Наименование стройки: Контрольно-пропускной пункт спунктом приема граждан по адресу: г. Астана. р-н Байконыр, ул. С.Сейфуллина, д.37

Заказчик: Государственное учреждение "Агентство Республики Казахстан по противодейтвую коррупции (Антикорупционная служба)" **Форма 2В**

Подрядчик: ТОО "VentKarkaraServis"

АКТ №1

приемки выполненных работ за ноябрь 2020 года

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 02-01-01

(Локальный сметный расчет)

на Архитектурно строительные решения

Составлен(а) в текущих ценах 3 квартала 2019 года

№ п/п	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге		Общая стоимость, тенге			Накладные расходы, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге
					Всего	эксплуатация машин	Всего	эксплуатация машин	материалы		
					зарплата рабочих-строителей	в т. ч. зарплата машинистов	зарплата 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.Фундаменты									
		СВАИ БУРОНАБИВНЫЕ СБ1 - 4шт /лист 34и/									
1	**Е11-050101-2605 1105-0101-2605 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11**	**/Бетон В20 сс/ Сваи железобетонные буронабивные длиной до 12 м, диаметром до 600 мм. Устройство с бурением скважин вращательным (шнековым) способом. Грунты группы 3** *НР - 99%; СП - 8%* Состав работ: 1. Перемещение буровой установки к месту бурения очередной скважины 2. Установка и снятие направляющего кондуктора 3. Предупреждение искривления скважины 4. Удаление выбуренного грунта 5. Установка арматурного каркаса 6. Монтаж и демонтаж бетонолитных труб и бункера	**м3 конструктивного объема сваи**	**0,4**	**34894,76** **2397,02**	**4805,89**	**13957,90**	**1922,35**	**11076,74**	**1791,90** **1259,98**	**17009,79**
2	**С121-050301-3001 2105-0301-3001 РСНБ РК 2015**	**/д.8/ Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014** *СП - 8%*	**т**	**0,0048**	**224070,00** –	–	**1075,54** –	–	**1075,54**	– **86,04**	**1161,58**

3	С121-050301-3201 2105-0301-3201 РСНБ РК 2015	**/д.12/ Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014** *СП - 8%*	т	0,0324	217839,00 --	--	7057,98 --	--	7057,98	-- 564,64	7622,62
		СВАИ БУРОНАБИВНЫЕ СБ1 - 10шт /лист 37и/									
4	Е11-050101-2605 1105-0101-2605 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	**/Бетон В20 сс/ Сваи железобетонные буронабивные длиной до 12 м, диаметром до 600 мм. Устройство с бурением скважин вращательным (шнековым) способом. Грунты группы 3** *НР - 99%; СП - 8%* Состав работ: 1. Перемещение буровой установки к месту бурения очередной скважины 2. Установка и снятие направляющего кондуктора 3. Предупреждение искривления скважины 4. Удаление выбуренного грунта 5. Установка арматурного каркаса 6. Монтаж и демонтаж бетонолитных труб и бункера	м3 конструктивного объема сваи	2	34894,76 2397,02	4805,89 2127,97	69789,51 4794,05	9611,77 4255,94	55383,70	8959,49 6299,92	85048,93
5	С121-050301-3001 2105-0301-3001 РСНБ РК 2015	**/д.8/ Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014** *СП - 8%*	т	0,024	224070,00 --	-- --	5377,68 --	-- --	5377,68	-- 430,21	5807,89
6	С121-050301-3201 2105-0301-3201 РСНБ РК 2015	**/д.12/ Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014** *СП - 8%*	т	0,162	217839,00 --	-- --	35289,92 --	-- --	35289,92	-- 2823,19	38113,11
		ФМ-1 /лист 8и/									
7	Е11-110101-1303 1111-0101-1303 РСНБ РК 2015	**Покрытия щебеночные с пропиткой битумом. Устройство** *НР - 94%; СП - 8%* Состав работ: 1. Планировка основания 2. Укладка щебня с укаткой и обработкой битумом способом пропитки	м2 покрытия	64,55	2200,24 222,95	107,78 41,48	142025,49 14391,11	6957,41 2677,25	120676,97	16044,25 12645,58	170715,33
8	Е11-060101-0101 1106-0101-0101 РСНБ РК 2015	**Подготовка бетонная. Устройство** *НР - 91%; СП - 8%* Состав работ: 1. Устройство бетонной подготовки	м3	6,45	18277,52 1026,27	791,43 196,71	117890,02 6619,44	5104,72 1268,78	106165,85	7178,28 10005,46	135073,76
9	Е11-110101-1303 1111-0101-1303 РСНБ РК 2015	**Покрытия щебеночные с пропиткой битумом. Устройство** *НР - 94%; СП - 8%*	м2 покрытия	60	2200,24 222,95	107,78 41,48	132014,40 13376,71	6467,00 2488,53	112170,70	14913,33 11754,22	158681,95

		Состав работ: 1. Планировка основания 2. Укладка щебня с укаткой и обработкой битумом способом пропитки									
10	Е11-060101-0101 1106-0101-0101 РСНБ РК 2015	**Подготовка бетонная. Устройство** *НР - 91%; СП - 8%* Состав работ: 1. Устройство бетонной подготовки	м3	6	18277,52 1026,27	791,43 196,71	109665,13 6157,62	4748,58 1180,26	98758,93	6677,47 9307,41	125650,01
11	Е11-060101-0121 1106-0101-0121 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	**Фундаменты ленточные железобетонные при ширине поверху более 1000 мм. Устройство** *НР - 91%; СП - 8%* Состав работ: 1. Раскрой и установка досок 2. Установка щитов опалубки 3. Крепление элементов опалубки проволокой и гвоздями строительными 4. Установка арматуры 5. Укладка бетонной смеси	м3	54,3	24289,37 2500,68	1270,36 298,62	1318912,87 135786,92	68980,54 16215,10	1114145,41	138321,84 116578,78	1573813,48
12	Е11-060301-0701 1106-0301-0701 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	**Каркасы арматурные пространственные. Изготовление в построечных условиях из арматуры диаметром до 25 мм** *НР - 91%; СП - 8%* Состав работ: 1. Резка арматурных стержней и вязальной проволоки 2. Гнутье арматурных стержней 3. Сборка и вязка каркасов арматурных пространственных	т	2,90802	16177,80 14902,65	987,15 309,96	47045,37 43337,20	2870,66 901,37	837,51	40257,10 6984,20	94286,67
13	С121-050301-3001 2105-0301-3001 РСНБ РК 2015	**/д.8/ Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014** *СП - 8%*	т	1,3939	224070,00 --	-- --	312331,17 --	-- --	312331,17	-- 24986,49	337317,67
14	С121-050301-3201 2105-0301-3201 РСНБ РК 2015	**/д.12/ Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014** *СП - 8%*	т	1,2433	217839,00 --	-- --	270839,23 --	-- --	270839,23	-- 21667,14	292506,37
15	Е11-080101-0307 1108-0101-0307 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	**Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону** *НР - 93%; СП - 8%* Состав работ: 1. Огрунтовка поверхности	м2 поверхности	136,62	812,76 226,46	13,98 2,17	111038,77 30938,75	1909,48 296,47	78190,54	29048,75 11207,00	151294,52

