№ п/п	№ позиции по смете	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге		Общая стоимость, тенге			Накладные расходы, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге	Страна происхождения
						Всего	эксплуатация машин	Всего	эксплуатация машин	материалы			
						зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11,00	12	13	14
126	217	Е11-090301-0604 Кзтр и Кэм=1,12 Изм. и доп. вып. 32	Пути подвесные и монорельсы для тельферов прямолинейных по железобетонным опорам, номера балок 24 М. Монтаж на высоте до 25 м	м рельса в одну нитку	11,64	17 871,0 8 099,0	9 465,0 2 999,0	208 018 94 272	110 172 34 908	3 574,00	0 0	208 018	
127	218	С1222-512-1301 #ССЦ РК 8.04-08-2023 табл6	Пути подвесных кранов из прокатных двутавров типа "М" звенья прямолинейные, сталь С255	т	0,300312	1 130 327,0		339 451		339 451,00		339 451	Казахстан
128	220	У6111-0501-0505 К=2	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115 за 2 раза	$м^2$	16,149312	405,0 216,0	7,0 2,0	6 540 3 488	113 32	2 939,00	0 0	6 540	
129	221	С1217-101-0103	Болты с шестигранной головкой диаметром резьбы от М12 до М14 ГОСТ 1759.0-87	т	0,00364	1 325 572,0		4 825		4 825,00		4 825	
130	222	Е11-460303-105 Кзтр и Кэм=1,12 Изм. и доп. вып. 34#прим.	Стены и перегородки бетонные. /Заделка бетоном В7,5/Заделка отверстий, гнезд и борозд площадью до 0,1 $м^2$	$м^3$ заделки	0,15	348 508,0 336 311,0	3 656,0 1 173,0	52 276 50 447	548 176	1 281,00	0 0	52 276	
131	223	С1212-101-0301	Бетон тяжелый класса В7,5 ГОСТ 7473-2010 без добавок	$м^3$	0,156	36 711,0		5 727		5 727,00		5 727	Казахстан
132	224	С1215-202-0503	Бруски обрезные хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм, 3 сорта ГОСТ 8486-86	$м^3$	0,0076	119 470,0		908		908,00		908	
			Итого по разделу: 9. Разные работы									821 828	
			Раздел: 10. ДЕМОНТАЖНЫЕ РАБОТЫ /см. Дефектный акт/										
133	225	Е11-460201-0802 Кзтр и Кэм=1,12	Стены и потолки. Отбивка штукатурки с кирпичных поверхностей	$м^2$	16,1	948,0 948,0	0,0 0,0	15 263 15 263	0 0	-	0 0	15 263	
134	226	Е12-180101-1302 Кзтр и Кэм=1,09 Изм. и доп. вып. 28	Покрытия тротуаров асфальтобетонные толщиной до 4 см. Разборка с помощью молотков отбойных пневматических	$м^2$	4,725	407,0 265,0	142,0 45,0	1 923 1 252	671 213	-	0 0	1 923	
135	227	Е11-460201-0802 Кзтр и Кэм=1,12	Отбивка штукатурки внутренних стен с покраской	$м^2$	12,52	948,0 948,0	0,0 0,0	11 869 11 869	0 0	-	0 0	11 869	
136	228	Е12-80101-204 Кзтр и Кэм=1,09	Кровли из волнистых асбестоцементных листов. Разборка покрытий	$м^2$ кровли	6,12	1 167,0 1 164,0	3,0 0,0	7 142 7 124	18 0	-	0 0	7 142	
137	230	Е12-80101-101 Кзтр и Кэм=1,09	Крыши. Разборка деревянных элементов конструкций: обрешетка из брусков с прозорами	$м^2$ кровли	2,5	695,0 638,0	57,0 13,0	1 738 1 595	143 33	-	0 0	1 738	
138	232	С3414-104-0601	Мусор строительный (ручная). Погрузка	т	0,169	1 353,0		229				229	
139	233	С3411-103-0116	Перевозка строительных грузов бортовыми автомобилями в населенных пунктах. Грузоподъемность свыше 10 т. Расстояние перевозки свыше 15 до 20 км	т·км	3,042	83,0		252				252	
			Итого по разделу: 10. ДЕМОНТАЖНЫЕ РАБОТЫ /см. Дефектный акт/									38 415	
			Раздел: 11. МОНТАЖНЫЕ РАБОТЫ										
140	247	У6112-0202-0107	Стены. Сплошное выравнивание бетонных поверхностей (однослойное оштукатуривание) цементно-известковым раствором /цементным раствором 1:3 стен выгреба с внутренней стороны/	$м^2$ оштукатуриваемой поверхности	12,66	1 944,0 1 777,0	16,0 6,0	24 611 22 497	203 76	1 912,00	0 0	24 611	
