	Дуговая сварка плоских и вертикальных. Установка	т	1,06155	106945,34 / 20215,00	1406,14 / 653,00	149217 / 59449	1493 / 698	440955	231133 / 81844	110064
122	11-01-036-07/01 РСНБ-РК-2015	Сетка из арматуры конструкции. Армированная кладка **АРМИРОВАНИЕ СТЕН (шаг 4Х)**	т сетки сварной в плоскости	0,606779	111106,34 / 17493,60	1406,14 / 653,00	124193 / 41223	1407 / 475	160980	96611 / 23370	396722
123	11-01-036-01/07 РСНБ-РК-2015	Дуговая сварка плоских и вертикальных. Установка	т	0,606384	106945,34 / 20215,00	1406,14 / 653,00	43394 / 16042	99 / 41	27007	16420 / 8424	66402
124	11-01-036-07/01 РСНБ-РК-2015	Сетка из арматуры конструкции. Армированная кладка **ПЕРЕМЫЧКИ (шаг 4Х)**	т сетки сварной в плоскости	0,006408	111106,34 / 17493,60	1406,14 / 653,00	21218 / 9026	152 / 54	16041	8723 / 2025	26019
					Коэффициент 0,8 к ручному труду, времени эксплуатации машин (расценки затраты труда рабочих-машинистов). Дополнение сборных железобетонных и бетонных конструкций. ЭСН РК 8.04-01-2015, п. 3.17, таблица 1						
125	11-07-003-01/10 РСНБ-РК-2015	Демонтаж. Перемычки массой до 0,5 т. Установка	шт. сборных конструкций	63	368,44	209,14	23137	13182	–	13829	42191

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		[illegible]			130,00	43,32	13003	1009		8125	
126	1107-0903-0430 РСНБ РК 2015	Перемещение каток до 0,13 т. 3 м/ч	маш. общего назначения	12	464,03 / 159,60	208,34 / 53,32	5856 / 1916	2511 / 640	420	3018 / 630	5000
		[illegible]									
127	2104-0108-0001 РСНБ РК 2015	21ПБ16-2-н/ Перемещение от грузоотв. бетона к месту в/б ГОСТ 7473-94	м3	0,312	60017,00	–	18911	–	18911	– / 1918	25426
		[illegible]									
128	1106-0705-0009 РСНБ РК 2015	Бетон В15. Перемещение. Устройство	м3	4,16	40500,63 / 13067,54	1998,42 / 833,05	171600 / 55865	15151 / 3466	86616	56004 / 18372	248017
		[illegible]									
129	2105-0209-0001 РСНБ РК 2015	Стеклоармопластиковые анкерные из арматурной стеклопластиковой АСП-10, диаметром 10 мм, по ТУ 2296-001-00203413-2012	т	0,01739	348500,00	–	11052	–	11052	5333	11062
		[illegible]									
		ИЕРАРХИЧЕСКИЙ ЛИСТ № 1									
130	1107-0903-0430 РСНБ РК 2015	Перемещение каток до 0,13 т. 3 м/ч	маш. общего назначения	4	464,03 / 159,60	208,34 / 53,32	2478 / 958	1277 / 638	716	1903 / 315	4250
		[illegible]									
131	2104-0105-9001 РСНБ РК 2015	21ПБ13-1-н/ Перемещение до укладки бетонной смеси в/б ГОСТ 7473-94	м3	0,132	60017,00	–	8001	–	8001	4400	8632
		[illegible]									
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 12	Тыс.руб.				1334279 / 4093336	1420813 / 802296	3329313	4402598 / 1368828	13061166
	Стоимость обязательных работ		Тыс.руб.				1334279				
	Материалы		Тыс.руб.				1319813				
	Фонд заработной платы		Тыс.руб.					802296			
	Стоимость материалов заказчика		Тыс.руб.				31492				
	Машины и механизмы		Тыс.руб.				3009014				
			Тыс.руб.				4402598				
		Накладные расходы	Тыс.руб.				1203830				
		Сметная прибыль	Тыс.руб.				1366788				
	Из стоимости строительных работ:		Тыс.руб.								2729
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч					802296			
		Сметная заработная плата	Тыс.руб.				1706788				
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 12	Тыс.руб.								2729
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч					802296			
		Сметная заработная плата	Тыс.руб.								

РАЗДЕЛ 13. «ПЕРЕКРЫТИЕ НЕЗАПОЛНЕННЫХ ЯЧЕЕК»

ДЕМОНТИРУЕМЫЕ ПЛИТЫ / 0001-5711

Коэффициент 0,8 к нормам затрат труда, времени эксплуатации машин (заполнение затрата труда рабочих машинистов). Демонтаж сборных железобетонных и бетонных конструкций. ЭСН РСН 8.04.01-2015, п. 3.17, таблица 1

