Форхат. 522

Приложение №4
к Правилам организации
деятельности и осуществлении
функций заказчика (застройщика)

Заказчик: ГУ "Управление строительства, архитектуры и градостроительства Акмолинской области"

Подрядчик: ТОО "NAK Construction"

Наименование строительства и его адрес: "Привязка проекта повторного применения к местности на строительство общежития для ГКПП " Кокшетауский высший казахский педогогический коледж имени Ж. Мусина" при управлении образования Акмолинской области". Корректировка сметной документации.

СПРАВКА

о стоимости выполненных работ и затрат
за октябрь **месяц 2023 года**

№2Х-20. Исправлено

Код заказчика	Код подрядчика	Договор		Источник финансирования		Организационно-правовая форма	
		номер	дата	наименов.	код	наименование	код
		№2021-82	02.07.2021г.				

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 1							
			Строительно-монтажные работы в смете	из них		стоимость прочих затрат, не входящих в состав	дополнительные затраты			
				в отчетном месяце	по монтажу оборудования		на приобретение материалов	другие дополнительные расходы		
А	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
"Привязка проекта повторного применения к местности на строительство общежития для ГКПП " Кокшетауский высший казахский педогогический коледж имени Ж. Мусина" при управлении образования Акмолинской области". Корректировка сметной документации.	561 221 694,92	29 381 703							3 525 804	32 907 507

Заказчик **ГУ "Управление строительства, архитектуры и градостроительства Акмолинской области"**
(наименование организации, бизнес идентификационный номер)

Подрядчик: **ТОО "NAK Construction"**
(наименование организации, бизнес идентификационный номер)

Эксперт технического надзора: **ТОО "Сартөбе"**
(должность, фамилия, имя, отчество, индивидуальный идентификационный номер, № аттестата, подпись)

Директор _____
(должность, подпись, расшифровка подписи)

Руководитель проекта _____ **Өтембай К.Ш.**
(должность, подпись, расшифровка подписи)

Место печати

Эксперт _____ **Батыркулов С. М.**
(должность, подпись, расшифровка подписи)

Место печати (при наличии)

Форма 2В

Заказчик: ГУ "Управление строительства, архитектуры и градостроительства Акмолинской области"

Подрядчик: ТОО "NAK Construction"

Наименование стройки - "Привязка проекта повторного применения к местности на строительство общежития для ГКПП " Кокшетауский высший казахский педагогический колледж имени Ж. Мусина" при управлении образования Акмолинской области".

Шифр стройки Педколледж Мусина авр ноябрь

Наименование объекта - Общестроительные работы

Шифр объекта 2-1

АКТ № 20 от 19.10.2023г.

выполненных работ за октябрь **месяц 2023 года**

Составлен(а) 3 квартал 2020г

№ п/п	№ по смете	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Стоимость единицы, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: материалы / оборудование, мебель, инвентарь	Накладные расходы, тенге / Сметная прибыль, тенге	Всего стоимость с накладными расходами и сметной прибылью, тенге
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
			ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 4-1-1 Наружные электрические сети 0,4 Кв									
1	1	1101-0101-0368 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 20	Грунты 2 группы в траншеях. Разработка в отвал экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,5 м3 *НР - 72%; СП - 8%*	м3 грунта	20,9	270,28 –	270,28 51,40	5649 –	5649 1074	–	773 514	6936
2	2	1101-0205-0502 РСНБ РК 2015	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную песком траншей (песчаная подушка). Группа грунтов 2 *НР - 72%; СП - 8%*	м3 грунта	6,97	1003,10 1003,10	– –	6992 6992	– –	–	5034 962	12988
3	3	211-401-0101 РСНБ РК 2015	Песок природный ГОСТ 8736-2014 *СП - 8%*	м3	6,97	1454,00 –	– –	10134 –	– –	10134	– 811	10945
4	4	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	13,94	36,92 –	36,92 14,88	515 –	514 207	–	149 53	717
5	5	1134-0201-0301 РСНБ РК 2015	Трубопроводы из полиэтиленовых труб. Устройство. До 2-х отверстий *НР - 76%; СП - 8%*	канало-километр трубопровода	0,2168	171666,84 168777,00	– –	37217 36591	– –	626	27809 5202	70228
6	6	241-201-0613 РСНБ РК 2015	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 17 - 110x6,6 питьевая ГОСТ 18599-2001 *СП - 8%*	м	240	1590,00 –	– –	381600 –	– –	381600	– 30528	412128
7	7	1308-0201-0204 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 6 кг. Монтаж в готовых траншеях без покрытий *НР - 72%; СП - 8%*	м кабеля	9	698,18 277,92	354,74 126,01	6284 2501	3193 1134	590	2617 712	9614
8	8	1308-0201-0904 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 6 кг. Прокладка в проложенных трубах, блоках и коробах *НР - 72%; СП - 8%*	м кабеля	120	829,72 370,56	414,15 144,14	99566 44467	49698 17297	5401	44470 11523	155559

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
9	9	1308-0201-0705 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 6 кг. Прокладка с креплением накладными скобами		100%							
			НР - 72%; СП - 8%	м кабеля	20	1441,08	944,30	28822	18886	2216	10255	42204
						386,00	326,18	7720	6524		3126	
10	10	243-125-1842 РСНБ РК 2015	Кабели силовые с изоляцией из сшитого полиэтилена АПвБбШв 4х240 (мк)-1 ГОСТ 31996-2012		100							
			СП - 8%	км	0,15	6636710,00	--	995506	--	995506	--	1075147
						--	--	--	--		79641	
11	11	1308-0201-2405 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Муфта мачтовая концевая металлическая для 3-4-жильного кабеля напряжением до 1 кВ, сечение одной жилы до 240 мм2. Монтаж оборудования		100							
			НР - 72%; СП - 8%	шт.	4	45274,16	29333,34	181097	117333	2004	73612	275085
						15440,00	10119,56	61760	40478		20377	
12	12	243-903-1503 РСНБ РК 2015	Муфты концевые для четырехжильного кабеля с алюминиевыми или медными жилами с бумажной изоляцией на напряжение 1 кВ, с болтовыми соединителями, со срывными головками типа 1КнТп-4-150/240-СЛ-нб ГОСТ 13781.0-86		100%							
			СП - 8%	шт.	4	17968,00	--	71872	--	71872	--	77622
						--	--	--	--		5750	
13	13	1101-0101-0368 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 20	Грунты 2 группы в траншеях. Разработка в отвал экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,5 м3									
			НР - 72%; СП - 8%	м3 грунта	6,97	270,28	270,28	1884	1884	--	258	2313
						--	51,40	--	358		171	
14	14	412-102-0101 РСНБ РК 2015	Перевозка строительных грузов самосвалами в населенных пунктах. Грузоподъемность свыше 10 т. Расстояние перевозки 1 км									
			СП - 8%	т·км	12,1975	163,00	--	1988	--		--	2147
						--	--	--	--		159	
			ИТОГО ПО СМЕТЕ:	Тенге								2153632
			В ТОМ ЧИСЛЕ:									
			- Зарплата рабочих строителей	Тенге				160031				
			- Затраты на эксплуатацию машин	Тенге					197157			
			- в том числе зарплата машинистов	Тенге					67072			
			- Материалов, изделий и конструкций	Тенге						1469949		
			- Перевозка грузов	Тенге				1988				
			- Накладные расходы	Тенге							164977	
			- Сметная прибыль	Тенге							159529	

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 4-3-1 Наружные сети электроснабжения 10Кв