		2. Нанесение слоев битумной мастики с разогреванием ее									
		Раскладка фундаментных блоков /лист 14и/									
16	**Е11-070501-0101** **1107-0501-0101** **РСНБ РК 2015**	**Блоки стен подвалов массой до 0,5 т. Установка** *НР - 118%; СП - 8%*	**шт. сборных конструкций**	**10**	**1298,36** **449,15**	**616,05** **256,13**	**12983,61** **4491,54**	**6160,51** **2561,32**	**2331,56**	**8322,36** **1704,48**	**23010,46**
17	**Е11-070501-0102** **1107-0501-0102** **РСНБ РК 2015**	**Блоки стен подвалов массой до 1 т. Установка** *НР - 118%; СП - 8%*	**шт. сборных конструкций**	**203**	**1837,61** **630,32**	**864,81** **360,73**	**373035,24** **127955,93**	**175556,90** **73228,36**	**69522,40**	**237397,47** **48834,62**	**659267,33**
18	**Е11-070501-0103** **1107-0501-0103** **РСНБ РК 2015**	**Блоки стен подвалов массой до 1,5 т. Установка** *НР - 118%; СП - 8%*	**шт. сборных конструкций**	**6**	**2780,06** **917,60**	**1369,78** **576,63**	**16680,38** **5505,62**	**8218,66** **3459,75**	**2956,09**	**10579,15** **2180,76**	**29440,29**
19	**Е11-070501-0104** **1107-0501-0104** **РСНБ РК 2015**	**Блоки стен подвалов массой более 1,5 т. Установка** *НР - 118%; СП - 8%*	**шт. сборных конструкций**	**24**	**3914,02** **1155,57**	**2055,18** **886,45**	**93936,52** **27733,78**	**49324,42** **21274,86**	**16878,32**	**57830,19** **12141,34**	**163908,04**
20	**С121-041201-9903** **2104-1201-9903** **РСНБ РК 2015**	**Блоки бетонные для стен подвалов объемом до 0,3 м3 из тяжелого бетона класса В7,5 ГОСТ 13579-78** *СП - 8%*	**м3**	**11,592**	**26688,00** **--**	**--** **--**	**309367,30** **--**	**--** **--**	**309367,30**	**--** **24749,38**	**334116,68**
21	**С121-041201-9907** **2104-1201-9907** **РСНБ РК 2015**	**Блоки бетонные для стен подвалов объемом от 0,3 м3 до 0,5 м3 из тяжелого бетона класса В7,5 ГОСТ 13579-78** *СП - 8%*	**м3**	**74,736**	**24002,00** **--**	**--** **--**	**1793813,47** **--**	**--** **--**	**1793813,47**	**--** **143505,08**	**1937318,55**
22	**С121-041201-9911** **2104-1201-9911** **РСНБ РК 2015**	**Блоки бетонные для стен подвалов объемом 0,5 м3 и более из тяжелого бетона класса В7,5 ГОСТ 13579-78** *СП - 8%*	**м3**	**24,192**	**23322,00** **--**	**--** **--**	**564205,82** **--**	**--** **--**	**564205,82**	**--** **45136,47**	**609342,29**
23	**С121-050309-0302** **2105-0309-0302** **РСНБ РК 2015**	**Сетки арматурные сварные из арматурной стали А-I (А240) и А-II (А300), диаметром от 6 до 16 мм ГОСТ 23279-2012** *СП - 8%*	**т**	**0,38444**	**268507,00** **--**	**--** **--**	**103224,83** **--**	**--** **--**	**103224,83**	**--** **8257,99**	**111482,82**
24	**Е11-460303-0101** **1146-0303-0101** **РСНБ РК 2015**	**Перекрытия железобетонные. Заделка отверстий, гнезд и борозд площадью до 0,1 м2** *НР - 84%; СП - 8%* Состав работ: 1. Расчистка отверстий, гнезд и борозд 2. Установка опалубки 3. Укладка арматуры 4. Укладка бетона 5. Заделка отверстий, гнезд и борозд	**м3 заделки**	**2,97**	**83108,66** **45137,43**	**501,23** **260,40**	**246832,71** **134058,16**	**1488,65** **773,39**	**111285,91**	**113258,50** **28807,30**	**388898,51**
		ГИДРОИЗОЛЯЦИЯ И УТЕПЛЕНИЕ ФУНДАМЕТНА /лист 8и разрез 3-3/									

25	**Е11-080101-0305 1108-0101-0305 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9**	**Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая оклеечная по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу и бетону в 2 слоя** *НР - 93%; СП - 8%* Состав работ: 1. Огрунтовка поверхности 2. Наклейка рулонных материалов с разогреванием мастики 3. Укладка дополнительных слоев гидроизоляционных материалов в местах сопряжения боковой изоляции с горизонтальной	**м2 поверхности**	**344,98**	**3863,45** **499,92**	**29,41** **5,97**	**1332814,10** **172461,57**	**10147,34** **2058,67**	**1150205,19**	**162303,82** **119609,43**	**1614727,36**
26	Е11-260301-0802 1126-0301-0802 РСНБ РК 2015	Слой пароизоляционный из пленки полиэтиленовой (без стекловолокнистых материалов). Установка *НР - 76%; СП - 8%* Состав работ: 1. Раскрой пленки полиэтиленовой на полотнища 2. Обертывание поверхности изоляции пленкой 3. Проклейка швов липкой лентой	м2 поверхности покрытия изоляции	143,04	**541,76** **135,50**	**5,13** **2,71**	**77493,66** **19382,06**	**734,44** **388,00**	**57377,16**	**15025,24** **7401,51**	**99920,41**
27	**С121-100404-0103 2110-0404-0103 РСНБ РК 2015**	**Мембрана паро-влаго-ветрозащитная паропроницаемая из однослойного полипропиленового полотна удельным весом 110 г/м2** *СП - 8%*	**м2**	**143,04**	**85,00** **--**	**--** **--**	**12158,40** **--**	**--** **--**	**12158,40**	**--** **972,67**	**13131,07**
28	**Е11-260201-0501 1126-0201-0501 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16**	**Поверхности стен и колонн прямоугольных, холодные. Изоляция изделиями из пенопласта на битуме** *НР - 76%; СП - 8%* Состав работ: 1. Подготовка изолируемой поверхности 2. Распиловка плит 3. Установка реек каркаса с креплением 4. Разогрев битума 5. Покрытие изолируемой поверхности битумом 6. Укладка теплоизоляционных материалов с подгонкой и креплением	**м3 изоляции**	**7,15**	**31402,39** **20096,02**	**922,95** **368,90**	**224527,09** **143686,54**	**6599,09** **2637,64**	**74241,45**	**111206,38** **26858,68**	**362592,14**
29	**С121-110401-0302 2111-0401-0302 РСНБ РК 2015**	**Плиты из экструзионного пенополистирола плотностью от 25 кг/м3 до 34 кг/м3 без антипирена ГОСТ 32310-2012** *СП - 8%*	**м3**	**7,007**	**29075,00** **--**	**--** **--**	**203728,52** **--**	**--** **--**	**203728,52**	**--** **16298,28**	**220026,81**
				ФМ-1 /лист 35и/							
30	**Е11-110101-1303 1111-0101-1303 РСНБ РК 2015**	**Покрытия щебеночные с пропиткой битумом. Устройство** *НР - 94%; СП - 8%* Состав работ:	**м2 покрытия**	**57,58**	**2200,24** **222,95**	**107,78** **41,48**	**126689,82** **12837,18**	**6206,16** **2388,16**	**107646,48**	**14311,82** **11280,13**	**152281,77**

		1. Планировка основания 2. Укладка щебня с укаткой и обработкой битумом способом пропитки									
31	Е11-060101-0118 1106-0101-0118 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	**Плиты фундаментные железобетонные с ребрами вверх. Устройство** *НР - 93%; СП - 8%* Состав работ: 1. Раскрой и установка досок 2. Установка щитов опалубки 3. Крепление элементов опалубки проволокой и гвоздями строительными 4. Установка арматуры 5. Укладка бетонной смеси	м3	18,9	27011,09 3760,85	1497,53 376,85	510509,53 71080,03	28303,36 7122,43	411126,14	71164,23 46533,90	628207,66
32	С121-050301-3001 2105-0301-3001 РСНБ РК 2015	**/д.8/ Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014** *СП - 8%*	т	0,02499	224070,00 --	-- --	5599,51 --	-- --	5599,51	-- 447,96	6047,47
33	С121-050301-3001 2105-0301-3001 РСНБ РК 2015	**/д.10/ Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014** *СП - 8%*	т	0,03475	224070,00 --	-- --	7786,43 --	-- --	7786,43	-- 622,91	8409,35
34	С121-050301-3201 2105-0301-3201 РСНБ РК 2015	**/д.12/ Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014** *СП - 8%*	т	1,85236	217839,00 --	-- --	403516,25 --	-- --	403516,25	-- 32281,30	435797,55
35	Е11-080101-0307 1108-0101-0307 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	**Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону** *НР - 93%; СП - 8%* Состав работ: 1. Огрунтовка поверхности 2. Нанесение слоев битумной мастики с разогреванием ее	м2 поверхности	3,475	812,76 226,46	13,98 2,17	2824,33 786,94	48,57 7,54	1988,82	738,87 285,06	3848,25
				ФМ-1 /лист 37и/							
36	Е11-060101-0115 1106-0101-0115 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	**Плиты фундаментные железобетонные плоские. Устройство** *НР - 91%; СП - 8%* Состав работ: 1. Раскрой и установка досок 2. Установка щитов опалубки	м3	5	22329,13 1626,39	1217,70 316,82	111645,64 8131,97	6088,48 1584,09	97425,19	8841,61 9638,98	130126,24