132	1107-0504-0106 РСНБ РК 2015	Навеска перекрытий комнатных до 10 м2. Установка с опиранием на две стороны	маш. общего назначения	8	5497,62 / 1597,86	995,70 / 318,61	16173 / 7784	2979 / 655	–	8070 / 1625	24070
		[illegible]									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
113	11-00-001-0110 РСН РК РК 2015	Демонтаж МУ1, бетон класса В22,5 и В25. Разборка при помощи отбойных молотков (ОТ - 50%, ЗП - 50%)	м3	0,07	85106,21 44222,46	6223,06 17895,36	30000 24651	20163 13000	—	31637 8012	89259
		МОНОЛИТНЫЙ УЧАСТОК МУ1 и МУ2 (лист 5/7), 5М									
114	1100-0000-0101 РСН РК РК 2015	Бетон В25 (перерасчет фактических расходов на 300 кг/м³ Устройство монолитных конструкций площадью до 5 м²	м3	3,96	34000,27 6824,96	1209,09 313,30	137259 27019	4791 1240	105439	19522 13440	170018
		(ОТ - 50%, ЗП - 50%)									
115	1100-0101-0101 РСН РК РК 2015 Прил. 4 (лист лист 1)	Кирпичная кладка простых прямолинейных. Восстановление и достраивание основания из кирпича рядовых при толщине до 25 мм	л	0,2931141	14015,50 13425,28	962,54 701,59	4344 3995	704 93	84	1711 644	6700
		(ОТ - 50%, ЗП - 50%)									
116	2105-0400-0001 РСН РК РК 2015	Арматура стальная простая гладкая горячекатаная марки ВСт3кп2 диаметром 12 мм (лист 5 РК 2501-2014)	т	0,0160006	12487,09	—	9944	—	9161	113	9947
		(ОТ - 50%)									
117	2105-0101-0200 РСН РК РК 2015	Сталь марки Ст3сп прокатная горячекатаная для армирования профиля периодического класса А-III (А400) диаметром до 8 мм (лист 5 РК 2501-2014)	т	0,0252392	14385,60	—	54967	—	54967	1397	57364
		(ОТ - 50%)									
		УСИЛЕНИЕ ОТВЕРСТИЙ (лист 6/8)									
118	1100-0001-0100 РСН РК РК 2015	Отверстия в плитах железобетонных. Усиление стальными обоймами	1 усиление	1,44000	97330,47 6066,36	12300,72 4748,43	60026 60018	17900 7630	7049	16127 11106	152604
119	2100-0001-0101 РСН РК РК 2015	Огрунтовка конструкционных элементов зданий и сооружений грунтовками серебристыми марки ВЛ-02 по ГОСТ 25129-82	л	1,08000	46135,00	—	687166	—	687166	54971	741130
		(ОТ - 50%)									
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 13	Тенге				1000384 123460	51048 21001	861000	127197 43332	1200000
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				102139				
	Материалы		Тенге				37007				
	Прямые накладные расходы		Тенге					145536			
	Стоимость материалов в конструкциях		Тенге				64300				
	Малые материалы		Тенге				74974				
	Накладные расходы		Тенге				117397				
	Сметная прибыль		Тенге				38160				
	ВСЕГО Стоимость общестроительных работ		Тенге				517866				
	Подрядчиком произведено		%(0,0)								101
	Сметная прибыль плюс		Тенге					145536			
	Стоимость использованных работ		Тенге				537166				
	Стоимость материалов в конструкциях		Тенге				687166				—
	Сметная прибыль		Тенге				54971				
	ВСЕГО Стоимость использованных работ		Тенге				742139				
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 13		Тенге				1200000				
	Подрядчиком произведено		%(0,0)								101

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Сметная заработная плата	Тенге					145526			

РАЗДЕЛ 14 - ЗДАНИЯ 3-1-

СТУПЕНИ - 20шт

140	11107-0918-0101 РСН НК РК 2015	Установка железобетонных ступеней с лестничных маршей: Устройство лестничных маршей (ЗП - 12%) (ГУ - 9%)	м ступеней	77	1081,57 994,96	30,42 17,09	79133 70937	2022 1230	2124	83134 12668	175755
141	21104-0110-9903 РСН НК РК 2015	Ступени железобетонные с опорными бортиками, цельнотянутые, из среднетяжелого бетона марки М350 (ГЭСН 7-0711-9-04) (ЗП - 8%)	м	77	2145,00		165165		14140	12314	186759
142	11106-0101-0407 РСН НК РК 2015	Затирка поверхностей монолитных бетонных: Установка (ЗП - 51%) (ГУ - 40%)	т	0,7316	801819,06 136576,00	906,08 620,00	149006 45424	203 91	99977	38146 14254	192401
143	11102-0304-0101 РСН НК РК 2015 Пункт 11 стр. пункт 5	Затирка прямолинейных и криволинейных поверхностей: Монолитных (ЗП - 51%) (ГУ - 40%)	1 квадратный	4,901496	999115,12 27362,50	1172001,07 4269,71	2995363 138990	86860 31179	1706311	611140 140873	4395179
144	11113-0301-1406 РСН НК РК 2015 Е-2	Чистка от пыли: Повторная механическая отрубка поверхности Формула расчета ПР=3,15	м2	114,984495	155,90 10,85	2,17 0,40	20144 1236	251 53	15155	6650 1553	36445
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 14	Тенге				3563609 256865	89019 32560	3038137 –	848070 290399	3019048
	Стоимость обязательственных работ		Тенге				389982				
	Материалы		Тенге				1115364				
	Всего заработная плата		Тенге					119196			
	Накладные расходы		Тенге				154440				
	Сметная прибыль		Тенге				126330				
			Тенге				41427				
	ЦСТ 7-1 Стоимость обязательственных работ		Тенге				789159				
	Нормативная трудоемкость		чел.-ч								84
	Сметная заработная плата		Тенге					119196			
	Стоимость в прикладных ценах работ		Тенге				2993167				
	Материалы		Тенге				2756111				
	Всего заработная плата		Тенге					160768			
	Накладные расходы		Тенге				117149				
	Сметная прибыль		Тенге				149871				
	ЦСТ 7-0 Стоимость материальных работ		Тенге				3366779				
	Нормативная трудоемкость		чел.-ч								109
	Сметная заработная плата		Тенге					160768			
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 14		Тенге				3916639				
	Нормативная трудоемкость		чел.-ч								195
	Сметная заработная плата		Тенге					280123			

РАЗДЕЛ 15 - КРЫЛЬЦА

КРЫЛЬЦО КР-1

145	11101-0101-0201 РСН НК РК 2015	Основание под фундаменты: Устройство (ЗП - 11%) (ГУ - 8%)	м3 основания	3,000000	2920,35 794,95	632,22 303,19	14320 4257	2630 1154	4213	3173 1148	19434