РАЗДЕЛ 1. Наружное электроснабжение Кл-10кВ

			Земляные работы									
			Траншея Т-1									
1	1	1101-0101-0431 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 20	Грунты 2 группы в траншеях. Разработка в отвал экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,25 м3 /Траншея Т-11/		100%							
			НР - 72%; СП - 8%	м3 грунта	42,28	386,67	386,67	16348	16349	--	2310	20150
						--	75,87	--	3208		1493	
2	2	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		100%							
			НР - 72%; СП - 8%	м3 грунта	28,18	31,65	31,65	892	892	--	259	1243
						--	12,76	--	360		92	
3	3	1101-0201-0501 РСНБ РК 2015	Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками		100							
			НР - 72%; СП - 8%	м3 уплотненного грунта	28,18	179,30	81,56	5053	2298	--	2805	8487
						97,74	40,53	2754	1142		629	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
4	4	1308-0201-0301 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Кабель в траншее один. Устройство постели *НР - 72%; СП - 8%*	м кабеля	234,9	536,80 92,64	444,16 187,12	126094 21761	104333 43954	--	47315 13873	187282
5	5	211-401-0101 РСНБ РК 2015	Песок природный ГОСТ 8736-2014 *СП - 8%*	м3	14,1	1454,00 --	-- --	20501 --	-- --	20501	-- 1640	22141
			Траншея Т-2									
6	6	1101-0205-0302 РСНБ РК 2015	Грунты 2 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами *НР - 72%; СП - 8%*	м3 грунта	31,4	1921,92 1921,92	-- --	60348 60348	-- --	--	43451 8304	112103
7	7	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	20,93	31,65 --	31,65 12,76	662 --	662 267	--	192 68	923
8	8	1101-0201-0501 РСНБ РК 2015	Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками *НР - 72%; СП - 8%*	м3 уплотненного грунта	20,93	179,30 97,74	81,56 40,53	3753 2046	1707 848	--	2084 467	6304
9	9	1308-0201-0301 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Кабель в траншее один. Устройство постели *НР - 72%; СП - 8%*	м кабеля	116,3	536,80 92,64	444,16 187,12	62430 10774	51656 21762	--	23426 6868	92724
10	10	211-401-0101 РСНБ РК 2015	Песок природный ГОСТ 8736-2014 *СП - 8%*	м3	10,47	1454,00 --	-- --	15223 --	-- --	15223	-- 1218	16441
11	11	1101-0101-0368 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 20	Грунты 2 группы в траншеях. Разработка в отвал экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,5 м3 *НР - 72%; СП - 8%*	м3 грунта	24,57	270,28 --	270,28 51,40	6641 --	6641 1263	--	909 604	8154
12	12	412-102-0115 РСНБ РК 2015	Перевозка строительных грузов самосвалами в населенных пунктах. Грузоподъемность свыше 10 т. Расстояние перевозки 15 км *СП - 8%*	т·км	42,9975	41,00 --	-- --	1763 --	-- --		-- 141	1904
13	13	1308-0201-0401 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Кабель проложенный в траншее. Покрытие кирпичом. Один кабель *НР - 72%; СП - 8%*	м кабеля	351,2	470,04 92,64	377,40 159,00	165078 32535	132543 55841	--	63631 18297	247005
14	14	213-101-0101 РСНБ РК 2015	Кирпич керамический одинарный рядовой полнотелый марки М100, размерами 250 мм х 120 мм х 65 мм ГОСТ 530-2012 *СП - 8%*	1000 шт.	1,91	80866,00 --	-- --	154454 --	-- --	154454	-- 12356	166810
			Электромонтажные работы									
15	15	1134-0201-0301 РСНБ РК 2015	Трубопроводы из полиэтиленовых труб. Устройство. До 2-х отверстий *НР - 76%; СП - 8%*	канало-километр трубопровода	0,035	171666,84 168777,00	-- --	6008 5907	-- --	101	4489 840	11337
16	16	241-207-0605 РСНБ РК 2015	Трубы полиэтиленовые для прокладки кабелей, с внутренним слоем не распространяющим горение, DN 110, толщина стенки 6,5 мм ГОСТ Р МЭК 61386.24-2014 *СП - 8%*	м	35	4536,00 --	-- --	158760 --	-- --	158760	-- 12701	171461

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
17	17	1308-0201-0206 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 13 кг. Монтаж в готовых траншеях без покрытий *НР - 72%; СП - 8%*	м кабеля	100 333,7	864,94 293,36	506,06 189,76	288630 97894	168872 63323	21864	116076 32377	437083
18	18	1308-0201-0906 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 13 кг. Прокладка в проложенных трубах, блоках и коробах *НР - 72%; СП - 8%*	м кабеля	100 17,5	1465,99 586,72	834,26 303,26	25655 10268	14599 5307	788	11214 2949	39818
19	19	1308-0201-0707 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 13 кг. Прокладка с креплением накладными скобами *НР - 72%; СП - 8%*	м кабеля	100 10	2295,51 633,04	1551,69 540,34	22955 6330	15517 5403	1108	8448 2512	33916
20	20	243-101-0309 РСНБ РК 2015	Кабели силовые АСБл 3х150-10 ГОСТ 18410-73 *СП - 8%*	км	100 0,395	5424603,00 --	-- --	2142718 --	-- --	2142718	-- 171417	2314135
21	21	1308-0201-2508 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Муфта концевая эпоксидная для 3-жильного кабеля напряжением до 10 кВ, сечение одной жилы до 185 мм2. Монтаж оборудования *НР - 72%; СП - 8%*	шт.	100 2	55658,90 12352,00	43251,03 14880,50	111318 24704	86502 29761	112	39215 12043	162575
22	22	243-903-2709 РСНБ РК 2015	Муфты концевые внутренней установки типа GUST-12/150-240/1200-L12 для 3-жильных кабелей с бумажной изоляцией в общей оболочке, с наконечниками со срывными головками на напряжение от 6 до10 кВ ГОСТ 13781.0-86 *СП - 8%*	шт.	100 2	83551,00 --	-- --	167102 --	-- --	167102	-- 13368	180470
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге				3562386	602571	2682731	365824	4242466
			Стоимость монтажных работ	Тенге				275321	232439	--	314257	
			Материалы	Тенге				3111980				
			Всего заработная плата	Тенге				23872				
			Стоимость материалов и конструкций	Тенге					429617			
			Накладные расходы	Тенге				2309820				
			Сметная прибыль	Тенге				309325				
			ВСЕГО, Стоимость монтажных работ	Тенге				273704				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч				3695009				
			Сметная заработная плата	Тенге								258
			Стоимость общестроительных работ	Тенге					429617			
			Материалы	Тенге				291646				
			Всего заработная плата	Тенге				101				
			Местные материалы	Тенге					78143			
			Транспортные расходы	Тенге				190178				
			Накладные расходы	Тенге				1763				
			Сметная прибыль	Тенге				56499				
			ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	Тенге				27852				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч				375997				
			Сметная заработная плата	Тенге								63
			Стоимость сантехнических работ	Тенге					78143			
			Стоимость материалов и конструкций	Тенге				158760				
			Сметная прибыль	Тенге				158760				
			ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ	Тенге				12701				
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге				171461				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч				4242467				
			Сметная заработная плата	Тенге					507760			321

