Заказчик: ГУ "Отдел архитектуры, градостроительства и строительства Федоровского района"
Подрядчик: ТОО "Теміржолсу-Ақтөбе"
Наименование строительства: Строительство распределительных сетей и сооружений водоснабжения в селе Первомайское Первомайского с/о Федоровского района Костанайской области

Договор №23 от 03.05.2022 г.

СПРАВКА
о стоимости выполненных работ и затрат
за май 2023 года

Код	Код	Договор		Источник финансировния		Организационно-правовая форма	
заказчика	подрядчика	номер	дата	наименова	код	наименование	код
		23	03.05.2022 г.				

Наименование пусковых комплексов, объектов	Стоимость выполненных работ и затрат в тенге								НДС (по графе 1)	Всего к оплате
	С начала года по отчетный месяц включительно с НДС	В отчетном месяце без НДС	из графы № 2							
			Строительно-монтажные работы по смете	из них		Стоимость прочих затрат не входящих в состав СМР по смете 20__г	дополнительные затраты			
				в отчетном месяце	по монтажу оборудования		на приобретение материалов	другие дополнительные расходы (скидка)		
А	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Всего по стройке	**731 617 687,32**									
Строительство распределительных сетей и сооружений водоснабжения в селе Первомайское Первомайского с/о Федоровского района Костанайской области	**92 438 931,00**	**48 803 962**						**2 876 865**	**5 856 475**	**54 660 438**

ГУ «Отдел архитектуры, градостроительства и строительства акимата Федоровского района»

Руководитель: _____ Бексултанов Ж.Ж.

Эксперт(ы) технического надзора:
ТОО " Нұрәлем-Құрылыс"

Эксперт _____ Мендекинов Р.Р.
ИИН 771108301354
Аттестат № KZ30VJE00036420 от 29.03.18г.

ТОО "Теміржолсу-Ақтөбе"

Руководитель: _____ Изимов С.Б.

Разработчики проекта строительства или эксперт(ы) авторского надзора:
ТОО «Промстройпроект»

ГИП _____ Пивоваров А.Н.
лицензия ГСЛ № 15012337 от 01.07.2015 г.

Приложение
к приказу Министра финансов
Республики Казахстан
от 27 октября 2014 года № 458

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

Форма Р-1

		ИНН/БИН
Заказчик	*ГУ "Отдел архитектуры, градостроительства и строительства Федоровского района"* *Казахстан,Костанайская область,Федоровский район,111900,с.Федоровка (Федоровский с.о.),Красноармейская 53, 21* полное наименование, адрес, данные о средствах связи	*060140005827*
Исполнитель	*Товарищество с ограниченной ответственностью "Теміржолсу-Ақтөбе"* *Казахстан,Актюбинская область,г.Актобе,030001,ул.8марта,т. 21-13-83* полное наименование, адрес, данные о средствах связи	*040340004951*

Договор (контракт) *Строительство распределительных сетей и сооружении водоснабжения в селе Первомайское Первомайского сельского округа Федоровского района Костанайской области Доп.согл.№1 от 16.02.2023г к Договору* № *23* от *03.05.2022* г.

АКТ ВЫПОЛНЕННЫХ РАБОТ (ОКАЗАННЫХ УСЛУГ)*

Номер документа	Дата составления
606	*25.05.2023*

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
1	2	3	4	5	6	7	8
1	*Строительство распределительных сетей и сооружении водоснабжения в селе Первомайское Первомайского сельского округа Федоровского района Костанайской области*			*работа*	*1,000*	*54 660 438,00*	*54 660 438,00*
				Итого	*1,000*	x	*54 660 438,00*

Итого: *Пятьдесят четыре миллиона шестьсот шестьдесят тысяч четыреста тридцать восемь тенге 00 тиын*
сумма прописью

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 _____ страниц

Сдал (Исполнитель) *Директор*
должность
М.П.
подпись *Изимов С.Б.*
расшифровка подписи

Принял (Заказчик) *руководитель*
должность
М.П.
подпись *Бексултанов Н.Н.*
расшифровка подписи

Дата подписания (принятия) работ (услуг) _____

Программный комплекс АВС-4 (редакция 2019.3)

Заказчик: ГУ "Отдел архитектуры, градостроительства и строительства Федоровского района"
Подрядчик: ТОО "Теміржолсу-Актобе"
Наименование строительства: Строительство распределительных сетей и сооружений водоснабжения в селе Первомайское Первомайского с/о Федоровского района Костанайской области

Договор №23 от 03.05.2022 г.

А К Т №9
приемки выполненных работ
за май месяц 2023 года

№ п/п	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	по проекту	Стоимость единицы, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Стоимость единицы, тенге: эксплуатация машин / в т. ч. зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: эксплуатация машин / в т. ч. зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: материалы / оборудование, мебель, инвентарь	Накладные расходы, тенге / Сметная прибыль, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге
1	2	3	4		6	7	8	9	10	11	12
		Смета № 02-01-02 Водозабор									
		РАЗДЕЛ 1. земляные работы									
		Снятие и сохранение ПРС									
1	E11-010104-0105 1101-0104-0105 РСНБ РК 2015	**Грунты 1 группы. Разработка бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с) при перемещении грунта до 10 м** *НР - 72%; СП - 8%*	м3 грунта	140,94	25,99 --	25,99 9,74	3663 --	3663 1372	--	988 372	5023
2	E11-010104-0105 1101-0104-0105 РСНБ РК 2015	**Грунты 1 группы. Разработка бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с) при перемещении грунта до 10 м** *НР - 72%; СП - 8%*	м3 грунта	140,94	25,99 --	25,99 9,74	3663 --	3663 1372	--	988 372	5023
		Земляные работы									
3	E11-010101-0313 1101-0101-0313 РСНБ РК 2015	**Грунты 1 группы. Разработка в отвал экскаваторами "Драглайн", "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,5 (0,5 - 0,63) м3** *НР - 72%; СП - 8%*	м3 грунта	467,89	158,86 7,91	150,96 35,05	74330 3700	70630 16398	--	14470 7104	95904
4	E11-010205-0301 1101-0205-0301 РСНБ РК 2015 ТЧ 01 табл. 11 п.3.179 Кзтр=1,2	**Грунты 1 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** *НР - 72%; СП - 8%*	м3 грунта	18,83	1418,83 1418,83	-- --	26717 26717	-- --	--	19236 3676	49629
5	E11-010205-0502 1101-0205-0502 РСНБ РК 2015	**Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 2** *НР - 72%; СП - 8%*	м3 грунта	9,26	804,82 804,82	-- --	7453 7453	-- --	--	5366 1025	13844
6	E11-010104-0105 1101-0104-0105 РСНБ РК 2015	**Грунты 1 группы. Разработка бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с) при перемещении грунта до 10 м** *НР - 72%; СП - 8%*	м3 грунта	463,56	25,99 --	25,99 9,74	12047 --	12047 4513	--	3249 1224	16520

1	2	3	4		6	7	8	9	10	11	12
7	Е11-010201-0501 1101-0201-0501 РСНБ РК 2015	Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками *НР - 72%; СП - 8%*	м3 уплотненного грунта	21,94	151,80 78,41	73,40 32,52	3331 1720	1610 714	--	1752 407	5490
8	Е11-230101-0101 1123-0101-0101 РСНБ РК 2015	Основание под трубопроводы песчаное. Устройство *НР - 99%; СП - 8%*	м3 основания	4,62	1124,76 970,02	154,74 43,37	5196 4481	715 200	--	4635 787	10618
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге								202051
		РАЗДЕЛ 2. В1									
9	Е11-220901-0103 1122-0901-0103 РСНБ РК 2015	Задвижки или клапаны обратные чугунные диаметром 100 мм. Установка *НР - 99%; СП - 8%*	задвижка или клапан	2	1943,21 1537,20	78,69 37,17	3886 3074	157 74	655	3117 560	7564
10	С123-040102-1904 2304-0102-1904 РСНБ РК 2015	Задвижка чугунная фланцевая с обрезиненным клином, со штурвалом, среда: вода и нейтральные жидкости, Т до +70°С, PN 10, DN 100, типа Sigmetex ГОСТ 5762-2002 *СП - 8%*	шт.	2	42079,00 --	-- --	84158 --	-- --	84158	-- 6733	90891
11	С123-021199-9910 2302-1199-9910 РСНБ РК 2015	Фасонные части стальные сварные, d до 800 мм *СП - 8%*	т	0,31194	341001,00 --	-- --	106372 --	-- --	106372	-- 8510	114882
12	С123-020103-0307 2302-0103-0307 РСНБ РК 2015	Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 16, DN 50 ГОСТ 12816-80 *СП - 8%*	шт.	2	1723,00 --	-- --	3446 --	-- --	3446	-- 276	3722
13	С123-020103-0310 2302-0103-0310 РСНБ РК 2015	Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 16, DN 100 ГОСТ 12816-80 *СП - 8%*	шт.	10	3151,00 --	-- --	31510 --	-- --	31510	-- 2521	34031
14	С123-020303-7306 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 *СП - 8%*	шт.	3	1532,00 --	-- --	4596 --	-- --	4596	-- 368	4964
15	Е11-220501-0103 1122-0501-0103 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 100 мм. Укладка *НР - 99%; СП - 8%*	км трубопровода	0,03	336388,57 228726,00	104556,69 28350,61	10092 6862	3137 851	93	7635 1418	19145
16	С123-010501-1010 2301-0501-1010 РСНБ РК 2015	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 26 - 110x4,2 питьевая ГОСТ 18599-2001 *СП - 8%*	м	30,3	1101,00 --	-- --	33360 --	-- --	33360	-- 2669	36029
17	Е11-220701-0103 1122-0701-0103 РСНБ РК 2015	Трубопроводы диаметром 100 мм. Промывка с дезинфекцией *НР - 99%; СП - 8%*	км трубопровода	0,0486	61885,80 53405,50	-- --	3008 2596	-- --	412	2570 446	6023

1	2	3	4		6	7	8	9	10	11	12
18	Е11-130301-1705 1113-0301-1705 РСНБ РК 2015	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска композицией ОС-51-03 *НР - 69%; СП - 8%*	м2	1,96	311,69 16,06	2,86 0,50	611 31	6 1	574	22 51	684
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге								317935
		РАЗДЕЛ 3. Колодец водопроводный д.2000 (1 шт)									
19	Е11-230601-0107 1123-0601-0107 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 8	Колодцы канализационные круглые сборные железобетонные, диаметр 2 м. Устройство. Грунты сухие *НР - 99%; СП - 8%*	м3 конструкций колодца	2,25	28424,75 9182,62	6889,28 2690,40	63956 20661	15501 6053	27794	26447 7232	97635
20	Е11-230101-0104 1123-0101-0104 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Основание под трубопроводы бетонное. Устройство *НР - 99%; СП - 8%*	м3 основания	0,112	20197,50 1439,81	1943,92 1004,12	2262 161	218 112	1883	271 203	2736
21	С121-020101-0608 2102-0101-0608 РСНБ РК 2015	Бетон тяжелый класса В15, F100, W4 ГОСТ 7473-2010 *СП - 8%*	м3	0,24	16960,00 --	-- --	4070 --	-- --	4070	-- 326	4396
22	С121-040301-0115 2104-0301-0115 РСНБ РК 2015	Кольца стеновые железобетонные для колодцев КС20.6 из тяжелого бетона класса В15 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90 *СП - 8%*	шт.	1	17408,00 --	-- --	17408 --	-- --	17408	-- 1393	18801
23	С121-040301-0117 2104-0301-0117 РСНБ РК 2015	Кольца стеновые железобетонные для колодцев КС20.9 из тяжелого бетона класса В15 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90 *СП - 8%*	шт.	2	27394,00 --	-- --	54788 --	-- --	54788	-- 4383	59171
24	С121-040302-0103 2104-0302-0103 РСНБ РК 2015	Плиты днищ железобетонные для колодцев ПН20 из тяжелого бетона класса В15 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90 *СП - 8%*	шт.	1	26490,00 --	-- --	26490 --	-- --	26490	-- 2119	28609
25	С121-040302-0113 2104-0302-0113 РСНБ РК 2015	Плиты перекрытий железобетонные для колодцев 1ПП20-1 из тяжелого бетона класса В15 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90 *СП - 8%*	шт.	1	23722,00 --	-- --	23722 --	-- --	23722	-- 1898	25620
26	С121-040302-0105 2104-0302-0105 РСНБ РК 2015	Плиты перекрытий железобетонные для колодцев ПП10-1 из тяжелого бетона класса В15 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90 *СП - 8%*	шт.	1	7750,00 --	-- --	7750 --	-- --	7750	-- 620	8370
27	С121-040301-0201 2104-0301-0201 РСНБ РК 2015	Кольца опорные железобетонные для колодцев КО6 из тяжелого бетона класса В15 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90 *СП - 8%*	шт.	1	2419,00 --	-- --	2419 --	-- --	2419	-- 194	2613