		3. Крепление элементов опалубки проволокой и гвоздями строительными 4. Установка арматуры 5. Укладка бетонной смеси									
37	С121-050301-3201 2105-0301-3201 РСНБ РК 2015	**/д.12/ Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014** *СП - 8%*	т	0,38095	217839,00 --	-- --	82985,77 --	-- --	82985,77	-- 6638,86	89624,63
38	Е11-060301-0408 1106-0301-0408 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Детали закладные весом до 20 кг. Установка *НР - 41%; СП - 8%* Состав работ: 1. Вырезка и заделка отверстий в опалубке (при необходимости), установка и закрепление закладных деталей	т	0,6522	668092,44 57855,00	984,44 460,32	435729,89 37733,03	642,05 300,22	397354,81	34610,26 37627,21	507967,36
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге				9746399,81 1022205,00	408091,15 147919,31	8316103,70 --	1108782,33 868414,57	11723596,71
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				9746399,81				
	Материалы		Тенге				4197745,87				
	Всего заработная плата		Тенге					1170124,27			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				1450971,23				
	Местные материалы		Тенге				2667386,59				
		Накладные расходы	Тенге				1108782,33				
		Сметная прибыль	Тенге				868414,57				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				11723596,71				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								818,28
		Сметная заработная плата	Тенге					1170124,27			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге				11723596,71				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								818,28
		Сметная заработная плата	Тенге					1170124,27			
		РАЗДЕЛ 2.Стены и перегородки /лист 3и/									
39	Е11-080201-0101 1108-0201-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	**Стены наружные простые из кирпича. Кладка при высоте этажа до 4 м** *НР - 93%; СП - 8%* Состав работ: 1. Кладка конструкций из кирпича 2. Устройство ниш для отопления, вентиляционных и дымовых каналов с разделками борозд, осадочных и температурных швов, архитектурных и конструктивных деталей 3. Расшивка швов кладки наружных стен	м3 кладки	213	26457,95 3915,30	1741,60 434,00	5635543,00 833958,05	370960,80 92442,00	4430624,18	861552,04 519767,61	7016862,68
40	Е11-080201-0701 1108-0201-0701 РСНБ РК 2015	**Стены и другие конструкции. Армирование кладки**	т металлических изделий	1,46357	303240,62	1638,10	443813,87	2397,47	362024,28	74632,15	559921,70

		НР - 93%; СП - 8% Состав работ: 1. Укладка арматурных сеток			54245,52	585,90	79392,12	857,51		41475,68	
41	Е11-080201-0301 1108-0201-0301 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	**Столбы прямоугольные армированные из кирпича. Кладка при высоте этажа до 4 м** НР - 93%; СП - 8% Состав работ: 1. Кладка конструкций из кирпича 2. Армирование конструкций	м3 кладки	7,65	33805,65 7838,22	1931,37 509,95	258613,21 59962,40	14774,98 3901,12	183875,83	59393,07 25440,50	343446,78
42	Е11-080401-0303 1108-0401-0303 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	Перегородки армированные толщиной в 1/2 кирпича. Кладка при высоте этажа до 4 м НР - 93%; СП - 8% Состав работ: 1. Заготовка и установка арматуры 2. Кладка конструкций из кирпича	м2 перегородок (за вычетом проемов)	410,25	4159,03 1299,30	181,21 45,79	1706243,91 533037,00	74340,82 18784,12	1098866,08	513193,64 177555,00	2396992,56
		ПЕРЕМЫЧКИ /лист 15и/									
43	Е11-070503-0110 1107-0503-0110 РСНБ РК 2015	**Перемычки, масса до 0,3 т. Укладка** НР - 118%; СП - 8% Состав работ: 1. Заполнение швов раствором	шт. сборных конструкций	115	358,53 139,65	183,08 46,66	41230,60 16060,07	21054,39 5365,32	4116,14	25281,97 5321,01	71833,57
44	С121-040105-9901 2104-0105-9901 РСНБ РК 2015	**Перемычки из тяжелого бетона класса В15 ГОСТ 948-84** СП - 8%	м3	3,872	60617,00 --	-- --	234709,02 --	-- --	234709,02	-- 18776,72	253485,75
		Усиление кирпичной колонны /лист 19/									
45	Е11-460101-0701 1146-0101-0701 РСНБ РК 2015	**Колонны эстакад железобетонные. Усиление стальными обоймами** НР - 84%; СП - 8% Состав работ: 1. Подача конструкций к месту производства работ с сортировкой и комплектованием 2. Установка деталей и узлов усиления со сваркой элементов в различных пространственных положениях	т усиления	1,81752	62259,67 44262,29	13245,01 5190,32	113158,19 80447,59	24073,07 9433,51	8637,53	75500,12 15092,67	203750,98
46	С121-050101-0301 2105-0101-0301 РСНБ РК 2015	**Прокат листовой горячекатаный из углеродистой качественной стали марки IV н08кп ГОСТ 1050-2013** СП - 8%	т	0,45216	46820,00 --	-- --	21170,13 --	-- --	21170,13	-- 1693,61	22863,74

47	С121-050201-0502 2105-0201-0502 РСНБ РК 2015	**Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали обыкновенного качества, ширина полки от 40 до 125 мм, толщиной от 2 до 16 мм ГОСТ 535-2005** *СП - 8%*	т	1,36536	250635,00 --	-- --	342207,00 --	-- --	342207,00	-- 27376,56	369583,56
48	ССЦРК8.04-08-2019 Таб.6	**Надбавка за марку стали С245** *СП - 8%*	т	1,36536	5772,00 --	-- --	7880,86 --	-- --	7880,86	-- 630,47	8511,33
49	ССЦРК8.04-08-2019 Таб.6	**Надбавка за марку стали С255** *СП - 8%*	т	0,45216	10504,00 --	-- --	4749,49 --	-- --	4749,49	-- 379,96	5129,45
50	Е11-130301-0404 1113-0301-0404 РСНБ РК 2015	**Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ФЛ-ОЗК за один раз** *НР - 69%; СП - 8%* Состав работ: 1. Подготовка окрасочных агрегатов 2. Приготовление грунтовочных составов 3. Огрунтовка поверхности 4. Промывка, очистка окрасочных агрегатов и шлангов 5. Контроль качества	м2	49,07304	108,42 36,34	1,66 0,22	5320,67 1783,51	81,44 10,65	3455,72	1237,97 524,69	7083,33
51	Е11-130301-1412 1113-0301-1412 РСНБ РК 2015 К=2	**/за 2 раза/ Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ХВ-124** *НР - 69%; СП - 8%* Состав работ: 1. Подготовка окрасочных агрегатов 2. Приготовление составов 3. Окраска поверхностей 4. Промывка, очистка окрасочных агрегатов и шлангов 5. Контроль качества	м2	49,07304	414,43 27,33	2,79 0,65	20337,40 1341,24	136,87 31,95	18859,29	947,50 1702,79	22987,69
		БМ1,2,3 /лист 20/									
52	Е11-090301-0301 1109-0301-0301 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	**Балки одиночные подкрановые массой до 1 т. Монтаж на отметке до 25 м** *НР - 69%; СП - 8%* Состав работ: 1. Установка и крепление подкрановых балок 2. Устройство подмостей 3. Антикоррозийное покрытие сварных швов	т конструкций	4,60613	33804,60 14514,50	14285,60 4194,66	155708,39 66855,67	65801,33 19321,14	23051,39	59462,00 17213,63	232384,03
53	С121-060801-0401 2106-0801-0401 РСНБ РК 2015	**Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием толстолистовой стали, средняя масса сборочной единицы до 0,5 т**	т	4,60613	463715,00	--	2135931,57	--	2135931,57	--	2306806,10

		СП - 8%			--	--	--	--		170874,53	
54	ССЦРК8.04-08-2019 Таб.6	**Надбавка за марку стали С255**	т	1,13457	10504,00	--	11917,52	--	11917,52	--	12870,93
		СП - 8%			--	--	--	--		953,40	
55	ССЦРК8.04-08-2019 Таб.6	**Надбавка за марку стали С245**	т	3,47156	5772,00	--	20037,84	--	20037,84	--	21640,87
					--	--	--	--		1603,03	
56	Е11-130301-0404 1113-0301-0404 РСНБ РК 2015	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ФЛ-ОЗК за один раз	м2	124,36551	108,42	1,66	13484,15	206,40	8757,81	3137,38	17951,25
					36,34	0,22	4519,94	26,99		1329,72	
		Состав работ: 1. Подготовка окрасочных агрегатов 2. Приготовление грунтовочных составов 3. Огрунтовка поверхности 4. Промывка, очистка окрасочных агрегатов и шлангов 5. Контроль качества									
57	Е11-130301-1412 1113-0301-1412 РСНБ РК 2015 К=2	/за 2 раза/ **Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ХВ-124**	м2	124,36551	414,43	2,79	51540,95	346,87	47794,99	2401,24	58257,56
					27,33	0,65	3399,10	80,96		4315,38	
		Состав работ: 1. Подготовка окрасочных агрегатов 2. Приготовление составов 3. Окраска поверхностей 4. Промывка, очистка окрасочных агрегатов и шлангов 5. Контроль качества									
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	**Тенге**				**11223597,81**	**574174,44**	**8968666,68**	**1676739,09**	**13932363,85**
							1680756,69	**150255,26**	--	**1032027,00**	
		Стоимость общестроительных работ	Тенге				**8931957,85**				
		Материалы	Тенге				**6167011,85**				
		Всего заработная плата	Тенге					**1744835,13**			
		Стоимость материалов и конструкций	Тенге				**407962,85**				
		Местные материалы	Тенге				**234709,02**				
		Накладные расходы	Тенге				**1617277,09**				
		Сметная прибыль	Тенге				**843938,79**				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	Тенге				**11393173,73**				**1341,38**
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								
		Сметная заработная плата	Тенге					**1744835,13**			
		Стоимость металломонтажных работ	Тенге				**2291640,00**				
		Материалы	Тенге				**23051,39**				
		Всего заработная плата	Тенге					**86176,82**			
		Стоимость материалов и конструкций	Тенге				**2135931,57**				
		Накладные расходы	Тенге				**59462,00**				
		Сметная прибыль	Тенге				**188088,16**				
		ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ	Тенге				**2539190,13**				