РАЗДЕЛ 2. Вскрытие и восстановление дорожной одежды

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
23	23	1127-0302-0104 РСНБ РК 2015	Покрытия и основания асфальтобетонные. Разборка	м3 конструкции	100 6,655	3231,46	1328,06	21505	8838	--	18058	42728
			НР - 108%; СП - 8%			1903,40	609,00	12667	4053		3165	
24	24	1127-0401-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Слои оснований подстилающие и выравнивающие из песка. Устройство	м3 материала основания в плотном теле	100 3,025	2864,19	1098,60	8664	3324	4842	1409	10879
			НР - 108%; СП - 8%			164,74	266,65	498	807		806	
25	25	1127-0403-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18	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)	м2 основания	100 12,1	889,07	261,04	10758	3158	7126	1601	13347
			НР - 108%; СП - 8%			39,14	83,34	474	1008		989	
26	26	1127-0403-0104 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18 К-5	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 /до толщины 20см/	м2 основания	100 12,1	228,10	51,45	2760	622	2138	222	3220
			НР - 108%; СП - 8%			--	16,98	--	205		239	
27	27	1127-0602-0306 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 20	Устройство покрытия толщиной 4 см из горячих асфальтобетонных смесей пористых крупнозернистых плотность каменных материалов 2,5-2,9 т/м3	м2	100 12,1	1867,49	199,36	22597	2413	19869	707	25168
			НР - 108%; СП - 8%			26,01	28,07	315	340		1864	
28	28	1127-0602-0301 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 20	Покрытия толщиной 4 см из горячих асфальтобетонных смесей плотных мелкозернистых АБВ, плотность каменных материалов 2,5-2,9 т/м3. Устройство	м2 покрытия	100 12,1	1908,00	210,79	23087	2550	20222	698	25687
			НР - 108%; СП - 8%			26,01	27,38	315	331		1903	
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге				89371	20905	54197	22695	121029
		Стоимость общестроительных работ		Тенге				14269	6744	--	8966	
		Материалы		Тенге				89371				
		Всего заработная плата		Тенге				54198				
			Накладные расходы	Тенге					21013			
			Сметная прибыль	Тенге				22695				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				8966				
			Нормативная трудоемкость	Тенге				121032				
			Сметная заработная плата	чел.-ч								13
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге					21013			
			Нормативная трудоемкость	Тенге				121032				
			Сметная заработная плата	чел.-ч								13
				Тенге					21013			
			РАЗДЕЛ 3. Монтаж доп оборудования в -10/0,4кВ №253 согл ТУ									
29	29	1308-0101-2704 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Ячейка распределительного устройства 110 кВ трансформатора и линии. Монтаж оборудования	ячейка	100 1	1012620,92	393086,28	1012621	393086	48255	547639	1685081
			НР - 72%; СП - 8%			571280,00	189329,96	571280	189330		124821	
30	30	515-201-0607 РСНБ РК 2015	Устройства комплектно-распределительные напряжением 10 (6) кВ серии КСО-366 с выключателем нагрузки ВН-10/630 ГОСТ 14693-90	шт.	100 1	572657,00	--	572657	--		--	572657
						--	--	--	--	572657	--	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
31	31	1308-0101-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Трансформатор трехфазный 35 кВ мощностью 400 КВХА. Монтаж оборудования *НР - 72%; СП - 8%*	шт.	100 1	64079,49 33968,00	29202,39 11700,38	64079 33968	29202 11700	909	32881 7757	104717
32	32	515-101-0107 РСНБ РК 2015	Трансформатор распределительный трехфазный двухобмоточный масляный модели ТМ-400/6(10)/0,4 и герметичного исполнения с гофростенкой модели ТМГ-400/6(10)/0,4, номинальная мощность 400 кВА, класс напряжения 10 (6) кВ ГОСТ 11677-85	шт.	100 1	1655597,00 --	-- --	1655597 --	-- --	1655597	-- --	1655597
33	33	1308-0101-2704 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Ячейка распределительного устройства 110 кВ трансформатора и линии. Монтаж оборудования *НР - 72%; СП - 8%*	ячейка	100 1	1012620,92 571280,00	393086,28 189329,96	1012621 571280	393086 189330	48255	547639 124821	1685081
34	34	515-201-0507 РСНБ РК 2015	Устройства комплектно-распределительные напряжением 10 (6) кВ серии КСО-366 с выключателем нагрузки ВН-10/630 ГОСТ 14693-90	шт.	100 1	572657,00 --	-- --	572657 --	-- --	572657	-- --	572657
35	35	1308-0304-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Щит однорядный или двухрядный без блоков резисторов глубиной до 800 мм шкафного исполнения. Сборка из отдельных панелей и блоков управления *НР - 72%; СП - 8%*	м ширины по фронту	100 2,4	122722,05 32080,00	14453,24 5965,20	294533 76992	34687 14316	182854	65742 28822	389097
36	36	515-301-0801 РСНБ РК 2015	Вводная панель распределительных щитов ЩО 70-1-30 ГОСТ 30011.1-2012	шт.	100 2	1126087,00 --	-- --	2252174 --	-- --	2252174	-- --	2252174
37	37	515-301-0703 РСНБ РК 2015	Линейная панель распределительных щитов ЩО 70-1-03 ГОСТ 30011.1-2012	шт.	1	757261,00 --	-- --	757261 --	-- --	757261	-- --	757261
38	38	252-207-3979 РСНБ РК 2015	Перемычки гибкие, тип ПГС-50 ГОСТ Р 51177-2017 *СП - 8%*	шт.	1	636,00 --	-- --	636 --	-- --	636	-- 51	687
39	39	1308-0206-2501 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Шинопровод открытый сечением до 250 мм2. Монтаж на установленных конструкциях *НР - 72%; СП - 8%*	м однопроводной линии	100 4	1035,50 433,84	264,49 109,66	4142 1735	1058 439	1349	1565 457	6164
40	40	247-215-0219 РСНБ РК 2015	Шина медная М1, размерами 6 мм х 60 мм х 4000 мм ГОСТ 434-78 *СП - 8%*	шт.	100 1	49430,00 --	-- --	49430 --	-- --	49430	-- 3954	53384
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	Тенге				8248408	851119	331688	1195466	9734557
		Стоимость оборудования		Тенге				1255255	405115	5810346	290683	
		ВСЕГО, Стоимость оборудования		Тенге				5810346				
		Стоимость монтажных работ		Тенге				5810346				
		Материалы		Тенге				2437426				
		Всего заработная плата		Тенге				281621				
		Стоимость материалов и конструкций		Тенге					1660370			
			Накладные расходы	Тенге				49430				
			Сметная прибыль	Тенге				1195466				
		ВСЕГО, Стоимость монтажных работ		Тенге				290632				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч				3923524				1069