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
146	2109-0101-0202 РСНБ-РК-2015	Основание под фундаменты шебеночное. Устройство	м3 основания	1,0020001	5844,09 647,36	4185,18 551,19	22209 2300	6305 2095	17260	4236 2317	24559
147	2106-0101-0410 РСНБ-РК-2015	Песок ПГС II класса фракционные или обогащенные русовые. Устройство	м3	5,1	10255,31 1406,99	1113,37 289,66	109744 8276	6306 1651	94022	9215 9517	229459
148	2108-0209-0503 РСНБ-РК-2010	Сетки арматурные сварные из арматурной стали класса А-III (А400), диаметром от 6 до 40 мм ГОСТ 23279-2012	т	0,01679	240240,00	—	159007	—	159007	— 12645	159012
149	2111-0101-1000 РСНБ-РК-2015	Покрытия из гранитных плит. Устройство. Колонны или столбы на 1 м2 поверхности	м2 покрытия	95,0000001	576,42 2317,46	63,94 26,35	63043 91961	2428 999	576126	87309 80840	836838
		Раздел 2. Прочие работы									
150	2109-0101-0201 РСНБ-РК-2015	Основание под фундаменты щебеночное. Устройство	м3 основания	25,9999999	1926,31 954,09	691,22 303,19	74944 15205	17974 7561	41968	21362 7803	161077
151	2109-0101-0202 РСНБ-РК-2015	Основание под фундаменты щебеночное. Устройство	м3 основания	25,9999999	9841,09 647,36	1281,18 551,19	149809 16572	30128 14774	103799	26535 14772	192195
152	2108-0101-0110 РСНБ-РК-2015	Песок ПГС II класса фракционные или обогащенные русовые. Устройство	м3	38,4	10255,31 1406,99	1113,37 289,66	393818 57100	42759 11125	639419	62003 64113	1063524
153	2108-0209-0503 РСНБ-РК-2015	Сетки арматурные сварные из арматурной стали класса А-III (А400), диаметром от 6 до 40 мм ГОСТ 23279-2012	т	2,2063	240240,00	—	529668	—	529668	— 41873	741268
154	2105-0301-0001 РСНБ-РК-2015	Анкеры. Сваи арматурные горячекатаные гладкие марки А-I (А240) диаметром от 6 до 22 мм. СТ РК 1042-2001	т	0,298	22800,00	—	6794	—	11044	— 1012	18838
155	2105-0301-0203 РСНБ-РК-2015	Анкеры. Сваи арматурные горячекатаные периодического профиля класса А-III (А400) марки ВСт5пс2 диаметром от 6 до 22 мм. СТ РК 1042-2014	т	0,01895	217639,00	—	10788	—	41254	— 863	53046
156	2106-0101-0107 РСНБ-РК-2015	Песок для мелкого бетона по ГОСТ. Устройство	т	0,017799	60000,00 10070,00	700,00 419,06	10519 7051	15 12	11846	6610 5722	17571
157	2111-0101-3109 РСНБ-РК-2015	Покрытия из гранитных плит. Устройство. Колонны или столбы на 1 м2 поверхности	м2 поверхности	255,9999999	17641,69 2317,46	63,94 26,35	4516408 618851	16301 6722	3001259	580071 408342	9417891
158	2109-0101-0102 РСНБ-РК-2015	Дренаж. Дренажи из пластмассовой и гофрированной стали. Монтаж	1 комплект	4,921259	44374,74 8871,55	1041,72 458,52	217795 100511	8090 1764	19400	133677 29645	378610
159	2106-0001-0410 РСНБ-РК-2015	Фундаменты монолитные: ленточные глубиной и сооружения прямоугольного горизонтального профиля, средние части сборной длиной до 0,1 т	т	4,921456	66333,00	—	2305240	—	2305240	— 162420	2467100

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
160	1[illegible] РСНБ РК 2015 К=2	Погрузка на автомобили-самосвалы экскаваторами емкостью ковша 0,65 м3 (на 2 раза)	м3	1122,9313	153,96 / 28,89	3,17 / 0,60	12965 / 5545	310 / 97	16139	3005 / 2006	27094
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 15	Тенге				9557010	121341	8417722	940089	11342165
							1012300	47699		800185	
		Стоимость общестроительных работ	Тенге				3050970				
		Материалы	Тенге				1067728				
		Фонд заработной платы	Тенге					800084			
		Стоимость машин и механизмов	Тенге				704183				
		Машины и механизмы	Тенге				4113223				
		Накладные расходы	Тенге				812317				
		Сметная прибыль	Тенге				475305				
		Итого по разделу 15 Стоимость общестроительных работ	Тенге				8900091				
		Трудоемкость по смете	чел.-ч								895
		Сметная заработная плата	Тенге					800084			
		Стоимость монтажных работ	Тенге				2398109				
		Материалы	Тенге				175300				
		Фонд заработной платы	Тенге					991179			
		Стоимость машин и механизмов	Тенге				2260145				
		Накладные расходы	Тенге				133473				
		Сметная прибыль	Тенге				110068				
		Итого по разделу 15 Стоимость монтажных работ	Тенге				2841179				
		Трудоемкость по смете	чел.-ч								436
		Сметная заработная плата	Тенге					192278			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 15	Тенге				11742264				
		Трудоемкость по смете	чел.-ч								913
		Сметная заработная плата	Тенге					1002362			

РАЗДЕЛ 16 – ПРОЧЕЕ

		СТРОИТЕЛЬНАЯ СМЕТА (лист 12)									
161	1[illegible] РСНБ РК 2015 Прил. [illegible]	Бетонная кровля [illegible] в кровельных, монтажных и [illegible] Монтаж	1 кровельщик	10,16162	109114,32 / 27767,79	17461,07 / 4445,71	2106,44 / 536,46	2126 / 1100	4106,5	3930 / 1163	71250
162	1[illegible] РСНБ РК 2015 К=1	(на 2 раза) Покрытие кровли [illegible] Сборка и укладка ПВХ 1[illegible]	м2	1,01114	153,96 / 28,89	3,17 / 0,06	107 / 1,78	10 / 2	511	123 / 66	166
		УЧАСТОК ГВО ГЕЛЕОНОВСКИЙ (лист 41 кроме "7 и 8")									
163	1[illegible] РСНБ РК 2015	Грунты 2 группы. Разработка грунта экскаваторами "Драйлайн", "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,5 (0,5÷0,63) м3	м3 грунта	35,0[illegible]	430,66 / 7,99	128,07 / 35,43	46162 / 2428	15555 / 12536	—	11062 / 4356	64378
164	1[illegible] РСНБ РК 2015 Таблица [illegible] п.2.179 Коэф=1,2	Грунты 2 группы. Доработка вручную, зачистка дна и стенок с выноской грунта в кучи или в отвалы, разработанных механизированным способом, при ширине котлована и траншеи свыше 1,5	м3 грунта	6,[illegible]	1404,95	—	9948	—	—	6727	17341