		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								56,55
		Сметная заработная плата	Тенге					86176,82			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге				13932363,85				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								1397,94
		Сметная заработная плата	Тенге					1831012,00			

РАЗДЕЛ 3.Наружная отделка /лист 6д1/

ФАСАДНЫЕ ПАНЕЛИ

58	Е11-150108-1803 1115-0108-1803 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	**Фасад здания из алюминиевых панелей. Устройство несущего каркаса с шагом 1000 мм из Г-образного профиля** *НР - 80%; СП - 8%* Состав работ: 1. Подготовка поверхности стен 2. Разметка проектного положения металлического каркаса 3. Установка и крепление кронштейнов к несущему каркасу, крепящегося к конструкциям здания дюбелями 4. Установка направляющих профилей в кронштейны с креплением болтами 5. Срезка излишних кронштейнов электроножницами	м2	260,97	906,86 897,04	9,83 2,51	236664,47 234100,22	2564,26 655,21	--	187804,34 33957,51	458426,32
59	Е11-150108-1807 1115-0108-1807 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	**Фасад здания из алюминиевых панелей. Устройство теплоизоляционного слоя 100 мм** *НР - 80%; СП - 8%* Состав работ: 1. Подгонка и крепление плит утеплителя 2. Подгонка и закрепление пароизоляционной мембраны	м2	176,38	1651,13 218,28	2,43 0,84	291226,37 38500,54	429,23 147,61	252296,60	30918,52 25771,59	347916,48
60	С121-100404-0103 2110-0404-0103 РСНБ РК 2015	**Мембрана паро-влаго-ветрозащитная паропроницаемая из однослойного полипропиленового полотна удельным весом 110 г/м2** *СП - 8%*	м2	176,38	85,00 --	-- --	14992,30 --	-- --	14992,30	-- 1199,38	16191,68
61	Е11-150108-1808 1115-0108-1808 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 3	**Фасад здания. Облицовка фасадными панелями** *НР - 80%; СП - 8%* Состав работ: 1. Монтаж алюминиевых панелей 2. Снятие защитной пленки с лицевой поверхности панелей	м2	260,97	678,54 328,75	1,99 0,84	177078,99 85793,95	519,67 218,40	90765,37	68809,88 19671,11	265559,98
62	С121-130211-0904 2113-0211-0904 РСНБ РК 2015	**Система крепежных элементов для навесных вентилируемых фасадов кирпичных зданий, тип облицовки: HPL панели**	м2	260,97	5012,00	--	1307981,64	--	1307981,64	--	1412620,17

		СП - 8%			--	--	--	--		**104638,53**	
63	**С121-060901-1601 2106-0901-1601 РСНБ РК 2015**	**Панели фасадные Fundermax**	**м2**	**260,97**	**9014,00**	**--**	**2352383,58**	**--**	**2352383,58**	**--**	**2540574,27**
		СП - 8%			--	--	--	--		188190,69	
64	Е11-150108-1803 1115-0108-1803 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	**Фасад здания из алюминиевых панелей. Устройство несущего каркаса с шагом 1000 мм из Г-образного профиля**	м2	165,63	906,86	9,83	150204,00	1627,46	--	119193,90	290949,73
		НР - 80%; СП - 8%			897,04	2,51	148576,54	415,84		21551,83	
		Состав работ: 1. Подготовка поверхности стен 2. Разметка проектного положения металлического каркаса 3. Установка и крепление кронштейна выравнивающего к конструкциям здания дюбелями 4. Установка направляющих профилей в кронштейны с креплением болтами 5. Срезка излишних кронштейнов электроножницами									
65	Е11-150108-1807 1115-0108-1807 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	**Фасад здания из алюминиевых панелей. Устройство теплоизоляционного слоя 100 мм**	**м2**	**165,63**	**1651,13**	**2,43**	**273476,72**	**403,07**	**236919,64**	**29034,10**	**326711,68**
		НР - 80%; СП - 8%			**218,28**	**0,84**	**36154,01**	**138,61**		**24200,87**	
		Состав работ: 1. Подгонка и крепление плит утеплителя 2. Подгонка и закрепление паронзоляционной мембраны									
66	**С121-130211-0904 2113-0211-0904 РСНБ РК 2015**	**Система крепежных элементов для навесных вентилируемых фасадов кирпичных зданий, тип облицовки: HPL панели**	**м2**	**165,63**	**5012,00**	**--**	**830137,56**	**--**	**830137,56**	**--**	**896548,56**
		СП - 8%			--	--	--	--		**66411,00**	
		КАРНИЗ									
67	**Е11-150108-1803 1115-0108-1803 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16**	**Фасад здания из алюминиевых панелей. Устройство несущего каркаса с шагом 1000 мм из Г-образного профиля**	**м2**	**32,53**	**906,86**	**9,83**	**29500,31**	**319,64**	**--**	**23409,88**	**57143,00**
		НР - 80%; СП - 8%			**897,04**	**2,51**	**29180,67**	**81,67**		**4232,81**	
		Состав работ: 1. Подготовка поверхности стен 2. Разметка проектного положения металлического каркаса 3. Установка и крепление кронштейна выравнивающего к конструкциям здания дюбелями 4. Установка направляющих профилей в кронштейны с креплением болтами 5. Срезка излишних кронштейнов электроножницами									

68	**Е11-150108-1808** **1115-0108-1808** **РСНБ РК 2015** **Изм. и доп. вып. 3**	**Фасад здания. Облицовка фасадными панелями** *НР - 80%; СП - 8%* Состав работ: 1. Монтаж алюминиевых панелей 2. Снятие защитной пленки с лицевой поверхности панелей	м2	32,53	678,54 **328,75**	1,99 **0,84**	22072,96 **10694,25**	64,78 **27,22**	11313,93	8577,18 **2452,01**	33102,14
69	С121-130211-0904 2113-0211-0904 **РСНБ РК 2015**	**Система крепежных элементов для навесных вентилируемых фасадов кирпичных зданий, тип облицовки: HPL панели** *СП - 8%*	м2	32,53	5012,00 --	-- --	163040,36 --	-- --	163040,36	-- 13043,23	176083,59
70	С121-060901-1601 **2106-0901-1601** **РСНБ РК 2015**	**Панели HPL фасадные** *СП - 8%*	м2	32,53	9014,00 --	-- --	293225,42 --	-- --	293225,42	-- 23458,03	316683,45
		ПОКОЛЬ									
71	Е11-150108-1803 1115-0108-1803 **РСНБ РК 2015** **Изм. и доп. вып. 16**	Фасад здания из алюминиевых панелей. Устройство несущего каркаса с шагом 1000 мм из Г-образного профиля *НР - 80%; СП - 8%* Состав работ: 1. Подготовка поверхности стен 2. Разметка проектного положения металлического каркаса 3. Установка и крепление кронштейна выравнивающего к конструкциям здания дюбелями 4. Установка направляющих профилей в кронштейны с креплением болтами 5. Срезка излишних кронштейнов электроножницами	м2	16,53	906,86 **897,04**	9,83 **2,51**	14990,47 **14828,05**	162,42 **41,50**	--	11895,64 **2150,89**	29037,00
72	**Е11-150108-1807** **1115-0108-1807** **РСНБ РК 2015** **Изм. и доп. вып. 16**	**Фасад здания из алюминиевых панелей. Устройство теплоизоляционного слоя 100 мм** *НР - 80%; СП - 8%* Состав работ: 1. Подгонка и крепление плит утеплителя 2. Подгонка и закрепление пароизоляционной мембраны	м2	16,53	1651,13 **218,28**	2,43 **0,84**	27293,18 **3608,20**	40,23 **13,83**	23644,76	2897,63 **2415,26**	32606,07
73	**С121-100404-0103** **2110-0404-0103** **РСНБ РК 2015**	**Мембрана паро-влаго-ветрозащитная паропроницаемая из однослойного полипропиленового полотна удельным весом 110 г/м2** *СП - 8%*	м2	16,53	85,00 --	-- --	1405,05 --	-- --	1405,05	-- **112,40**	1517,45