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
			Сметная заработная плата	Тенге					1660370			
		Стоимость общестроительных работ		Тенге				636				
		Стоимость материалов и конструкций		Тенге				636				
			Сметная прибыль	Тенге				51				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				687				
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	Тенге				9734557				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								
			Сметная заработная плата	Тенге					1660370			1069
			РАЗДЕЛ 4. Воздушная линия Вл-10кВ									
41	41	1133-0206-0101 РСНБ РК 2015	**Ответвления от ВЛ 0,38 кВ к зданиям. Устройство с помощью механизмов. Количество проводов в ответвлении 1** *НР - 80%; СП - 8%*	ответвление	1	2322,46 / 1803,40	519,06 / 231,60	2322 / 1803	519 / 232	--	1628 / 316	4266
42	42	252-207-0527 РСНБ РК 2015	**Траверса ТМ-2, оцинкованная, из марки стали С235 Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012** *СП - 8%*	шт.	1	11531,00 / --	-- / --	11531 / --	-- / --	11531	-- / 922	12453
43	43	252-207-0222 РСНБ РК 2015	**Хомут Х-42, оцинкованный, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012** *СП - 8%*	шт.	1	1521,00 / --	-- / --	1521 / --	-- / --	1521	-- / 122	1643
44	44	252-102-0107 РСНБ РК 2015	**Изоляторы штыревые стеклянные ШС 10-Д ГОСТ 1232-93** *СП - 8%*	шт.	3	2409,00 / --	-- / --	7227 / --	-- / --	7227	-- / 578	7805
45	45	252-108-0702 РСНБ РК 2015	**Изолятор колпачок К-6 (КП-20) СТ РК ГОСТ Р 51204-2004** *СП - 8%*	шт.	3	49,00 / --	-- / --	147 / --	-- / --	147	-- / 12	159
46	46	252-204-0802 РСНБ РК 2015	**Зажимы соединительные плашечные ПС-2-1 ГОСТ Р 51177-2017** *СП - 8%*	шт.	6	397,00 / --	-- / --	2382 / --	-- / --	2382	-- / 191	2573
			Опора анкерная									
47	47	1133-0202-0102 РСНБ РК 2015	**Опоры железобетонные ВЛ 0,4-10 кВ (с траверсами) одностоечные с одним подкосом. Установка/УП 10-2** *НР - 80%; СП - 8%*	опора	1	17781,17 / 8031,14	9072,80 / 4147,20	17781 / 8031	9073 / 4147	677	9743 / 2202	29726
48	48	225-204-0311 РСНБ РК 2015	**Стойки железобетонные вибрированные для опор высоковольтных линий электропередачи, марка СВ110-3,5 СТ РК 2387-2013** *СП - 8%*	шт.	2	41541,00 / --	-- / --	83082 / --	-- / --	83082	-- / 6647	89729
49	49	1133-0203-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	**Ригели железобетонные для опор ВЛ 0,38-10 кВ. Установка(П-3и)** *НР - 80%; СП - 8%*	ригель	2	486,73 / 380,70	64,44 / 30,88	973 / 761	129 / 62	83	659 / 131	1762
50	50	225-101-0201 РСНБ РК 2015	**Плита П-3и прим.** *СП - 8%*	шт.	2	4132,00 / --	-- / --	8264 / --	-- / --	8264	-- / 661	8925
51	51	252-207-0531 РСНБ РК 2015	**Траверса ТМ-6, оцинкованная, из марки стали С235 Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012** *СП - 8%*	шт.	1	26247,00 / --	-- / --	26247 / --	-- / --	26247	-- / 2100	28347
52	52	252-207-3941 РСНБ РК 2015	**Накладка ОГ 2, оцинкованная, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012** *СП - 8%*	шт.	2	2478,00 / --	-- / --	4956 / --	-- / --	4956	-- / 396	5352
53	53	252-207-3942 РСНБ РК 2015	**Накладка ОГ 5, оцинкованная, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012** *СП - 8%*	шт.	1	1091,00 / --	-- / --	1091 / --	-- / --	1091	-- / 87	1178
54	54	252-207-0222 РСНБ РК 2015	**Хомут Х-42, оцинкованный, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012**	шт.	1	1521,00	--	1521	--	1521	--	1643

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
			СП - 8%			--	--	--	--		122	
55	55	252-207-2002 РСНБ РК 2015	**Болт Б5, оцинкованный, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012**	шт.	6	976,00	--	5856	--	5856	--	6324
			СП - 8%			--	--	--	--		468	
56	56	252-207-3927 РСНБ РК 2015	**Кронштейн У 4, оцинкованный, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012**	шт.	1	8325,00	--	8325	--	8325	--	8991
			СП - 8%			--	--	--	--		666	
57	57	252-207-0268 РСНБ РК 2015	**Стяжка Г 1, оцинкованная, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012**	шт.	2	7157,00	--	14314	--	14314	--	15459
			СП - 8%			--	--	--	--		1145	
58	58	252-207-3910 РСНБ РК 2015	**Проводник ЗП-1, оцинкованный, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012**	шт.	2	1081,00	--	2162	--	2162	--	2335
			СП - 8%			--	--	--	--		173	
59	59	252-102-0107 РСНБ РК 2015	**Изоляторы штыревые стеклянные ШС 10-Д ГОСТ 1232-93**	шт.	1	2409,00	--	2409	--	2409	--	2602
			СП - 8%			--	--	--	--		193	
60	60	252-108-0701 РСНБ РК 2015	**Изолятор колпачок К-5 (КП18) СТ РК ГОСТ Р 51204-2004**	шт.	1	45,00	--	45	--	45	--	49
			СП - 8%			--	--	--	--		4	
61	61	252-204-0802 РСНБ РК 2015	**Зажимы соединительные плашечные ПС-2-1 ГОСТ Р 51177-2017**	шт.	2	397,00	--	794	--	794	--	858
			СП - 8%			--	--	--	--		64	
62	62	252-108-0601 РСНБ РК 2015	**Подвеска натяжная изолирующая ГОСТ Р 55189-2012**	шт.	6	26469,00	--	158814	--	158814	--	171519
			СП - 8%			--	--	--	--		12705	
63	63	1308-0103-1501 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	**Разрядник напряжением до 10 кВ. Монтаж оборудования**	комплект (3 фазы)	3	6493,19	979,11	19480	2938	2646	10896	32806
			НР - 72%; СП - 8%			4632,00	412,50	13896	1238		2430	
64	64	515-301-1102 РСНБ РК 2015	**Разрядники полимерные РВО-10кВ (п) ГОСТ 30011.1-2012**	шт.	3	14875,00	--	44625	--	44625	--	44625
						--	--	--	--		--	
65	65	252-207-3920 РСНБ РК 2015	**Кронштейн РА 1, оцинкованный, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012**	шт.	1	13304,00	--	13304	--	13304	--	14368
			СП - 8%			--	--	--	--		1064	
66	66	252-207-3921 РСНБ РК 2015	**Кронштейн РА 2, оцинкованный, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012**	шт.	1	2287,00	--	2287	--	2287	--	2470
			СП - 8%			--	--	--	--		183	
67	67	252-207-3923 РСНБ РК 2015	**Кронштейн РА 4, оцинкованный, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012**	шт.	1	1742,00	--	1742	--	1742	--	1881
			СП - 8%			--	--	--	--		139	
68	68	252-207-3924 РСНБ РК 2015	**Кронштейн РА 5, оцинкованный, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012**	шт.	1	1942,00	--	1942	--	1942	--	2097
			СП - 8%			--	--	--	--		155	
69	69	252-207-3929 РСНБ РК 2015	**Вал привода РА 7, оцинкованный, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012**	шт.	2	13268,00	--	26536	--	26536	--	28659
			СП - 8%			--	--	--	--		2123	
70	70	252-207-0207 РСНБ РК 2015	**Хомут Х-7, оцинкованный, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012**	шт.	3	976,00	--	2928	--	2928	--	3162
			СП - 8%			--	--	--	--		234	
71	71	252-207-0208 РСНБ РК 2015	**Хомут Х-8, оцинкованный, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012**	шт.	1	1081,00	--	1081	--	1081	--	1167
			СП - 8%			--	--	--	--		86	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
72	72	252-207-3910 РСНБ РК 2015	Проводник ЗП-1, оцинкованный, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012									
			СП - 8%	шт.	4,5	1081,00	--	4864	--	4864	--	5253
73	73	1308-0103-0501 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Разъединитель трехполюсный напряжением до 10 кВ, ток до 600 А. Монтаж оборудования									
			НР - 72%; СП - 8%	шт.	1	4160,16	701,06	4160	701	371	2423	7109
						3088,00	276,72	3088	277		527	
74	74	515-201-0503 РСНБ РК 2015	Разъединитель РЛНД-1-10Б/400 (трехполюсный)									
				шт.	1	102059,00	--	102059	--		--	102059
						--	--	--	--	102059	--	
75	75	1308-0101-1510 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Ограничитель перенапряжений нелинейный напряжением 220 кВ. Монтаж оборудования									
			НР - 72%; СП - 8%	комплект (3 фазы)	1	50589,74	21001,69	50590	21001	11061	19815	76038
						18528,00	8993,29	18528	8993		5632	
76	76	252-207-1723 РСНБ РК 2015	Ограничитель перенапряжений типа ОПН-2 30кА 400V									
			СП - 8%	шт.	1	16284,00	--	16284	--	16284	--	17587
						--	--	--	--		1303	
77	77	1308-0103-0601 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Привод к разъединителям с одной тягой рычажный. Монтаж оборудования									
			НР - 72%; СП - 8%	шт.	1	8180,15	214,26	8180	214	1790	4502	13696
						6176,00	76,29	6176	76		1015	
78	78	245-602-0301 РСНБ РК 2015	Привод, модель ПРНЗ-10У1 прим.									
			СП - 8%	шт.	1	6903,00	--	6903	--	6903	--	7455
						--	--	--	--		552	
79	79	252-102-0107 РСНБ РК 2015	Изоляторы штыревые стеклянные ШС 10-Д ГОСТ 1232-93									
			СП - 8%	шт.	2	2409,00	--	4818	--	4818	--	5203
						--	--	--	--		385	
80	80	252-108-0702 РСНБ РК 2015	Изолятор колпачок К-6 (КП-20) СТ РК ГОСТ Р 51204-2004									
			СП - 8%	шт.	2	49,00	--	98	--	98	--	106
						--	--	--	--		8	
81	81	252-204-0805 РСНБ РК 2015	Зажимы соединительные плашечные ПА-2-2 ГОСТ Р 51177-2017									
			СП - 8%	шт.	6	335,00	--	2010	--	2010	--	2171
						--	--	--	--		161	
82	82	252-206-0501 РСНБ РК 2015	Зажимы аппаратные прессуемые А2А-10Г-1 ГОСТ Р 51177-2017									
			СП - 8%	шт.	6	574,00	--	3444	--	3444	--	3720
						--	--	--	--		276	
83	83	243-604-0106 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									
			СП - 8%	т	0,009504	246872,00	--	2346	--	2346	--	2534
						--	--	--	--		188	
84	84	261-404-0464 РСНБ РК 2015	Полоска для крепления проводов ГОСТ Р 51177-2017									
			СП - 8%	100 шт.	0,02	1785,00	--	36	--	36	--	39
						--	--	--	--		3	
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4	Тенге				681481	34575	447939	49666	777903
			Стоимость оборудования	Тенге				52283	15025	146684	46758	
			ВСЕГО, Стоимость оборудования	Тенге				146684				
			Стоимость монтажных работ	Тенге				146684				
			Материалы	Тенге				258314				
			Всего заработная плата	Тенге				15867				
			Стоимость материалов и конструкций	Тенге					52272			
			Накладные расходы	Тенге				175904				
			Сметная прибыль	Тенге				37636				
			ВСЕГО, Стоимость монтажных работ	Тенге				23677				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч				319627				33