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		[illegible]			1481,95		9341			1707	
165	1101-0205-0102 РСНБ.РК 2015	[illegible] 2 группа. Разработка кроватей и тумбочек из 2-х лет эксплуатируемых изделий	м3 грунта	32,79	1234,96 1234,96		28099 28099	—	—	30123 3665	82101
166	1101-0102-0114 РСНБ.РК 2015	[illegible] 2 группа. Разработка в отвал грунтов на автомобиль-самосвал до экскаваторов с ковшом вместимостью 0,5 м3	м3 грунта	70,14	183,23 7,56	176,09 53,29	12957 544	12454 3769	6	3699 1288	17363
167	1101-0205-0301 РСНБ.РК 2015 [illegible]	[illegible] 2 группа. Разработка кроватей, тумбочек, шкафов и стульев, разработанных с применением гвоздей и клеевых соединений, с разборкой [illegible]	м3 грунта	[illegible]	1481,97 1481,97		9967 9967	—	—	1314 257	3469
168	1101-0102-0114 РСНБ.РК 2015	1 группа 2 группа. Разработка в отвал грунтов на автомобиль-самосвал до экскаваторов с ковшом вместимостью 0,5 м3 [illegible]	м3 грунта	1,26	183,23 7,56	176,09 53,29	231 29	232 67	1	55 33	318
169	1101-0101-0301 РСНБ.РК 2015	[illegible] 1 группа 2 группа. Разработка грунтов вручную [illegible]	т	118,8	49,00	—	5240	—	—	429	5214
170	1101-0101-0502 РСНБ.РК 2015	Грунты в насыпи. Засыпка бульдозерами [illegible] 1 группа грунтов 2	м3 грунта	275,002	27,97	25,09 0,64	8195	8295 2813	—	2020 820	11346
171	1101-0101-0509 РСНБ.РК 2015	Грунты в насыпи. Засыпка бульдозерами [illegible] 2 группа грунтов 2	м3 грунта	195,002	12,20	12,20 4,17	3508	0890 1356	—	970 398	5777
172	1101-0205-0101 РСНБ.РК 2015	Грунты [illegible] 1 группа	м3 грунта	91,430	590,79 486,98		51704 51704	—	—	2424,7 46,38	61609
173	1101-0201-0501 РСНБ.РК 2015	Грунты 1, 2 группы. Уплотнение [illegible]	м3 уплотненного грунта	325,002	11,63 12,45	11,84 10,04	3779 25450	10619 8436		3083,6 80,3	42093
174	1101-0101-0101 РСНБ.РК 2015 Прод. и доп. выпуск №	Стены фундаментов. Гидроизоляция боковых поверхностей бетонных и железобетонных конструкций фундаментов, подземных частей зданий и сооружений [illegible]	м2 поверхности	2350	29,80,28 457,07	26,99 5,40	4835634 1024602	607501 12776	1744723	56798,93 464117	6363082
175	1126-0201-0501 РСНБ.РК 2015	Покрытие стен и колонн [illegible] Поклейка отделочной ткани на бумажной основе	м3 окрашенной	222	9025,63 1873,50	844,84 337,26	1316785 413408	1809864 74888	9763288	1199544 138435,38	1761209
176	1108-0101-0305 РСНБ.РК 2015 Прод. и доп. выпуск №	Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковых поверхностей бетонных и железобетонных конструкций фундаментов, подземных частей зданий и сооружений [illegible]	м2 поверхности	2350	1108,28 457,07	26,99 5,40	4835634 1024602	607501 12776	1744723	567830 464117	6363082

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
177	1113-2110-0201 РСНБ-РК-2015 Изм. и доп. изм. 14	Фасады вентилируемые. Устройство встроенных [illegible] с [illegible] перекрываемой мембраны [illegible]	м2 измеряемая площадь	2250	102,64 36,21	0,17 0,07	110941 39000	386 164	551557	47419 36649	979608
178	1108-0101-0202 РСНБ-РК-2015 Изм. и доп. изм. 9	Стены фундамента. Гидроизоляция горизонтальная эластичная в 1 слой [illegible]	м2 измеряемая	640	1259,31 116,70	10,64 8,46	787818 74646	11729 1417	601293	77791 68840	939468
179	1108-0101-0303 РСНБ-РК-2015 Изм. и доп. изм. 9	Стены фундамента. Гидроизоляция горизонтальная эластичная в 2 слоя [illegible]	м2 измеряемая	640	1600,17 116,97	18,93 6,94	1110907 105194	18722 4279	1357091	108890 132991	1515498
		ПРИЛОЖ (шт.) = 107									
180	1100-0101-0104 РСНБ-РК-2015	Лесов ВГ.5/ Подготовка основания. Устройство	м3	6,2	10134,32 836,30	933,39 179,85	21746 1126	808 159	19552	1321 1957	54904
181	1100-1101-0103 РСНБ-РК-2015	Лесов ВГ.5/Ж/1 Стоимость основания [illegible] при толщине до 150 мм. Устройство [illegible]	м3	3,4	17356,70 11908,19	3725,89 1473,01	95440 28706	9976 3137	51064	29422 5909	128311
182	2101-0201-1010 РСНБ-РК-2015	6.12/1 Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 1261-2004 [illegible]	т	0,1779	21305,00 –	– –	14176 –	– –	14176	– 1980	36356
183	2101-0201-2202 РСНБ-РК-2015	6.20/ Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 18 до 32 мм СТ РК 1261-2004 [illegible]	т	0,23733	210425,00 –	– –	49897 –	– –	49897	– 2991	52888
184	2101-0401-0402 РСНБ-РК-2015	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений из прокатных профилей [illegible] средней массы свыше [illegible]	т	2,9164	455177,00 –	– –	1327607 –	– –	1327607	– 45616	1701163
185	1126-0101-0204 РСНБ-РК-2015 Изм. и доп. изм. 5	[illegible] Трубопроводы стальные и медные бесшовные [illegible] диаметр до 300 мм. Прокладка [illegible]	м трубопровода	100	146,14 2256,04	100,00 8,29	806161 130809	12167 653	800675	140865 80073	1207808
		ПРИЛОЖ (Пр.1, Пр.2 (шт.) = 39)									
186	1111-0101-0001 РСНБ-РК-2015	Стен монтажных проемов. Устройство [illegible]	м3 измеряемый объем	18	7648,03 2527,52	1259,33 191,67	137665 47766	22679 4950	67094	52777 19339	269673
187	1106-0101-0101 РСНБ-РК-2015	Лесов ВГ.5/ Подготовка основания. Устройство [illegible]	м3	1,8	10133,72 938,20	723,39 179,85	32619 1689	1301 334	29628	4833 2750	37207
188	1111-0101-0401 РСНБ-РК-2015	Гидроизоляция эластичная рулонными материалами по бетонной массе. Устройство первого слоя [illegible]	м2 измеряемая поверхность	48	1337,24 462,93	55,10 4,60	24070 9052	962 184	14025	8663 2039	38252
189	1111-0101-0402 РСНБ-РК-2015	Гидроизоляция эластичная рулонными материалами по бетонной массе. Устройство последующего слоя	м2 измеряемая поверхность	48	893,34	37,39	19431	899	9477	5222	21901