1	2	3	4		6	7	8	9	10	11	12
28	С121-040301-0104 2104-0301-0104 РСНБ РК 2015	Кольца стеновые железобетонные для колодцев КС10.3 из тяжелого бетона класса В15 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90 *СП - 8%*	шт.	1	6186,00 --	-- --	6186 --	-- --	6186	-- 495	6681
29	С121-060304-0401 2106-0304-0401 РСНБ РК 2015	Лестницы приставные и прислоненные с ограждениями *СП - 8%*	т	0,02674	573624,00 --	-- --	15339 --	-- --	15339	-- 1227	16566
30	С121-130814-2209 2113-0814-2209 РСНБ РК 2015	Скобы ходовые *СП - 8%*	кг	2,72	347,00 --	-- --	944 --	-- --	944	-- 76	1019
31	С123-030101-0304 2303-0101-0304 РСНБ РК 2015	Люк чугунный, тип Т (С250) ГОСТ 3634-99 *СП - 8%*	комплект	1	22552,00 --	-- --	22552 --	-- --	22552	-- 1804	24356
32	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%*	м2 поверхности	23,05	852,17 258,64	20,79 2,48	19643 5962	479 57	13202	5597 2019	27259
33	Е11-130301-1406 1113-0301-1406 РСНБ РК 2015	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115 *НР - 69%; СП - 8%*	м2	1,70868	87,10 24,26	1,65 0,25	149 41	3 --	105	29 14	192
		Отмостка									
34	Е11-080101-0202 1108-0101-0202 РСНБ РК 2015	Основание под фундаменты щебеночное. Устройство *НР - 93%; СП - 8%*	м3 основания	0,2835	5751,07 808,35	1685,32 688,42	1630 229	478 195	923	395 162	2187
35	Е11-270602-0301 1127-0602-0301 РСНБ РК 2015	Покрытия толщиной 4 см из горячих асфальтобетонных смесей плотных мелкозернистых АБВ, плотность каменных материалов 2,5-2,9 т/м3. Устройство *НР - 108%; СП - 8%*	м2 покрытия	1,89	1855,42 41,63	97,21 28,56	3507 79	184 54	3244	143 292	3942
36	Е11-270602-0401 1127-0602-0401 РСНБ РК 2015 К=2	Вычитается позиция: Покрытия из горячих асфальтобетонных смесей. Устройство. исключать на каждые 0,5 см изменения толщины покрытия к нормам 1127-0602-0301 *СП - 8%*	м2 покрытия	1,89	-429,01 -0,22	-0,04 --	-811 --	-- --	-811	-- -65	-876
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	Тенге								329277
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	Тенге								849263

Смета № 02-02-01 Общестроительные работы. Насосная станция подземного типа на водозаборных скважинах с насоссами

РАЗДЕЛ 1.Земляные работы

1	2	3	4		6	7	8	9	10	11	12
1	Е11-010101-0314 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 *НР - 72%; СП - 8%*	м3 грунта	94,32	200,58 9,98	190,60 44,25	18919 942	17977 4174	--	3683 1808	24410
2	Е11-010205-0402 1101-0205-0402 РСНБ РК 2015 ТЧ 01 табл. 11 п.3.179 Кзтр=1,2	Ямы для стоек и столбов. Копание вручную без креплений без откосов глубиной до 0,7 м. Группа грунтов 2. Доработка вручную, зачистка дна и стенок с выкидкой грунта в котлованах и траншеях, разработанных механизированным способом, применен коэффициент к затратам труда - 1,2 *НР - 72%; СП - 8%*	м3 грунта	1,68	2916,48 2916,48	-- --	4900 4900	-- --	--	3528 674	9102
3	Е11-010104-0102 1101-0104-0102 РСНБ РК 2015	Грунты 2 группы. Разработка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 10 м *НР - 72%; СП - 8%*	м3 грунта	96	48,94 --	48,94 17,03	4699 --	4699 1635	--	1177 470	6346
4	Е11-010102-0314 1101-0102-0314 РСНБ РК 2015	Грунты 2 группы. Разработка с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 0,5 м3 *НР - 72%; СП - 8%*	м3 грунта	37,4	268,96 9,44	259,41 66,55	10059 353	9702 2489	4	2046 968	13074
5	С341-020101-1003 4102-0101-1003 РСНБ РК 2015	Перевозка строительных грузов самосвалами вне карьеров. Грузоподъемность 7,5 т. Класс груза 1. Расстояние перевозки 3 км *СП - 8%*	т	50,964	111,00 --	-- --	5657 --	-- --		-- 453	6110
6	Е11-010102-0602 1101-0102-0602 РСНБ РК 2015	Грунты 2-3 группы. Работа на отвале *НР - 72%; СП - 8%*	м3 грунта	37,4	20,31 2,88	17,32 6,49	760 108	648 243	4	252 81	1093
7	Е11-010104-0102 1101-0104-0102 РСНБ РК 2015	Грунты 2 группы. Разработка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 10 м *НР - 72%; СП - 8%*	м3 грунта	58,6	48,94 --	48,94 17,03	2868 --	2868 998	--	719 287	3874
8	Е11-010104-0402 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 *НР - 72%; СП - 8%*	м3 грунта	52,74	34,30 --	34,30 11,94	1809 --	1809 630	--	453 181	2443
9	Е11-010205-0502 1101-0205-0502 РСНБ РК 2015	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 2 *НР - 72%; СП - 8%*	м3 грунта	5,86	804,82 804,82	-- --	4716 4716	-- --	--	3396 649	8761
10	Е11-010201-0501 1101-0201-0501 РСНБ РК 2015	Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками *НР - 72%; СП - 8%*	м3 уплотненного грунта	52,74	151,80 78,41	73,40 32,52	8006 4135	3871 1715	--	4212 977	13196
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге								88409

РАЗДЕЛ 2.Конструкции железобетонные

Фундамент ФМ-1

1	2	3	4		6	7	8	9	10	11	12
11	Е11-060201-0101 1106-0201-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Фундаменты общего назначения бетонные объемом до 5 м3. Устройство *НР - 91%; СП - 8%*	м3	10,8	6297,48 4010,92	981,41 337,09	68013 43318	10599 3641	14096	42732 8860	119605
12	С121-020101-0303 2102-0101-0303 РСНБ РК 2015 т.ч.тб.10	Бетон тяжелый класса В7,5, F50, W4 ГОСТ 7473-2010 /добавка на сульфатостойкость/ *СП - 8%*	м3	11,124	14684,00 --	-- --	163345 --	-- --	163345	-- 13068	176412
13	Е11-221301-0101 1122-1301-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Колодцы круглые из сборного железобетона. Устройство в грунтах сухих *НР - 99%; СП - 8%*	м3 железобетонных и бетонных конструкций колодца	5,4	19513,18 9551,08	8970,40 3491,50	105371 51576	48440 18854	5355	69726 14008	189105
14	С121-040301-0112 2104-0301-0112 РСНБ РК 2015	Кольца стеновые железобетонные для колодцев СТ РК 1971-2010 КС15.9 *СП - 8%*	шт.	8	17946,00 --	-- --	143568 --	-- --	143568	-- 11485	155053
15	С121-040301-0104 2104-0301-0104 РСНБ РК 2015	Кольца стеновые железобетонные для колодцев СТ РК 1971-2010 КС10.3 *СП - 8%*	шт.	4	6186,00 --	-- --	24744 --	-- --	24744	-- 1980	26724
16	С121-040301-0110 2104-0301-0110 РСНБ РК 2015	Кольца стеновые железобетонные для колодцев СТ РК 1971-2010 КС15.6 *СП - 8%*	шт.	4	12994,00 --	-- --	51976 --	-- --	51976	-- 4158	56134
17	С121-040301-0201 2104-0301-0201 РСНБ РК 2015	Кольца опорные железобетонные для колодцев СТ РК 1971-2010 КО6 *СП - 8%*	шт.	4	2419,00 --	-- --	9676 --	-- --	9676	-- 774	10450
18	С121-040302-0109 2104-0302-0109 РСНБ РК 2015	Плиты перекрытий железобетонные для колодцев СТ РК 1971-2010 1ПП15-1, 2ПП15-1 *СП - 8%*	шт.	4	16457,00 --	-- --	65828 --	-- --	65828	-- 5266	71094
19	С121-040302-0105 2104-0302-0105 РСНБ РК 2015	Плиты перекрытий железобетонные для колодцев СТ РК 1971-2010 ПП10-1 *СП - 8%*	шт.	4	7750,00 --	-- --	31000 --	-- --	31000	-- 2480	33480
20	С121-020101-0603 2102-0101-0603 РСНБ РК 2015 т.ч.тб.10	Бетон тяжелый класса В15, F50, W4 ГОСТ 7473-2010 /добавка на сульфатостойкость/ *СП - 8%*	м3	0,8	17073,00 --	-- --	13658 --	-- --	13658	-- 1093	14751