74	**Е11-150108-1808** **1115-0108-1808** **РСНБ РК 2015** **Изм. и доп. вып. 3**	**Фасад здания из алюминиевых панелей. Облицовка фасадными панелями** *НР - 80%; СП - 8%* Состав работ: 1. Монтаж алюминиевых панелей 2. Снятие защитной пленки с лицевой поверхности панелей	**м2**	**16,53**	**678,54** **328,75**	**1,99** **0,84**	**11216,29** **5434,24**	**32,92** **13,83**	**5749,13**	**4358,46** **1245,98**	**16820,73**
75	**С121-130211-0904** **2113-0211-0904** **РСНБ РК 2015**	**Система крепежных элементов для навесных вентилируемых фасадов кирпичных зданий, тип облицовки: HPL панели**	м2	16,53	5012,00 --	-- --	82848,36 --	-- --	82848,36	-- 6627,87	89476,23
76	С121-060901-1601 **2106-0901-1601** **РСНБ РК 2015**	Панели фасадные алюминиевые	м2	16,53	9014,00 --	-- --	149001,42 --	-- --	149001,42	-- 11920,11	160921,53
		ВЕРТИКАЛЬНЫЕ ПАНЕЛИ									
77	Е11-150108-1803 1115-0108-1803 **РСНБ РК 2015** **Изм. и доп. вып. 16**	Фасад здания из алюминиевых панелей. Устройство несущего каркаса с шагом 1000 мм из Г-образного профиля *НР - 80%; СП - 8%* Состав работ: 1. Подготовка поверхности стен 2. Разметка проектного положения металлического каркаса 3. Установка и крепление кронштейна выравнивающего к конструкциям здания дюбелями 4. Установка направляющих профилей в кронштейны с креплением болтами 5. Срезка излишних кронштейнов электроножницами	м2	355,56	906,86 **897,04**	9,83 **2,51**	322444,80 **318951,12**	3493,69 **892,70**	--	255875,05 **46265,59**	624585,44
78	**Е11-150108-1807** **1115-0108-1807** **РСНБ РК 2015** **Изм. и доп. вып. 16**	**Фасад здания из алюминиевых панелей. Устройство теплоизоляционного слоя 100 мм** *НР - 80%; СП - 8%* Состав работ: 1. Подгонка и крепление плит утеплителя 2. Подгонка и закрепление пароизоляционной мембраны	**м2**	**355,56**	**1651,13** **218,28**	**2,43** **0,84**	**587075,90** **77612,27**	**865,28** **297,57**	**508598,36**	**62327,87** **51952,30**	**701356,07**
79	**С121-100404-0103** **2110-0404-0103** **РСНБ РК 2015**	**Мембрана паро-влаго-ветрозащитная паропроницаемая из однослойного полипропиленового полотна удельным весом 110 г/м2** *СП - 8%*	**м2**	**355,56**	**85,00** --	**--** --	**30222,60** --	**--** --	**30222,60**	**--** **2417,81**	**32640,41**

80	**Е11-150108-1808 1115-0108-1808 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 3**	**Фасад здания из алюминиевых панелей. Облицовка фасадными панелями** *НР - 80%; СП - 8%* Состав работ: 1. Монтаж алюминиевых панелей 2. Снятие защитной пленки с лицевой поверхности панелей	**м2**	**355,56**	**678,54** **328,75**	**1,99** **0,84**	**241262,23** **116890,44**	**708,03** **297,57**	**123663,77**	**93750,40** **26801,01**	**361813,64**
81	С121-130211-0904 2113-0211-0904 РСНБ РК 2015	**Система крепежных элементов для навесных вентилируемых фасадов кирпичных зданий, тип облицовки: HPL панели** *СП - 8%*	м2	355,56	5012,00 --	-- --	1782066,72 --	-- --	1782066,72	-- 142565,34	1924632,06
82	С121-060901-1601 2106-0901-1601 РСНБ РК 2015	Панели фасадные алюминиевые *СП - 8%*	м2	355,56	9014,00 --	-- --	3205017,84 --	-- --	3205017,84	-- 256401,43	3461419,27
		Непрозрачное остекление									
83	Е11-090403-0203 1109-0403-0203 РСНБ РК 2015	Панели навесные из герметичных стеклопакетов в пластиковой или алюминиевой обвязке. Монтаж *НР - 69%; СП - 8%* Состав работ: 1. Монтаж и крепление стальных конструкций витражей, витрин 2. Устройство подмостей 3. Антикоррозийное покрытие сварных швов	м2	165,63	5970,32 5612,46	352,87 186,37	988864,37 929591,75	58446,58 30868,71	826,04	662717,72 132126,57	1783708,66
84	С121-090304-0108 2109-0304-0108 РСНБ РК 2015	**Витраж наружный из алюминиевых профилей толщиной 55 мм стандартного цвета, глухим заполнением нижней (верхней) части, с заполнением верхней (нижней) части двухкамерным стеклопакетом из закаленного стекла** *СП - 8%*	**м2**	**165,63**	**42681,00** --	-- --	**7069254,00** --	-- --	**7069254,00**	-- **565540,32**	**7634794,35**
		Прозрачное остекление									
85	**Е11-090403-0203 1109-0403-0203 РСНБ РК 2015**	**Панели навесные из герметичных стеклопакетов в пластиковой или алюминиевой обвязке. Монтаж** *НР - 69%; СП - 8%* Состав работ: 1. Монтаж и крепление стальных конструкций витражей, витрин 2. Устройство подмостей 3. Антикоррозийное покрытие сварных швов	**м2**	**116,29**	**5970,32** **5612,46**	**352,87** **186,37**	**694288,70** **652672,97**	**41035,76** **21673,14**	**579,97**	**465298,82** **92767,00**	**1252354,52**
86	**С121-090304-0108 2109-0304-0108 РСНБ РК 2015**	**Витраж наружный из алюминиевых профилей толщиной 55 мм стандартного цвета, глухим заполнением нижней (верхней) части, с заполнением верхней (нижней) части двухкамерным стеклопакетом из закаленного стекла**	**м2**	**116,29**	**42681,00**	**--**	**4963373,49**	**--**	**4963373,49**	**--**	**5360443,37**

		СП - 8%			--	--	--	--		397069,88	
87	Е11-120101-1001 1112-0101-1001 РСНБ РК 2015	**Покрытия мелкие (брандмауэры, парапеты, свесы и тому подобное) из листовой оцинкованной стали. Устройство** *НР - 92%; СП - 8%* Состав работ: 1. Покрытие листовой оцинкованной сталью брандмауэров, парапетов, свесов с заготовкой картин и креплением их	м2 покрытия	59,94	919,82 **883,16**	10,15 **2,93**	55134,30 **52936,56**	608,13 **175,59**	1589,61	48863,18 **8319,80**	112317,29
88	С121-100105-0308 2110-0105-0308 РСНБ РК 2015	**Лист стальной оцинкованный плоский толщиной стали 0,7 мм с полимерным покрытием ГОСТ Р 52146-2003** *СП - 8%*	м2	59,94	2307,00 --	-- --	138281,58 --	-- --	138281,58	-- 11062,53	149344,11
		КРЫЛЬЦО									
89	Е11-080101-0202 1108-0101-0202 РСНБ РК 2015	**Основание под фундаменты щебеночное. Устройство** *НР - 92%; СП - 8%* Состав работ: 1. Разравнивание и трамбование основания	м3 основания	10,575	6015,82 708,05	1291,92 602,87	63617,30 7487,63	13662,05 6375,33	42467,61	12892,55 6120,79	82630,64
90	Е11-060301-0410 1106-0301-0410 РСНБ РК 2015	**/2 сетки арм.10 А1 200х200/ Слои подстилающие и набетонки. Армирование** *НР - 91%; СП - 8%* Состав работ: 1. Установка арматуры	т	0,09345	260470,09 **11156,88**	1041,85 **486,67**	24340,93 **1042,61**	97,36 **45,48**	23200,96	990,16 **2026,49**	27357,58
91	Е11-110101-1103 1111-0101-1103 РСНБ РК 2015	**/Бетон В15сс/ Стяжки бетонные толщиной 20 мм. Устройство** *НР - 94%; СП - 8%* Состав работ: 1. Подготовка основания 2. Укладка и разравнивание слоя бетона 3. Уход за стяжкой	м2 стяжки	70,5	635,12 **278,23**	21,06 **11,54**	44775,81 **19615,44**	1484,45 **813,51**	23675,92	19203,22 **5118,32**	69097,35
92	Е11-110101-1104 1111-0101-1104 РСНБ РК 2015 К=1	**/до 15см/Стяжки бетонные. Устройство. Добавлять или исключать на каждые 5 мм изменения толщины стяжки к норме 1111-0101-1103** *НР - 94%; СП - 8%* Состав работ: 1. Подготовка основания 2. Укладка и разравнивание слоя бетона	м2 стяжки	70,5	-90,67 **-3,34**	-3,64 **-1,91**	-6392,55 **-235,81**	-256,88 **-134,52**	-5899,86	-348,11 **-539,25**	-7279,92
93	Е11-110101-3107 1111-0101-3107 РСНБ РК 2015	**Покрытия из гранитных плит. Устройство. Количество плит на 1 м2 до 3 шт** *НР - 94%; СП - 8%* Состав работ: 1. Подготовка оснований 2. Распаковка и подбор плит	м2 покрытия	45,37	2528,81 **2017,09**	69,90 **28,77**	114732,20 **91515,46**	3171,31 **1305,19**	20045,42	87251,42 **16158,69**	218142,30

