Приложение 50
к приказу Министра финансов
Республики Казахстан
от 20 декабря 2012 года № 562

Форма Р-1

ИИН/БИН

Заказчик **Товарищество с ограниченной ответственностью "Корпорация Алем-құрылыс", Казахстан, Кызылординская обл., Жалагашский р-он, с. Жалагаш, ул. НЫСАНБАЙ ЖЫРАУ, д. 149** — **140140018023**

полное наименование, адрес, данные о средствах связи

Исполнитель **Товарищество с ограниченной ответственностью "SK ORDA CAPITAL", Казахстан, Кызылординская обл., г.Кызылорда, ул. КОГАЛЫ, д. 31, кв. (офис) 128** — **201240023327**

полное наименование, адрес, данные о средствах связи

Договор (контракт) Договор №0705/22 от 08.04.2022г

Номер документа	Дата составления
2	27.06.2022

АКТ ВЫПОЛНЕННЫХ РАБОТ (ОКАЗАННЫХ УСЛУГ)

Номер по порядку	Наименование работ (услуг) (в разрезе их подвидов в соответствии с технической спецификацией, заданием, графиком выполнения работ (услуг) при их наличии)	Дата выполнения работ (оказания услуг)	Сведения об отчете о научных исследованиях, маркетинговых, консультационных и прочих услугах (дата, номер, количество страниц) (при их наличии)	Единица измерения	Выполнено работ (оказано услуг)			
					количество	цена за единицу	стоимость	в том числе НДС, в KZT
1	2	3	4	5	6	7	8	9
1	"Капитальный ремонт здания Шиелийской районной детско-юношеской спортивной школы отдела физической культуры и спорта в с.Балаби Шиелийского района Кызылординской области"			раб.	1	30 925 680,00	30 925 680,00	3 313 465,71
				Итого	1	x		3 313 465,71

Сведения об использовании запасов, полученных от заказчика

наименование, количество, стоимость

Приложение: Перечень документации, в том числе отчет(ы) о маркетинговых, научных исследованиях, консультационных и прочих услугах (обязательны при его (их) наличии) на ЖШС страниц

Сдал (Исполнитель) Директор / Уткельбаев Максат Нурланович
должность *подпись* *расшифровка подписи*

М.П.

Принял (Заказчик) _____ / _____
должность *подпись* *расшифровка подписи*

Дата подписания (принятия) работ (услуг) 27.06.2022

М.П.

Форма КС-3
Утверждена
приказом министерства национальной экономики
Республики Казахстан

Генподрядчик: **ТОО «Корпорация Алем-құрылыс»**
Субподрядчик: **ТОО «SK ORDA CAPITAL»**
Наименование объекта: **Капитальный ремонт здании Шиелийская районная детско-юношеская спортивная школа отдела физической культуры и спорта с.Балаби, Шиелийского района,**

Справка №1
о стоимости выполненных работ за июнь месяц 2022 года

код.заказчика	код подрядчика	Договор		Источн. фин.		организационно-правовая форма	
		номер	дата	наименов.	код	наименов.	код
		0705/22	08.04.2022г				
		Дополнительное соглашение					

Наименование пусковых комплексов, объектов	Стоимость выполненных работ и затрат в тенге							налог на добавленную стоимость	Всего к оплате, ТЕНГЕ
	с начала строительства по отчетный месяц включительно с НДС	в отчетном месяце без НДС	из графы 1						
			из них		стоимость прочих затрат, не входящих в состав СМР в сметном базовом	дополнительные затраты			
			в отчетном месяце	по монтажу оборудования		на приобретение материалов	другие дополнительные расходы		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Капитальный ремонт здании Шиелийская районная детско-юношеская спортивная школа отдела физической культуры и спорта с.Балаби, Шиелийского района, Кызылординской области	30 925 680	27 612 214	-	-	-	-		3 313 466	30 925 680
Удержание аванса									17 000 000
Итого к оплате:									**13 925 680**

Генподрядчик: ТОО «Корпорация Алем-құрылыс»

Директор _____ **Сейтмуратов Р.Е.**

Субподрядчик: ТОО «SK ORDA CAPITAL»

Директор _____ **Акельбаев М.Н.**

Генподрядчик: ТОО «Корпорация Алем-құрылыс»
Субподрядчик: ТОО «SK ORDA CAPITAL»
Наименование объекта - Капитальный ремонт здании Шиелийская районная детско-юношеская спортивная школа отдела физической культуры и спорта с.Балаби, Шиелийского района,
Согласно договора №0705/22 от 08.04.2022г

А К Т №1
приемки выполненных работ за июнь месяц 2022 года

Составлен(а) в текущих ценах 3 квартала 2020 г.

№ 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
				на единицу измерения	по проекту	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
		Освещение										
		ВРУ										
1	1121-0501-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	**Устройства вводно-распределительные. Монтаж**	шкаф	1		18602,27	650,19	18602	650	10193	5777	26330
		НР - 72%; СП - 8%				7759,05	265,24	7759	265		1950	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
1.1	2106-0405-1201	**Конструкции стальные индивидуальные решетчатые сварные массой до 0.1 т ГОСТ 23118-2012**	т	0,015	0,015	599272,00				8989		
2	5108-0401-0402 РСНБ РК 2015	**Вводно-распределительная панель ВРУ-1-23-55, количество и номинальный ток вводного аппарата 2х250 А, количество и номинальный ток аппаратов линий ПН2 5х100 А ГОСТ 30011.1-2012**	шт.	1		266268,00	--	266268	--		--	266268
						--	--	--	--	266268	--	
		ЩО-1										
3	1308-0304-0204 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	**Блок управления шкафного исполнения или распределительный пункт (шкаф) высота и ширина до 1200х1000 мм. Установка на стене**	шт.	1		21819,27	2530,31	21819	2530	15164	3641	27497
		НР - 72%; СП - 8%				4125,00	932,35	4125	932		2037	
4	2307-0201-0203 РСНБ РК 2015	**Щиты распределительные встраиваемые модели ЩРв-24з-1 38 УХЛ3 IP31, ГОСТ Р 51778-2001**	шт.	1		5893,00	--	5893	--	5893	--	6364
		СП - 8%				--	--	--	--		471	
5	1308-0303-0601 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	**Автомат одно-, двух-, трехполюсный на ток до 25 А. Установка на конструкции на стене или колонне**	шт.	14		2071,52	22,32	29001	312	10433	13144	45517
		НР - 72%; СП - 8%				1304,00	--	18256	--		3372	
6	2307-0204-1525 РСНБ РК 2015	**Выключатель нагрузки (мини-рубильник) ВН-32 3Р 25 А ГОСТ Р 51327.1-2010**	шт.	1		1714,00	--	1714	--	1714	--	1851
		СП - 8%				--	--	--	--		137	