1	2	3	4		6	7	8	9	10	11	12
21	См.сметных СТСМ.СМЕТНЫ Х цен т.ч.тб.10	'Добавка на сульфатостойкость	м3	5,4	270,00	--	1458	--	1458	--	1575
		СП - 8%			--	--	--	--		117	
22	С123-030101-0308 2303-0101-0308 РСНБ РК 2015	Люк чугунный, тип С (В125) ГОСТ 3634-99	комплект	4	18684,00	--	74736	--	74736	--	80715
		СП - 8%			--	--	--	--		5979	
23	Е11-340201-0101 1134-0201-0101 РСНБ РК 2015	Трубопроводы из асбестоцементных труб. Устройство с соединением манжетами стальными. До 2-х отверстий	канало-километр трубопровода	0,0024	1212398,48	--	2910	--	2482	325	3493
		НР - 76%; СП - 8%			178150,00	--	428	--		259	
24	С121-070602-0101 2107-0602-0101 РСНБ РК 2015	Щиты деревянные реечные /ОСТ 13-46-76/, тип 1, толщина 27 мм, для покрытия полов	м2	1,76	8754,00	--	15407	--	15407	--	16640
		СП - 8%			--	--	--	--		1233	
25	С121-130814-2209 2113-0814-2209 РСНБ РК 2015	Скобы ходовые	кг	35,2	347,00	--	12214	--	12214	--	13192
		СП - 8%			--	--	--	--		977	
26	Е11-130301-1201 1113-0301-1201 РСНБ РК 2015	Поверхности бетонные. Защита трещиностойкими покрытиями лаком ХП-734	м2	55	438,80	1,91	24134	105	21435	1804	28013
		НР - 69%; СП - 8%			47,15	0,37	2594	20		2075	
27	Е11-110101-1101 1111-0101-1101 РСНБ РК 2015	Стяжки цементные толщиной 20 мм. Устройство	м2 стяжки	7,06	665,36	27,77	4697	196	2236	2216	7467
		НР - 94%; СП - 8%			320,76	13,17	2265	93		553	
28	Е11-110101-1101 1111-0101-1101 РСНБ РК 2015	Стяжки цементные толщиной 20 мм. Устройство	м2 стяжки	4,8	665,36	27,77	3194	133	1521	1507	5076
		НР - 94%; СП - 8%			320,76	13,17	1540	63		376	
29	Е11-080101-0302 1108-0101-0302 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	Стены, фундаменты. Гидроизоляция горизонтальная оклеечная в 1 слой	м2 поверхности	4,8	1276,28	28,69	6126	138	5276	692	7364
		НР - 93%; СП - 8%			148,29	6,81	712	33		545	
30	Е11-080101-0303 1108-0101-0303 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	Стены, фундаменты. Гидроизоляция горизонтальная оклеечная в 2 слоя	м2 поверхности	4,8	2124,69	45,54	10199	219	8980	969	12061
		НР - 93%; СП - 8%			208,44	8,67	1000	42		893	
31	Е11-110101-1101 1111-0101-1101 РСНБ РК 2015	Стяжки цементные толщиной 20 мм. Устройство	м2 стяжки	4,8	665,36	27,77	3194	133	1521	1507	5076
		НР - 94%; СП - 8%			320,76	13,17	1540	63		376	

1	2	3	4		6	7	8	9	10	11	12
32	Е11-110101-1102 1111-0101-1102 РСНБ РК 2015 К=6	Стяжки цементные. Устройство. добавлять на каждые 5 мм изменения толщины стяжки к норме 11-110101-1101 *НР - 94%; СП - 8%*	м2 стяжки	4,8	525,96 23,79	28,33 13,07	2525 114	136 63	2275	166 215	2906
33	Е11-010205-0502 1101-0205-0502 РСНБ РК 2015	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 2 *НР - 72%; СП - 8%*	м3 грунта	19	804,82 804,82	-- --	15292 15292	-- --	--	11010 2104	28405
34	Е11-270403-0101 1127-0403-0101 РСНБ РК 2015	Основания из щебня фракции 40-70 мм, однослойные, толщиной 15 см. Устройство при укатке каменных материалов с пределом прочности на сжатие свыше 98,1 МПа (1000 кгс/см2) *НР - 108%; СП - 8%*	м2 основания	52	833,63 31,38	225,30 71,80	43349 1632	11716 3733	30001	5794 3931	53075
35	Е11-270403-0101 1127-0403-0101 РСНБ РК 2015	Основания из щебня фракции 40-70 мм, однослойные, толщиной 15 см. Устройство при укатке каменных материалов с пределом прочности на сжатие свыше 98,1 МПа (1000 кгс/см2) *НР - 108%; СП - 8%*	м2 основания	52	833,63 31,38	225,30 71,80	43349 1632	11716 3733	30001	5794 3931	53075
36	Е11-270403-0104 1127-0403-0104 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 2 К=7	Основания из щебня фракции 40-70 мм. Устройство при укатке каменных материалов с пределом прочности на сжатие свыше 98,1 МПа (1000 кгс/см2). добавлять на каждый 1 см изменения толщины слоя к нормам 11-270403-0101, 11-270403-0102, 11-270403-0103 *НР - 108%; СП - 8%*	м2 основания	52	326,94 --	80,68 26,27	17001 --	4196 1366	12805	1476 1478	19954
37	Е11-270602-0901 1127-0602-0901 РСНБ РК 2015	Основания. Розлив вяжущих материалов *НР - 108%; СП - 8%*	т	1,09824	98675,63 --	1721,73 858,98	108370 --	1891 943	106479	1019 8751	118139
38	Е11-220301-0108 1122-0301-0108 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10	Трубы водопроводные стальные, диаметр 300 мм. Укладка с гидравлическим испытанием *НР - 99%; СП - 8%*	км трубопровода	0,00192	1458276,88 684936,00	684761,01 211654,74	2800 1315	1315 406	170	1704 360	4864
39	С123-010201-0241 2301-0201-0241 РСНБ РК 2015	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 325 мм, толщина стенки 4,0 мм ГОСТ 10705-80 *СП - 8%*	м	1,92	10186,00 --	-- --	19557 --	-- --	19557	-- 1565	21122
40	Е11-221401-0401 1122-1401-0401 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	Концы футляра диаметром 800 мм. Заделка битумом и прядью *НР - 99%; СП - 8%*	футляр	6	30104,07 8932,82	3368,40 61,95	180624 53597	20210 372	106817	53429 18724	252778
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге								1587798
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	Тенге								1676207

Смета № 02-02-02 Технологическое оборудование. Насосная станция подземного типа на водозаборных скважинах с насоссами

1	2	3	4		6	7	8	9	10	11	12
1	Ц13-070401-0101 1307-0401-0101 РСНБ РК 2015	Агрегат насосный лопастный центробежный одноступенчатый, многоступенчатый объемный, вихревой, поршневой, приводной, роторный на общей фундаментной плите или моноблочный, масса 0,064 т. Монтаж оборудования *НР - 61%; СП - 8%*	шт.	2	34682,92 32400,00	976,19 90,27	69366 64800	1952 181	2614	39638 8720	117724
2	Прайс-листКазахстан ТОО "Спецмонтаж-2" стр.	Погружной насос TWI 4.09-21-С 3	шт	3	590989,93 --	-- --	1772970 --	-- --	1772970	-- --	1772970
3	Е11-090302-0301 1109-0302-0301 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Связи и распорки из одиночных и парных уголков, гнутосварные профили для пролетов до 24 м при высоте здания до 25 м. Монтаж /оголовок герметизированный/ *НР - 69%; СП - 8%*	т конструкций	0,1122	84539,50 60907,00	21204,48 5387,94	9485 6834	2379 605	272	5132 1169	15787
4	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 /оголовок герметизированный/ *СП - 8%*	т	0,1122	463503,00 --	-- --	52005 --	-- --	52005	-- 4160	56165
5	Ц13-080104-0201 1308-0104-0201 РСНБ РК 2015	Шкаф управления и регулирования. Монтаж оборудования *НР - 72%; СП - 8%*	шкаф	1	24964,71 16107,00	7038,40 2407,20	24965 16107	7038 2407	1820	13330 3064	41359
6	Прайс-листКазахстан ТОО "Спецмонтаж-2" стр.	Шкаф управления скважинами	шт	1	1288247,09 --	-- --	1288247 --	-- --	1288247	-- --	1288247
7	Е11-221001-0101 1122-1001-0101 РСНБ РК 2015	Вантузы одинарные. Установка *НР - 99%; СП - 8%*	шт.	2	2111,66 1845,18	52,46 24,78	4223 3690	105 50	428	3703 634	8560
8	С123-051206-1702 2305-1206-1702 РСНБ РК 2015	Вантузы для удаления воздуха из систем центрального отопления давлением 1 МПа (10 кгс/см2) ВМТ-50 *СП - 8%*	шт.	2	44924,00 --	-- --	89848 --	-- --	89848	-- 7188	97036
9	Е11-181101-0102 1118-1101-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	Манометры с трехходовым краном. Установка *НР - 98%; СП - 8%*	комплект	2	2489,23 291,63	-- --	4978 583	-- --	4395	572 444	5994
10	Ц13-110301-0102 1311-0301-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Приборы, масса до 10 кг. Установка на металлоконструкциях, щитах и пультах *НР - 75%; СП - 8%*	шт.	2	1301,77 1287,00	-- --	2604 2574	-- --	30	1931 363	4897

1	2	3	4		6	7	8	9	10	11	12
11	Прайс-листКазахстан СТПРАЙС-ЛИСТКАЗАХСТАН ТОО "Спецмонтаж-2" стр.	Электромагнитный расходомер "Питерфлоу РС"	шт	2	163883,04	--	327766	--	327766	--	353987
		СП - 8%			--	--	--	--		26221	
12	Е11-160601-0101 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.	1	2065,64	93,43	2066	93	299	1653	4016
		НР - 98%; СП - 8%			1674,33	12,39	1674	12		297	
13	С123-040905-1807 2304-0905-1807 РСНБ РК 2015	Краны регулирующие трехходовые КРТПп латунные, DN 15 ГОСТ 21345-2005	шт.	1	2654,00	--	2654	--	2654	--	2866
		СП - 8%			--	--	--	--		212	
14	Е11-220901-0101 1122-0901-0101 РСНБ РК 2015	Задвижки или клапаны обратные чугунные диаметром 50 мм. Установка	задвижка или клапан	2	1165,55	26,23	2331	52	347	1938	4610
		НР - 99%; СП - 8%			966,24	12,39	1932	25		342	
15	Е11-220901-0102 1122-0901-0102 РСНБ РК 2015	Задвижки или клапаны обратные чугунные диаметром 80 мм. Установка	задвижка или клапан	4	1899,29	78,69	7597	315	1309	6061	14750
		НР - 99%; СП - 8%			1493,28	37,17	5973	149		1093	
16	С123-040101-0301 2304-0101-0301 РСНБ РК 2015	Задвижки параллельные фланцевые с выдвижным шпинделем 30ч6бр маховик для воды и пара, Т до 225°С, PN 10, DN 50 мм ГОСТ 5762-2002	шт.	2	9835,00	--	19670	--	19670	--	21244
		СП - 8%			--	--	--	--		1574	
17	С123-040101-0302 2304-0101-0302 РСНБ РК 2015	Задвижки параллельные фланцевые с выдвижным шпинделем 30ч6бр маховик для воды и пара, Т до 225°С, PN 10, DN 80 мм ГОСТ 5762-2002	шт.	4	15883,00	--	63532	--	63532	--	68615
		СП - 8%			--	--	--	--		5083	
18	Е11-220901-0102 1122-0901-0102 РСНБ РК 2015	Задвижки или клапаны обратные чугунные диаметром 80 мм. Установка	задвижка или клапан	2	1899,29	78,69	3799	157	655	3030	7375
		НР - 99%; СП - 8%			1493,28	37,17	2987	74		546	
19	С123-041001-1202 2304-1001-1202 РСНБ РК 2015	Клапан обратный поворотный фланцевый 19ч21р (бр) вода, пар, нефть Т 225°С PN 16, DN 80 ГОСТ 11823-91	шт.	2	8152,00	--	16304	--	16304	--	17608
		СП - 8%			--	--	--	--		1304	
20	Е11-220301-0102 1122-0301-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10	Трубы водопроводные стальные, диаметр 75 мм. Укладка с гидравлическим испытанием	км трубопровода	0,008	441679,03	83941,41	3533	672	100	2968	7021
		НР - 99%; СП - 8%			345186,00	29512,92	2761	236		520	
21	С123-010201-0170 2301-0201-0170 РСНБ РК 2015	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 89 мм, толщина стенки 3,5 мм ГОСТ 10705-80	м	8,032	1893,00	--	15205	--	15205	--	16421