		3. Подгонка кромок 4. Укладка плит на растворе 5. Уход за покрытиями 6. Очистка и промывка покрытий									
94	С122-010101-0325 2201-0101-0325 **РСНБ РК 2015**	**Плиты из гранита облицовочные пиленые термообработанные, толщина 20 мм ГОСТ 9480-2012**	м2	35	11990,00	--	419650,00	--	419650,00	--	**453222,00**
		СП - 8%			--	--	--	--		**33572,00**	
95	С122-010101-0733 2201-0101-0733 РСНБ РК 2015	Ступени из гранита цельные пиленые термообработанные, длина от 600 мм до 1500 мм, ширина от 260 мм до 400 мм, толщина 30 мм ГОСТ 23342-2012	м2	10,37	29008,00	--	300812,96	--	300812,96	--	324878,00
		СП - 8%			--	--	--	--		24065,04	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	Тенге				27467562,66	129479,43	24463132,14	2195721,80	32036347,21
							2874951,09	64364,02	--	2373062,76	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				7752153,80				
	Материалы		Тенге				1358031,21				
	Всего заработная плата		Тенге					1304508,54			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				4350976,17				
	Местные материалы		Тенге				720462,96				
		Накладные расходы	Тенге				1067705,26				
		Сметная прибыль	Тенге				705588,73				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				9525447,79				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								956,33
		Сметная заработная плата	Тенге					1304508,54			
	Стоимость металломонтажных работ		Тенге				19715408,85				
	Материалы		Тенге				1406,02				
	Всего заработная плата		Тенге					1634806,58			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				18032255,78				
		Накладные расходы	Тенге				1128016,54				
		Сметная прибыль	Тенге				1667474,00				
	ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ		Тенге				22510899,42				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								1021,35
		Сметная заработная плата	Тенге					1634806,58			
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3		Тенге				32036347,21				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								1977,68
		Сметная заработная плата	Тенге					2939315,11			
		РАЗДЕЛ 4.Устройство перекрытия /лист 24и/									
96	**Е11-070105-0306 1107-0105-0306 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16**	**Плиты перекрытий и покрытий пролетные шириной 1,5 м. Укладка в многоэтажных зданиях по ригелям с полками. Наибольшая масса монтажных элементов в здании до 5 т**	**шт. сборных конструкций**	**75**	**7811,20**	**927,67**	**585839,74**	**69575,58**	**316816,65**	**256328,97**	**909542,20**
		НР - 118%; СП - 8%			**2659,30**	**237,07**	**199447,50**	**17780,44**		**67373,50**	
		Состав работ:									

		1. Установка монтажных изделий 2. Укладка арматуры 3. Сварка закладных и монтажных изделий и арматуры 4. Установка опорных консолей 5. Установка опалубки 6. Прокладка рулонных материалов в швах 7. Укладка бетона над капителями 8. Укладка бетона у температурных швов, у торцов зданий и колонн 9. Заливка швов бетоном 10. Штукатурка по сетке опорных консолей 11. Прокладка рулонных материалов между монолитными участками и стенами									
97	С121-040108-9903 2104-0108-9903 РСНБ РК 2015	**Плиты перекрытий железобетонные многопустотные 1ПК, высотой 220 мм, под расчетную нагрузку 8 кПа СТ РК 949-92** *НР - 91%; СП - 8%*	м2	517,2	5531,00 --	-- --	2860633,20 --	-- --	2860633,20	-- 228850,66	3089483,86
		ПЛИТА МОНОЛИТНАЯ									
98	Е11-060801-0101 1106-0801-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	**Перекрытия безбалочные толщиной до 200 мм. Устройство на высоте от опорной площади до 6 м** *НР - 91%; СП - 8%* Состав работ: 1. Раскрой и установка брусьев, брусков и досок 2. Установка щитов опалубки 3. Крепление элементов опалубки проволокой и гвоздями строительными 4. Установка и сварка арматуры 5. Укладка бетонной смеси	м3	0,65	35378,80 7464,37	1320,90 342,56	22996,22 4851,84	858,58 222,67	17285,80	4617,80 2209,12	29823,14
99	С121-050309-0303 2105-0309-0303 РСНБ РК 2015	**Сетки арматурные сварные из арматурной стали А-III (А400), диаметром от 6 до 40 мм ГОСТ 23279-2012** *СП - 8%*	т	0,23142	248240,00 --	-- --	57447,70 --	-- --	57447,70	-- 4595,82	62043,52
		МОНОЛИТНЫЙ УЧАСТОК									
100	**Е11-060801-0101 1106-0801-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16**	**Перекрытия безбалочные толщиной до 200 мм. Устройство на высоте от опорной площади до 6 м** *НР - 91%; СП - 8%* Состав работ: 1. Раскрой и установка брусьев, брусков и досок 2. Установка щитов опалубки 3. Крепление элементов опалубки проволокой и гвоздями строительными 4. Установка и сварка арматуры	**м3**	**1,019**	**35378,80 7464,37**	**1320,90 342,56**	**36051,00 7606,19**	**1346,00 349,07**	**27098,81**	**7239,29 3463,22**	**46753,51**

		5. Укладка бетонной смеси									
101	С121-050301-3201 2105-0301-3201 РСНБ РК 2015	**Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014**	т	0,19572	217839,00	--	42635,45	--	42635,45	--	46046,29
		СП - 8%			--	--	--	--		3410,84	
		СТРЕМЯНКА /лист 22д2/									
102	Е11-090304-0101 1109-0304-0101 **РСНБ РК 2015** **Изм. и доп. вып. 16**	**Лестницы прямолинейные и криволинейные, пожарные с ограждением. Монтаж**	**т конструкций**	**0,0136**	**603949,00**	**19032,42**	**8213,71**	**258,84**	**7541,90**	**349,05**	**9247,78**
		НР - 69%; СП - 8%			**30365,23**	**6831,25**	**412,97**	**92,91**		**685,02**	
		Состав работ: 1. Установка и крепление лестниц 2. Устройство подмостей 3. Антикоррозийное покрытие сварных швов									
103	Е11-130301-1406 1113-0301-1406 **РСНБ РК 2015** К=2	/за 2 раза/ Поверхности металлические огрунтованные. **Окраска эмалями ПФ-115**	м2	0,3672	157,75	2,38	57,93	0,87	41,45	10,88	74,31
		НР - 69%; СП - 8%			42,49	0,43	15,60	0,16		5,50	
		Состав работ: 1. Подготовка окрасочных агрегатов 2. Приготовление составов 3. Окраска поверхностей 4. Промывка, очистка окрасочных агрегатов и шлангов 5. Контроль качества									
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4	**Тенге**				3613874,94	72039,88	3329501,00	268545,98	4193014,59
							212334,10	18445,24	--	310593,67	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				3605661,23				
	Материалы		Тенге				361242,72				
	Всего заработная плата		Тенге					230273,47			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				100083,15				
	Местные материалы		Тенге				2860633,20				
		Накладные расходы	Тенге				268196,93				
		Сметная прибыль	Тенге				309908,65				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				4183766,81				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								158,81
		Сметная заработная плата	Тенге					230273,47			
	Стоимость металломонтажных работ		Тенге				8213,71				
	Материалы		Тенге				7541,90				
	Всего заработная плата		Тенге					505,87			
		Накладные расходы	Тенге				349,05				
		Сметная прибыль	Тенге				685,02				
	ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ		Тенге				9247,78				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								0,33
		Сметная заработная плата	Тенге					505,87			