7	2307-0204-0608 РСНБ РК 2015	Выключатель автоматический ВА47-29 1Р 10А 4,5 кА характеристика В ГОСТ IEC 61009-12014	шт.	4	519,00	--	2076	--	2076	--	2242
		СП - 8%			--	--	--	--		166	
8	2307-0204-1606 РСНБ РК 2015	Автоматы дифференциальные АД12 2Р 16А 30 мА ГОСТ IEC 61009-12014	шт.	9	3597,00	--	32373	--	32373	--	34963
		СП - 8%			--	--	--	--		2590	
9	2307-0222-0104 РСНБ РК 2015	Шина нулевая	шт.	2	1493,00	--	2986	--	2986	--	3225
		СП - 8%			--	--	--	--		239	
		ЩО-2									
10	1308-0305-0912 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Щитки осветительные массой до 6 кг. Установка на стене болтами на конструкции	шт.	1	5573,80	171,26	5574	171	1278	3016	9277
		НР - 72%; СП - 8%			4125,00	64,30	4125	64		687	
11	2307-0201-0208 РСНБ РК 2015	Щиты распределительные встраиваемые модели ЩРв-36з-1 36 УХЛ3 IP31, ГОСТ Р 51778-2001	шт.	1	8383,00	--	8383	--	8383	--	9054
		СП - 8%			--	--	--	--		671	
12	1308-0303-0602 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Автомат одно-, двух-, трехполюсный на ток до 100 А. Установка на конструкции на стене или колонне	шт.	1	3695,38	107,91	3695	108	979	1901	6044
		НР - 72%; СП - 8%			2608,00	32,15	2608	32		448	
13	1308-0303-0601 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Автомат одно-, двух-, трехполюсный на ток до 25 А. Установка на конструкции на стене или колонне	шт.	17	2071,52	22,32	35216	379	12669	15961	55271
		НР - 72%; СП - 8%			1304,00	--	22168	--		4094	
14	2307-0204-1525 РСНБ РК 2015	Выключатель нагрузки (мини-рубильник) ВН-32 3Р 25 А ГОСТ Р 51327.1-2010	шт.	1	1714,00	--	1714	--	1714	--	1851
		СП - 8%			--	--	--	--		137	
15	2307-0204-0608 РСНБ РК 2015	Выключатель автоматический ВА47-29 1Р 10А 4,5 кА характеристика В ГОСТ IEC 61009-12014	шт.	4	519,00	--	2076	--	2076	--	2242
		СП - 8%			--	--	--	--		166	
16	2307-0204-1606 РСНБ РК 2015	Автоматы дифференциальные АД12 2Р 16А 30 мА ГОСТ IEC 61009-12014	шт.	13	3597,00	--	46761	--	46761	--	50502
		СП - 8%			--	--	--	--		3741	
17	2307-0222-0104 РСНБ РК 2015	Шина нулевая	шт.	2	1493,00	--	2986	--	2986	--	3225
		СП - 8%			--	--	--	--		239	
		ЩО-3									
18	1308-0305-0912 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Щитки осветительные массой до 6 кг. Установка на стене болтами на конструкции	шт.	1	5573,80	171,26	5574	171	1278	3016	9277
		НР - 72%; СП - 8%			4125,00	64,30	4125	64		687	

		ЩО-5									
32	1308-0305-0912 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Щитки осветительные массой до 6 кг. Установка на стене болтами на конструкции	шт.	1	5573,80	171,26	5574	171	1278	3016	9277
		НР - 72%; СП - 8%			4125,00	64,30	4125	64		687	
33	2307-0201-0203 РСНБ РК 2015	Щиты распределительные встраиваемые модели ЩРв-24з-1 38 УХЛ3 IP31, ГОСТ Р 51778-2001	шт.	1	5893,00	--	5893	--	5893	--	6364
		СП - 8%			--	--	--	--		471	
34	1308-0303-0601 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Автомат одно-, двух-, трехполюсный на ток до 25 А. Установка на конструкции на стене или колонне	шт	11	2071,52	22,32	22787	246	8197	10328	35764
		НР - 72%; СП - 8%			1304,00	--	14344	--		2649	
35	2307-0204-0747 РСНБ РК 2015	Выключатель автоматический ВА47-29 3Р 25А 4,5 кА характеристика С ГОСТ Р 51327.1-2010	шт.	1	1498,00	--	1498	--	1498	--	1618
		СП - 8%			--	--	--	--		120	
36	2307-0204-0608 РСНБ РК 2015	Выключатель автоматический ВА47-29 1Р 10А 4,5 кА характеристика В ГОСТ IEC 61009-12014	шт.	2	519,00	--	1038	--	1038	--	1121
		СП - 8%			--	--	--	--		83	
37	2307-0204-1606 РСНБ РК 2015	Автоматы дифференциальные АД12 2Р 16А 30 мА ГОСТ IEC 61009-12014	шт.	8	3597,00	--	28776	--	28776	--	31078
		СП - 8%			--	--	--	--		2302	
38	2307-0222-0104 РСНБ РК 2015	Шина нулевая	шт.	2	1493,00	--	2986	--	2986	--	3225
		СП - 8%			--	--	--	--		239	
		ЩО-6									
39	1308-0305-0912 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Щитки осветительные массой до 6 кг. Установка на стене болтами на конструкции	шт.	1	5573,80	171,26	5574	171	1278	3016	9277
		НР - 72%; СП - 8%			4125,00	64,30	4125	64		687	
40	2307-0201-0203 РСНБ РК 2015	Щиты распределительные встраиваемые модели ЩРв-24з-1 38 УХЛ3 IP31, ГОСТ Р 51778-2001	шт.	1	5893,00	--	5893	--	5893	--	6364
		СП - 8%			--	--	--	--		471	
41	1308-0303-0601 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Автомат одно-, двух-, трехполюсный на ток до 25 А. Установка на конструкции на стене или колонне	шт	13	2071,52	22,32	26930	290	9688	12205	42266
		НР - 72%; СП - 8%			1304,00	--	16952	--		3131	
42	2307-0204-0747 РСНБ РК 2015	Выключатель автоматический ВА47-29 3Р 25А 4,5 кА характеристика С ГОСТ Р 51327.1-2010	шт.	1	1498,00	--	1498	--	1498	--	1618
		СП - 8%			--	--	--	--		120	
43	2307-0204-0608 РСНБ РК 2015	Выключатель автоматический ВА47-29 1Р 10А 4,5 кА характеристика В ГОСТ IEC 61009-12014	шт.	3	519,00	--	1557	--	1557	--	1682
		СП - 8%			--	--	--	--		125	

44	2307-0204-1606 РСНБ РК 2015	Автоматы дифференциальные АД12 2Р 16А 30 мА ГОСТ IEC 61009-12014	шт.	9	3597,00	--	32373	--	32373	--	34963
		СП - 8%			--	--	--	--		2590	
45	2307-0222-0104 РСНБ РК 2015	Шина нулевая	шт.	2	1493,00	--	2986	--	2986	--	3225
		СП - 8%			--	--	--	--		239	
		ЩАО-1									
46	1308-0305-0912 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Щитки осветительные массой до 6 кг. Установка на стене болтами на конструкции	шт.	1	5573,80	171,26	5574	171	1278	3016	9277
		НР - 72%; СП - 8%			4125,00	64,30	4125	64		687	
47	2307-0201-0201 РСНБ РК 2015	Щиты распределительные встраиваемые модели ЩРв-8з-1 38 УХЛ3 IP31, ГОСТ Р 51778-2001	шт.	1	4952,00	--	4952	--	4952	--	5348
		СП - 8%			--	--	--	--		396	
48	1308-0303-0601 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Автомат одно-, двух-, трехполюсный на ток до 25 А. Установка на конструкции на стене или колонне	шт	4	2071,52	22,32	8286	89	2981	3756	13005
		НР - 72%; СП - 8%			1304,00	--	5216	--		963	
49	2307-0204-0640 РСНБ РК 2015	Выключатель автоматический ВА47-29 3Р 10А 4,5 кА характеристика В ГОСТ IEC 61009-12014	шт.	1	1632,00	--	1632	--	1632	--	1763
		СП - 8%			--	--	--	--		131	
50	2307-0204-0606 РСНБ РК 2015	Выключатель автоматический ВА47-29 1Р 6А 4,5 кА характеристика В ГОСТ IEC 61009-12014	шт.	3	546,00	--	1638	--	1638	--	1769
		СП - 8%			--	--	--	--		131	
51	2307-0222-0104 РСНБ РК 2015	Шина нулевая	шт.	2	1493,00	--	2986	--	2986	--	3225
		СП - 8%			--	--	--	--		239	
		ЩАО-2									
52	1308-0305-0912 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Щитки осветительные массой до 6 кг. Установка на стене болтами на конструкции	шт.	1	5573,80	171,26	5574	171	1278	3016	9277
		НР - 72%; СП - 8%			4125,00	64,30	4125	64		687	
53	2307-0201-0201 РСНБ РК 2015	Щиты распределительные встраиваемые модели ЩРв-8з-1 38 УХЛ3 IP31, ГОСТ Р 51778-2001	шт.	1	4952,00	--	4952	--	4952	--	5348
		СП - 8%			--	--	--	--		396	
54	1308-0303-0601 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Автомат одно-, двух-, трехполюсный на ток до 25 А. Установка на конструкции на стене или колонне	шт	3	2071,52	22,32	6215	67	2236	2817	9754
		НР - 72%; СП - 8%			1304,00	--	3912	--		722	
55	2307-0204-0640 РСНБ РК 2015	Выключатель автоматический ВА47-29 3Р 10А 4,5 кА характеристика В ГОСТ IEC 61009-12014	шт.	1	1632,00	--	1632	--	1632	--	1763
		СП - 8%			--	--	--	--		131	