1	2	3	4		6	7	8	9	10	11	12
		СП - 8%			--	--	--	--		1216	
22	Е11-220801-0105 1122-0801-0105 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	Фасонные части стальные сварные диаметром 100-250 мм. Установка /патрубок/	т фасонных частей	0,00148	1325965,01	503138,37	1962	745	532	882	3072
		НР - 99%; СП - 8%			463108,70	139128,32	685	206		228	
23	Е11-220801-0105 1122-0801-0105 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	Фасонные части стальные сварные диаметром 100-250 мм. Установка	т фасонных частей	0,01672	1325965,01	503138,37	22170	8412	6015	9969	34710
		НР - 99%; СП - 8%			463108,70	139128,32	7743	2326		2571	
24	Е11-221201-0102 1122-1201-0102 РСНБ РК 2015	Фланцы к стальным трубопроводам диаметром 80 мм. Приварка	фланец	12	779,56	51,84	9355	622	558	8093	18844
		НР - 99%; СП - 8%			681,26	--	8175	--		1396	
25	С123-020103-0209 2302-0103-0209 РСНБ РК 2015	Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 10, DN 80 ГОСТ 12816-80	шт.	12	2096,00	--	25152	--	25152	--	27164
		СП - 8%			--	--	--	--		2012	
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	Тенге								4011042
		- Оборудование, инвентарь	Тенге						3061217		

Смета № 02-02-03 Внутренние сантехнические работы ОВ. Насосная станция подземного типа на водозаборных скважинах с насоссами

1	Е11-200801-0101 1120-0801-0101 РСНБ РК 2015	Дефлекторы, диаметр патрубка 280 мм. Установка	дефлектор	4	7925,78	64,27	31703	257	19904	11362	46510
		НР - 98%; СП - 8%			2885,45	13,01	11542	52		3445	
2	Е11-200501-0101 1120-0501-0101 РСНБ РК 2015	Заслонки воздушные или клапаны воздушные КВР с ручным приводом, диаметр до 250 мм. Установка	заслонка	4	1636,57	42,57	6546	170	1399	4929	12393
		НР - 98%; СП - 8%			1244,33	13,01	4977	52		918	
3	С123-050302-1301 2305-0302-1301 РСНБ РК 2015	Заслонка воздушная унифицированная АЗД 133 круглого сечения с ручным управлением диаметр 200 мм	шт.	4	4320,00	--	17280	--	17280	--	18662
		СП - 8%			--	--	--	--		1382	
4	Е11-200101-0308 1120-0101-0308 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,7 мм, диаметр до 800 мм. Прокладка	м2 поверхности воздуховодов	3,02	4456,90	43,38	13460	131	10191	3114	17900
		НР - 98%; СП - 8%			1039,08	13,07	3138	39		1326	
5	Е11-340201-0101 1134-0201-0101 РСНБ РК 2015	Трубопроводы из асбестоцементных труб. Устройство с соединением манжетами стальными. До 2-х отверстий	канало-километр трубопровода	0,008	1212398,48	--	9699	--	8274	1083	11645
		НР - 76%; СП - 8%			178150,00	--	1425	--		863	
6	С121-050308-0105 2105-0308-0105 РСНБ РК 2015	Сетки стальные плетеные одинарные без покрытия, диаметром 1,2 мм, размером стороны ячейки 20 мм ГОСТ 5336-80	м2	0,2	465,00	--	93	--	93	--	100
		СП - 8%			--	--	--	--		7	

1	2	3	4		6	7	8	9	10	11	12
7	Е11-130301-1406 1113-0301-1406 РСНБ РК 2015	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115 *НР - 69%; СП - 8%*	м2	1,6	87,10 24,26	1,65 0,25	139 39	3 --	97	27 13	180
8	Е11-260101-0901 1126-0101-0901 РСНБ РК 2015	Трубопроводы. Изоляция матами минераловатными марок 75, 100, плитами минераловатными марки 75 *НР - 76%; СП - 8%*	м3 изоляции	0,4	37700,73 23807,55	1700,14 792,96	15080 9523	680 317	4877	7479 1805	24364
9	Е11-260301-0701 1126-0301-0701 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 14	Поверхность изоляции. Обертывание рулонными материалами насухо с проклейкой швов *НР - 76%; СП - 8%*	м2 поверхности покрытия изоляции	10,4	513,77 338,03	26,99 5,82	5343 3515	281 61	1547	2718 645	8706
10	С121-110203-0108 2111-0203-0108 РСНБ РК 2015	Маты теплоизоляционные из стекловолокна М-25-100 ГОСТ 10499-95 *СП - 8%*	м3	0,412	12440,00 --	-- --	5125 --	-- --	5125	-- 410	5535
11	С121-130803-1602 2113-0803-1602 РСНБ РК 2015	Ткань стеклянная изоляционная И-200, толщина 0,2 мм *СП - 8%*	м2	11,44	704,00 --	-- --	8054 --	-- --	8054	-- 644	8698
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	Тенге								154693

Смета № 02-04-01 Внутриплощадочные сети (водопровод,канализация)

ОТДЕЛ 1. Наружный водопровод

РАЗДЕЛ 1. Земляные работы

		Снятие и восстановление ПРС									
1	Е11-010104-0105 1101-0104-0105 РСНБ РК 2015	Грунты 1 группы. Разработка бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с) при перемещении грунта до 10 м *НР - 72%; СП - 8%*	м3 грунта	273,1	25,99 --	25,99 9,74	7097 --	7097 2659	--	1914 721	9732
2	Е11-010104-0113 1101-0104-0113 РСНБ РК 2015 К=2	Грунты 1 группы. Разработка бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с). Добавлять на каждые последующие 10 м перемещения грунта *НР - 72%; СП - 8%*	м3 грунта	273,1	44,98 --	44,98 16,85	12285 --	12285 4602	--	3313 1248	16846
3	Е11-010104-0105 1101-0104-0105 РСНБ РК 2015	Грунты 1 группы. Разработка бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с) при перемещении грунта до 10 м *НР - 72%; СП - 8%*	м3 грунта	53,3	25,99 --	25,99 9,74	1385 --	1385 519	--	374 141	1899
4	Е11-010104-0113 1101-0104-0113 РСНБ РК 2015 К=2	Грунты 1 группы. Разработка бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с). Добавлять на каждые последующие 10 м перемещения грунта *НР - 72%; СП - 8%*	м3 грунта	273,1	44,98 --	44,98 16,85	12285 --	12285 4602	--	3313 1248	16846
		Земляные работы									
5	Е11-010101-0314 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	1016,2	200,58	190,60	203831	193688	--	39680	262992

1	2	3	4		6	7	8	9	10	11	12
		НР - 72%; СП - 8%			9,98	44,25	10144	44967		19481	
6	Е11-010101-0314 1101-0101-0314 РСНБ РК 2015 ТЧ 01 табл. 11 п.3.46 Кзтр=1,10, Кэм=1,10	Грунты 2 группы. Разработка в отвал экскаваторами "Драглайн", "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,5 (0,5 - 0,63) м3. Вязкие грунты повышенной влажности, сильно налипающие на стенки и зубья ковша одноковшовых экскаваторов, применен коэффициент к затратам труда - 1,1 и нормам эксплуатации машин - 1,1	м3 грунта	436,1	220,64	209,66	96221	91433	--	18731	124149
		НР - 72%; СП - 8%			10,98	48,68	4788	21227		9196	
7	Е11-010205-0302 1101-0205-0302 РСНБ РК 2015 ТЧ 01 табл. 11 п.3.176 прим. Кзтр=1,15 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. Сильно налипающий на инструменты грунт 2 группы, применен коэффициент к затратам труда - 1,15. 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	18,6	2129,45	--	39608	--	--	28518	73575
		НР - 72%; СП - 8%			2129,45	--	39608	--		5450	
8	Е11-010205-0502 1101-0205-0502 РСНБ РК 2015	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 2	м3 грунта	32	804,82	--	25754	--	--	18543	47841
		НР - 72%; СП - 8%			804,82	--	25754	--		3544	
9	Е11-010104-0405 1101-0104-0405 РСНБ РК 2015	Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 2	м3 грунта	1368,3	17,96	17,96	24568	24568	--	6626	33690
		НР - 72%; СП - 8%			--	6,73	--	9203		2496	
10	Е11-010201-0101 1101-0201-0101 РСНБ РК 2015	Грунт. Уплотнение прицепными катками на пневмоколесном ходу 25 т. Первый проход по одному следу при толщине слоя 25 см	м3 уплотненного грунта	1368,3	74,70	74,70	102212	102212	--	26935	139478
		НР - 72%; СП - 8%			--	27,34	--	37409		10332	
11	Е11-010201-0107 1101-0201-0107 РСНБ РК 2015 К=3	Грунт. Уплотнение прицепными катками на пневмоколесном ходу 25 т. На каждый последующий проход по одному следу при толщине слоя 25 см	м3 уплотненного грунта	1316,3	21,40	21,40	28164	28164	--	5769	36648
		НР - 72%; СП - 8%			--	6,09	--	8012		2715	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге								763696
		РАЗДЕЛ 2. В1									
12	Е11-230101-0101 1123-0101-0101 РСНБ РК 2015	Основание под трубопроводы песчаное. Устройство	м3 основания	12,6	2746,16	154,74	34602	1950	20430	12641	51022
		НР - 99%; СП - 8%			970,02	43,37	12222	546		3779	
13	Е11-230101-0102 1123-0101-0102 РСНБ РК 2015	Основание под трубопроводы щебеночное. Устройство	м3 основания	12,6	4356,74	225,47	54895	2841	39832	12888	73206
		НР - 99%; СП - 8%			970,02	63,19	12222	796		5423	
14	Е11-230101-0104 1123-0101-0104 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Основание под трубопроводы бетонное. Устройство	м3 основания	1,048	20197,50	1943,92	21167	2037	17621	2536	25599
		НР - 99%; СП - 8%			1439,81	1004,12	1509	1052		1896	

1	2	3	4		6	7	8	9	10	11	12
15	Е11-221201-0103 1122-1201-0103 РСНБ РК 2015	Фланцы к стальным трубопроводам диаметром 100 мм. Приварка *НР - 99%; СП - 8%*	фланец	3	1018,96 888,60	69,12 --	3057 2666	207 --	184	2639 456	6152
16	С123-020103-0310 2302-0103-0310 РСНБ РК 2015	Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 16, DN 100 ГОСТ 12816-80 *СП - 8%*	шт.	9	3151,00 --	-- --	28359 --	-- --	28359	-- 2269	30628
17	С123-020103-0312 2302-0103-0312 РСНБ РК 2015	Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 16, DN 150 ГОСТ 12816-80 *СП - 8%*	шт.	4	5407,00 --	-- --	21628 --	-- --	21628	-- 1730	23358
18	С123-020302-8010 2302-0302-8010 РСНБ РК 2015	Втулка под фланец полиэтиленовая литая ПЭ 100 SDR 17, DN 110, PN 10 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010 *СП - 8%*	шт.	6	1411,00 --	-- --	8466 --	-- --	8466	-- 677	9143
19	С123-020302-8013 2302-0302-8013 РСНБ РК 2015	Втулка под фланец полиэтиленовая литая ПЭ 100 SDR 17, DN 160, PN 10 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010 *СП - 8%*	шт.	4	3037,00 --	-- --	12148 --	-- --	12148	-- 972	13120
20	С123-080305-0105 2308-0305-0105 РСНБ РК 2015	Огнетушители порошковые ОП-8 СТ РК ГОСТ Р 51057-2005 *СП - 8%*	шт.	2	15495,00 --	-- --	30990 --	-- --	30990	-- 2479	33469
21	Е11-220501-0105 1122-0501-0105 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 150 мм. Укладка *НР - 99%; СП - 8%*	км трубопровода	0,0372	442342,34 286273,00	147953,46 40576,60	16455 10649	5504 1509	302	12037 2279	30772
22	Е11-220501-0103 1122-0501-0103 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 100 мм. Укладка *НР - 99%; СП - 8%*	км трубопровода	0,1367	336388,57 228726,00	104556,69 28350,61	45984 31267	14293 3876	424	34791 6462	87237
23	С123-010501-1010 2301-0501-1010 РСНБ РК 2015	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 26 - 110x4,2 питьевая ГОСТ 18599-2001 *СП - 8%*	м	138,067	1101,00 --	-- --	152012 --	-- --	152012	-- 12161	164173
24	С123-010501-1013 2301-0501-1013 РСНБ РК 2015	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 26 - 160x6,2 питьевая ГОСТ 18599-2001 *СП - 8%*	м	37,572	2354,00 --	-- --	88444 --	-- --	88444	-- 7076	95520
25	Е11-220701-0103 1122-0701-0103 РСНБ РК 2015	Трубопроводы диаметром 100 мм. Промывка с дезинфекцией *НР - 99%; СП - 8%*	км трубопровода	0,1367	61885,80 53405,50	-- --	8460 7301	-- --	1159	7228 1255	16942