141	249	У6111-0401-0107	Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону /3 слоя/	$м^2$ поверхности	12,66	4 782,0 1 229,0	43,0 6,0	60 540 15 559	544 76	44 437,00	0 0	60 540	

№ п/п	№ позиции по смете	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге		Общая стоимость, тенге			Накладные расходы, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге	Страна происхождения
						Всего	эксплуатация машин	Всего	эксплуатация машин	материалы			
						зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11,00	12	13	14
142	250	У6111-0401-0107 К=0,5	Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону		12,66	2 391,0	21,0	30 270	266	22 218,00	0	30 270	
				м² поверхности		615,0	3,0	7 786	38		0		
143	251	У6105-0201-0101	Кладка стены наружной однослойной из кирпича, простой		3,45795	74 400,0	7 383,0	257 271	25 530	133 549,00	0	257 271	
				м³		28 396,0	1 572,0	98 192	5 436		0		
144	253	У6108-201-101	Проемы дверные наружные площадью до 3 м² в каменных стенах. Установка блоков		1,59	8 794,0	1 889,0	13 982	3 003	3 137,00	0	13 982	
				м²		4 932,0	402,0	7 842	639		0		
145	254	У6108-101-101	Проемы оконные площадью до 2 м² в каменных стенах жилых и общественных зданий. /Фрамуга/.Установка блоков с переплетами спаренными		0,24	12 873,0	1 030,0	3 090	247	754,00	0	3 090	
				м²		8 700,0	221,0	2 088	53		0		
146	256	У6108-0501-0103	Окна с одинарным переплетом. Остекление оконным стеклом толщиной 3 мм		0,24	4 300,0	48,0	1 032	12	782,00	0	1 032	
				м² площади проемов по наружному обводу коробок		994,0	12,0	239	3		0		
147	262	У6110-0101-0502	Кровли из волнистых асбестоцементных листов, профиль средний. Устройство по деревянной обрешетке с ее устройством		4,78125	4 971,0	213,0	23 768	1 019	12 656,00	0	23 768	
				м² кровли		2 111,0	52,0	10 093	249		0		
148	268	У6112-202-101	Штукатурка поверхности внутри зданий цементными растворами по камню и бетону простая, стена		10,06	3 621,0	286,0	36 427	2 877	362,00	0	36 427	
				м²		3 299,0	123,0	33 188	1 237		0		
149	269	С1212-402-0107	Раствор отделочный ГОСТ 28013-98 тяжелый цементно-известковый 1:1:6		0,151906	25 195,0		3 827		3 827,00		3 827	Казахстан
				м³									
150	270	У6112-202-201	Откосы плоские оконные и дверные. Штукатурка поверхностей по бетону и камню		1,12	9 564,0	130,0	10 712	146	28,00	0	10 712	
				м² оштукатуриваемой поверхности		9 409,0	48,0	10 538	54		0		
151	271	С1212-402-0105	Раствор отделочный ГОСТ 28013-98 тяжелый известковый 1:2,5		0,04816	24 544,0		1 182		1 182,00		1 182	Казахстан
				м³									
152	272	У6112-0302-0201	Покраска поверхности внутри зданий, известковая по штукатурке		12,52	439,0	3,0	5 496	38	576,00	0	5 496	
				м²		390,0	1,0	4 883	13		0		
153	275	У6112-201-101	Стены. Штукатурка улучшенная цементно-известковым раствором по камню /под "шубу"/		16,1	3 500,0	126,0	56 350	2 029	-	0	56 350	
				м² оштукатуриваемой поверхности		3 374,0	56,0	54 321	902		0		
154	276	С1212-402-0107	Раствор отделочный ГОСТ 28013-98 тяжелый цементно-известковый 1:1:6		0,30429	25 195,0		7 667		7 667,00		7 667	Казахстан
				м³									
155	277	У6112-201-301	Откосы плоские при ширине до 200 мм. Штукатурка высококачественная цементно-известковым раствором по камню		5,6	1 769,0	2,0	9 906	11	-	0	9 906	
				м откосов		1 767,0	0,0	9 895	0		0		
156	278	С1212-402-0107	Раствор отделочный ГОСТ 28013-98 тяжелый цементно-известковый 1:1:6		0,03752	25 195,0		945		945,00		945	Казахстан
				м³									