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		[illegible]			[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]		[illegible]	
190	[illegible] РСНБ РК 2015	Вентиляторы [illegible]	м3	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
		[illegible]									
191	[illegible] РСНБ РК 2015	[illegible]	т	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
		[illegible]									
192	[illegible] РСНБ РК 2015	[illegible]	т	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
		[illegible]									
193	[illegible] РСНБ РК 2015	[illegible]	т	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
		[illegible]									
194	[illegible] РСНБ РК 2015	Рубильник [illegible] Установка	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
		[illegible]									
195	[illegible] РСНБ РК 2015	Розетка [illegible] Установка	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
		ПРИЛОЖ Пр-3 [illegible]									
196	[illegible] РСНБ РК 2015	[illegible]	м3 [illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
		[illegible]									
197	[illegible] РСНБ РК 2015	Вентиляторы [illegible] Установка	м3	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
		[illegible]									
198	[illegible] РСНБ РК 2015	[illegible]	м3 [illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
		[illegible]									
199	[illegible] РСНБ РК 2015	[illegible]	м3 [illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
		[illegible]									
200	[illegible] РСНБ РК 2015	Вентиляторы [illegible]	м3	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
		[illegible]									
201	[illegible] РСНБ РК 2015	[illegible]	т	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
		[illegible]									
202	[illegible] РСНБ РК 2015	[illegible]	т	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
		[illegible]									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
215	21105-0401-1202 РСН 116-РК 2010	п.20.1 Сеть кроссовая горизонтальная медная в пластиковом коробе А.III (А400) диаметром от 14 до 22 мм СТ РК 2501-2014	1	0,2149	216429,00	–	70389	–	70389		70389
		С.О. - 5%								3611	
216	21105-0501-0707 РСНЦ РК 2017	п.22.1 Сеть кроссовая горизонтальная медная в пластиковом коробе А.III (А400) диаметром от 14 до 22 мм СТ РК 2501-2014	1	0,02591	216429,00	–	5454	–	5454	–	5454
		С.О. - 5%								436	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 16	Тенге				32007764	668594	14305646	4013029	41007982
							723419	195867		3044294	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				29778911				
	Материалы		Тенге				30919700				
	Фонд заработной платы		Тенге					1192182			
	Стоимость машин и механизмов		Тенге				969779				
	Другие материалы		Тенге				462183				
	Транспортные расходы		Тенге				9346				
		Накладные расходы	Тенге				8914000				
		Сметная прибыль	Тенге				2853841				
	ПСЦ 21-5. Стоимость общестроительных работ		Тенге				38520841				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								4659
		Сметная заработная плата	Тенге					7371182			
	Стоимость монтажных работ		Тенге				1230321				
	Материалы		Тенге				93005				
	Фонд заработной платы		Тенге					8727			
	Стоимость машин и механизмов		Тенге				1357027				
		Накладные расходы	Тенге				2126				
		Сметная прибыль	Тенге				100103				
	ПСЦ 21-6. Стоимость монтажных работ		Тенге				1363362				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								4
		Сметная заработная плата	Тенге					5707			
	Стоимость специальных работ		Тенге				969541				
	Материалы		Тенге				806176				
	Фонд заработной платы		Тенге					132944			
		Накладные расходы	Тенге				140865				
		Сметная прибыль	Тенге				69411				
	ПСЦ 21-7. Стоимость специальных работ		Тенге				2317966				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								100
		Сметная заработная плата	Тенге					132944			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 16	Тенге				41099906				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								4763
		Сметная заработная плата	Тенге					7310041			

РАЗДЕЛ 17. ПОЛЫ

		ДЕМОНТАЖ СТЯЖКИ /шаг 2402 прим.5/									

Коэффициент 0,8 к нормам затрат труда при демонтаже эксплуатируемых зданий (включая затраты труда рабочих машинистов). Демонтаж сборных железобетонных и бетонных конструкций. ЭСН РК 8.04-01-2015, п. 3.17, таблица 1