		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4	Тенге				4193014,59				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								159,14
		Сметная заработная плата	Тенге					230779,34			
		РАЗДЕЛ 5.Кровля /лист 4, 7и/									
104	Е11-120101-1501 1112-0101-1501 РСНБ РК 2015	**Пароизоляция оклеечная. Устройство в один слой** *НР - 92%; СП - 8%* Состав работ: 1. Устройство оклеечной изоляции из рулонных кровельных материалов 2. Приготовление грунтовки	м2 изолируемой поверхности	175	1036,24 162,86	18,58 3,36	181341,37 28500,24	3252,36 588,59	149588,77	26761,72 16648,25	224751,33
105	Е11-120101-1303 1112-0101-1303 РСНБ РК 2015	**Покрытия. Утепление плитами из минеральной ваты или перлита на битумной мастике в один слой** *НР - 92%; СП - 8%* Состав работ: 1. Подготовка основания 2. Огрунтовка основания 3. Укладка плит на битумной мастике 4. Приготовление грунтовки	м2 утепляемого покрытия	175	774,81 430,48	37,68 9,94	135591,56 75334,80	6593,49 1738,64	53663,26	70907,57 16519,93	223019,06
106	Е11 120101-1304 1112-0101-1304 РСНБ РК 2015	**Покрытия. Утепление плитами из минеральной ваты или перлита на битумной мастике, на каждый последующий слой** *НР - 92%; СП - 8%* Состав работ: 1. Подготовка основания 2. Укладка плит на битумной мастике	м2 утепляемого покрытия	175	621,24 333,28	36,72 9,94	108717,68 58323,72	6425,21 1738,64	43968,75	55257,37 13118,00	177093,06
107	С121-110102-0107 2111-0102-0107 РСНБ РК 2015	**Плиты теплоизоляционные из базальтовой минеральной ваты на синтетическом связующем марки П 175-180** *СП - 8%*	м3	27,0375	27535,00 --	-- --	744477,56 --	-- --	744477,56	-- 59558,21	804035,77
108	Е11-120101-1701 1112-0101-1701 РСНБ РК 2015	**/р-р М150/Стяжки выравнивающие цементно-песчаные толщиной 15 мм. Устройство** *НР - 92%; СП - 8%* Состав работ: 1. Подготовка готового основания 2. Устройство выравнивающих стяжек	м2 стяжки	175	552,81 184,73	74,00 21,05	96741,99 32327,51	12950,55 3683,57	51463,93	33130,19 10389,77	140261,96
109	Е11-120101-1702 1112-0101-1702 РСНБ РК 2015 К=35	**/р-р М150//толщ.50/Стяжки выравнивающие цементно-песчаные. Устройство. добавлять на каждый 1 мм изменения толщины к норме 1112-0101-1701** *НР - 92%; СП - 8%* Состав работ: 1. Подготовка готового основания	м2 стяжки	175	622,97 23,95	38,43 11,39	109019,61 4190,60	6724,52 1993,69	98104,49	5689,55 9176,73	123885,89

		2. Устройство выравнивающих стяжек									
110	Е11-120101-1402 1112-0101-1402 РСНБ РК 2015	/ср.толщ.20..170мм/ Покрытия. Утепление керамзитом НР - 92% СП - 8% Состав работ: 1. Засыпка утеплителей с трамбованием	м3 утеплителя	16,625	13504,23 2060,14	1251,21 368,90	224507,82 34249,86	20801,33 6132,96	169456,63	37152,20 20932,80	282592,82
111	Е11-060301-0410 1106-0301-0410 РСНБ РК 2015	Слои подстилающие и набетонки. Армирование НР - 91% СП - 8% Состав работ: 1. Установка арматуры	т	0,32375	12230,09 11156,88	1041,85 486,67	3959,49 3612,04	337,30 157,56	10,15	3430,33 591,19	7981,01
112	С121-050309-0301 [illegible] РСНБ РК 2015	/Вр4 100х100/Сетки арматурные сварные из арматурной проволоки В-I, Вр1 диаметром от 3 до 5 мм ГОСТ 23279-2012 СП - 8%	т	0,32375	247357,00 --	-- --	80081,83 --	-- --	80081,83	-- 6406,55	86488,38
113	Е11-120101-1601 1112-0101-1601 РСНБ РК 2015	Основания из бетона или раствора под водоизоляционный кровельный ковер. Огрунтовка битумной грунтовкой с ее приготовлением [illegible] Состав работ: 1. Огрунтовка оснований битумной грунтовкой 2. Приготовление грунтовки	м2 кровли	175	98,30 42,08	0,82 0,43	17203,08 7364,80	143,77 75,95	9694,51	6845,49 1923,89	25972,45
114	Е11-120101-0105 1112-0101-0105 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10	Кровли скатные из наплавляемых материалов. Устройство в два слоя НР - 92% СП - 8% Состав работ: 1. Наклейка рулонных материалов методом подплавления мастичного слоя газопламенными горелками	м2 кровли	175	165,29 145,00	10,36 3,38	28925,79 25374,40	1812,58 591,31	1738,80	23888,46 4225,14	57039,38
115	С121-100403-1303 2110-0403-1303 РСНБ РК 2015	Рулонные наплавляемые кровельные и гидроизоляционные битумно-полимерные материалы стандарт-класса, модифицированные СБС-полимером, гибкость на брусе R 25 мм, t от -15°С до -5°С, теплостойкость от +80°С до +95°С, полиэстер, пленка/пленка, марка Унифлекс ВЕНТ ЭПВ ГОСТ 30547-97 СП - 8%	м2	197,75	986,00 --	-- --	194981,50 --	-- --	194981,50	-- 15598,52	210580,02

116	С121-100403-2211 2110-0403-2211 РСНБ РК 2015	**Рулонные наплавляемые кровельные и** гидроизоляционные битумно-полимерные материалы спец-класса для дизайнерских решений, модифицированные АПП, ИПП-полимерами, гибкость на брусе R 10 мм, t от -35°С до -30°С, теплостойкость от +140°С до +145°С, полиэстер, крошка/пленка, марка Технозласт ПЛАМЯСТОП ГОСТ 2678-94	м2	201,25	2572,00	--	517615,00	--	517615,00	--	559024,20
		СП - 8%			--	--	--	--		41409,20	
		Вентиляционные шахты и парапет									
117	Е11-150213-0102 1115-0213-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	**Фасад здания. Стены из кирпича и ячеистого бетона. Устройство наружной теплоизоляции с армирующим слоем с люлек**	м2	67,5	[illegible]	15,96	[illegible]	1077,18	88843,55	123698,50	397317,58
		НР - 80%; СП - 8% Состав работ: 1. Подготовка поверхности 2. Грунтование поверхности упрочняющей грунтовкой 3. Приготовление клеевого раствора 4. Приклеивание плит утеплителя 5. Крепление плит 6. Грунтование плиты утеплителя клеевым раствором при помощи терки 7. Нанесение первого клеевого слоя с втапливанием армирующей сетки 8. Нанесение второго клеевого слоя с выравниванием поверхности			2285,44	5,27	154267,42	355,70		29430,93	
118	Е11-080101-0307 1108-0101-0307 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	**Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону**	м2 поверхности	67,5	812,76	13,98	54861,05	943,42	38631,69	14352,15	74750,25
		НР - 93%; СП - 8% Состав работ: 1. Огрунтовка поверхности 2. Нанесение слоев битумной мастики с разогреванием ее			226,46	2,17	15285,94	146,47		5537,06	
119	Е11-120101-1501 1112-0101-1501 РСНБ РК 2015	**Пароизоляция оклеечная. Устройство в один слой**	м2 изолируемой поверхности	98,5	1036,24	18,58	102069,28	1830,62	84197,11	15063,02	126502,89
		НР - 92%; СП - 8% Состав работ: 1. Устройство оклеечной изоляции из рулонных кровельных материалов 2. Приготовление грунтовки			162,86	3,36	16041,56	331,29		9370,58	
120	Е11-120101-0105 1112-0101-0105 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10	**Кровли скатные из наплавляемых материалов. Устройство в два слоя**	м2 кровли	98,5	165,29	10,36	16281,09	1020,23	978,70	13445,79	32105,02