67	2307-0204-1901 РСНБ РК 2015	Расцепитель независимый РН47 ГОСТ IEC 61009-12014 *СП - 8%*	шт.	1	6611,00 --	-- --	6611 --	-- --	6611	-- 529	7140
68	1308-0303-1001 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Контакторы. Установка на конструкции *НР - 72%; СП - 8%*	шт.	8	6074,13 2520,00	102,19 32,15	48593 20160	818 257	27615	14700 5063	68357
69	2307-0208-0203 РСНБ РК 2015	Контакторы с электротепловым реле модели КМИ-10960, 9 А, в оболочке 220 В/АС-3, IP54 *СП - 8%*	шт.	8	8397,00 --	-- --	67176 --	-- --	67176	-- 5374	72550
70	2307-0222-0104 РСНБ РК 2015	Шина нулевая *СП - 8%*	шт.	2	1493,00 --	-- --	2986 --	-- --	2986	-- 239	3225
71	2307-0222-0204 РСНБ РК 2015	Шина медная М1, размерами 3 мм х 25 мм х 4000 мм ГОСТ 434-78 *СП - 8%*	шт.	0,5	11840,00 --	-- --	5920 --	-- --	5920	-- 474	6394
72	2306-1710-0115 РСНБ РК 2015	Динрейка *СП - 8%*	м	1,6	667,00 --	-- --	1067 --	-- --	1067	-- 85	1153
73	1308-0305-1301 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Ящик с понижающим трансформатором. Монтаж оборудования *НР - 72%; СП - 8%*	шт.	1	1557,30 1375,00	164,30 64,30	1557 1375	164 64	18	1036 207	2801
74	2307-0203-0601 РСНБ РК 2015	Ящик с понижающим трансформатором ЯТП-0,25 220/12-2 36 УХЛ4 IP30, типа ИЭК ГОСТ 12434-93 *СП - 8%*	шт.	1	11237,00 --	-- --	11237 --	-- --	11237	-- 899	12136
		Светильники и лампы									
76	2307-0106-0124 РСНБ РК 2015	Светильник потолочный для светодиодных ламп модель ДВО 6563 мощность 15 Вт, световой поток 1200 лм, цветовая температура 4000-6500 К, степень защиты IP 40 СТ РК 2595-2014 *СП - 8%*	шт.	342	2700,00 --	-- --	923400 --	-- --	923400	-- 73872	997272
77	2307-0106-1201 РСНБ РК 2015	Светильники светодиодные, рассеиватель из поликарбоната типа Star NBT LED, 220 В, мощность 11 Вт, IP 54 *СП - 8%*	шт.	15	24174,00 --	-- --	362610 --	-- --	362610	-- 29009	391619
78	2307-0106-1001 РСНБ РК 2015	Светильники светодиодные потолочные, настенные для внутренней установки, модели Диора 6, мощность 6 Вт, световой поток 700 Лм, степень защиты IP40 СТ РК 2595-2014 *СП - 8%*	шт.	95	3221,00 --	-- --	305995 --	-- --	305995	-- 24480	330475
79	2307-0106-1101 РСНБ РК 2015	Светильники светодиодные с датчиком движения, 220 В, IP20, мощностью 7 Вт, крепление на поверхность потолка и стен *СП - 8%*	шт.	11	6630,00 --	-- --	72930 --	-- --	72930	-- 5834	78764

80	2307-0104-0501 РСНБ РК 2015	Лампы светодиодные, модели КОСМОС LED GL 45, напряжение электрической сети 220 В, цоколь Е27, мощность 5 Вт	шт.	463	531,00	--	245853	--	245853	--	265521
		СП - 8%			--	--	--	--		19668	
		Кабельные изделия и материалы									
88	1121-0301-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Кабели сечением до 6 мм2. Прокладка с креплением скобами	м	7909	365,32	2,53	2889306	20042	340710	1821937	5088143
		НР - 72%; СП - 8%			319,71	0,24	2528554	1914		376899	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
88.1	2113-0207-1204	Дюбели распорные полипропиленовые	100 шт.	0,017 134,453	450,00				60504		
88.2	2404-0201-0646	Скобы двухлапковые ГОСТ Р 51177-2017	10 шт.	0,12 949,08	227,00				215441		
89	1308-0201-0901 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 1 кг. Прокладка в проложенных трубах, блоках и коробах	м кабеля	182	323,76	146,15	58924	26599	8228	23349	88854
		НР - 72%; СП - 8%			132,40	45,78	24097	8332		6582	
90	2306-0128-0302 РСНБ РК 2015	Кабели силовые ВВГ 3х1,5 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80	км	4,2534	180022,00	--	765706	--	765706	--	826962
		СП - 8%			--	--	--	--		61256	
91	2306-0128-0304 РСНБ РК 2015	Кабели силовые ВВГ 3х2,5 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80	км	3,65262	272082,00	--	993812	--	993812	--	1073317
		СП - 8%			--	--	--	--		79505	
92	2306-0128-0502 РСНБ РК 2015	Кабели силовые ВВГ 5х2,5 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80	км	0,1479	453775,00	--	67113	--	67113	--	72482
		СП - 8%			--	--	--	--		5369	
93	2306-0128-1003 РСНБ РК 2015	Кабели силовые ВВГ 5х4,0 (ок)-1 ГОСТ 16442-80	км	0,0102	756411,00	--	7715	--	7715	--	8333
		СП - 8%			--	--	--	--		617	
94	2306-0128-1005 РСНБ РК 2015	Кабели силовые ВВГ 5х10 (ок)-1 ГОСТ 16442-80	км	0,1887	1772299,00	--	334433	--	334433	--	361187
		СП - 8%			--	--	--	--		26755	
95	1121-0101-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 19	Трубы полимерные диаметром до 25 мм. Прокладка открытая по стенам с креплением	м	62	287,75	2,31	17841	143	834	12147	32386
		НР - 72%; СП - 8%			272,00	0,10	16864	6		2399	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
95.1	2302-0401-3503	Опора полипропиленовая PP-R одинарная (клипса) DN 25	шт.	0,97 60,14	10,00				601		
95.2	2113-0207-0430	Дюбели универсальные полипропиленовые с шурупами	кг	0,004074 0,252588	917,00				232		
96	1121-0101-0202 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 19	Трубы полимерные диаметром до 32 мм. Прокладка открытая по стенам с креплением	м	120	362,20	2,56	43464	308	1564	29964	79303
		НР - 72%; СП - 8%			346,60	0,20	41592	25		5874	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
96.1	2302-0401-3504	Опора полипропиленовая PP-R одинарная (клипса) DN 32	шт.	0,73 87,6	14,00				1226		
97	2301-1305-0102 РСНБ РК 2015	Трубы гладкие жесткие из ПВХ диаметром 20 мм	м	62,62	71,00	--	4446	--	4446	--	4802
		СП - 8%			--	--	--	--		356	