1	2	3	4		6	7	8	9	10	11	12
26	Е11-220701-0105 1122-0701-0105 РСНБ РК 2015	Трубопроводы диаметром 150 мм. Промывка с дезинфекцией *НР - 99%; СП - 8%*	км трубопровода	0,0372	83573,25 64086,60	-- --	3109 2384	-- --	725	2360 438	5907
27	Е11-260101-1701 1126-0101-1701 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 14	Трубопроводы диаметром до 160 мм. Изоляция трубками из вспененного каучука *НР - 76%; СП - 8%*	м трубопровода	8,7	603,16 271,56	65,58 30,98	5247 2363	571 269	2313	2000 580	7828
28	С121-110207-0170 2111-0207-0170 РСНБ РК 2015	Теплоизоляционная система "Север" для трубопроводов на основе керамического волокна, стекловолокна с покрытием из фольги или армированной фольги, для температуры носителя до 400°С, толщина 82 мм ГОСТ 16381-77 *СП - 8%*	м2	8,7	20267,00 --	-- --	176323 --	-- --	176323	-- 14106	190429
29	Е11-220301-0108 1122-0301-0108 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10	Трубы водопроводные стальные, диаметр 300 мм. Укладка с гидравлическим испытанием *НР - 99%; СП - 8%*	км трубопровода	0,00572	1458276,88 684936,00	684761,01 211654,74	8341 3918	3917 1211	506	5077 1073	14492
30	С123-010201-0244 2301-0201-0244 РСНБ РК 2015	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 325 мм, толщина стенки 6,0 мм ГОСТ 10705-80 *СП - 8%*	м	5,74288	15181,00 --	-- --	87183 --	-- --	87183	-- 6975	94157
31	Е11-220601-0808 1122-0601-0808 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Трубопроводы стальные диаметром 300 мм. Нанесение нормальной антикоррозионной изоляции из полимерных липких лент *НР - 99%; СП - 8%*	км трубопровода	0,00572	2134576,02 68202,00	663885,58 209850,30	12210 390	3797 1200	8023	1575 1103	14887
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге								988041
		ИТОГО ПО ОТДЕЛУ 1	Тенге								1751737

ОТДЕЛ 2. Наружняя канализация

РАЗДЕЛ 3. Земляные работы

		Снятие и восстановление ПРС									
32	Е11-010104-0105 1101-0104-0105 РСНБ РК 2015	Грунты 1 группы. Разработка бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с) при перемещении грунта до 10 м *НР - 72%; СП - 8%*	м3 грунта	64,7	25,99 --	25,99 9,74	1681 --	1681 630	--	453 171	2306
33	Е11-010104-0113 1101-0104-0113 РСНБ РК 2015 К=2	Грунты 1 группы. Разработка бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с). Добавлять на каждые последующие 10 м перемещения грунта *НР - 72%; СП - 8%*	м3 грунта	64,7	44,98 --	44,98 16,85	2910 --	2910 1090	--	785 296	3991
34	Е11-010104-0105 1101-0104-0105 РСНБ РК 2015	Грунты 1 группы. Разработка бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с) при перемещении грунта до 10 м *НР - 72%; СП - 8%*	м3 грунта	53,3	25,99 --	25,99 9,74	1385 --	1385 519	--	374 141	1899

1	2	3	4		6	7	8	9	10	11	12
35	Е11-010104-0113 1101-0104-0113 РСНБ РК 2015 К=2	Грунты 1 группы. Разработка бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с). Добавлять на каждые последующие 10 м перемещения грунта *НР - 72%; СП - 8%*	м3 грунта	64,7	44,98 --	44,98 16,85	2910 --	2910 1090	--	785 296	3991
		Земляные работы									
36	Е11-010101-0313 1101-0101-0313 РСНБ РК 2015	Грунты 1 группы. Разработка в отвал экскаваторами "Драглайн", "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,5 (0,5 - 0,63) м3 *НР - 72%; СП - 8%*	м3 грунта	134,1	158,86 7,91	150,96 35,05	21303 1060	20243 4700	--	4147 2036	27487
37	Е11-010101-0313 1101-0101-0313 РСНБ РК 2015 ТЧ 01 табл. 11 п.3.46 Кзтр=1,10, Кзм=1,10	Грунты 1 группы. Разработка в отвал экскаваторами "Драглайн", "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,5 (0,5 - 0,63) м3. Вязкие грунты повышенной влажности, сильно налипающие на стенки и зубья ковша одноковшовых экскаваторов, применен коэффициент к затратам труда - 1,1 и нормам эксплуатации машин - 1,1 *НР - 72%; СП - 8%*	м3 грунта	180,7	174,75 8,70	166,05 38,55	31577 1572	30005 6966	--	6147 3018	40742
38	Е11-010205-0301 1101-0205-0301 РСНБ РК 2015 ТЧ 01 табл. 11 п.3.175 прим. Кзтр=1,1 ТЧ 01 табл. 11 п.3.179 Кзтр=1,2	Грунты 1 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами. Сильно налипающий на инструменты грунт 1 группы, применен коэффициент к затратам труда - 1,1. Доработка вручную, зачистка дна и стенок с выкидкой грунта в котлованах и траншеях, разработанных механизированным способом, применен коэффициент к затратам труда - 1,2 *НР - 72%; СП - 8%*	м3 грунта	7,7	1560,72 1560,72	-- --	12018 12018	-- --	--	8653 1654	22324
39	Е11-010205-0502 1101-0205-0502 РСНБ РК 2015	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 2 *НР - 72%; СП - 8%*	м3 грунта	20,8	804,82 804,82	-- --	16740 16740	-- --	--	12053 2303	31097
40	Е11-010104-0405 1101-0104-0405 РСНБ РК 2015	Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 2 *НР - 72%; СП - 8%*	м3 грунта	282	17,96 --	17,96 6,73	5063 --	5063 1897	--	1366 514	6943
41	Е11-010201-0101 1101-0201-0101 РСНБ РК 2015	Грунт. Уплотнение прицепными катками на пневмоколесном ходу 25 т. Первый проход по одному следу при толщине слоя 25 см *НР - 72%; СП - 8%*	м3 уплотненного грунта	282	74,70 --	74,70 27,34	21065 --	21065 7710	--	5551 2129	28746
42	Е11-010201-0107 1101-0201-0107 РСНБ РК 2015 К=3	Грунт. Уплотнение прицепными катками на пневмоколесном ходу 25 т. На каждый последующий проход по одному следу при толщине слоя 25 см *НР - 72%; СП - 8%*	м3 уплотненного грунта	282	21,40 --	21,40 6,09	6034 --	6034 1717	--	1236 582	7851
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	Тенге								177377
		РАЗДЕЛ 4. К1									
43	Е11-230101-0101 1123-0101-0101 РСНБ РК 2015	Основание под трубопроводы песчаное. Устройство *НР - 99%; СП - 8%*	м3 основания	5,7	2746,16 970,02	154,74 43,37	15653 5529	882 247	9242	5719 1710	23081

1	2	3	4		6	7	8	9	10	11	12
44	Е11-230101-0102 1123-0101-0102 РСНБ РК 2015	Основание под трубопроводы щебеночное. Устройство *НР - 99%; СП - 8%*	м3 основания	5,7	4356,74 970,02	225,47 63,19	24833 5529	1285 360	18019	5830 2453	33117
45	Е11-220501-0106 1122-0501-0106 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 200 мм. Укладка *НР - 99%; СП - 8%*	км трубопровода	0,0605	536763,36 331474,00	192152,75 52919,93	32474 20054	11625 3202	795	23023 4440	59937
46	С123-010603-0204 2301-0603-0204 РСНБ РК 2015	Трубы полипропиленовые безнапорные гофрированные для наружных сетей канализации с раструбом DN/OD 200 SN 8 PP ГОСТ Р 54475-2011 *СП - 8%*	м	61,105	2431,00 --	-- --	148546 --	-- --	148546	-- 11884	160430
47	С123-021103-0104 2302-1103-0104 РСНБ РК 2015	Кольца уплотнительные резиновые для безнапорных канализационных труб DN 225 ГОСТ 9833-73 *СП - 8%*	шт.	10	480,00 --	-- --	4800 --	-- --	4800	-- 384	5184
		Колодец водопроводный д.1500 (2 шт)									
48	Е11-221301-0102 1122-1301-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Колодцы круглые из сборного железобетона. Устройство в грунтах мокрых *НР - 99%; СП - 8%*	м3 железобетонных и бетонных конструкций колодца	2,43	41199,01 16388,10	9087,07 3507,61	100114 39823	22082 8523	38209	47863 11838	159815
49	С121-040301-0104 2104-0301-0104 РСНБ РК 2015	Кольца стеновые железобетонные для колодцев КС10.3 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90/W6 *СП - 8%*	шт.	2	6186,00 --	-- --	12372 --	-- --	12372	-- 990	13362
50	С121-040301-0112 2104-0301-0112 РСНБ РК 2015	Кольца стеновые железобетонные для колодцев КС15.9 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90 *СП - 8%*	шт.	2	17946,00 --	-- --	35892 --	-- --	35892	-- 2871	38763
51	С121-040301-0201 2104-0301-0201 РСНБ РК 2015	Кольца опорные железобетонные для колодцев КО6 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90/W6 *СП - 8%*	шт.	2	2419,00 --	-- --	4838 --	-- --	4838	-- 387	5225
52	С121-040302-0102 2104-0302-0102 РСНБ РК 2015	Плиты днищ железобетонные для колодцев ПН15 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90/W6 *СП - 8%*	шт.	2	15028,00 --	-- --	30056 --	-- --	30056	-- 2404	32460
53	С121-040302-0105 2104-0302-0105 РСНБ РК 2015	Плиты перекрытий железобетонные для колодцев ПП10-1 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90/W6 *СП - 8%*	шт.	2	7750,00 --	-- --	15500 --	-- --	15500	-- 1240	16740