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
217	1111-0101-1101 РС106/РК/2015	Лопатки - Стержни вентиляции, размером 20мм НДС: [illegible]	м2 стержня	170,03	231,01 288,00	13,74 8,44	83613 77713	5949 3191		76600 12779	172543
218	1111-0101-1101 РС106/РК/2015/С-4	Лопатки - Стержни вентиляции. Устройство лопаток на каждый 5 м погонного стержня стержней в форме 1111-0101-1101 НДС: [illegible]	м2 стержня	170,03	70,83 10,16	10,06 5,98	7977 3641	4008 2110		5506 1077	14540
		на стр. 3,000									
		ТИП 1									
219	1111-0101-0102 РС106/РК/2015	Ящики. Стержневой ящик НДС: [illegible]	м2 полезной опалубки	855,50	153,10 43,69	16,95 6,98	3984,80 37396	14511 5979	148551	80774 19796	168097
220	1111-0101-0103 РС106/РК/2015	Стержневые ящики нормальные. Устройство стержневого ящика НДС: [illegible]	м2 поверхности стерж	85,700	6070,54 1102,02	1007,01 393,14	580000 177914	86170 33668	321001	290737 63109	850977
221	1106-0101-0101 РС106/РК/2015	Бетон ВГ20. Подготовка бетонная. Устройство НДС: [illegible]	м3	45,198	27105,14 5963,14	5258,87 1413,99	761349 33130	23775 6158	704487	340,99 63695	850684
222	1111-0101-0001 РС106/РК/2015	Гидроизоляция поверхности рулонными материалами на битумной мастике. Устройство первого слоя НДС: [illegible]	м2 поверхности гидроизоляции	855,50	5275,63 462,24	44,08 7,23	1040006 144389	37730 6276	868979	329878 110294	1306270
223	1111-0101-0002 РС106/РК/2015	Гидроизоляция поверхности рулонными материалами на битумной мастике. Устройство последующих слоев НДС: [illegible]	м2 поверхности гидроизоляции	854,96	792,23 242,76	33,09 4,19	677419 207792	18748 3595	656676	198662 70070	949949
224	1120-0101-0005 РС106/РК/2015	Прокладка кирпичной в перекрытиях основания. Наливное основание из сплавленного шлака НДС: [illegible]	м3 основания	87,799	9951,59 1777,41	418,62 246,02	1101303 181876	54195 10639	1300124	244723 150411	2201126
225	1108-0101-0410 РС106/РК/2015	Обрез УОШ-[illegible] Армирование НДС: [illegible]	-	1,027152	19611,86 4166,46	707,06 155,56	163278 4482	761 366	754177	7908 11409	777935
226	1111-0101-1101 РС106/РК/2015	Лопатки УОШ-[illegible] Устройство НДС: [illegible]	м2 стержня	777,29	607,91 301,91	15,39 8,44	515214 174434	13183 7124	472617	170531 50800	706008
227	1111-0101-1104 РС106/РК/2015 К-16	Лопатки. Обрезка стержня вентиляции. Устройство лопаток на каждый 5 м погонного стержня стержня в форме 1111-0101-1101 НДС: [illegible]	м2 стержня	855,06	1109,75 39,44	42,64 11,13	1471030 14500	36486 19115	1307228	49902 114181	1781329
228	1111-0101-2705 РС106/РК/2015 Изм. и доп. изм. 10	Покраска поверхности стержневых ящиков и стержневых форм за две покрытия спиртом. Устройство НДС: [illegible]	м2 покрытия	855,06	3903,09 181,90	60,70 20,06	3339017 668507	14993 17434	1500587	643782 223014	4360823
		ТИП 2									
229	1111-0101-0102 РС106/РК/2015	Грунт. Уплотнение грунта НДС: [illegible]	м2 уплотнения	108,72	218,16 43,60	16,95 6,98	23658 4700	1843 759	20865	5419 2451	23087

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
230	1111-0101-0003 РСТИ РК 2015	Сливная емкость [illegible]	м3 [illegible]	10,872	6579,74 / 2102,92	1007,94 / 196,34	76097 / 22853	10918 / 4276	10000	25912 / 8116	105218
231	1106-0001-0101 РСТИ РК 2015	Листы [illegible]	м3	8,404	17789,24 / 7968,64	579,87 / 143,80	96793 / 8000	1447 / 762	89470	4825 / 8099	109218
232	1111-0101-0400 РСТИ РК 2015	[illegible]	м2 [illegible]	109,72	1225,64 / 402,24	45,09 / 7,27	133791 / 42743	8792 / 791	93720	41862 / 14009	189122
233	1111-0101-0402 РСТИ РК 2015	[illegible]	м2 [illegible]	108,72	791,19 / 142,76	32,86 / 6,15	86011 / 26,063	1391 / 451	41148	25243 / 9000	120196
234	1126-0101-0900 РСТИ РК 2015	[illegible]	м3 [illegible]	3,436	49527,59 / 7177,84	478,87 / 140,03	314672 / 30962	2403 / 1337	172707	18594 / 13670	569632
235	1106-0101-0110 РСТИ РК 2015	[illegible]	т	63,35444	256310,46 / 4950,46	762,04 / 255,96	334491 / 1064	99 / 46	12159	3017 / 2756	37206
236	1111-0101-1101 РСТИ РК 2015	[illegible]	м2 [illegible]	108,72	601,79 / 203,51	15,40 / 8,44	65440 / 22119	3474 / 816	41641	21869 / 6966	91969
237	1111-0101-1108 РСТИ РК 2015 К=16	[illegible]	м2 [illegible]	108,72	1402,74 / 29,14	32,04 / 22,33	177917 / 4256	10,96 / 2429	166110	6292 / 14504	195709
238	1111-0101-1108 РСТИ РК 2015	[illegible]	м2 [illegible]	108,72	278,96 / 199,50	3,61 / 0,81	30331 / 18743	479 / 91	8113	20913 / 8000	94817
		1101.3									
239	1111-0101-1101 РСТИ РК 2015	[illegible]	м2 [illegible]	1401,13	342,70 / 105,95	15,14 / 8,44	501419 / 166997	31401 / 12401	170416	100416 / 40803	1109917
240	1111-0101-1108 РСТИ РК 2015 К=8	[illegible]	м2 [illegible]	1401,13	682,33 / 20,34	21,32 / 12,16	1019414 / 30354	31830 / 16671	990622	144201 / 40441	1148996
241	1111-0101-1102 РСТИ РК 2015	[illegible]	м2 [illegible]	1401,13	85,29 / 2,54	2,67 / 1,48	127351 / 3794	3970 / 2084	119978	8525 / 10630	145907
242	1111-0101-2705 РСТИ РК 2015 [illegible]	[illegible]	м2 покрытия	1401,13	2163,99 / 581,00	40,79 / 20,16	3031752 / 1166139	60903 / 30407	469723	1124723 / 863488	7686300