98	2301-1305-0104 РСНБ РК 2015	Трубы гладкие жесткие из ПВХ диаметром 32 мм	м	121,2	140,00	--	16968	--	16968	--	18325
		СП - 8%			--	--	--	--		1357	
99	1308-0304-0203 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	ВРУ. Демонтаж	шт.	1	1474,10	374,10	1474	374	--	885	2547
		НР - 72%; СП - 8%			1100,00	128,60	1100	129		189	
100	1308-0305-0912 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Щитки освещения. Демонтаж	шт.	4	1718,50	68,50	6874	274	--	4826	12636
		НР - 72%; СП - 8%			1650,00	25,72	6600	103		936	
101	1217-0101-0601 РСНБ РК 2015	Кабель. Демонтаж	м	5970	89,58	0,22	534792	1296	--	384593	992936
		НР - 72%; СП - 8%			89,36	0,11	533496	661		73551	
102	1217-0101-0703 РСНБ РК 2015	Светильники. Демонтаж	шт.	360	59,24	0,65	21326	234	--	15272	39525
		НР - 72%; СП - 8%			58,59	0,33	21091	120		2928	
103	1217-0101-0701 РСНБ РК 2015	Выключатели и розетки. Демонтаж	шт.	205	54,14	--	11098	--	--	7991	20616
		НР - 72%; СП - 8%			54,14	--	11098	--		1527	
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	тенге								12067777
		- Оборудование, инвентарь	тенге						266268		

НВК

РАЗДЕЛ 1.Водопровод В1

Земляные работы

1	1101-0101-0308 РСНБ РК 2015	Грунты 2 группы. Разработка в отвал экскаваторами "Драглайн", "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,65 (0,5 - 1) м3	м3 грунта	185,1536	153,64	145,41	28447	26922	--	5963	37162
		НР - 72%; СП - 8%			8,23	36,50	1524	6757		2753	
2	1101-0205-0302 РСНБ РК 2015 ТЧ 01 табл. 11 п.3.179 Кзтр=1,2	Грунты 2 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами. Доработка вручную, зачистка дна и стенок с выкидкой грунта в котлованах и траншеях, разработанных механизированным способом, применен коэффициент к затратам труда - 1,2	м3 грунта	5,7264	1977,36	--	11323	--	--	8153	21034
		НР - 72%; СП - 8%			1977,36	--	11323	--		1558	
3	1101-0104-0402 РСНБ РК 2015	Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 2	м3 грунта	180,4491	34,93	34,93	6303	6303	--	1657	8597
		НР - 72%; СП - 8%			--	12,75	--	2301		637	
4	1101-0205-0502 РСНБ РК 2015	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 2	м3 грунта	5,5809	860,22	--	4801	--	--	3457	8918
		НР - 72%; СП - 8%			860,22	--	4801	--		661	
5	1101-0201-0501 РСНБ РК 2015	Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками	м3 уплотненного грунта	180,4491	159,33	75,52	28751	13628	--	15404	47687

		НР - 72%; СП - 8%			83,81	34,76	15123	6272		3532	
		Трубопроводы и арматуры									
6	1123-0101-0101 РСНБ РК 2015	**Основание под трубопроводы песчаное. Устройство**	м3 основания	4,4	4112,24	158,80	18094	699	12831	4721	24639
		НР - 99%; СП - 8%			1037,34	46,34	4564	204		1825	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
6.1	2101-0401-0101	**Песок природный ГОСТ 8736-2014**	м3	1,1 4,84	2651,00				12831		
7	1122-0501-0103 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	**Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 100 мм. Укладка**	км трубопровода	0,048	352836,63	105993,19	16936	5088	115	13055	32391
		НР - 99%; СП - 8%			244440,00	30291,88	11733	1454		2399	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
7.1	2113-0703-1404	**Вода питьевая ГОСТ 2874-82**	м3	18 0,864	128,00				111		
8	2301-0501-1313 РСНБ РК 2015	**Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 17 - 110x6,6 питьевая ГОСТ 18599-2001**	м	48,48	1646,00	--	79798	--	79798	--	86182
		СП - 8%			--	--	--	--		6384	
9	1122-0801-0105 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	**Фасонные части стальные сварные диаметром 100-250 мм. Установка**	т фасонных частей	0,0086175	1024131,42	510723,98	8825	4401	161	5488	15459
		НР - 99%; СП - 8%			494691,40	148617,58	4263	1281		1145	
10	2301-0201-0187 РСНБ РК 2015	**Трубы стальные электросварные прямошовные, D 108 мм, толщина стенки 4,5 мм ГОСТ 10705-80**	м	0,75	3081,00	--	2311	--	2311	--	2496
		СП - 8%			--	--	--	--		185	
11	1122-0601-0603 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	**Стыки и фасонные части стальных трубопроводов диаметром 100 мм. Нанесение весьма усиленной антикоррозионной битумно-резиновой или битумно-полимерной изоляции**	км трубопровода	0,00075	224402,11	49531,12	168	37	59	84	272
		НР - 99%; СП - 8%			96112,50	16757,87	72	13		20	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
11.1	2110-0501-9903	**Мастика битумно-полимерная или битумно-резиновая ГОСТ 30693-2000**	кг	210 0,1575	263,00				41		
11.2	2111-0203-0804	**Холст стекловолокнистый, марка ВВ-Г**	10 м2	5,3 0,003975	3635,00				14		
12	1122-0901-0103 РСНБ РК 2015	**Задвижки или клапаны обратные чугунные диаметром 100 мм. Установка**	задвижка или клапан	1	2051,17	81,66	2051	82	327	1665	4014
		НР - 99%; СП - 8%			1642,20	39,72	1642	40		297	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
12.1	2113-0201-0508	**Болты с гайками и шайбами для санитарно-технических работ диаметром 16 мм ГОСТ 1759.0-87**	т	0,0015 0,0015	188472,00				283		
13	2304-0102-1105 РСНБ РК 2015	**Задвижки с обрезиненным клином фланцевые, корпус из ВЧШГ, без штурвала, для воды, Т от -20°С до +70°С, PN 16, DN 100, типа Chevron, VAG ГОСТ 5762-2002**	шт.	1	103046,00	--	103046	--	103046	--	111290
		СП - 8%			--	--	--	--		8244	
14	2304-0105-0904 РСНБ РК 2015	**Штурвал для задвижек DN 100**	шт.	1	10290,00	--	10290	--	10290	--	11113
		СП - 8%			--	--	--	--		823	

15	2302-0103-0310 РСНБ РК 2015	Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 16, DN 100 ГОСТ 12816-80	шт.	2	2854,00	--	5708	--	5708	--	6165
		СП - 8%			--	--	--	--		457	
16	1122-0801-0201 РСНБ РК 2015	Фасонные части полиэтиленовые: отводы, колени, патрубки, переходы. Установка	шт.	1	1421,33	917,49	1421	917	--	747	2342
		НР - 99%; СП - 8%			503,84	251,10	504	251		173	
17	2302-0303-7306 РСНБ РК 2015	Втулка под фланец полиэтиленовая сварная ПЭ 100 SDR 17, DN 110, PN 10 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт.	1	1345,00	--	1345	--	1345	--	1453
		СП - 8%			--	--	--	--		108	
18	1122-0701-0103 РСНБ РК 2015	Трубопроводы диаметром 100 мм. Промывка с дезинфекцией	км трубопровода	0,048	63926,74	--	3068	--	329	2712	6242
		НР - 99%; СП - 8%			57062,00	--	2739	--		462	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
18.1	2113-0703-1404	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	м3	47 2,256	128,00				289		
19	1125-0129-0501 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Установка опознавательного знака	знак	1	2637,97	--	2638	--	901	1581	4556
		НР - 91%; СП - 8%			1737,12	--	1737	--		337	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
19.1	2204-0201-0101	Белила цинковые густотертые: марка МА-011-0 ГОСТ 482-77	т	0,0002 0,0002	1626975,00				325		
19.2	2204-0501-0803	Лак битумный БТ-123 ГОСТ Р 52165-2003	кг	0,3 0,3	1507,00				452		
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	тенге								432012
		РАЗДЕЛ 2.Канализация К1									
		Земляные работы									
21	1101-0101-0308 РСНБ РК 2015	Грунты 2 группы. Разработка в отвал экскаваторами "Драглайн", "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,65 (0,5 - 1) м3	м3 грунта	269,9025	153,64	145,41	41467	39245	--	8692	54172
		НР - 72%; СП - 8%			8,23	36,50	2222	9850		4013	
22	1101-0205-0302 РСНБ РК 2015 ТЧ 01 табл. 11 п.3.179 Кзтр=1,2	Грунты 2 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами. Доработка вручную, зачистка дна и стенок с выкидкой грунта в котлованах и траншеях, разработанных механизированным способом, применен коэффициент к затратам труда - 1,2	м3 грунта	8,3475	1977,36	--	16506	--	--	11884	30662
		НР - 72%; СП - 8%			1977,36	--	16506	--		2271	
23	1101-0104-0402 РСНБ РК 2015	Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 2	м3 грунта	261,4344	34,93	34,93	9132	9132	--	2400	12455
		НР - 72%; СП - 8%			--	12,75	--	3334		923	
24	1101-0205-0502 РСНБ РК 2015	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 2	м3 грунта	8,0856	860,22	--	6955	--	--	5008	12920
		НР - 72%; СП - 8%			860,22	--	6955	--		957	