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
			Сметная заработная плата	Тенге					52272			
			Стоимость общестроительных работ	Тенге				269580				
			Материалы	Тенге				760				
			Всего заработная плата	Тенге					15036			
			Стоимость материалов и конструкций	Тенге				157158				
			Местные материалы	Тенге				91346				
			Накладные расходы	Тенге				12030				
			Сметная прибыль	Тенге				22529				
			ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	Тенге				304139				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								10
			Сметная заработная плата	Тенге					15036			
			Стоимость сантехнических работ	Тенге				6903				
			Стоимость материалов и конструкций	Тенге				6903				
			Сметная прибыль	Тенге				552				
			ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ	Тенге				7455				
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4	Тенге				777905				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								43
			Сметная заработная плата	Тенге					67308			
			ИТОГО ПО СМЕТЕ:	**Тенге**								14875961
			В ТОМ ЧИСЛЕ:									
			- Зарплата рабочих строителей	Тенге				1597128				
			- Затраты на эксплуатацию машин	Тенге					1509170			
			- в том числе зарплата машинистов	Тенге					659323			
			- Материалов, изделий и конструкций	Тенге						3516554		
			- Перевозка грузов	Тенге				1763				
			- Оборудование, инвентарь	Тенге						5957030		
			- Накладные расходы	Тенге							1633651	
			- Сметная прибыль	Тенге							660664	

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 4-2-1 Наружное электроосвещение

РАЗДЕЛ 1. КЛ-0,4Кв

1	1	1101-0101-0368 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 20	**Грунты 2 группы в траншеях. Разработка в отвал экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,5 м3**	м3 грунта	93	270,28	270,28	25136	25136	--	3442	30864
			НР - 72%; СП - 8%			--	51,40	--	4780		2286	
2	2	1101-0205-0502 РСНБ РК 2015	**Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную песком траншей (песчаная подушка). Группа грунтов 2**	м3 грунта	31	1003,10	--	31096	--	--	22389	57764
			НР - 72%; СП - 8%			1003,10	--	31096	--		4279	
3	3	211-401-0101 РСНБ РК 2015	**Песок природный ГОСТ 8736-2014**	м3	31	1454,00	--	45074	--	45074	--	48680
			СП - 8%			--	--	--	--		3606	
4	4	1134-0201-0301 РСНБ РК 2015	**Трубопроводы из полиэтиленовых труб. Устройство. До 2-х отверстий**	канало-километр трубопровода	0,1248	171666,84	--	21424	--	361	16008	40427
			НР - 76%; СП - 8%			168777,00	--	21063	--		2995	
5	5	241-201-0613 РСНБ РК 2015	**Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 17 - 110x6,6 питьевая ГОСТ 18599-2001**	м	138	1590,00	--	219420	--	219420	--	236974
			СП - 8%			--	--	--	--		17554	
6	6	1308-0206-2001 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	**Труба полиэтиленовая диаметром до 25 мм. Прокладка по основанию пола**	м	186	244,02	9,95	45388	1850	4582	28600	79907
			НР - 72%; СП - 8%			209,44	4,12	38956	766		5919	
7	7	241-207-0302 РСНБ РК 2015	**Трубы гибкие гофрированные из ПВХ диаметром 20 мм**	м	186	32,00	--	5952	--	5952	--	6428