157	282	У6109-0401-0201	Плинтуса цементные. Устройство		1,82	639,0	3,0	1 163	6	113,00	0	1 163	
				м плинтусов		574,0	1,0	1 045	2		0		
158	286	Е11-140101-1501 Кзтр и Кэм=1,12 Изм. и доп. вып. 28#прим.	Вытяжная труба сеченнем 200х200 мм. Устройство		2,44	34 367,0	530,0	83 855	1 293	41 250,00	0	83 855	
				м² внутренней поверхности шахты		16 931,0	164,0	41 312	400		0		
			Итого по разделу: 11. МОНТАЖНЫЕ РАБОТЫ									632 094	
			ИТОГО:					5 826 271	330 503	2 170 753,00			
								3 321 544	93 755				
			В том числе :										
			Стоимость оборудования, всего							-			
			в том числе, оборудование поставки заказчика							-			

№ п/п	№ позиции по смете	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге		Общая стоимость, тенге			Накладные расходы, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге	Страна происхождения
						Всего	эксплуатация машин	Всего	эксплуатация машин	материалы			
						зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11,00	12	13	14
общестроительные работы резервуаров (2шт)													
			Раздел: 1. Земляные работы										
159	1	У6101-0107-0501	Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками		1 103	629,0	244,0	693 787	269 132	-	0	693 787	
				м³ уплотненного грунта		385,0	77,0	424 655	84 931		0		
			Итого по разделу: 1. Земляные работы									693 787	
			Раздел: 2. Основание под резервуары										
160	3	У6103-0101-0209	Устройство фундамента ленточного железобетонного, ширина поверху до 1 м		11,48	71 266,0	5 026,0	818 134	57 699	544 738,00	0	818 134	
				м³		18 789,0	914,0	215 698	10 493		0		
	3.1	212-101-2305	Бетон тяжелый класса В25, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 F200, W4	м³	11,6522	40 562				472 636,54			Казахстан 100%
161	6	У6104-0901-0101	ЗАМОНОЛИЧИВАНИЕ Панели стен площадью до 6 м². Установка при вертикальных стыках, замоноличиваемых бетоном		9,54	126 722,0	31 977,0	1 208 928	305 060	224 037,00	0	1 208 928	
				м³ сборных железобетонных конструкций		71 261,0	9 693,0	679 830	92 471		0		
162	7	У6111-0401-0107	Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону		11,665	4 782,0	43,0	55 782	502	40 944,00	0	55 782	
				м² поверхности		1 229,0	6,0	14 336	70		0		
163	8	У6101-0206-0101	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. /Засыпка песком по верху фундамента/. Группа грунтов 1.		12,9996	3 599,0	0,0	46 786	0	-	0	46 786	
				м³ грунта		3 599,0	0,0	46 786	0		0		
164	9	С1211-401-0102	Песок природный 1 и 2 класса ГОСТ 8736-2014		12,9996	7 080,0		92 037		92 037,00		92 037	Казахстан
				м³									
165	10	Е11-090305-0301 Кзтр и Кэм=1,12 Изм. и доп. вып. 32	Конструкции опорные для крепления трубопроводов внутри зданий и сооружений массой до 0,1 т. Монтаж		0,05642	426 478,0	13 262,0	24 062	748	837,00	0	24 062	
				т конструкций		398 394,0	930,0	22 477	52		0		
			Итого по разделу: 2. Основание под резервуары									2 245 729	
			Раздел: 3. Монтажные работы										
166	12	Ц13-370101-0104 Кзтр и Кэм=1,09 #прим.	Оборудование без механизмов массой 0,5 т. Монтаж на открытой площадке		2	155 798,0	13 886,0	311 596	27 772	70 210,00	0	311 596	
				шт.		106 807,0	3 359,0	213 614	6 718		0		
167	13	С1244-204-0417	Резервуар чистой, питьевой воды Полипластик РЧВ (корпус из полиэтилена SN4) высота засыпки/обваловки над верхом резервуара до 2200 мм ТУ 22.29.29-040-73011750-2017 внутренний диаметр 2800, длина 13130 - 75/77,5 м³		2	23 480 180,0		46 960 360		46 960 360,00		46 960 360	
				шт.									