35	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	15,072		870,31	19,70	13117	297	8653	3912	18392
		НР - 93%; СП - 8%				276,45	2,65	4167	40		1362	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
35.1	2110-0501-1404	Мастика морозостойкая битумно-масляная МБ-50 ГОСТ 30693-2000	кг	2,4	36,1728	223,00				8067		
		Колодцы ж/б д-1500мм-1 шт										
36	1123-0601-0105 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 8	Колодцы канализационные круглые сборные железобетонные, диаметр 1,5 м. Устройство. Грунты сухие	м3 конструкций колодца	1,869		31985,26	7130,61	59780	13327	24492	27100	93831
		НР - 99%; СП - 8%				11750,14	2896,08	21961	5413		6950	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
36.1	2102-0101-0601	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010	м3	0,52	0,97188	18575,00				18053		
36.2	2106-0510-1802	Опалубка стальная ГОСТ 34329-2017	т	0,0019	0,003551	901882,00				3203		
37	2104-0302-0102 РСНБ РК 2015	Плиты днищ железобетонные для колодцев ПН15 из тяжелого бетона класса В15 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-2016	шт.	1		22529,00	--	22529	--	22529	--	24331
		СП - 8%				--	--	--	--		1802	
38	2104-0301-0112 РСНБ РК 2015	Кольца стеновые железобетонные для колодцев КС15.9 из тяжелого бетона класса В15СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-2016	шт.	1		18939,00	--	18939	--	18939	--	20454
		СП - 8%				--	--	--	--		1515	
39	2104-0302-0109 РСНБ РК 2015	Плиты перекрытий железобетонные для колодцев 1ПП15-1, 2ПП15-1 из тяжелого бетона класса В15 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-2016	шт.	1		19692,00	--	19692	--	19692	--	21267
		СП - 8%				--	--	--	--		1575	
40	2104-0301-0201 РСНБ РК 2015	Кольца опорные железобетонные для колодцев КО6 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90	шт.	4		5577,00	--	22308	--	22308	--	24093
		СП - 8%				--	--	--	--		1785	
41	2104-0301-0101 РСНБ РК 2015	Кольца стеновые железобетонные для колодцев КС7.3 из тяжелого бетона класса В15 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-2016	шт.	1		3523,00	--	3523	--	3523	--	3805
		СП - 8%				--	--	--	--		282	
42	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	9,2787		870,31	19,70	8075	183	5327	2408	11322
		НР - 93%; СП - 8%				276,45	2,65	2565	25		839	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
42.1	2110-0501-1404	Мастика морозостойкая битумно-масляная МБ-50 ГОСТ 30693-2000	кг	2,4	22,26888	223,00				4966		
43	2303-0101-0303 РСНБ РК 2015	Люк чугунный, тип Л (А15) ГОСТ 3634-99	комплект	4		20803,00	--	83212	--	83212	--	89869
		СП - 8%				--	--	--	--		6657	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	**тенге**									**1147538**
		ИТОГО ПО СМЕТЕ НВК:	**тенге**									**1579550**

РАЗДЕЛ 1.Отопление

1	1116-0301-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Трубопроводы отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб, диаметр до 20 мм. Прокладка	м трубопровода	872	1689,45	18,12	1473197	15805	1114497	251290	1862446
		НР - 72%; СП - 8%			393,23	7,02	342895	6119		137959	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:							1107440		
1.1	2301-1306-0102	Узлы укрупненные монтажные /трубопроводы/ для отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб с гильзами, d=20 мм	м	1 872	1270,00						
2	1116-0301-0103 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Трубопроводы отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб, диаметр до 25 мм. Прокладка	м трубопровода	180	1349,77	18,12	242958	3262	168915	51872	318416
		НР - 72%; СП - 8%			393,23	7,02	70781	1263		23586	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:							167400		
2.1	2301-1306-0103	Узлы укрупненные монтажные /трубопроводы/ для отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб с гильзами, d=25 мм	м	1 180	930,00						
3	1116-0301-0104 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Трубопроводы отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб, диаметр до 32 мм. Прокладка	м трубопровода	100	1954,33	18,12	195433	1812	154298	28818	242191
		НР - 72%; СП - 8%			393,23	7,02	39323	702		17940	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:							153400		
3.1	2301-1306-0104	Узлы укрупненные монтажные /трубопроводы/ для отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб с гильзами, d=32 мм	м	1 100	1534,00						
4	1116-0301-0105 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Трубопроводы отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб, диаметр до 40 мм. Прокладка	м трубопровода	64	2107,14	18,12	134857	1160	108530	18443	165564
		НР - 72%; СП - 8%			393,23	7,02	25167	449		12264	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:							107904		
4.1	2301-1306-0105	Узлы укрупненные монтажные /трубопроводы/ для отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб с гильзами, d=40 мм	м	1 64	1686,00						
5	1116-0301-0106 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Трубопроводы отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб, диаметр до 50 мм. Прокладка	м трубопровода	46	2356,63	33,19	108405	1527	84222	16764	135183
		НР - 72%; СП - 8%			492,53	13,64	22656	627		10014	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:							83536		
5.1	2301-1306-0106	Узлы укрупненные монтажные /трубопроводы/ для отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб с гильзами, d=50 мм	м	1 46	1816,00						
6	1116-0301-0207 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	Трубопроводы водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб, диаметр до 65 мм. Прокладка	м трубопровода	110	4523,25	47,92	497558	5271	416707	55951	597790
		НР - 72%; СП - 8%			687,09	19,37	75580	2130		44281	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:							413710		
6.1	2301-1306-0207	Узлы укрупненные монтажные /трубопроводы/ для водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб с гильзами, d=65 мм	м	1 110	3761,00						
7	1118-0301-0101 РСНБ РК 2015	Радиаторы чугунные. Установка	кВт	341	19951,76	158,53	6803552	54058	6463245	225181	7591031
		НР - 72%; СП - 8%			839,44	77,72	286249	26502		562299	