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
			СП - 8%			--	--	--	--		476	
8	8	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	254,3	359,85	160,44	91510	40800	11446	38051	139926
			НР - 72%; СП - 8%			154,40	53,42	39264	13585		10365	
9	9	1308-0201-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 1 кг. Монтаж в готовых траншеях без покрытий	м кабеля	540,5	405,02	169,66	218913	91702	35412	87989	331454
			НР - 72%; СП - 8%			169,84	56,26	91799	30409		24552	
10	10	1308-0201-0701 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 0,5 кг. Прокладка с креплением накладными скобами	м кабеля	21,2	712,58	416,52	15107	8831	2348	4960	21672
			НР - 72%; СП - 8%			185,28	139,65	3928	2961		1605	
11	11	243-125-1802 РСНБ РК 2015	Кабели силовые с изоляцией из сшитого полиэтилена АПвБбШв 4х4 (ок)-1 ГОСТ 31996-2012	км	0,63	355326,00	--	223855	--	223855	--	241763
			СП - 8%			--	--	--	--		17908	
12	12	243-106-0501 РСНБ РК 2015	Кабели силовые, не распространяющие горение ВВГнг 3х1,5 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80	км	0,186	301095,00	--	56004	--	56004	--	60484
			СП - 8%			--	--	--	--		4480	
13	13	243-106-0701 РСНБ РК 2015	Кабели силовые, не распространяющие горение ВВГнг 4х1,5 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80	км	0,01	400941,00	--	4009	--	4009	--	4330
			СП - 8%			--	--	--	--		321	
14	14	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	62	19,41	19,41	1203	1204	--	374	1703
			НР - 72%; СП - 8%			--	8,38	--	520		126	
15	15	1133-0303-0502 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	Замоноличивание бетоном фундаментов под опоры освещения. Устройство	м3	22,382	32402,50	27,00	725233	604	628838	76633	866015
			НР - 80%; СП - 8%			4279,83	--	95791	--		64149	
16	16	1133-0303-0103 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	Опоры контактной сети железобетонные массой до 1,5 т. Установка с бурением котлованов под монолитные фундаменты. Группа грунта 2, глубина бурения 2 м	опора	31	10145,65	6162,13	314515	191026	--	165809	518750
			НР - 80%; СП - 8%			3983,52	2702,34	123489	83773		38426	
17	17	248-101-0302 РСНБ РК 2015	Алюминевая опора SAL-4/B60 анодированная. SAL-4	шт.	31	32219,00	--	998789	--	998789	--	1078692
			СП - 8%			--	--	--	--		79903	
18	18	1308-0305-0605 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Прожектор с лампой мощностью 500 Вт. Установка отдельно на кронштейне, установленном на опоре	шт.	31	13612,78	7747,63	421996	240177	37619	163464	632297
			НР - 72%; СП - 8%			4651,60	2672,06	144200	82834		46837	
19	19	247-103-0433 РСНБ РК 2015	Светильники уличные светодиодные типа BNL 180W CT G18 (G25, G40, G60, G80, G90), мощность 180 Вт, IP 67 СТ РК 2942-2016	шт.	31	144348,00	--	4474788	--	4474788	--	4832771
			СП - 8%			--	--	--	--		357983	
20	20	252-207-2610 РСНБ РК 2015	Зажимы прокалывающие SL9.21 ГОСТ Р 51177-2017	шт.	93	3327,00	--	309411	--	309411	--	334164
			СП - 8%			--	--	--	--		24753	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
21	21	1101-0102-0386 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 20	Грунты 2 группы в траншеях. Разработка с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,5 м3		100							
			НР - 72%; СП - 8%	м3 грунта	31	314,36	314,36	9745	9745	--	1334	11966
						--	59,78	--	1853		886	
22	22	412-102-0101 РСНБ РК 2015	Перевозка строительных грузов самосвалами в населенных пунктах. Грузоподъемность свыше 10 т. Расстояние перевозки 1 км		100							
			СП - 8%	т·км	54,25	163,00	--	8843	--		--	9550
						--	--	--	--		707	
23	23	1308-0201-2401 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Муфта мачтовая концевая металлическая для 3-4-жильного кабеля напряжением до 1 кВ, сечение одной жилы до 35 мм2. Монтаж оборудования		100							
			НР - 72%; СП - 8%	шт.	8	26740,26	16975,44	213922	135803	4007	87193	325205
						9264,00	5873,76	74112	46990		24089	
24	24	243-903-1501 РСНБ РК 2015	Муфты концевые для четырехжильного кабеля с алюминиевыми или медными жилами с бумажной изоляцией на напряжение 1 кВ, с болтовыми соединителями, со срывными головками типа 1КнТп-4-35/50-СЛ-нб ГОСТ 13781.0-86		100							
			СП - 8%	шт.	8	10975,00	--	87800	--	87800	--	94824
						--	--	--	--		7024	
			Комплектные изделия									
25	25	1308-0104-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18	Шкаф управления и регулирования. Монтаж оборудования		100							
			НР - 72%; СП - 8%	шкаф	1	29284,36	7120,80	29284	7121	2091	16612	49568
						20072,00	3000,00	20072	3000		3672	
26	26	515-301-0135 РСНБ РК 2015	Ящики управления Я 9601-3474 УХЛ4 с автоматическими выключателями на каждый фидер, количество фидеров - 2, номинальный ток 31,5 А, тепловое реле 25 А ГОСТ 30011.1-2012		100							
				шт.	1	282247,00	--	282247	--		--	282247
						--	--	--	--	282247	--	
27	27	1308-0205-1001 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Щиток до трех групп. Установка в обхват колонн		100							
			НР - 72%; СП - 8%	шт.	1	3490,12	1157,13	3490	1158	470	1692	5596
						1861,92	487,50	1862	488		415	
28	28	247-201-0117 РСНБ РК 2015	Щиты распределительные навесные модели ЩРн-15з-0 74 У2 IP54, ГОСТ Р 51778-2001		100							
			СП - 8%	шт.	1	9898,00	--	9898	--	9898	--	10690
						--	--	--	--		792	
29	29	1308-0304-0501 РСНБ РК 2015	Прибор или аппарат. Установка									
			НР - 72%; СП - 8%	шт.	4	1616,95	--	6468	--	52	4620	11975
						1604,00	--	6416	--		887	
30	30	247-204-0658 РСНБ РК 2015	Выключатель автоматический ВА47-29 3Р 20А 4,5 кА характеристика В ГОСТ IEC 61009-12014									
			СП - 8%	шт.	1	1965,00	--	1965	--	1965	--	2122
						--	--	--	--		157	
31	31	247-204-0186 РСНБ РК 2015	Выключатель автоматический дифференциального тока АВДТ 32 С40 30 мА ГОСТ IEC 61009-12014									
			СП - 8%	шт.	3	4828,00	--	14484	--	14484	--	15643
						--	--	--	--		1159	
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге				8916969	755157	7178675	719170	10384451
			Стоимость оборудования	Тенге				692048	271959	282247	748311	
			ВСЕГО, Стоимость оборудования	Тенге				282247				
			Стоимость монтажных работ	Тенге				282247				
			Материалы	Тенге				6917670				
			Всего заработная плата	Тенге				98032				
			Стоимость материалов и конструкций	Тенге					601642			
								5871592				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
			Накладные расходы	Тенге				433181				
			Сметная прибыль	Тенге				588068				
		ВСЕГО, Стоимость монтажных работ		Тенге				7938919				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								
			Сметная заработная плата	Тенге								
		Стоимость общестроительных работ		Тенге					601642			375
		Материалы		Тенге				1491680				
		Всего заработная плата		Тенге				629198				
		Стоимость материалов и конструкций		Тенге					362365			
		Местные материалы		Тенге				309411				
		Транспортные расходы		Тенге				45074				
			Накладные расходы	Тенге				8843				
			Сметная прибыль	Тенге				285989				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				142213				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч				1919882				
			Сметная заработная плата	Тенге								
		Стоимость сантехнических работ		Тенге					362365			242
		Стоимость материалов и конструкций		Тенге				225372				
			Сметная прибыль	Тенге				225372				
		ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ		Тенге				18030				
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге				243402				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч				10384450				
			Сметная заработная плата	Тенге								
			ИТОГО ПО СМЕТЕ:	**Тенге**					964007			617
			В ТОМ ЧИСЛЕ:									
			- Зарплата рабочих строителей	Тенге								10384450
			- Затраты на эксплуатацию машин	Тенге				692048				
			- в том числе зарплата машинистов	Тенге					755157			
			- Материалов, изделий и конструкций	Тенге					271959			
			- Перевозка грузов	Тенге						7178679		
			- Оборудование, инвентарь	Тенге				8843				
			- Накладные расходы	Тенге						282247		
			- Сметная прибыль	Тенге							719170	
											748311	