			Итого по разделу: 3. Монтажные работы									47 271 956	
								50 211 472					
			ИТОГО:					227 038	660 913	47 933 163,00			
								1 617 396	194 735				
			В том числе :										
			Стоимость оборудования, всего							-			
			в том числе, оборудование поставки заказчика							-			
Водопроводная площадка и водозаборные сооружения. Сети электроснабжения работы													
			Раздел: 1. Сети Кл-0,4 кВ										
168	13	У6101-0201-0201	Грунты 1 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами.		12,42	5 806,0	0,0	72 111	0	-	0	72 111	
				м³ грунта		5 806,0	0,0	72 111	0		0		
169	14	У6101-0106-0101	Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 5 м /с разравниванием лишнего грунта на месте/. Группа грунтов 1		8,28	82,0	82,0	679	679	-	0	679	
				м³ грунта		0,0	20,0	0	166		0		
170	15	У6101-0107-0501	Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками		4,14	629,0	244,0	2 604	1 010	-	0	2 604	
				м³ уплотненного грунта		385,0	77,0	1 594	319		0		
171	16	У6124-0201-0102	Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 2 кг. Монтаж в готовых траншеях без покрытий		35	1 193,0	436,0	41 755	15 260	1 890,00	0	41 755	

№ п/п	№ позиции по смете	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге		Общая стоимость, тенге			Накладные расходы, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге	Страна происхождения
						Всего	эксплуатация машин	Всего	эксплуатация машин	материалы			
						зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11,00	12	13	14
				м кабеля		703,0	116,0	24 605	4 060		0		
172	17	У6124-0201-0201	Кабель в траншее один. Устройство постели		35	795,0	443,0	27 825	15 505	-	0	27 825	
				м кабеля		352,0	142,0	12 320	4 970		0		
						2 292,0	1 189,0	34 380	17 835	2 475,00	0	34 380	
173	18	У6124-0201-0603	Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 2 кг. Прокладка с креплением накладными скобами		15								
				м кабеля		938,0	353,0	14 070	5 295		0		
						1 735,0	582,0	52 050	17 460	2 940,00	0	52 050	
174	19	У6124-0201-0709	Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 2 кг. Прокладка по опоре с креплением по всей длине		30								
				м кабеля		1 055,0	151,0	31 650	4 530		0		
						1 481,0	535,0	50 354	18 190	2 278,00	0	50 354	
175	20	У6124-0201-0802	Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 2 кг. Прокладка в проложенных трубах, блоках и коробах		34								
				м кабеля		879,0	141,0	29 886	4 794		0		
176	21	С1243-113-0808	Кабель силовой число жил 4, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки АВБбШв 4х50 (ок)-0,66		0,121	1 844 845,0		223 226		223 226,00		223 226	Казахстан
				км									
						544,0	21,0	18 496	714	136,00	0	18 496	
177	22	У6124-0201-3101	Прокладка в готовых траншеях труб полимерных, диаметр до 110 мм		34								
				м		519,0	0,0	17 646	0		0		
178	23	С1241-201-0613	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 17 ГОСТ 18599-2001 размерами 110х6,6 мм		34	2 466,0		83 844		83 844,00		83 844	Казахстан
				м									
						23,0	2,0	805	70	-	0	805	
179	24	У6124-0201-0303	Покрытие кабеля, проложенного в траншеях, лентой сигнальной		35								
				м		21,0	1,0	735	35		0		
180	25	С1243-907-4403	Лента монтажная перфорированная Лента сигнальная ЛСЭ 150 "Осторожно кабель"		35	315,0		11 025		11 025,00		11 025	
				м									
181	26	У6124-0201-2002	Установка заделок концевых с термоусаживающимися полиэтиленовыми перчатками для 3-5-жильного кабеля с бумажной изоляцией, напряжение до 1 кВ, сечение одной жилы до 120 мм2		6								