7.1	2305-1001-1702	В ТОМ ЧИСЛЕ: Радиаторы отопительные чугунные марки МС-90, высотой полной 588 мм, высотой монтажной 500 мм ГОСТ 31311-2005	кВт	1	341	18781,00				6404321		
8	1116-0601-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	Вентили, задвижки, затворы, клапаны обратные, краны проходные на трубопроводах из стальных труб диаметром до 25 мм. Установка	шт.	216		2172,88	86,02	469342	18580	64340	280283	809595
		НР - 72%; СП - 8%				1788,99	13,24	386422	2860		59970	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
8.1	2113-0201-0506	Болты с гайками и шайбами для санитарно-технических работ диаметром 12 мм ГОСТ 1759.0-87	т	0,0011	0,3014	186907,00				56334		
8.2	2302-1101-1303	Прокладки из паронита марки ПМБ толщина 1 мм, d=50 мм ГОСТ 15180-86	1000 шт.	0,002	0,548	31711,00				17378		
13	2304-0905-3301 РСНБ РК 2015	Краны шаровые типа BVR, с внутренней резьбой, PN 16, DN 15 ГОСТ 21345-2005	шт.	108		4559,00	--	492372	--	492372	--	531762
		СП - 8%				--	--	--	--		39390	
14	2304-0905-3001 РСНБ РК 2015	Краны шаровые типа BVR, с наружной резьбой и патрубком для присоединения шланга, Т от 0°С до +90°С, PN 16, DN 15 ГОСТ 21345-2005	шт.	108		3397,00	--	366876	--	366876	--	396226
		СП - 8%				--	--	--	--		29350	
20	1113-0301-0406 РСНБ РК 2015	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз	м2	114,4		89,50	2,41	10238	276	4890	3674	15025
		НР - 72%; СП - 8%				44,34	0,26	5072	30		1113	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
20.1	2204-0101-0502	Грунтовка глифталевая, ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0,00009	0,010296	427070,00				4397		
21	1113-0301-0806 РСНБ РК 2015	Поверхности огрунтованные бетонные и оштукатуренные. Окраска красками БТ-177	м2	114,4		130,31	3,10	14907	355	11712	2078	18343
		НР - 72%; СП - 8%				24,83	0,40	2840	45		1359	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
21.1	2204-0201-9908	Краска серебристая БТ-177 ГОСТ 5631-79	кг	0,09	10,296	1096,00				11284		
22	1126-0101-0301 РСНБ РК 2015	Трубопроводы. Изоляция цилиндрами и полуцилиндрами из минеральной ваты на синтетическом вязующем	м3 изоляции	4,8		62011,50	1128,92	297655	5419	180519	82267	410316
		НР - 72%; СП - 8%				23274,40	529,60	111717	2542		30394	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
22.1	2111-0205-9902	Цилиндры и полуцилиндры теплоизоляционные из минеральной ваты на синтетическом связующем ГОСТ 23208-2003	м3	1,032	4,9536	34368,00				170245		
23	1126-0301-0701 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 14	Поверхность изоляции. Обертывание рулонными материалами насухо с проклейкой швов	м2 поверхности покрытия изоляции	187,5		540,50	27,30	101345	5119	28468	49626	163048
		НР - 72%; СП - 8%				361,37	6,22	67758	1167		12078	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
23.1	2105-0107-0701	Лента стальная упаковочная, мягкая, нормальной точности 0.7х20-50 мм ГОСТ 3560-73	т	0,000473	0,088688	131982,00				11705		
23.2	2110-0501-1404	Мастика морозостойкая битумно-масляная МБ-50 ГОСТ 30693-2000	кг	0,3	56,25	223,00				12544		
24	2110-0406-0301 РСНБ РК 2015	Стеклопластик рулонный, марка РСТ-А-Л-В	1000 м2	0,215625		373181,00	--	80467	--	80467	--	86905
		СП - 8%				--	--	--	--		6437	

25	1118-1101-0105 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Краны воздушные. Установка	шт.	101		284,78	--	28763	--	10961	12817	44907
		НР - 72%; СП - 8%				176,25	--	17802	--		3326	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
25.1	2304-0905-1804	Краны для спуска воздуха СТД 7073В латунные ГОСТ 21345-2005	шт.	1	101	91,00				9191		
26	1116-0602-0301 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 19	Регулятор перепада давления диаметром 15-25 мм. Установка на резьбовом соединении	шт.	54		680,46	2,24	36745	121	3759	23686	65265
		НР - 72%; СП - 8%				608,62	0,58	32865	31		4834	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
8.1	2302-1104-0405	Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/	кг	0,09	4,86	537,00				2610		
8.2	2204-0201-0616	Краска масляная, готовая к употреблению МА-15 ГОСТ 10503-71	кг	0,02	1,08	458,00				495		
27	2305-1314-0502 РСНБ РК 2015	Клапан регулировки радиаторов отопления, модели R 5X, угловой с резьбой R 3/4", DN 20, Tmax 110°C, PN 16, типа Giacomini ГОСТ 30815-2002	шт.	54		4112,00	--	222048	--	222048	--	239812
		СП - 8%				--	--	--	--		17764	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	тенге									13693825

РАЗДЕЛ 2.Вентиляция

31	Ком.пред VTS Kazakhstan	VVS075-R-FHCV	шт	1		2698879,01	--	2698879	--		--	2698879
						--	--	--	--	2698879	--	
32	5105-0603-0103 РСНБ РК 2015	Приточная установка VVS010s-R-FHVS, в комплекте с автоматикой AS-1R (1000 м3/ч), водяным нагревателем, вентилятором и шумоглушителем, типа VTS	комплект	1		1007107,00	--	1007107	--		--	1007107
						--	--	--	--	1007107	--	
35	1120-0101-0311 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,7 мм, периметр до 2400 мм. Прокладка	м2 поверхности воздуховодов	218,9		5121,07	39,07	1121003	8553	869381	177448	1402327
		НР - 72%; СП - 8%				1110,41	15,47	243069	3386		103876	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
35.1	2305-0104-0107	Воздуховоды класса Н из тонколистовой оцинкованной с непрерывных линий стали толщиной 0,7 мм прямоугольного сечения размером большей стороны от 300 до 1000 мм	м2	1	218,9	3840,00				840576		
36	1120-0101-0310 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,7 мм, периметр от 1100 до 1600 мм. Прокладка	м2 поверхности воздуховодов	99,2		5499,86	41,92	545586	4159	395036	106588	704348
		НР - 72%; СП - 8%				1475,71	16,62	146391	1649		52174	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
36.1	2305-0104-0107	Воздуховоды класса Н из тонколистовой оцинкованной с непрерывных линий стали толщиной 0,7 мм прямоугольного сечения размером большей стороны от 300 до 1000 мм	м2	1	99,2	3840,00				380928		

		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	тенге										5812661
		Стоимость оборудования	тенге										3705986
		РАЗДЕЛ 3.Узел управления											
45	1116-0601-0102 РСНБ РК 2015	Вентили, задвижки, затворы, клапаны обратные, краны проходные на трубопроводах из стальных труб диаметром до 50 мм. Установка	шт.	2		2200,10	113,24	4400	226	596	2614	7576
		НР - 72%; СП - 8%				1788,99	26,48	3578	53		561	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
45.1	2113-0201-0506	Болты с гайками и шайбами для санитарно-технических работ диаметром 12 мм ГОСТ 1759.0-87	т	0,0011	0,0022	186907,00				411		
45.2	2302-1101-1303	Прокладки из паронита марки ПМБ толщина 1 мм, d=50 мм ГОСТ 15180-86	1000 шт.	0,002	0,004	31711,00				127		
46	2304-0201-1501 РСНБ РК 2015	Задвижки стальные фланцевые 30с41нж, клиновые литые с выдвижным шпинделем Т 425°С, PN 16, DN 50 мм ГОСТ 9698-86	шт.	2		29882,00	--	59764	--	59764	--	64545
		СП - 8%				--	--	--	--		4781	
47	1118-0701-0102 РСНБ РК 2015	Грязевики, наружный диаметр патрубков 57 мм. Установка	шт.	2		54184,87	214,20	108370	428	101090	4981	122419
		НР - 72%; СП - 8%				3426,19	33,11	6852	66		9068	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
47.1	2305-1205-0203	Грязевики из стальных электросварных и водогазопроводных труб, Dн входного патрубка 57 мм, Dн корпуса 273 мм	шт.	1	2	42802,00				85604		
48	1118-1101-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Манометры с трехходовым краном. Установка	комплект	2		2508,11	--	5016	--	4393	449	5902
		НР - 72%; СП - 8%				311,58	--	623	--		437	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
48.1	2305-1501-0102	Манометры общего назначения с трехходовым краном ОБМ1-100	комплект	1	2	2179,00				4358		
49	1118-1101-0104 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Термометры в оправе прямые или угловые. Установка	комплект	4		2192,73	--	8771	--	7134	1179	10746
		НР - 72%; СП - 8%				409,34	--	1637	--		796	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
49.1	2113-0702-0401	Масло индустриальное И-20А ГОСТ 20799-88	т	0,00011	0,00044	462311,00				203		
49.2	2305-1501-0301	Термометры прямые в оправе	шт.	1	4	1715,00				6860		
49.3	2204-0201-0616	Краска масляная, готовая к употреблению МА-15 ГОСТ 10503-71	кг	0,02	0,08	458,00				37		
50	1116-0601-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	Вентили, задвижки, затворы, клапаны обратные, краны проходные на трубопроводах из стальных труб диаметром до 25 мм. Установка	шт.	4		2172,88	86,02	8692	344	1192	5190	14992
		НР - 72%; СП - 8%				1788,99	13,24	7156	53		1111	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
50.1	2113-0201-0506	Болты с гайками и шайбами для санитарно-технических работ диаметром 12 мм ГОСТ 1759.0-87	т	0,0011	0,0044	186907,00				822		
50.2	2302-1101-1303	Прокладки из паронита марки ПМБ толщина 1 мм, d=50 мм ГОСТ 15180-86	1000 шт.	0,002	0,008	31711,00				254		