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 5-1-1 Наружные сети связи

1	1	1101-0101-0368 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 20	**Грунты 2 группы в траншеях. Разработка в отвал экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,5 м3**	м3 грунта	100 20	270,28	270,28	5406	5406	--	740	6638
			НР - 72%; СП - 8%			--	51,40	--	1028		492	
2	2	1134-0201-0301 РСНБ РК 2015	**Трубопроводы из полиэтиленовых труб. Устройство. До 2-х отверстий**	канало-километр трубопровода	100 0,0741	171666,84	--	12721	--	215	9505	24004
			НР - 76%; СП - 8%			168777,00	--	12506	--		1778	
3	3	241-201-0613 РСНБ РК 2015	**Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 17 - 110x6,6 питьевая ГОСТ 18599-2001**	м	100 85	1590,00	--	135150	--	135150	--	145962
			СП - 8%			--	--	--	--		10812	
4	4	1101-0205-0502 РСНБ РК 2015	**Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную песком траншей (песчаная подушка). Группа грунтов 2**	м3 грунта	100 6,67	1003,10	--	6691	--	--	4817	12429
			НР - 72%; СП - 8%			1003,10	--	6691	--		921	
5	5	211-401-0101 РСНБ РК 2015	**Песок природный ГОСТ 8736-2014**	м3	100 6,67	1454,00	--	9698	--	9698	--	10474
			СП - 8%			--	--	--	--		776	
6	6	1310-0904-0201 РСНБ РК 2015	**Кабели волоконно-оптические. Прокладка в канализации в трубопроводе по свободному каналу**	м кабеля	100 80	331,41	93,32	26513	7466	74	13389	43094

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
			НР - 61%; СП - 8%			237,16	37,21	18973	2977		3192	
7	7	243-562-0103 РСНБ РК 2015	Кабель связи оптический подземный в трубе КС-ОКЛО-4-G.652.D-CF-3,0-2201	км	100 0,185	193921,00	--	35875	--	35875	--	38745
			СП - 8%			--	--	--	--		2870	
8	8	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	100 13,33	36,92	36,92	492	492	--	143	686
			НР - 72%; СП - 8%			--	14,88	--	198		51	
9	9	1101-0201-0501 РСНБ РК 2015	Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками	м3 уплотненного грунта	100 13,33	179,30	81,56	2390	1087	--	1327	4014
			НР - 72%; СП - 8%			97,74	40,53	1303	540		297	
			КОЛОДЕЦ СВЯЗИ ККС-2 / 1 шт/									
10	10	1101-0101-0368 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 20	Грунты 2 группы в траншеях. Разработка в отвал экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,5 м3	м3 грунта	100 5,85	270,28	270,28	1581	1581	--	216	1941
			НР - 72%; СП - 8%			--	51,40	--	301		144	
11	11	1108-0101-0202 РСНБ РК 2015	Основание под фундаменты щебеночное. Устройство	м3 основания	100 0,32	7095,07	1850,62	2270	593	1354	555	3051
			НР - 93%; СП - 8%			1008,10	857,92	323	275		226	
12	12	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	100 7,2	922,09	20,50	6639	147	4170	2180	9524
			НР - 93%; СП - 8%			322,45	3,09	2322	22		706	
13	13	1134-0201-0504 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Колодцы железобетонные сборные типовые ККС-2, собранные на трассе, устанавливаемые на пешеходной части. Устройство	колодец	100 1	14290,79	3130,54	14291	3131	1175	8578	24698
			НР - 76%; СП - 8%			9984,95	1301,54	9985	1302		1829	
14	14	225-201-0103 РСНБ РК 2015	Колодец кабельной канализации и связи ГОСТ 13015-2012 марки ККС 2-10	шт.	100 1	53877,00	--	53877	--	53877	--	58187
			СП - 8%			--	--	--	--		4310	
15	15	1134-0201-0803 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18	Разные работы при устройстве колодцев, установка кронштейна(ККП-1-600)	шт	100 4	2919,77	--	11679	--	7107	3475	16366
			НР - 76%; СП - 8%			1143,08	--	4572	--		1212	
16	16	1310-0902-0209 РСНБ РК 2015	Консоль двухместная. Установка в коллекторе	шт.	100 4	891,86	193,60	3567	775	1369	1057	4993
			НР - 61%; СП - 8%			355,80	77,20	1423	309		370	
17	17	244-202-0203 РСНБ РК 2015	Люк ГТС с шарниром и замком, тип Л ГОСТ 8591-76	комплект	100 1	49279,00	--	49279	--	49279	--	53221
			СП - 8%			--	--	--	--		3942	
18	18	1101-0102-0386 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 20	Грунты 2 группы в траншеях. Разработка с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,5 м3	м3 грунта	12,52	314,36	314,36	3936	3935	--	539	4833
			НР - 72%; СП - 8%			--	59,78	--	748		358	
19	19	412-102-0101 РСНБ РК 2015	Перевозка строительных грузов самосвалами в населенных пунктах. Грузоподъемность свыше 10 т. Расстояние перевозки 1 км	т·км	100 21,91	163,00	--	3571	--		--	3857
			СП - 8%			--	--	--	--		286	
20	20	1310-0603-0101 РСНБ РК 2015	Муфта соединительная прямая. Монтаж методом горячей пайки на кабеле емкостью до 4х4	муфта	100 2	29669,88	--	59340	--	10320	29902	96382

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
			НР - 61%; СП - 8%			24510,00	--	49020	--		7139	
21	21	261-302-0436 РСНБ РК 2015	Муфта оптическая МТОК 96-01-IV	комплект	2	37006,00	--	74012	--	74012	--	79933
			СП - 8%			--	--	--	--		5921	
22	22	1310-0904-0201 РСНБ РК 2015	Кабели волоконно-оптические. Прокладка в канализации в трубопроводе по свободному каналу	м кабеля	33	331,41	93,32	10937	3080	31	5523	17777
			НР - 61%; СП - 8%			237,16	37,21	7826	1228		1317	
23	23	1216-0101-1003 РСНБ РК 2015	Камеры. Очистка от сухого ила и грязи без труб и арматуры	м3 ила, грязи	1	4613,76	--	4614	--	--	3322	8571
			НР - 72%; СП - 8%			4613,76	--	4614	--		635	
24	24	1134-0201-0803 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18	Разные работы при устройстве колодцев, установка кронштейна(ККП-1-600)	шт	4	2919,77	--	11679	--	7107	3475	16366
			НР - 76%; СП - 8%			1143,08	--	4572	--		1212	
25	25	1310-0902-0209 РСНБ РК 2015	Консоль двухместная. Установка в коллекторе	шт.	4	891,86	193,60	3567	775	1369	1057	4993
			НР - 61%; СП - 8%			355,80	77,20	1423	309		370	
26	26	1308-0201-3101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Лоток стальной для крепления соединительных муфт. Монтаж на установленных полках	шт.	20	400,21	60,53	8004	1211	--	5259	14324
			НР - 72%; СП - 8%			339,68	25,50	6794	510		1061	
27	27	243-907-1003 РСНБ РК 2015	Кабельный лоток перфорированный, замкового типа высотой 50 мм, шириной 100 мм	м	60	1351,00	--	81060	--	81060	--	87545
			СП - 8%			--	--	--	--		6485	
28	28	243-907-2504 РСНБ РК 2015	Крышка для кабельного и лестничного лотка шириной 100 мм	м	60	1095,00	--	65700	--	65700	--	70956
			СП - 8%			--	--	--	--		5256	
29	29	243-907-5401 РСНБ РК 2015	Соединительный комплект одинарный типа MS20 M6x20 для соединения лотков и аксессуаров между собой	шт.	65	132,00	--	8580	--	8580	--	9266
			СП - 8%			--	--	--	--		686	
30	30	243-907-2604 РСНБ РК 2015	Крышка для поворота (45° и 90°) шириной 100 мм	шт.	1	896,00	--	896	--	896	--	968
			СП - 8%			--	--	--	--		72	
31	31	243-907-6105 РСНБ РК 2015	Соединитель перфорированный СР шириной 28 мм, длиной 231 мм для максимально жесткого закрепления лотков, имеющих большую нагрузочную способность	шт.	60	339,00	--	20340	--	20340	--	21967
			СП - 8%			--	--	--	--		1627	
32	32	243-907-6106 РСНБ РК 2015	Шпильки ШП М8х1000	шт.	120	348,00	--	41760	--	41760	--	45101
			СП - 8%			--	--	--	--		3341	
33	33	243-907-4505 РСНБ РК 2015	Держатель горизонтальный VV100 высотой 18 мм, шириной 55 мм, длиной 95 мм для подвеса кабельных лотков к потолку при помощи шпилек	шт.	120	388,00	--	46560	--	46560	--	50285
			СП - 8%			--	--	--	--		3725	
34	34	243-907-5302 РСНБ РК 2015	Гайка соединительная М8 для соединения кабельных лотков и аксессуаров между собой	1000 шт.	0,48	64071,00	--	30754	--	30754	--	33214
			СП - 8%			--	--	--	--		2460	
35	35	243-907-5102 РСНБ РК 2015	Болт анкерный с гайкой М8х65 для крепления тяжеловесных конструкций, кабельных трасс, несущих консолей и металлических профилей	1000 шт.	0,12	44945,00	--	5393	--	5393	--	5824
			СП - 8%			--	--	--	--		431	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
36	36	1310-0904-0201 РСНБ РК 2015	Кабели волоконно-оптические. Прокладка в канализации в трубопроводе по свободному каналу *НР - 61%; СП - 8%*	м кабеля	100 72	331,41 237,16	93,32 37,21	23862 17076	6719 2679	67	12050 2873	38785
			ИТОГО ПО СМЕТЕ:	Тенге								1068976
			В ТОМ ЧИСЛЕ:									
			- Зарплата рабочих строителей	Тенге				149423				
			- Затраты на эксплуатацию машин	Тенге					36398			
			- в том числе зарплата машинистов	Тенге					12426			
			- Материалов, изделий и конструкций	Тенге						693295		
			- Перевозка грузов	Тенге				3571				
			- Накладные расходы	Тенге							107109	
			- Сметная прибыль	Тенге							79183	