				шт.		12 061,0	227,0	72 366	1 362	672,00	0	72 366	
						11 722,0	70,0	70 332	420		0		
182	27	С1243-903-1501	Муфты концевые для четырехжильного кабеля с алюминиевыми или медными жилами с бумажной изоляцией на напряжение 1 кВ, с болтовыми соединителями, со срывными головками типа 1КиТп-4-35/50-СЛ-иб ГОСТ 13781.0-86		6								
				шт.		10 838,0		65 028		65 028,00		65 028	
			Итого по разделу: 1. Сети Кл-0,4 кВ							-		756 548	
			ИТОГО:					756 548	88 085	393 514,00			
								274 949	24 589				
			В том числе :										
			Стоимость оборудования, всего							-			
			в том числе, оборудование поставки заказчика							-			

Водозаборные сооружения. Сети электроснабжения работы

			Раздел: 1. Установка дизельного генератора										
183	1	У6101-0201-0201	Грунты 1 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами.		2,16	5 806,0	0,0	12 541	0	-	0	12 541	
				$м^3$ грунта		5 806,0	0,0	12 541	0		0		
184	2	У6101-0108-0102	Основание под фундаменты щебеночное. Устройство		0,54	20 016,0	5 356,0	10 809	2 893	5 841,00	0	10 809	
				$м^3$ основания		3 844,0	1 629,0	2 076	880		0		
185	4	У6101-0206-0101	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную./с разравниванием лишнего грунта на месте/ Группа грунтов 1		2,16	3 599,0	0,0	7 774	0	-	0	7 774	
				$м^3$ грунта		3 599,0	0,0	7 774	0		0		
186	9	У6124-0301-0105	Машина электрическая со щитовыми подшипниками, поступающая в собранном виде, масса до 0,5 т. Установка , на салазках, раме или металлической плите		1	89 309,0	39 601,0	89 309	39 601	1 016,00	0	89 309	
				шт.		48 692,0	10 467,0	48 692	10 467		0		
187	10	У6124-0301-0203	Машина электрическая переменного тока с короткозамкнутым ротором, со щитовыми подшипниками, поступающая в собранном виде, масса до 0,5 т. Подготовка к испытанию, сдаче под наладку и пуску, присоединение к электрической сети		1	15 101,0	51,0	15 101	51	2 877,00	0	15 101	

№ п/п	№ позиции по смете	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге		Общая стоимость, тенге			Накладные расходы, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге	Страна происхождения
						Всего	эксплуатация машин	Всего	эксплуатация машин	материалы			
						зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11,00	12	13	14
				шт.		12 173,0	0,0	12 173	0		0		
188	11	515-103-0125 РСНБ РК 2022	Дизель-генератор модель AKSA APD-12A, 8 кВт, с АВР, генератор на раме, встроенный бак, АКБ, контроллер, шумозащитный кожух		1	2 992 333,0		2 992 333				2 992 333	
				шт.						2 992 333,00			
			Сметная стоимость оборудования					*2 992 333*					
			Итого по разделу: 1. Установка дизельного генератора									3 127 867	
			Раздел: 2. Наружный контур заземления										
189	12	У6124-0203-0201	Заземлитель горизонтальный из стали круглой диаметром 18 мм. Монтаж оборудования		70	1 306,0	41,0	91 420	2 870	24 990,00	0	91 420	
				м		908,0	10,0	63 560	700		0		
190	13	У6124-0203-0104	Заземлитель вертикальный из круглой стали диаметром 22 мм. Монтаж оборудования		10	7 308,0	396,0	73 080	3 960	29 410,00	0	73 080	
				шт.		3 971,0	97,0	39 710	970		0		
			Итого по разделу: 2. Наружный контур заземления									164 500	
			Раздел: 3. Сети Кл-0,4 кВ										
191	14	Ц13-080201-0201 Кзтр и Кэм=1,09 Изм. и доп. вып. 26	Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 1 кг. Монтаж в готовых траншеях без покрытий		119	1 096,0	398,0	130 424	47 362	6 426,00	0	130 424	