51	2304-0502-0806 РСНБ РК 2015	**Вентили проходные фланцевые 15кч19п2 для воды, PN 16, DN 20 ГОСТ 5761-2005** *СП - 8%*	шт.	4	2875,00 --	--	11500 --	--	11500	-- 920	12420
52	2304-0501-0207 РСНБ РК 2015	**Вентили проходные муфтовые 15кч18р2 для воды, PN 16, DN 15 ГОСТ 5761-2005** *СП - 8%*	шт.	2	835,00 --	--	1670 --	--	1670	-- 134	1804
53	1118-0601-0101 РСНБ РК 2015	**Гребенки пароводораспределительные из стальных труб, наружный диаметр корпуса 108 мм. Установка** *НР - 72%; СП - 8%*	шт.	2	19482,27 9355,12	212,72 66,23	38965 18710	425 132	19830	13567 4203	56734
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
53.1	2305-1206-0401	**Гребенки пароводораспределительные с корпусом из стальных труб, Dн 108 мм, длиной 1 м и 4 патрубков, Dн 57 мм**	комплект	1 2	9804,00				19608		
54	1116-0601-0102 РСНБ РК 2015	**Вентили, задвижки, затворы, клапаны обратные, краны проходные на трубопроводах из стальных труб диаметром до 50 мм. Установка** *НР - 72%; СП - 8%*	шт.	4	2200,10 1788,99	113,24 26,48	8800 7156	453 106	1191	5229 1122	15151
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
54.1	2113-0201-0506	**Болты с гайками и шайбами для санитарно-технических работ диаметром 12 мм ГОСТ 1759.0-87**	т	0,0011 0,0044	186907,00				822		
54.2	2302-1101-1303	**Прокладки из паронита марки ПМБ толщина 1 мм, d=50 мм ГОСТ 15180-86**	1000 шт.	0,002 0,008	31711,00				254		
55	2304-0101-0301 РСНБ РК 2015	**Задвижки параллельные фланцевые с выдвижным шпинделем 30ч6бр маховик для воды и пара, Т до 225°С, PN 10/16, DN 50 мм ГОСТ 5762-2002** *СП - 8%*	шт.	4	11416,00 --	--	45664 --	--	45664	-- 3653	49317
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	**тенге**								**361606**
		ИТОГО ПО СМЕТЕ ОВ:	**тенге**								**13765298**

Выгреб V=50 м3

Земляные работы

1	1101-0101-0402 РСНБ РК 2015	**Разработка грунта 2 группы в отвал экскаваторами "Драглайн" или "Обратная лопата" сковшом вместимостью 0,4 м3** *НР - 72%; СП - 8%*	м3	343,460978	169,22 6,71	162,51 49,83	58120 2305	55815 17116	--	13983 5768	77872
2	1101-0205-0302 РСНБ РК 2015	**Разработка грунта 2 группы вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами /доработка грунта вручную после разработки их механизированным способом/** *НР - 72%; СП - 8%*	м3	25,8519016	1977,36 1977,36	-- --	51119 51119	-- --	--	36805 7034	94958
3	1101-0104-0402 РСНБ РК 2015	**Засыпка траншей и котлованов бульдозерами мощностью 59 (80) кВт (л.с.), при перемещении 2 группы грунтов до 5 м** *НР - 72%; СП - 8%*	м3	295,183494	34,93 --	34,93 12,75	10311 --	10311 3764	--	2710 1042	14063

		СП - 8%				--	--	--	--		33843		
13	1123-0601-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 8	Колодцы канализационные круглые сборные железобетонные, диаметр 0,7 м. Устройство. Грунты сухие	м3 конструкций колодца	0,544		62596,74	21478,60	34053	11684	5383	21291	59771
		НР - 99%; СП - 8%				31223,81	8309,96	16986	4521		4428	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:								2728		
13.1	2102-0101-0601	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010	м3	0,27	0,14688	18575,00				1702		
13.2	2102-0401-2804	Раствор готовый кладочный тяжелый цементный марки М100 ГОСТ 28013-98	м3	0,193	0,104992	16214,00						
14	2104-0301-0201 РСНБ РК 2015	Кольца опорные железобетонные для колодцев КО6 из тяжелого бетона класса В15 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90	шт.	2		5577,00	--	11154	--	11154	--	12046
		СП - 8%				--	--	--	--		892	
15	2104-0301-0101 РСНБ РК 2015	Кольца стеновые железобетонные для колодцев КС7.3 из тяжелого бетона класса В15 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90	шт.	4		3523,00	--	14092	--	14092	--	15219
		СП - 8%				--	--	--	--		1127	
16	2104-0301-0103 РСНБ РК 2015	Кольца стеновые железобетонные для колодцев КС7.9 из тяжелого бетона класса В15 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90	шт.	2		9397,00	--	18794	--	18794	--	20298
		СП - 8%				--	--	--	--		1504	
		МН1-4 шт: МС-1 -6 шт; НД-1-6 шт										
19	1120-0801-0101 РСНБ РК 2015	Дефлекторы, диаметр патрубка 280 мм. Установка	дефлектор	1		8122,03	67,39	8122	67	4972	3035	12050
		НР - 98%; СП - 8%				3083,01	13,90	3083	14		893	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:								4779		
19.1	2305-0301-2108	Дефлекторы N3 марки ЦАГИ, DN патрубка 280 мм	шт.	1	1	4779,00						
20	1123-0201-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	Трубопроводы из асбестоцементных безнапорных труб, диаметр 200 мм. Укладка	км трубопровода	0,003		3719320,38	84364,94	11158	253	9536	1424	13588
		НР - 99%; СП - 8%				456375,00	23000,44	1369	69		1007	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:								416		
20.1	2113-0804-0401	Каболка	т	0,102	0,000306	1358550,00				9060		
20.2	2301-1201-1103	Трубы хризотилцементные безнапорные БНТ DN 200 с муфтами БНМ без уплотнительных резиновых колец ГОСТ 31416-2009	м	1008	3,024	2996,00						
		Плиты покрытия										
24	1107-0202-0108 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18	Укладка плит покрытия	шт	3		9028,95	1376,25	27087	4129	16003	9704	39734
		НР - 118%; СП - 8%				2318,40	422,70	6955	1268		2943	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:								3833		
24.1	2106-0405-1406	Закладные детали и детали крепления массой не более 50 кг с преобладанием профильного проката, с отверстиями и без отверстий, соединяемые на сварке ГОСТ 23118-2012	т	0,00186	0,00558	686917,00						
24.2	2113-0201-0901	Болты строительные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87	т	0,0064	0,0192	633849,00				12170		