1	2	3	4		6	7	8	9	10	11	12
54	С121-040302-0110 2104-0302-0110 РСНБ РК 2015	Плиты перекрытий железобетонные для колодцев 1ПП15-2, 2ПП15-2 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90/W6	шт.	2	17987,00	--	35974	--	35974	--	38852
		СП - 8%			--	--	--	--		2878	
55	С123-030101-0503 2303-0101-0503 РСНБ РК 2015	Люк полимерно-композитный Тип Т СТ РК 2384-2013	комплект	2	8374,00	--	16748	--	16748	--	18088
		СП - 8%			--	--	--	--		1340	
56	С121-020101-0601 2102-0101-0601 РСНБ РК 2015	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 /добавка на W6/	м3	2,43	329,94	--	802	--	802	--	866
		СП - 8%			--	--	--	--		64	
57	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	25,89	852,17	20,79	22063	538	14829	6287	30618
		НР - 93%; СП - 8%			258,64	2,48	6696	64		2268	
58	Е11-131001-0301 1113-1001-0301 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 12	Поверхности стен. Гидроизоляция обмазочная из сухих смесей на цементной основе толщиной 2 мм. Устройство в два слоя	м2 поверхности	25,89	7330,94	21,95	189798	568	170993	12696	218694
		НР - 69%; СП - 8%			704,40	6,32	18237	164		16200	
		Стремянки									
59	С121-060510-0101 2106-0510-0101 РСНБ РК 2015	Площадки посадочные, мостики, кронштейны, маршевые лестницы, пожарные щиты переходных площадок, ограждения	т	0,0194	651608,00	--	12641	--	12641	--	13652
		СП - 8%			--	--	--	--		1011	
		Отмостка									
60	Е11-060101-0101 1106-0101-0101 РСНБ РК 2015	Подготовка бетонная. Устройство	м3	0,567	19304,99	1084,07	10946	615	9667	721	12600
		НР - 91%; СП - 8%			1171,80	224,63	664	127		933	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4	Тенге								881484
		ИТОГО ПО ОТДЕЛУ 2	Тенге								1058861
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	Тенге								2810598

Смета № 02-06-01 Общестроительные работы. Комплекс водопроводных сооружений.Резервуары чистой воды емкостью 100м3 (4шт)

РАЗДЕЛ 1.Земляные работы

1	Е11-010101-0313 1101-0101-0313 РСНБ РК 2015	Грунты 1 группы. Разработка в отвал экскаваторами "Драглайн", "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,5 (0,5 - 0,63) м3	м3 грунта	2605	158,86	150,96	413830	393251	--	80576	533959
		НР - 72%; СП - 8%			7,91	35,05	20606	91305		39552	

1	2	3	4		6	7	8	9	10	11	12
2	Е11-010205-0301 1101-0205-0301 РСНБ РК 2015 ТЧ 01 табл. 11 п.3.179 Кзтр=1,2	Грунты 1 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 *НР - 72%; СП - 8%*	м3 грунта	47	1418,83 1418,83	-- --	66685 66685	-- --	--	48013 9176	123874
3	Е11-010102-0313 1101-0102-0313 РСНБ РК 2015	Грунты 1 группы. Разработка с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 0,5 м3 *НР - 72%; СП - 8%*	м3 грунта	467,1	220,28 7,70	212,50 54,52	102893 3597	99259 25466	37	20925 9905	133724
4	С341-020101-1003 4102-0101-1003 РСНБ РК 2015	Перевозка строительных грузов самосвалами вне карьеров. Грузоподъемность 7,5 т. Класс груза 1. Расстояние перевозки 3 км *СП - 8%*	т	794	111,00 --	-- --	88134 --	-- --		-- 7051	95185
5	Е11-010102-0601 1101-0102-0601 РСНБ РК 2015	Грунты 1 группы. Работа на отвале *НР - 72%; СП - 8%*	м3 грунта	467,1	16,63 2,36	14,21 5,33	7768 1102	6637 2490	28	2586 828	11182
6	Е11-010104-0401 1101-0104-0401 РСНБ РК 2015	Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 1 *НР - 72%; СП - 8%*	м3 грунта	2760,3	29,41 --	29,41 10,23	81178 --	81178 28248	--	20339 8121	109637
7	С121-010401-0101 2101-0401-0101 РСНБ РК 2015	Песок природный ГОСТ 8736-2014 *СП - 8%*	м3	1650	1474,00 --	-- --	2432100 --	-- --	2432100	-- 194568	2626668
8	Е11-010201-0601 1101-0201-0601 РСНБ РК 2015	Грунт насыпей уплотняемый. Полив водой *НР - 72%; СП - 8%*	м3 уплотненного грунта	1650	79,61 8,86	68,05 15,12	131355 14614	112285 24941	4456	28480 12787	172621
9	Е11-010201-0501 1101-0201-0501 РСНБ РК 2015	Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками *НР - 72%; СП - 8%*	м3 уплотненного грунта	1650	151,80 78,41	73,40 32,52	250475 129373	121102 53664	--	131787 30581	412843
10	Е11-010205-0501 1101-0205-0501 РСНБ РК 2015	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 1 *НР - 72%; СП - 8%*	м3 грунта	306,7	732,78 732,78	-- --	224744 224744	-- --	--	161815 30925	417484
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге								4637176
		РАЗДЕЛ 2.Фундаменты									
14	Е11-090302-0301 1109-0302-0301 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Связи и распорки из одиночных и парных уголков, гнутосварные профили для пролетов до 24 м при высоте здания до 25 м. Монтаж *НР - 69%; СП - 8%*	т конструкций	5,61412	84539,50 60907,00	21204,48 5387,94	474615 341939	119044 30249	13632	256810 58514	789938

1	2	3	4		6	7	8	9	10	11	12
15	Е11-090501-0202 1109-0501-0202 РСНБ РК 2015	Части опорные каркасов (колонны, подкрановые балки) одноэтажных производственных зданий. Электродуговая сварка при монтаже *НР - 69%; СП - 8%*	т	5,73876	2914,03 2139,98	488,68 1,24	16723 12281	2804 7	1638	8479 2016	27218
16	С121-060801-0401 2106-0801-0401 РСНБ РК 2015 т.ч.тб.12	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием толстолистовой стали, средняя масса сборочной единицы до 0,5 т /исключить огрунтовку ГФ-021/ *СП - 8%*	т	5,73876	459885,00 --	-- --	2639170 --	-- --	2639170	-- 211134	2850303
17	Е11-130301-0502 1113-0301-0502 РСНБ РК 2015	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовками ПФ-0142 за один раз *НР - 69%; СП - 8%*	м2	149,90506	116,64 42,92	2,33 0,25	17485 6434	349 37	10702	4465 1756	23706
18	Е11-130301-1406 1113-0301-1406 РСНБ РК 2015 К=2	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115 *НР - 69%; СП - 8%*	м2	149,90506	174,20 48,52	3,30 0,50	26114 7274	495 74	18345	5070 2495	33679
19	Е11-090501-0301 1109-0501-0301 РСНБ РК 2015	Конструкции одноэтажных производственных зданий. Постановка болтов строительных с гайками и шайбами *НР - 69%; СП - 8%*	болт	152	136,33 135,54	0,79 0,37	20722 20602	120 56	--	14255 2798	37774
20	С121-130201-0315 2113-0201-0315 РСНБ РК 2015	Болты с гайками и шайбами диаметром резьбы от М5 до М48 оцинкованные ГОСТ 1759.0-87 *СП - 8%*	кг	56,392	187,00 --	-- --	10545 --	-- --	10545	-- 844	11389
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге								3774007

РАЗДЕЛ 3.Разные работы

		Утепление резервуаров									
24	Е11-260101-1101 1126-0101-1101 РСНБ РК 2015	Поверхности плоские и криволинейные. Изоляция матами минераловатными прошивными безобкладочными и в обкладках из стеклоткани или металлической сетки, плитами минераловатными на синтетическом связующем марки М-125, плитами полужесткими из стеклянного штапельного волокна на синтетическом связующем *НР - 76%; СП - 8%*	м3 изоляции	41	20919,58 17449,20	1344,53 631,89	857703 715417	55126 25907	87160	563407 113689	1534798
25	С121-110102-0102 2111-0102-0102 РСНБ РК 2015	Плиты теплоизоляционные из базальтовой минеральной ваты на синтетическом связующем марки П 45-50 *СП - 8%*	м3	42,23	10835,00 --	-- --	457562 --	-- --	457562	-- 36605	494167
		Отмостка									
26	Е11-110101-0209 1111-0101-0209 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 14	Слои подстилающие бетонные. Устройство с уплотнением трамбовками *НР - 94%; СП - 8%*	м3 подстилающего слоя	7,04	20474,42 3480,66	7,68 --	144140 24504	54 --	119582	23034 13374	180547

1	2	3	4		6	7	8	9	10	11	12
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	Тенге								2209512
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	Тенге								10620695

Смета № 02-07-02 Сантехнические работы ВК. Водонапорная башня емкостью 50м3 высотой ствола 18м

1	Е11-220301-0103 1122-0301-0103 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10	Трубы водопроводные стальные, диаметр 100 мм. Укладка с гидравлическим испытанием *НР - 99%; СП - 8%*	км трубопровода	0,016	491221,90 366930,00	108643,10 38513,59	7860 5871	1738 616	251	6422 1143	15424
2	Е11-220301-0102 1122-0301-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10	Трубы водопроводные стальные, диаметр 75 мм. Укладка с гидравлическим испытанием *НР - 99%; СП - 8%*	км трубопровода	0,016	441679,03 345186,00	83941,41 29512,92	7067 5523	1343 472	201	5935 1040	14042
3	Е11-220301-0101 1122-0301-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10	Трубы водопроводные стальные, диаметр 50 мм. Укладка с гидравлическим испытанием /диаметром 15мм/ *НР - 99%; СП - 8%*	км трубопровода	0,012	421631,81 343827,00	68333,67 23330,39	5060 4126	820 280	114	4362 754	10175
4	С123-010101-0210 2301-0101-0210 РСНБ РК 2015	Трубы стальные сварные водогазопроводные неоцинкованные обыкновенные, DN 100, толщина стенки 4,5 мм ГОСТ 3262-75 *СП - 8%*	м	16,064	3145,00 --	-- --	50521 --	-- --	50521	-- 4042	54563
5	С123-010101-0208 2301-0101-0208 РСНБ РК 2015	Трубы стальные сварные водогазопроводные неоцинкованные обыкновенные, DN 80, толщина стенки 4,0 мм ГОСТ 3262-75 *СП - 8%*	м	16,064	2159,00 --	-- --	34682 --	-- --	34682	-- 2775	37457
6	С123-010101-0201 2301-0101-0201 РСНБ РК 2015	Трубы стальные сварные водогазопроводные неоцинкованные обыкновенные, DN 15, толщина стенки 2,8 мм ГОСТ 3262-75 *СП - 8%*	м	12,048	353,00 --	-- --	4253 --	-- --	4253	-- 340	4593
7	Е11-220801-0105 1122-0801-0105 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	Фасонные части стальные сварные диаметром 100-250 мм. Установка *НР - 99%; СП - 8%*	т фасонных частей	0,0417	1325965,01 463108,70	503138,37 139128,32	55293 19312	20981 5802	15000	24862 6412	86567
8	Е11-220901-0103 1122-0901-0103 РСНБ РК 2015	Задвижки или клапаны обратные чугунные диаметром 100 мм. Установка *НР - 99%; СП - 8%*	задвижка или клапан	2	1943,21 1537,20	78,69 37,17	3886 3074	157 74	655	3117 560	7564
9	Е11-220901-0102 1122-0901-0102 РСНБ РК 2015	Задвижки или клапаны обратные чугунные диаметром 80 мм. Установка *НР - 99%; СП - 8%*	задвижка или клапан	2	1899,29 1493,28	78,69 37,17	3799 2987	157 74	655	3030 546	7375
10	С123-040101-0303 2304-0101-0303 РСНБ РК 2015	Задвижки параллельные фланцевые с выдвижным шпинделем 30ч6бр маховик для воды и пара, Т до 225°С, PN 10, DN 100 мм ГОСТ 5762-2002	шт.	2	22543,00	--	45086	--	45086	--	48693