				м кабеля		644,0	104,0	76 636	12 376		0		
192	15	Ц13-080201-0301 Кзтр и Кэм=1,09 Изм. и доп. вып. 26	Кабель в траншее один. Устройство постели		119	795,0	443,0	94 605	52 717	-	0	94 605	
				м кабеля		352,0	142,0	41 888	16 898		0		
193	16	Ц13-080201-0702 Кзтр и Кэм=1,09 Изм. и доп. вып. 26	Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 1 кг. Прокладка с креплением накладными скобами		75	1 999,0	1 013,0	149 925	75 975	12 375,00	0	149 925	
				м кабеля		821,0	300,0	61 575	22 500		0		
194	17	Ц13-080201-0810 Кзтр и Кэм=1,09 Изм. и доп. вып. 26	Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 1 кг. Прокладка по опоре с креплением по всей длине		8	1 435,0	457,0	11 480	3 656	784,00	0	11 480	
				м кабеля		880,0	117,0	7 040	936		0		
195	18	Ц13-080201-0901 Кзтр и Кэм=1,09 Изм. и доп. вып. 26	Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 1 кг. Прокладка в проложенных трубах, блоках и коробах		44	1 030,0	377,0	45 320	16 588	2 948,00	0	45 320	
				м кабеля		586,0	99,0	25 784	4 356		0		
196	19	С1243-113-1004	Кабели силовые АВБбШв 5х10 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80		0,055	844 754,0		46 461		46 461,00		46 461	Казахстан
				км									
197	20	С1243-113-0804	Кабели силовые АВБбШв 4х10 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80		0,044	628 835,0		27 669		27 669,00		27 669	Казахстан
				км									
198	21	С1243-113-1003	Кабели силовые АВБбШв 5х6 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80		0,054	527 909,0		28 507		28 507,00		28 507	Казахстан
				км									
199	22	С1243-113-0501	Кабели силовые АВБбШв 3х2,5 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80		0,054	364 947,0		19 707		19 707,00		19 707	Казахстан
				км									
200	24	У6124-0201-3101	Прокладка в готовых траншеях труб полимерных, диаметр до 110 мм		44	544,0	21,0	23 936	924	176,00	0	23 936	
				м		519,0	0,0	22 836	0		0		
201	25	С1241-201-0613	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 17 ГОСТ 18599-2001 размерами 110х6,6 мм		44	2 466,0		108 504		108 504,00		108 504	Казахстан
				м									
202	26	У6124-0201-0303	Покрытие кабеля, проложенного в траншеях, лентой сигнальной		81	23,0	2,0	1 863	162	-	0	1 863	
				м		21,0	1,0	1 701	81		0		
203	27	С1243-907-4403	Лента монтажная перфорированная Лента сигнальная ЛСЭ 150 "Осторожно кабель"		81	315,0		25 515		25 515,00		25 515	
				м									
204	28	Ц13-080206-2101 Кзтр и Кэм=1,09 Изм. и доп. вып. 26	Рукав металлический наружным диаметром до 48 мм. Прокладка		50	2 190,0	107,0	109 500	5 350	21 900,00	0	109 500	
				м		1 645,0	15,0	82 250	750		0		
			Итого по разделу: 3. Сети Кл-0,4 кВ									823 416	

№ п/п	№ позиции по смете	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге		Общая стоимость, тенге			Накладные расходы, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге	Страна происхождения
						Всего	эксплуатация машин	Всего	эксплуатация машин	материалы			
						зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11,00	12	13	14
			ИТОГО:					4 115 783	252 109	365 106,00			
								506 236	70 914	2 992 333,00			
			В том числе :										
			Стоимость оборудования, всего							2 992 333,00			
			в том числе, оборудование поставки заказчика							-			

Трансформаторная подстанция работы

			Раздел: 1. Трансформаторная подстанция										