25	2104-0302-9904 РСНБ РК 2015	Плиты покрытий, перекрытий и днищ из тяжелого бетона класса В22,5: плоские прямоугольные	м3	2,97		47714,00	--	141711	--	141711	--	153047
		СП - 8%				--	--	--	--		11337	
		Гидроизоляция										
26	1108-0101-0307 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выравненной поверхности бутовой кладки кирпичу, бетону стен, фундаментов	м2	117		870,31	19,70	101826	2305	67177	30368	142770
		НР - 93%; СП - 8%				276,45	2,65	32344	310		10576	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
26.1	2110-0501-1404	Мастика морозостойкая битумно-масляная МБ-50 ГОСТ 30693-2000	кг	2,4	280,8	223,00				62618		
		Примечание(стр.4 п.1)										
27	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	м2 поверхности	28,5		2315,57	41,14	65994	1173	47428	16368	88951
		НР - 93%; СП - 8%				610,27	7,28	17393	208		6589	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
27.1	2110-0402-0101	Гидроизол гидроизоляционный ГИ-Г ГОСТ 7415-86	м2	2,3	65,55	280,00				18354		
27.2	2110-0501-1404	Мастика морозостойкая битумно-масляная МБ-50 ГОСТ 30693-2000	кг	4,4	125,4	223,00				27964		
28	1106-0401-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Стены бетонные. Устройство	м3	2,85		23961,72	1286,88	68291	3668	54576	9950	84500
		НР - 91%; СП - 8%				3525,12	311,47	10047	888		6259	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
28.1	2102-0101-2408	Бетон тяжелый класса В7,5, F100, W4, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010	м3	1,02	2,907	17520,00				50931		
		Испытание септика										
29	1106-1401-0501 РСНБ РК 2015	Испытание септика на водонепроницаемость	м3	50		182,63	2,45	9132	122	5079	3631	13784
		НР - 91%; СП - 8%				78,62	1,19	3931	60		1021	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
8.1	2113-0101-1901	Цемент гипсоглиноземистый расширяющийся ГОСТ 11052-74	т	0,0004	0,02	182303,00				3646		
8.2	2113-0703-1405	Вода техническая	м3	1,25	62,5	21,00				1313		
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	тенге									2819724
		Строительство 0,4 кВ										
1	1101-0101-0314 РСНБ РК 2015	Грунты 2 группы. Разработка в отвал экскаваторами "Драглайн", "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,5 (0,5 - 0,63) м3	м3 грунта	10,476		204,09	193,43	2138	2026	--	437	2781
		НР - 72%; СП - 8%				10,66	47,28	112	495		206	
2	1101-0205-0302 РСНБ РК 2015 ТЧ 01 табл. 11 п.3.179 Кзтр=1,2	Грунты 2 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами. Доработка вручную, зачистка дна и стенок с выкидкой грунта в котлованах и траншеях, разработанных механизированным способом, применен коэффициент к затратам труда - 1,2	м3 грунта	0,324		1977,36	--	641	--	--	461	1190
		НР - 72%; СП - 8%				1977,36	--	641	--		88	

		Освещение									
19	1308-0201-0901 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 1 кг. Прокладка в проложенных трубах, блоках и коробах	м кабеля	321	323,76	146,15	103926	46914	14512	41181	156715
		НР - 72%; СП - 8%			132,40	45,78	42500	14695		11609	
21	2306-0137-0701 РСНБ РК 2015	Кабели силовые АВБбШв 4х2,5 (ок)-1 ГОСТ 16442-80	км	0,341	236141,00	--	80524	--	80524	--	86966
		СП - 8%			--	--	--	--		6442	
23	2404-0207-1805 РСНБ РК 2015	Наконечники кабельные медные сеч. 6 мм2, длиной 42 мм ГОСТ Р 51177-98	шт.	160	53,00	--	8480	--	8480	--	9158
		СП - 8%			--	--	--	--		678	
26	1310-0904-0101 РСНБ РК 2015	Сигнальная лента	км кабеля	0,321	28204,84	19378,54	9054	6221	--	2578	12562
		НР - 61%; СП - 8%			8826,30	4339,13	2833	1393		931	
27	2113-0809-1304 РСНБ РК 2015	Сигнальная лента	м	321	32,00	--	10272	--	10272	--	11094
		СП - 8%			--	--	--	--		822	
		Земляные работы									
28	1101-0101-0314 РСНБ РК 2015	Грунты 2 группы. Разработка в отвал экскаваторами "Драглайн", "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,5 (0,5 - 0,63) м3	м3 грунта	55,4355	204,09	193,43	11314	10723	--	2312	14716
		НР - 72%; СП - 8%			10,66	47,28	591	2621		1090	
29	1101-0205-0302 РСНБ РК 2015 ТЧ 01 табл. 11 п.3.179 Кзтр=1,2	Грунты 2 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами. Доработка вручную, зачистка дна и стенок с выкидкой грунта в котлованах и траншеях, разработанных механизированным способом, применен коэффициент к затратам труда - 1,2	м3 грунта	1,7145	1977,36	--	3390	--	--	2441	6298
		НР - 72%; СП - 8%			1977,36	--	3390	--		466	
30	1101-0104-0102 РСНБ РК 2015	Грунты 2 группы. Разработка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 10 м	м3 грунта	18,4785	49,84	49,84	921	921	--	242	1256
		НР - 72%; СП - 8%			--	18,19	--	336		93	
31	1101-0205-0502 РСНБ РК 2015	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 2	м3 грунта	0,5715	860,22	--	492	--	--	354	913
		НР - 72%; СП - 8%			860,22	--	492	--		68	
32	1308-0201-0301 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Устройство постели при одном кабеле в траншее	м	313	481,58	402,14	150736	125871	--	54057	221176
		НР - 72%; СП - 8%			79,44	160,43	24865	50214		16383	
33	2101-0401-0101 РСНБ РК 2015	Песок природный ГОСТ 8736-2014	м3	38,1	2651,00	--	101003	--	101003	--	109083
		СП - 8%			--	--	--	--		8080	
		Демонтаж									
45	1217-0101-0703 РСНБ РК 2015	Светильники с лампами накаливания. Демонтаж	шт.	3	59,24	0,65	178	2	--	127	329
46	1217-0101-0601 РСНБ РК 2015	Кабель. Демонтаж	м	125	89,58	0,22	11197	27	--	8053	20790

		НР - 72%; СП - 8%				89,36	0,11	11170	14		1540		
47	1133-0210-0301 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 14	**Опоры ВЛ 0,38-10 кВ. Демонтаж одностоечных**	шт.	2		2764,01	1778,24	5528	3556	--	2993	9203
		НР - 80%; СП - 8%				985,77	885,00	1972	1770		682	
48	1109-0305-0302 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып.	**Демонтаж опор освещения (стойка)**	т	0,043		39561,98	1828,55	1701	79	197	992	2909
		НР - 69%; СП - 8%				33151,08	293,90	1425	13		215	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:								55		
48.1	2113-0201-0901	**Болты строительные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87**	т	0,002	0,000086	633849,00				30		
48.2	2113-0701-0401	**Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78**	м3	1,95	0,08385	359,00				38		
48.3	2113-0812-1045	**Электроды, d=4 мм, Э46 ГОСТ 9466-75**	т	0,004	0,000172	219502,00				36		
48.4	2105-0204-0703	**Швеллер горячекатаный с внутренним уклоном граней полок № 22У-40У из углеродистой стали обыкновенного качества ГОСТ 380-2005**	т	0,00194	0,000083	425928,00						

ИТОГО ПО СМЕТЕ:	**тенге**	**1017594**
ИТОГО ПО АКТУ	тенге	31249943
Оборудование	тенге	3972254
Итого без оборудование	тенге	27277689
Временные здания и сооружения 1,2%	тенге	327332
Итого с временными зданиями и сооружениями	тенге	27605021
Дополнительные затраты при производстве строительно-монтажных (ремонтно-строительных) работ в зимнее время 1,35%	тенге	372668
Дополнительная оплата труда в зонах экологического бедствия и радиационного риска	тенге	2552430
Итого с доп затратами	тенге	30530119
Непредвиденные работы и затраты-2%	тенге	559554
Итого с непредвиденными работами и затратами с оборудованием	тенге	35061927
в том числе в текущих ценах на 2021 год - 100 %, К=1,050036	тенге	36816285
Итого с понижающим коэффициентом	тенге	27612214
НДС-12%	тенге	3313466
Итого с НДС	тенге	30925680
Удержание аванса	тенге	17000000
Итого к оплате	тенге	13925680

Генподрядчик: ТОО «Корпорация Алем-құрылыс»

Директор Сейтмуратов Р.Е.

Субподрядчик: ТОО «SK ORDA CAPITAL»

Директор Уткельбаев М.Н.