1	2	3	4		6	7	8	9	10	11	12
		СП - 8%			--	--	--	--		3607	
11	С123-040101-0302 2304-0101-0302 РСНБ РК 2015	Задвижки параллельные фланцевые с выдвижным шпинделем 30ч6бр маховик для воды и пара, Т до 225°С, PN 10, DN 80 мм ГОСТ 5762-2002	шт.	2	15883,00	--	31766	--	31766	--	34307
		СП - 8%			--	--	--	--		2541	
12	Е11-221201-0103 1122-1201-0103 РСНБ РК 2015	Фланцы к стальным трубопроводам диаметром 100 мм. Приварка	фланец	6	1018,96	69,12	6114	415	367	5278	12303
		НР - 99%; СП - 8%			888,60	--	5332	--		911	
13	Е11-221201-0102 1122-1201-0102 РСНБ РК 2015	Фланцы к стальным трубопроводам диаметром 80 мм. Приварка	фланец	6	779,56	51,84	4677	311	278	4047	9422
		НР - 99%; СП - 8%			681,26	--	4088	--		698	
14	С123-020103-0210 2302-0103-0210 РСНБ РК 2015	Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 10, DN 100 ГОСТ 12816-80	шт.	6	2663,00	--	15978	--	15978	--	17256
		СП - 8%			--	--	--	--		1278	
15	С123-020103-0209 2302-0103-0209 РСНБ РК 2015	Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 10, DN 80 ГОСТ 12816-80	шт.	6	2096,00	--	12576	--	12576	--	13582
		СП - 8%			--	--	--	--		1006	
16	Е11-220901-0201 1122-0901-0201 РСНБ РК 2015 прим.	Задвижки или клапаны обратные стальные диаметром 50 мм. Установка /вентиль пожарный/	задвижка или клапан	2	1487,44	78,69	2975	157	338	2529	5944
		НР - 99%; СП - 8%			1240,13	37,17	2480	74		440	
17	С123-040702-0603 2304-0702-0603 РСНБ РК 2015	Вентили пожарные запорные латунные 1Б1р с муфтой и цапкой для воды, PN 10, DN 50 ГОСТ 5761-2005	шт.	2	6830,00	--	13660	--	13660	--	14753
		СП - 8%			--	--	--	--		1093	
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	Тенге								394020

Смета № 02-07-03 Гидропневмосистема регулирования уровня воды. Водонапорная башня емкостью 50м3 высотой ствола 18м

1	Ц13-110201-0101 1311-0201-0101 РСНБ РК 2015	Прибор, масса до 1,5 кг. Установка на резьбовых соединениях	шт.	2	1385,29	--	2771	--	120	1988	5140
		НР - 75%; СП - 8%			1325,61	--	2651	--		381	
2	С123-041010-2806 2304-1010-2806 РСНБ РК 2015 прим.	Редуктор давления, модель 681SP, R 2", Kvs 19,0 м3/ч, типа Goetze	шт.	2	111982,00	--	223964	--	223964	--	241881
		СП - 8%			--	--	--	--		17917	
3	Е11-160601-0101 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.	1	2065,64	93,43	2066	93	299	1653	4016
		НР - 98%; СП - 8%			1674,33	12,39	1674	12		297	

1	2	3	4		6	7	8	9	10	11	12
4	С123-040501-0203 2304-0501-0203 РСНБ РК 2015	Вентили проходные муфтовые 15кч18р для воды, PN 16, DN 25 ГОСТ 5761-2005 *СП - 8%*	шт.	1	1428,00 --	-- --	1428 --	-- --	1428	-- 114	1542
5	Ц13-080201-0601 1308-0201-0601 РСНБ РК 2015	Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 1 кг. Прокладка по дну канала без креплений *НР - 72%; СП - 8%*	м кабеля	2	220,62 74,34	98,35 29,47	441 149	197 59	95	149 47	638
6	С123-060128-0803 2306-0128-0803 РСНБ РК 2015	Кабели силовые ВВГ 3х4,0 (ок)-1 ГОСТ 16442-80 *СП - 8%*	км	0,002	433427,00 --	-- --	867 --	-- --	867	-- 69	936
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	Тенге								254153

Смета № 02-11-01 Наружные сети водоснабжения. Водораспределительная сеть

РАЗДЕЛ 2. Водопровод

67	Е11-340201-0804 1134-0201-0804 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 5	Колодцы. Установка указателя на стене *НР - 76%; СП - 8%*	шт.	20	611,22 611,22	-- --	12224 12224	-- --	--	9291 1721	23236
72	Е11-220501-0101 1122-0501-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 50 мм. Укладка *НР - 99%; СП - 8%*	км трубопровода	2,7	277889,05 203967,00	73050,73 19598,97	750300 550711	197237 52917	2353	597592 107831	1455724
75	С123-010501-1303 2301-0501-1303 РСНБ РК 2015	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 17 - 25х2,4 питьевая ГОСТ 18599-2001 *СП - 8%*	м	2676,86	147,00 --	-- --	393498 --	-- --	393498	-- 31480	424978
76	Е11-220701-0103 1122-0701-0103 РСНБ РК 2015	Трубопроводы диаметром 100 мм. Промывка с дезинфекцией *НР - 99%; СП - 8%*	км трубопровода	4,1	61885,80 53405,50	-- --	253732 218963	-- --	34769	216773 37640	508145
77	Е11-220701-0101 1122-0701-0101 РСНБ РК 2015	Трубопроводы диаметром 50-65 мм. Промывка с дезинфекцией *НР - 99%; СП - 8%*	км трубопровода	2,7	55534,60 53405,50	-- --	149943 144195	-- --	5749	142753 23416	316112
108	Е11-270403-0201 1127-0403-0201 РСНБ РК 2015	Основания из щебня фракции 40-70 мм однослойные, толщиной 15 см. Устройство при укатке каменных материалов с пределом прочности на сжатие свыше 68,6 до 98,1 МПа (свыше 700 до 1000 кгс/см2) *НР - 108%; СП - 8%*	м2 основания	94,7	777,21 31,38	189,81 60,03	73602 2972	17975 5685	52655	9349 6636	89587
109	Е11-270602-0301 1127-0602-0301 РСНБ РК 2015	Покрытия толщиной 4 см из горячих асфальтобетонных смесей плотных мелкозернистых АБВ, плотность каменных материалов 2,5-2,9 т/м3. Устройство	м2 покрытия	94,7	145,02	97,21	13733	9206	585	7179	22585

1	2	3	4		6	7	8	9	10	11	12
		НР - 108%; СП - 8%			41,63	28,56	3942	2705		1673	
110	Е11-270602-0401 1127-0602-0401 РСНБ РК 2015 К=2	Вычитается позиция: Покрытия из горячих асфальтобетонных смесей. Устройство. исключать на каждые 0,5 см изменения толщины покрытия к нормам 11-270602-0301 *НР - 108%; СП - 8%*	м2 покрытия	94,7	-0,53 -0,22	-0,04 --	-50 -21	-4 --	-26	-23 -6	-79
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге								2840289
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	Тенге								2840289

Смета № 02-12-01 АТХ

1	Прайс-лист Казахстан ТОО Спецмонтаж-2	Комплект оборудования для системы беспроводного управления насосами 1-го подъема по уровню воды в РЧВ	шт	1	7997695,95 --	-- --	7997696 --	-- --	7997696	-- --	7997696
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	Тенге						7997696		7997696
		- Оборудование, инвентарь	Тенге								

Смета № 02-13-01 Общестроительные работы. Аппаратная

РАЗДЕЛ 1.Земляные работы

1	Е11-010101-0314 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 *НР - 72%; СП - 8%*	м3 грунта	18,681	200,58 9,98	190,60 44,25	3747 186	3561 827	--	729 358	4835
2	Е11-010205-0302 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 *НР - 72%; СП - 8%*	м3 грунта	0,579	1851,70 1851,70	-- --	1072 1072	-- --	--	772 148	1992
3	Е11-010101-0314 1101-0101-0314 РСНБ РК 2015 ТЧ 01 табл. 11 п.3.50 Кзтр=1,32, Кзм=1,32	Грунты 2 группы. Разработка в отвал экскаваторами "Драглайн", "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,5 (0,5 - 0,63) м3. Вязкие грунты повышенной влажности, сильно налипающие на стенки и зубья ковша одноковшовых экскаваторов, с одновременным применением щитов под экскаваторы и сланей под автосамосвалы при глинистой подошве, применен коэффициент к затратам труда - 1,32 и нормам эксплуатации машин - 1,32 *НР - 72%; СП - 8%*	м3 грунта	5,74	264,77 13,18	251,59 58,41	1520 76	1444 335	--	296 145	1961
4	Е11-010205-1201 1101-0205-1201 РСНБ РК 2015	Траншеи. Водоотлив *НР - 72%; СП - 8%*	м3 мокрого грунта	5,74	1212,64 --	1212,64 743,60	6961 --	6961 4268	--	3073 803	10836
5	Е11-010102-0314 1101-0102-0314 РСНБ РК 2015	Грунты 2 группы. Разработка с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 0,5 м3 *НР - 72%; СП - 8%*	м3 грунта	10,5	268,96 9,44	259,41 66,55	2824 99	2724 699	1	574 272	3670

1	2	3	4		6	7	8	9	10	11	12
6	С341-020101-1003 4102-0101-1003 РСНБ РК 2015	Перевозка строительных грузов самосвалами вне карьеров. Грузоподъемность 7,5 т. Класс груза 1. Расстояние перевозки 3 км *СП - 8%*	т	19,425	111,00 --	-- --	2156 --	-- --		-- 172	2329
7	Е11-010102-0602 1101-0102-0602 РСНБ РК 2015	Грунты 2-3 группы. Работа на отвале *НР - 72%; СП - 8%*	м3 грунта	10,5	20,31 2,88	17,32 6,49	213 30	182 68	1	71 23	307
8	Е11-010104-0402 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 *НР - 72%; СП - 8%*	м3 грунта	18,18	34,30 --	34,30 11,94	624 --	624 217	--	156 62	842
9	Е11-010205-0502 1101-0205-0502 РСНБ РК 2015	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 2 *НР - 72%; СП - 8%*	м3 грунта	2,02	804,82 804,82	-- --	1626 1626	-- --	--	1171 224	3020
10	Е11-010201-0501 1101-0201-0501 РСНБ РК 2015	Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками *НР - 72%; СП - 8%*	м3 уплотненного грунта	18,18	151,80 78,41	73,40 32,52	2760 1425	1334 591	--	1452 337	4549
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге								34341
		РАЗДЕЛ 2.Фундаменты									
11	Е11-080101-0201 1108-0101-0201 РСНБ РК 2015	Основание под фундаменты песчаное. Устройство *НР - 93%; СП - 8%*	м3 основания	0,2	3361,05 741,78	993,82 378,67	672 148	199 76	325	208 70	951
12	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	2	1550,50 513,13	809,29 292,46	3101 1026	1619 585	456	1901 400	5402
13	Е11-070501-0102 1107-0501-0102 РСНБ РК 2015	Блоки стен подвалов массой до 1 т. Установка *НР - 118%; СП - 8%*	шт. сборных конструкций	2	2191,69 720,10	1135,73 411,90	4383 1440	2271 824	672	2672 564	7619
14	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	10	3323,81 1047,57	1797,32 658,43	33238 10476	17973 6584	4789	20131 4270	57638
15	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 /ФБС 9.4.6-т 4шт/ *СП - 8%*	м3	0,4	25273,00 --	-- --	10109 --	-- --	10109	-- 809	10918
16	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 /ФБС 12.4.6-т 4шт/ *СП - 8%*	м3	0,54	25273,00 --	-- --	13647 --	-- --	13647	-- 1092	14739
17	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 /ФБС 24.4.6-т 12шт/	м3	5,4	22575,00	--	121905	--	121905	--	131657