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		ТИП 4									
243	1111-0101-1101 РСНБ РК 2015	р.р. М150 Стыки монтажные монтажной 20 мм. Устройство ОР - 0,6; СП - 0,6; ПР - 0,6	м2 стыков	0023,04	542,70 205,60	19,74 8,44	3269,78 1238,04	84782 50855	1995,42	5211,840 3556,11	4938,947
244	1111-0101-1102 РСНБ РК 2015 К=0	Стыки монтажные. Устройство: добавлять на каждый 5 мм изменения толщины стыка к марке 1111-0101-1101 ОР - 0,06; СП - 0,06; ПР - 0,06	м2 стыков	0023,04	692,45 20,33	21,31 11,16	4109,76 122,44	116417 67247	1844,84	176,409 84,042	4611,067
245	1111-0101-1103 РСНБ РК 2015 К=-1	Стыки монтажные. Устройство: добавлять на каждый 5 мм изменения толщины стыка к марке 1111-0101-1101 ОР - 0,05; СП - 0,05; ПР - 0,05	м2 стыков	0023,04	595,87 7,62	8,09 4,29	3411,64 45,44	68136 23217	1447,73	66,966 120,64	2744,650
246	2206-0002-0101 РСНБ РК 2015	Бетонирование монолитных ростверков: 3 мм 14С 1 10,737 м3 ОР - 0,5; СП - 0,5; ПР - 0,5	м3	0023,04	93,09		214,44		2144,44	43,293	413,454
247	1111-0101-9041 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. блок 10	Монтаж металлоконструкций. Устройство каркаса "Мостовика" ОР - 0,5; СП - 0,5; ПР - 0,5	м2 конструкции	0023,04	3946,17 240,06	11,10 6,29	17709,74 1411,94	76101 47904	11616,221	1399,065 932,088	296,172,81
		ТИП 5									
248	1111-0101-0001 РСНБ РК 2015	Укрепление СНС Гидроизоляцией обмазочной рулонными материалами на битумной мастике. Устройство укрепления стен ОР - 0,6; СП - 0,6; ПР - 0,6	м2 поверхности конструкции	344,72	1225,64 402,34	44,08 7,27	15,2758 2506,32	32827 9427	560,250	286,746 98,065	1295,404
249	1111-0101-0002 РСНБ РК 2015	Гидроизоляция обмазочная рулонными материалами на битумной мастике. Устройство: цементная стяжка ОР - 0,6; СП - 0,6; ПР - 0,6	м2 поверхности конструкции	344,72	734,18 241,36	21,00 4,15	569,205 187,08	19311 6049	232,106	172,044 60,064	823,013
250	1111-0101-1101 РСНБ РК 2015	р.р. М150 Стыки монтажные монтажной 20 мм. Устройство ОР - 0,6; СП - 0,6; ПР - 0,6	м2 стыков	344,72	542,70 206,60	19,74 8,44	416,66 152,17	11739 4286	239,120	148,630 44,320	549,313
251	1111-0101-1103 РСНБ РК 2015 К=-1	Стыки монтажные. Устройство: добавлять на каждый 5 мм изменения толщины стыка к марке 1111-0101-1101 ОР - 0,05; СП - 0,05; ПР - 0,05	м2 стыков	344,72	595,87 17,70	19,06 8,37	4446,28 1337	13854 5215	417,489	35,734 87,111	501,033
252	1111-0101-1705 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. блок 10	Покрытие из плоских монолитных конструкций на ОЦМ регулируемом. Устройство ОР - 0,5; СП - 0,5; ПР - 0,5	м2 покрытия	344,72	1963,99 783,00	30,24 20,01	2552,063 1016,19	30436 18566	2144,016	560,987 241,044	3794,003
		ЖЕСТКИЙ ДОРОЖНЫЙ ТИП 6									
253	1111-0101-0001 РСНБ РК 2015	Точечные и монолитные заливные перекрытия. Устройство ОР - 0,6; СП - 0,6; ПР - 0,6	м3 конструкции	0,05224	14090,06 5796,14	867,17 333,90	81160 31279	7076 1954	6,2506	14413 7726	10429,96
254	1111-0101-1101 РСНБ РК 2015	р.р. М150 Стыки монтажные монтажной 20 мм. Устройство ОР - 0,6; СП - 0,6; ПР - 0,6	м2 стыков	238,05	542,70 205,60	19,74 8,44	127940 48130	3684 1910	73,226	47090 12931	188070
255	1111-0101-1103 РСНБ РК 2015 К=-1	Стыки монтажные. Устройство: добавлять на каждый 5 мм изменения толщины стыка к марке 1111-0101-1101	м2 стыков	238,05	595,87	19,06	79804	2496	72,006	8,469	80000

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		[illegible]			[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]		[illegible]	
296	1111-0001-2309 РС 186-РК 2015 Итог по кол-вам: 10	Покрытие из [illegible] Устройство [illegible] на 0.196, +24,000	м2 покрытия	244,09	5963,39 781,09	80,73 10,56	927533 182828	3646 4767	755667	176117 88341	1193409
		ТЕКУЩ 7									
297	1111-0001-0002 РС 186-РК 2015	Бетон и железобетонные [illegible] Устройство [illegible]	м3 бетонной	27,23439	1100,00 2286,14	867,32 333,99	324056 88330	32279 12464	400000	92533 40179	1065200
298	1111-0101-1102 РС 186-РК 2015	[illegible] М300 [illegible] 20 мм. Устройство [illegible]	м3 стяжки	1491,13	342,70 397,00	15,74 9,44	510815 906091	23495 12065	470886	300418 80859	1490502
299	1111-0101-1102 РС 186-РК 2015 К=4	[illegible] Устройство [illegible] на каждый 5 мм изменения толщины стяжки в марке 1111-0101-1101	м2 стяжки	1493,13	141,17 10,15	10,60 5,94	369486 84177	15917 8355	470412	22193 42525	913020
300	1111-0101-2005 РС 186-РК 2015 Итог по кол-вам: 10	Покрытие из плитки [illegible] на клею [illegible] Устройство [illegible]	м2 покрытия	1493,13	396,39 781,00	80,73 20,26	5918752 1166139	60903 30407	4691771	1224753 563400	7606906
		ТЕКУЩ 8									
301	1111-0101-1101 РС 186-РК 2015	[illegible] М300 [illegible] 20 мм. Устройство [illegible]	м2 стяжки	978,69	342,70 249,00	15,74 9,44	335139 243321	15400 9240	34555	196913 98241	786287
302	1111-0101-0701 РС 186-РК 2015 Итог по кол-вам: 13	Гидроизоляция из полимерно-цементных [illegible] Устройство [illegible]	м2 цементных полимерных	978,69	2438,22 1379,96	46,98 34,64	1366164 1350010	45876 33877	1153550	1117466 280890	3784933
303	1126-1201-0505 РС 186-РК 2015	[illegible]	м3 бетонной	305,9249	1194,61 2217,81	478,87 146,03	1391480 1495271	98455 30062		1179213 221571	3390548
304	1111-0401-0103 РС 186-РК 2015	[illegible]	т/т	146,8655	[illegible]		[illegible]		[illegible]	[illegible]	[illegible]
305	1111-0401-0406 РС 186-РК 2015	[illegible]	м3	86,7214	6839,00		2224172		1221571	177330	2339001
306	1100-0101-0000 РС 186-РК 2015	[illegible] Арматура	т	2,658201	256189,86 8165,80	702,04 555,96	727462 21161	5163 1019	302438	21900 30083	800414
307	1111-0101-1101 РС 186-РК 2015	[illegible] М300 [illegible] 20 мм. Устройство [illegible]	м2 стяжки	978,69	342,70 249,00	15,74 9,44	335139 243321	15400 9240	114555	196913 98241	786287
308	1111-0101-1102 РС 186-РК 2015 К=4	[illegible] М300 [illegible] на каждый 5 мм изменения толщины стяжки в марке 1111-0101-1101	м2 стяжки	978,69	141,17 10,16	10,66 5,58	138196 9948	10433 5463	163515	14482 77971	476361