205	2	У6104-0202-0102	**Блоки стен подвалов массой до 1 т.Установка**		4	6 364,0	2 835,0	25 456	11 340	5 912,00	0	25 456	
				шт.сборных конструкций		2 051,0	555,0	8 204	2 220		0		
206	4	С1221-102-0101	**Блоки бетонные для стен подвалов объемом 0,5 м^3 и более из тяжелого бетона класса В7,5 ГОСТ 13579-78**		1,152	54 641,0		62 946		62 946,00		62 946	Казахстан
				м^3									
207	9	Е11-330208-0202 Кзтр и Кэм=1,12	**Подстанции комплектные трансформаторные, мощность до 250 кВА. Установка. Монтажные работы**		1	115 843,0	26 479,0	115 843	26 479	15 519,00	0	115 843	
				подстанция		73 845,0	7 116,0	73 845	7 116		0		
208	10	515-102-0403 РСНБ РК 2022	**Подстанция комплектная трансформаторная,без силовых трансформаторов,наружной установки тупиковая,номинальное напряжение на стороне ВН 6; 10 кВ,номинальное напряжение на стороне НН 0,4 кВ типа КТПН-25-40 кВА,мощность силового трансформатора 25 кВА,исполнение по вводу - воздушный,исполнение по выводу - кабельный**		1	2 096 836,0		2 096 836				2 096 836	
				шт.						2 096 836,00			
			Сметная стоимость оборудования					***2 096 836***					
209	11	515-101-3301 РСНБ РК 2022	**Трансформатор распределительный трехфазный двухобмоточный масляный,с медной обмоткой,напряжение 10 (6) кВ ГОСТ 11677-85 типа ТМ-25/6(10)/0,4 и герметичного исполнения с гофростенкой типа ТМГ-25/6(10)/0,4,номинальная мощность 25 кВА**		1	1 428 433,0		1 428 433				1 428 433	
				шт.						1 428 433,00			
			Сметная стоимость оборудования					***1 428 433***					
210	14	У6119-0602-0202	**Счетчики трехфазные.Установка на готовом основании**		1	5 562,0	227,0	5 562	227	40,00	0	5 562	
				шт.		5 295,0	70,0	5 295	70		0		
211	15	С1247-301-0330	**Счетчик электрической энергии трехфазный, многотарифный марки Меркурий 230 ART-02 (M)CLN, 3x230/400 В, 10(100) А, ЖКИ, A/R-1,0/2,0 со встроенным модемом передачи данных по силовой сети PLC**		1	61 085,0		61 085		61 085,00		61 085	
				шт.									
212	16	У6124-0103-1502	**Монтаж установки (шкафа) комплектной конденсаторной на установленных конструкциях,масса до 500 кг**		1	41 582,0	18 138,0	41 582	18 138	-	0	41 582	
				шт.		23 444,0	5 543,0	23 444	5 543		0		
213	17	Прайс-лист	**Комплектная конденсаторная установка УКМ 0,4-15-2,5 7,5кВАр**		1	269 785,71		269 786				269 786	
				шт						269 786,00			
			Сметная стоимость оборудования					***269 786***					
214	18	У6124-0203-0201	**Монтаж заземлителей горизонтальных из стали круглой,диаметр 18 мм**		25	1 306,0	41,0	32 650	1 025	8 925,00	0	32 650	
				м		908,0	10,0	22 700	250		0		
215	19	У6124-0203-0104	**Монтаж заземлителя вертикального из стали круглой,диаметр 22 мм**		6	7 308,0	396,0	43 848	2 376	17 646,00	0	43 848	
				шт.		3 971,0	97,0	23 826	582		0		
			Итого по разделу: 1. Трансформаторная подстанция									4 184 027	
			Раздел: 2. Сети ВЛ-6кВ										
216	20	Е11-330204-0206 Кзтр и Кэм=1,12 Изм. и доп. вып. 28	**Провода ВЛ 6-10 кВ сечением проводов свыше 35 мм2 в населенной местности (3 провода при 10 опорах на 1 км линии).Подвеска с помощью механизмов**		0,203	585 323,0	279 260,0	118 821	56 690	985,00	0	118 821	
				км линии		301 212,0	66 648,0	61 146	13 530		0		

№ п/п	№ позиции по смете	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге		Общая стоимость, тенге			Накладные расходы, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге	Страна происхождения
						Всего	эксплуатация машин	Всего	эксплуатация машин	материалы			
						зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11,00	12	13	14