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 2-1-6 Система связи

1	1	1310-0904-0201 РСНБ РК 2015	Кабели волоконно-оптические. Прокладка в канализации в трубопроводе по свободному каналу *НР - 61%; СП - 8%*	м кабеля	100 212	331,41 237,16	93,32 37,21	70259 50278	19784 7889	197	35482 8459	114200
2	2	243-503-0104 РСНБ РК 2015	Кабель связи оптический внутриобъектовый КС-FTTHSC-A-1-G.657.A2-FF-0,6-4013 *СП - 8%*	км	100 0,07	86496,00 --	-- --	6055 --	-- --	6055	-- 484	6539
3	3	243-503-0105 РСНБ РК 2015	Кабель связи оптический внутриобъектовый КС-FTTHSC-A-2-G.657.A2-FF-0,6-4013 *СП - 8%*	км	100 0,142	96301,00 --	-- --	13675 --	-- --	13675	-- 1094	14769
4	4	1310-0408-0507 РСНБ РК 2015	Розетка. Монтаж оборудования *НР - 61%; СП - 8%*	шт.	100 4	1308,24 1293,00	-- --	5233 5172	-- --	61	3155 671	9059
5	5	247-214-0301 РСНБ РК 2015	Розетка сетевая одноместная скрытой установки,PA/SC/APS/16/4/0.4/4 IP20 *СП - 8%*	шт.	100 4	742,00 --	-- --	2968 --	-- --	2968	-- 237	3205
6	6	1310-0408-0504 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Коробка кабельная соединительная или разветвительная. Монтаж оборудования *НР - 61%; СП - 8%*	шт.	100 2	5330,57 5172,00	-- --	10661 10344	-- --	317	6310 1358	18329
7	7	247-202-0203 РСНБ РК 2015 прим	Коробка телефонная распределительная серия КРЭ-03-SC/APC-8 ГОСТ 12434-93 *СП - 8%*	шт.	100 2	1446,00 --	-- --	2892 --	-- --	2892	-- 231	3123
8	8	252-204-0804 РСНБ РК 2015 прим	Сплиттер PLC 1x8 (коннекторы SC/APC) *СП - 8%*	шт.	100 16	200,00 --	-- --	3200 --	-- --	3200	-- 256	3456
9	9	261-107-0675 РСНБ РК 2015 прим	Коннектор, быстрый *СП - 8%*	шт.	100 8	56,00 --	-- --	448 --	-- --	448	-- 36	484
10	10	1308-0206-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 19	Короба пластмассовые шириной до 40 мм. Монтаж оборудования *НР - 72%; СП - 8%*	м	100 200	266,94 247,77	2,38 0,13	53388 49554	476 26	3358	35698 7127	96212
11	11	243-907-0106 РСНБ РК 2015	Канал кабельный из ПВХ размерами 25 мм х 25 мм *СП - 8%*	м	100 200	113,00 --	-- --	22600 --	-- --	22600	-- 1808	24408

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
12	12	1308-0106-2001 РС 106 РК 2018 Прим. и доп. вып. 17	**Труба полиэтиленовая диаметром до 25 мм. Прокладка по основанию пола**	м	100 3	244,02	9,95	732	29	75	461	1289
			НР - 72%; СП - 8%			209,44	4,12	628	12		95	
13	13	241-207-0202 РСНБ РК 2015	**Трубы гладкие жесткие из ПВХ диаметром 20 мм**	м	100 3	72,00	--	216	--	216	--	233
			СП - 8%			--	--	--	--		17	
			ИТОГО ПО СМЕТЕ:	**Тенге**								295306
			В ТОМ ЧИСЛЕ:									
			- Зарплата рабочих строителей	Тенге				115976				
			- Затраты на эксплуатацию машин	Тенге					20289			
			- в том числе зарплата машинистов	Тенге					7927			
			- Материалов, изделий и конструкций	Тенге						56061		
			- Накладные расходы	Тенге							81106	
			- Сметная прибыль	Тенге							21873	

			Итого по акту	Тенге			28 778 325					
			Оборудование	Тенге			6 239 277					
		СН РК 8.02-09-2002	Временные здания и сооружения 1,5%	Тенге			338 086					
			итого	**Тенге**			22 877 134					
		СН РК 8.02-07-2002	Затраты на производство строительно-монтажных работ в зимнее время 2,2%	Тенге			503 297					
			итого	**Тенге**			23 380 431					
			Непредвиденные работы и затраты -2%	Тенге			467 609					
			итого	**Тенге**			30 087 316					
			Стоимость в текущем уровне цен 2021г.	Тенге	1,0500514		31 593 229					
			итого	**Тенге**			31 593 229					
			Скидка	Тенге	7%		2 211 526					
			Итого со скидкой	Тенге			29 381 703					
			Налог на добавленную стоимость (12%)	Тенге			3 525 804					
			ВСЕГО ПО АКТУ	Тенге			32 907 507					

Заказчик **ГУ "Управление строительства, архитектуры и градостроительства Акмолинской области"**
(наименование организации, бизнес идентификационный номер)

ГУ "Управление строительства, архитектуры и градостроительства Акмолинской области"
(наименование организации, бизнес идентификационный номер)

Подрядчик: **ТОО "NAK Construction"**
(наименование организации, бизнес идентификационный номер)

Технический надзор: **ТОО "Сартөбе"**
(должность, фамилия, имя, отчество, индивидуальный идентификационный номер, № аттестата,

Авторский надзор: **ТОО "Стройконтроль KZ"**
(должность, фамилия, имя, отчество, индивидуальный идентификационный номер, № аттестата,

(должность, подпись,
МП

Главный специалист **Жолдаспаев С.Д.**
(должность, подпись, расшифровка подписи)

Руководитель проекта **Отембай К.Ш.**
(должность, подпись, расшифровка подписи)
МП

Инженер эксперт **Батыркулов С. М.**
(должность, подпись, расшифровка подписи)
МП (при наличии)

Эксперт **Урубаев Ж.К.**

Эксперт **Пуканов В.А.**
(должность, подпись, расшифровка подписи)