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 17	Тенге				75783997 12270017	123617 96073	95787491 —	17211399 6686419	92888824
		Стоимость строительных работ	Тенге				12270017				
		Материалы	Тенге				48708546				
		Фонд заработной платы	Тенге					13358808			
		Стоимость оборудования и конструкций	Тенге				3380172				
		Машины и механизмы	Тенге				3720110				
		Накладные расходы	Тенге				12211399				
		Сметная прибыль	Тенге				6686419				
		ВСЕГО Стоимость общестроительных работ	Тенге				92888824				
		Нормативная трудоемкость	чел-ч								9928
		Сметная заработная плата	Тенге					13358808			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 17	Тенге				92888824				
		Нормативная трудоемкость	чел-ч								9928
		Сметная заработная плата	Тенге					13358808			

РАЗДЕЛ 18 =ОГРАЖДЕНИЯ /лист 22/=

ОГРАЖДЕНИЕ ОС-1-1 - 9шт

369	1109-0301-0101 РСН 88/РК 2015 Инж. и стат. лист. 5	Заготовка прямолинейных и криволинейных элементов ограждения. Металл Доп. 40%, 1.21, 0%	т	0,00012240000	2,11254	990062,01 12110,00	12920,00 896,57	12121004 91504	12132 11005	12017969 —	43030 113239	1938722
370	1113-0301-1.00% РСН 88/РК 2015 К=2	(за 2 раза) Покраска металлических огрунтованных Окраска эмалями ПФ-115 Доп. 40%, 1.21, 0%	м2	42,78096	145,70 11,00	6,24 0,32	9137 1949	399 20	9099	3359 840	18156

ОГРАЖДЕНИЕ ОС-1-2

371	1109-0304-0101 РСН 88/РК 2015 Инж. и стат. лист. 5	Заготовка прямолинейных и криволинейных элементов ограждения. Металл Доп. 40%, 1.21, 0%	т	0,0[illegible]	990062,01 12110,00	12920,00 896,57	63433 1613	1024 161	40726	1330 2366	80396
372	1113-0301-1.00% РСН 88/РК 2015 К=2	(за 2 раза) Покраска металлических огрунтованных Окраска эмалями ПФ-115 Доп. 40%, 1.21, 0%	м2	1,00000	145,70 11,00	6,24 0,32	799 43	8 1	224	45 17	375
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 18	Тенге				1424743 95227	11408 11083	1310011	46482 117891	1938418
		Стоимость строительных работ	Тенге				95227				
		Материалы	Тенге				9430 5302				
		Фонд заработной платы	Тенге					2931			
		Накладные расходы	Тенге				1403				
		Сметная прибыль	Тенге				866				
		ВСЕГО Стоимость общестроительных работ	Тенге				14494				
		Нормативная трудоемкость	чел-ч								1
		Сметная заработная плата	Тенге					2931			
		Стоимость монтажных работ	Тенге				1415317				
		Материалы	Тенге				1329745				
		Фонд заработной платы	Тенге					65189			
		Накладные расходы	Тенге				44990				
		Сметная прибыль	Тенге				110833				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	ПСД 15. Стоимость [illegible] работ		Тенге				1577131				
		Нормативная трудоемкость	чел-ч								42
		Средняя заработная плата	Тенге					65199			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 15	Тенге				1588814				
		Нормативная трудоемкость	чел-ч								42
		Средняя заработная плата	Тенге					67230			
		ВСЕГО ПО СМЕТЕ: В ТОМ ЧИСЛЕ:	Тенге								408602978
		Затраты рабочих строителей	Тенге				8530474				
		Заработная плата машинистов	Тенге					1108005			
		в том числе: горного машиниста	Тенге					1798247			
		Материальные ресурсы	Тенге						22171138		
		Прочие прямые	Тенге				51001				
		Накладные расходы	Тенге							17000489	
		Сметная прибыль	Тенге							32400131	
	Итого СМР		Тенге			410 962 971					
	Налоги с стоимости материалов и оборудования		Тенге								
	Непредвиденные затраты в ценах 2.337%		Тенге			10 778 604					
	Итого в текущих ценах					410 737 613					
	Непредвиденные работы и затраты 2%		Тенге			8 214 753					
	Итого сметная стоимость		Тенге			417 752 365					
	Налог на добавленную стоимость - 12 %		Тенге			50 125 036					
	Всего [illegible]		Тенге			467 877 [illegible]					

Составил: [illegible]

Директор

Проверил: [illegible]

Директор Кенжин Е.