217	21	С1243-701-0503	Провод самонесущий защитный с токопроводящей жилой из алюминиевого сплава, с защитной изоляцией из светостабилизированного сшитого полиэтилена, для воздушных линий электропередачи, напряжение 20 кВ СТ РК 2794-2015, марки СИП-3 1х50-20	км	0,609	428 735,0		261 100		261 100,00		261 100	
218	22	Е11-330209-0101 Кзтр и Кэм=1,12	Опоры ВЛ 0,38-10 кВ.Монтаж контура заземления	м шин заземления	111,9	1 055,0	166,0	118 054	18 575	337,00	0	118 054	
						886,0	29,0	99 143	3 245		0		
219	23	С1214-210-0101	Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	0,08337	352 882,0		29 420		29 420,00		29 420	
220	24	У6111-0401-0107	Гидроизоляция боковая стен, фундаментов обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону	$м^2$	16,8	4 782,0	43,0	80 338	723	58 968,00	0	80 338	
						1 229,0	6,0	20 647	101		0		
221	25	Е11-330206-0103 Кзтр и Кэм=1,12 прим.	Ответвления от ВЛ 0,38 кВ.Устройство с помощью механизмов./Устройство ответвительное УОП/	ответвление	1	18 517,0	2 911,0	18 517	2 911	1 131,00	0	18 517	
						14 475,0	850,0	14 475	850		0		
222	26	С1252-207-0504	Траверс типа SH188, одноцепные анкерные с горизонтальным расположением фаз	шт.	1	251 617,0		251 617		251 617,00		251 617	
223	27	С1252-108-0607	Изолятор композитный натяжной типа типа SDI90.150	шт.	3	14 295,0		42 885		42 885,00		42 885	
224	28	С1252-207-2114	Вязка спиральная типа SO115.9585	комплект	8	31 367,0		250 936		250 936,00		250 936	
225	29	С1252-108-0501	Изолятор штыревой ГОСТ 30531-97 типа SDI37	шт.	1	18 775,0		18 775		18 775,00		18 775	
226	30	С1252-207-1150	Зажим анкерный типа SO255	шт.	3	36 820,0		110 460		110 460,00		110 460	
227	31	С1252-207-2603	Зажим прокалывающий типа SEW20	шт.	6	6 001,0		36 006		36 006,00		36 006	
228	32	С1252-207-2903	Кожух защитный типа SP16 для зажима	шт.	3	1 393,0		4 179		4 179,00		4 179	
229	33	Е11-330208-0102 Кзтр и Кэм=1,12 Изм. и доп. вып. 28	Разрядники.Установка вручную	комплект	3	25 598,0	2 006,0	76 794	6 018	1 050,00	0	76 794	
						23 242,0	645,0	69 726	1 935		0		
230	34	С1252-207-1738 прим.	Ограничитель перенапряжения типа ОП-101 3Р 80кА класс В 440В /НЕ-15SGA/	шт.	3	44 125,0		132 375		132 375,00		132 375	
231	35	У6124-0103-0701	Монтаж разъединителя трехполюсного,напряжение до 10 кВ,ток до 600 А	шт.	1	14 232,0	1 742,0	14 232	1 742	768,00	0	14 232	
						11 722,0	512,0	11 722	512		0		
232	36	У6124-0103-0801	Привод к разъединителям с одной тягой рычажный /Монтаж привода ПРНЗ/.Монтаж оборудования	шт.	1	26 248,0	514,0	26 248	514	2 290,00	0	26 248	
						23 444,0	142,0	23 444	142		0		
233	37	515-201-0507 СпрСЦ 12.2023	Разъединитель линейный для наружной установки,двухколонкового типа РЛНД.1-10.IV/400.м УХЛ1 с приводом ПРНЗ-10 (полимер+рама цинк)	комплект	1	233 117,0		233 117		233 117,00		233 117	
			Сметная стоимость оборудования					*233 117*					
234	38	Е11-330202-0102 Кзтр и Кэм=1,12 Изм. и доп. вып. 28	Опоры железобетонные ВЛ 0,4-10 кВ (с траверсами) одностоечные с одним подкосом.Установка	опора	1	56 661,0	24 592,0	56 661	24 592	925,00	0	56 661	
						31 144,0	7 873,0	31 144	7 873		0		
235	39	С1225-204-0308	Стойка для опор высоковольтных линий электропередачи СТ РК 2387-2013 марки СВ105-3,5	шт.	2	77 125,0		154 250		154 250,00		154 250	Казахстан
236	43	С1252-207-3910	Проводник ЗП-1,оцинкованный,Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012	шт.	4,5	1 647,0		7 412		7 412,00		7 412	