		НР - 92%; СП - 8% Состав работ: 1. Наклейка рулонных материалов методом подплавления мастичного слоя газопламенными горелками			145,00	3,38	14282,17	332,82		2378,15	
121	С121-100403-1303 2110-0403-1303 РСНБ РК 2015	**Рулонные наплавляемые кровельные и гидроизоляционные битумно-полимерные материалы стандарт-класса, модифицированные СБС-полимером, гибкость на брусе R 25 мм, t от -15°С до -5°С, теплостойкость от +80°С до +95°С, полиэстер, пленка/пленка, марка Унифлекс ВЕНТ ЭПВ ГОСТ 30547-97**	м2	111,305	986,00	--	109746,73	--	109746,73	--	118526,47
		СП - 8%			--	--	--	--		8779,74	
122	С121-100403-2211 2110-0403-2211 РСНБ РК 2015	**Рулонные наплавляемые кровельные и гидроизоляционные битумно-полимерные материалы спец-класса для дизайнерских решений, модифицированные АПП, ИПП-полимерами, гибкость на брусе R 10 мм, t от -35°С до -30°С, теплостойкость от +140°С до +145°С, полиэстер, крошка/пленка, марка Техноэласт ПЛАМЯСТОП ГОСТ 2678-94**	м2	113,275	2572,00	--	291343,30	--	291343,30	--	314650,76
		СП - 8%			--	--	--	--		23307,46	
123	Е11-120101-1001 1112-0101-1001 РСНБ РК 2015	**Покрытия мелкие (брандмауэры, парапеты, свесы и тому подобное) из листовой оцинкованной стали. Устройство**	м2 покрытия	100,57	919,82	10,15	92506,79	1020,35	2667,12	81984,83	188450,94
		НР - 92%; СП - 8% Состав работ: 1. Покрытие листовой оцинкованной сталью брандмауэров, парапетов, свесов с заготовкой картин и креплением их			883,16	2,93	88819,32	294,62		13959,33	
124	С121-100105-0308 2110-0105-0308 РСНБ РК 2015	**Лист стальной оцинкованный плоский толщиной стали 0,7 мм с полимерным покрытием ГОСТ Р 52146-2003**	м2	100,57	2307,00	--	232014,99	--	232014,99	--	250576,19
		СП - 8%			--	--	--	--		18561,20	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 5	**Тенге**				3586175,65	64932,90	2963268,37	511607,16	4425605,44
							557974,39	18161,82	--	327822,62	
		Стоимость общестроительных работ	Тенге				3586175,65				
		Материалы	Тенге				793007,45				
		Всего заработная плата	Тенге					576136,21			
		Стоимость материалов и конструкций	Тенге				2170260,91				
		Накладные расходы	Тенге				511607,16				
		Сметная прибыль	Тенге				327822,62				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	Тенге				4425605,44				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								402,55
		Сметная заработная плата	Тенге					576136,21			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 5	Тенге				4425605,44				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								402,55
		Сметная заработная плата	Тенге					576136,21			

РАЗДЕЛ 6.Лестница Л-1 /лист 25и/

КОСОУРЫ, СТУПЕНИ

125	Е11-090304-0101 1109-0304-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16 ТЧ 09 табл.3 п.3.2 Кзтр=1,1	**/Косоур/ Лестницы прямолинейные и криволинейные, пожарные с ограждением. Монтаж. Монтаж конструктивных элементов по железобетонным и каменным опорам, применен коэффициент к затратам труда - 1,1** *НР - 69%; СП - 8%* Состав работ: 1. Установка и крепление лестниц 2. Устройство подмостей 3. Антикоррозийное покрытие сварных швов	т конструкций	0,36028	497468,52 33401,75	19032,42 6831,25	179227,96 12033,98	6857,00 2461,16	160336,97	10001,65 15138,37	204367,98
126	Е11-130301-1406 1113-0301-1406 РСНБ РК 2015 К=2	**/за 2 раза/ Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115** *НР - 69%; СП - 8%* Состав работ: 1. Подготовка окрасочных агрегатов 2. Приготовление составов 3. Окраска поверхностей 4. Промывка, очистка окрасочных агрегатов и шлангов 5. Контроль качества	м2	9,72756	157,75 42,49	2,38 0,43	1534,52 413,36	23,14 4,22	1098,02	288,13 145,81	1968,46
127	Е11-150207-0101 1115-0207-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	**Стены. Оштукатуривание по сетке без устройства каркаса улучшенное** *НР - 80%; СП - 8%* Состав работ: 1. Натягивание сетки 2. Покрытие сетки цементным молоком 3. Обмазка сетки раствором с очесами 4. Оштукатуривание и отделка поверхностей 5. Обмазка плинтусов и наличников	м2 оштукатуриваемой поверхности	9,72756	2724,90 1167,25	25,69 13,33	26506,60 11354,49	249,86 129,68	14902,25	9187,34 2855,52	38549,46
128	Е11-070518-0101 1107-0518-0101 РСНБ РК 2015	**Лестницы из отдельных ступеней гладкие. Устройство по готовому основанию** *НР - 118%; СП - 8%* Состав работ: 1. Укладка ступеней на цементном растворе	м ступеней	25,3	3292,32 1077,30	39,83 18,69	83295,77 27255,69	1007,71 472,90	55032,37	32719,74 9281,24	125296,75
129	Е11-090304-0101 1109-0304-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	**Лестницы прямолинейные и криволинейные, пожарные с ограждением. Монтаж** *НР - 69%; СП - 8%*	т конструкций	0,04221	603949,00 30365,23	19032,42 6831,25	25492,69 1281,72	803,36 288,35	23407,61	1083,34 2126,08	28702,11

		Состав работ: 1. Установка и крепление лестниц 2. Устройство подмостей 3. Антикоррозийное покрытие сварных швов									
130	Е11-130301-1406 1113-0301-1406 РСНБ РК 2015 К=2	**/за 2 раза/ Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115** *НР - 69%; СП - 8%* Состав работ: 1. Подготовка окрасочных агрегатов 2. Приготовление составов 3. Окраска поверхностей 4. Промывка, очистка окрасочных агрегатов и шлангов 5. Контроль качества	м2	1,13967	157,75 42,49	2,38 0,43	179,78 48,43	2,71 0,49	128,64	33,76 17,08	230,62
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 6	**Тенге**				316237,31 52387,67	8943,77 3356,80	254905,87 --	53313,96 29564,10	399115,37
		Стоимость общестроительных работ	Тенге				111516,67				
		Материалы	Тенге				16892,79				
		Всего заработная плата	Тенге					39679,27			
		Местные материалы	Тенге				54268,50				
		Накладные расходы	Тенге				42228,96				
		Сметная прибыль	Тенге				12299,65				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	Тенге				166045,28				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								27,64
		Сметная заработная плата	Тенге					39679,27			
		Стоимость металломонтажных работ	Тенге				204720,64				
		Материалы	Тенге				183744,59				
		Всего заработная плата	Тенге					16065,21			
		Накладные расходы	Тенге				11084,99				
		Сметная прибыль	Тенге				17264,45				
		ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ	Тенге				233070,09				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								10,35
		Сметная заработная плата	Тенге					16065,21			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 6	Тенге				399115,37				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								37,99
		Сметная заработная плата	Тенге					55744,48			
		РАЗДЕЛ 7.Лестница МЛ-1 /лист 39и/									
131	Е11-090304-0101 1109-0304-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	**Лестницы прямолинейные и криволинейные, пожарные с ограждением. Монтаж** *НР - 69%; СП - 8%* Состав работ: 1. Установка и крепление лестниц 2. Устройство подмостей	т конструкций	1,17106567	603949,00 30365,23	19032,42 6831,25	707263,94 35559,68	22288,21 7999,84	649416,05	30056,07 58985,60	796305,61

		ИТОГО по смете СМР:	Тенге								**68 208 414,81**
		Зимнее удоражание 2,2%	Тенге								**1 500 585,13**
		ИТОГО по смете СМР:	Тенге								**69 708 999,93**
		Непредвиденные затраты 2%	Тенге								**1 394 180,00**
		ИТОГО по смете СМР:	Тенге								**71 103 179,93**
		ИТОГО с понижающим коэффициентом К=0,997711629	Тенге								**70 940 469,51**
		НДС 12%	Тенге								**8 512 856,34**
		ВСЕГО:	Тенге								**79 453 325,85**

Сдал (Подрядчик)

ТОО "VentKarkaraServis", БИН 140240006043

(наименование организации, бизнес идентификационный номер или индивидуальный идентификационный номер)

директор Мыханов К.Д.

М.П. (должность, подпись, расшифровка подписи)

Принял (Заказчик)

Г.У."Агентство Республики Казахстан по противодействию коррупции (Антикоррупционная служба)"
БИН 160140006975

(наименование организации, бизнес идентификационный номер или индивидуальный идентификационный номер)

М.П. (должность, подпись, расшифровка подписи)

Эксперт технического надзора Мухажанов Р.Т

М.П. (должность, фамилия, имя, отчество, индивидуальный идентификационный номер, № аттестата, подпись)

Эксперт авторского надзора Крабченко А.

М.П. (должность, фамилия, имя, отчество, индивидуальный идентификационный номер, № аттестата, подпись)