1	2	3	4		6	7	8	9	10	11	12
		СП - 8%			--	--	--	--		9752	
18	С121-020101-0601 2102-0101-0601 РСНБ РК 2015	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 /добавка на W6/	м3	8,356	329,94	--	2757	--	2757	--	2978
		СП - 8%			--	--	--	--		221	
19	Е11-080101-0301 1108-0101-0301 РСНБ РК 2015	Стены, фундаменты. Гидроизоляция горизонтальная цементная	м2 поверхности	4	965,15	10,49	3861	42	2234	1492	5781
		НР - 93%; СП - 8%			396,13	4,96	1585	20		428	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге								237683
		РАЗДЕЛ 3.Аппаратная									
20	Е11-250130-0102 1125-0130-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Здания из спаренных и одиночных блок-боксов. Установка	т блок-боксов	1,2	29649,20	15445,70	35579	18535	2176	18230	58114
		НР - 91%; СП - 8%			12390,00	4304,46	14868	5165		4305	
21	Прайс-листКазахстан СТПРАЙС-ЛИСТКАЗАХСТАН ТОО Спецмонтаж-2 стр.	Блочное-модульное здание (аппаратная)	комп.	1	2340998,36	--	2340998	--	2340998	--	2528278
		СП - 8%			--	--	--	--		187280	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	Тенге								2586392
		РАЗДЕЛ 4.Разные работы									
		Площадка									
22	Е11-110101-0102 1111-0101-0102 РСНБ РК 2015	Грунт. Уплотнение щебнем	м2 площади уплотнения	1,2	240,16	30,49	288	37	169	89	408
		НР - 94%; СП - 8%			68,24	10,90	82	13		30	
23	Е11-110101-0201 1111-0101-0201 РСНБ РК 2015	Слои подстилающие песчаные. Устройство с уплотнением трамбовками	м3 подстилающего слоя	0,3	5460,62	962,20	1638	289	496	907	2748
		НР - 94%; СП - 8%			2843,49	371,70	853	112		204	
24	Е11-060101-0119 1106-0101-0119 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Фундаменты ленточные бетонные. Устройство	м3	0,49	20271,05	1324,81	9933	649	7823	1455	12299
		НР - 91%; СП - 8%			2980,74	282,21	1461	138		911	
25	Е11-110101-0209 1111-0101-0209 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 14	Слои подстилающие бетонные. Устройство с уплотнением трамбовками	м3 подстилающего слоя	0,18	20818,16	7,68	3747	1	3119	589	4683
		НР - 94%; СП - 8%			3480,66	--	627	--		347	
26	Е11-110101-1501 1111-0101-1501 РСНБ РК 2015	Покрытия бетонные, толщина 30 мм. Устройство	м2 покрытия	1,2	1000,31	93,04	1200	112	698	405	1733
		НР - 94%; СП - 8%			325,26	33,51	390	40		128	

1	2	3	4		6	7	8	9	10	11	12
		Отмостка									
27	Е11-110101-0209 1111-0101-0209 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 14	Слои подстилающие бетонные. Устройство с уплотнением трамбовками	м3 подстилающего слоя	1,16	20338,76	7,68	23593	9	19546	3795	29579
		НР - 94%; СП - 8%			3480,66	--	4038	--		2191	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4	Тенге								51450
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	Тенге								2909866

Смета № 04-01-01 Наружные сети электроснабжения (водозабор) ВЛ-10 кВ

РАЗДЕЛ 1. Монтаж ВЛ-10кВ

2	С123-061004-0105 2306-1004-0105 РСНБ РК 2015	Провода неизолированные для воздушных линий электропередачи из стальных оцинкованных проволок 1 группы и алюминиевых проволок АС сечением 50/8 мм2 ГОСТ 839-80	т	-0,2050959	985309,00	--	-202083	--	-202083	--	-218249
		СП - 8%			--	--	--	--		-16167	
10	Ц13-080101-2604 1308-0101-2604 РСНБ РК 2015	Шкаф распределительного устройства 6-10 кВ наружной установки с выключателем без коридора обслуживания. Монтаж оборудования	шт.	1	40299,74	5948,28	40300	5948	899	25455	71015
		НР - 72%; СП - 8%			33453,00	1900,98	33453	1901		5260	
11	Прайс-лист Казахстан ТОО Таврида Электрик Астана	Реклоузер TER_Rec15_A1	шт	1	6053571,43	--	6053571	--		--	6053571
					--	--	--	--	6053571	--	
42	Ц13-080103-0501 1308-0103-0501 РСНБ РК 2015	Разъединитель трехполюсный напряжением до 10 кВ, ток до 600 А. Монтаж оборудования	шт.	2	3464,13	677,08	6928	1354	618	3888	11682
		НР - 72%; СП - 8%			2478,00	222,02	4956	444		865	
43	51-080301-1103 5108-0301-1103 РСНБ РК 2015	Разъединитель РЛНД-1-10Б/400 (трехполюсный)	шт.	2	186876,00	--	373752	--		--	373752
					--	--	--	--	373752	--	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге								6291771
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	Тенге								6291771
		- Оборудование, инвентарь	Тенге						6427323		

Смета № 04-01-02 Наружные сети электроснабжения (водозабор) Монтаж КТП

РАЗДЕЛ 1. Комплектные трансформаторные подстанции

		Монтаж МТП-25-10/0,4									
1	Ц13-080103-0201 1308-0103-0201 РСНБ РК 2015	Трансформатор тока напряжением до 10 кВ. Монтаж оборудования	шт.	1	3241,31	426,52	3241	427	336	1886	5537
		НР - 72%; СП - 8%			2478,00	141,10	2478	141		410	

1	2	3	4		6	7	8	9	10	11	12
2	Прайс-листКазахстан СТПРАЙС-ЛИСТКАЗАХСТАН АО Alageum Electric стр.	Мачтовая трансформаторная подстанция МТП-25-10/0,54	шт	1	3405781,25	--	3405781	--	3405781	--	3678244
		СП - 8%			--	--	--	--		272463	
3	Ц13-080103-1601 1308-0103-1601 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	Конденсатор статический, масса до 15 кг. Монтаж на установленных конструкциях	шт.	1	2847,47	327,30	2847	327	42	1849	5072
		НР - 72%; СП - 8%			2478,00	90,27	2478	90		376	
4	Прайс-листКазахстан СТПРАЙС-ЛИСТКАЗАХСТАН ТОО "TDM Electric" стр.	Конденсатор самовостанавливающийся косинусный КПС-440-5 3У3	шт	1	21183,21	--	21183	--	21183	--	22878
		СП - 8%			--	--	--	--		1695	
5	Ц13-080303-0601 1308-0303-0601 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	Автомат одно-, двух-, трехполюсный на ток до 25 А. Установка на конструкции на стене или колонне	шт.	1	2278,50	25,52	2279	26	1033	878	3409
		НР - 72%; СП - 8%			1220,00	--	1220	--		253	
6	С123-070204-1301 2307-0204-1301 РСНБ РК 2015	Выключатель автоматический ВА47-63 1Р 6А 4,5 кА ГОСТ Р 51327.1-2010	шт.	1	698,00	--	698	--	698	--	754
		СП - 8%			--	--	--	--		56	
7	Ц13-080305-0603 1308-0305-0603 РСНБ РК 2015	Прожектор с лампой мощностью 500 Вт. Установка отдельно на стальной конструкции на крыше здания	шт.	2	7386,63	2368,32	14773	4737	2314	7848	24431
		НР - 72%; СП - 8%			3861,00	1588,80	7722	3178		1810	
8	С123-070106-0504 2307-0106-0504 РСНБ РК 2015	Светильники прожекторного типа светодиодные марки PROLED FL-30, мощность 37 Вт, световой поток 4616 лм	шт.	2	36017,00	--	72034	--	72034	--	77797
		СП - 8%			--	--	--	--		5763	
		Защитное заземление 2КТПГ									
9	Е11-010205-0302 1101-0205-0302 РСНБ РК 2015	Грунты 2 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами	м3 грунта	9,9	1543,08	--	15276	--	--	10999	28378
		НР - 72%; СП - 8%			1543,08	--	15276	--		2102	
10	Е11-010205-0502 1101-0205-0502 РСНБ РК 2015	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 2	м3 грунта	9,9	804,82	--	7968	--	--	5737	14801
		НР - 72%; СП - 8%			804,82	--	7968	--		1096	

1	2	3	4		6	7	8	9	10	11	12
11	Ц13-080208-0202 1308-0208-0202 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Заземлитель горизонтальный из стали полосовой сечением 160 мм2. Монтаж оборудования	м	65	624,65	25,37	40602	1649	28033	8172	52676
		НР - 72%; СП - 8%			168,00	6,62	10920	430		3902	
12	Е11-330105-1101 1133-0105-1101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	Заземлители. Забивка механизированная на глубину до 5 м	1 заземлитель	8	3027,82	1415,80	24223	11326	9092	5582	32189
		НР - 80%; СП - 8%			475,65	396,48	3805	3172		2384	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	**Тенге**								3946166
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	**Тенге**								3946166

	Итого прямые затраты		**27 270 222**
НДЗ РК 8.04-05-2015.Табл.1,пункт 47	Временные здания и сооружения (1,3%)	354 513	27 624 735
НДЗ РК 8.04-06-2015.Табл.1 раздел VIII, пункт 4 подпункт "а"	Затраты на производство строительно-монтажных работ в зимнее время (3,3%)	911 616	28 536 352
ГН ОССС	Непредвиденные работы и затраты (2%)	570 727	29 107 079
	Оборудование	17 486 236	
Приложение 1 к Прогнозу социально-экономического развития Республики Казахстан на 2020-2024	2021 г. - 100 % (Иинф = 1,1025743)		51 372 592
Налоговый кодекс РК	Налог на добавленную стоимость (12%)	6 164 711	**57 537 303**
	Всего по сметному расчету	2 876 865	**54 660 438**
	Итого с К=0,95		

ГУ «Отдел архитектуры, градостроительства и строительства акимата Федоровского района»

Руководитель: _____ **Бекеулданов Ж.Ж.**

Эксперт(ы) технического надзора:
ТОО " Нұрәлем-Құрылыс"

Эксперт _____ **Мендекинов Р.Р.**
Аттестат № KZ30VJE00036420 от 29.03.18г

ТОО "Теміржолсервис-Актобе"

Руководитель: _____ **Изимов С.Б.**

Разработчики проекта строительства или эксперт(ы) авторского надзора:
ТОО «Промстройпроект»

ГИП _____ **Пивоваров А.Н.**
лицензия ГСЛ № 15012337 от 01.07.2015 г.