Заказчик Государственное учреждение "Отдел архитектуры, градостроительства и строительства Зайсанского района"
(организация, адрес, телефон)

Подрядчик Товарищество с ограниченной ответственностью "Теплоэнергострой"
(организация, адрес, телефон)

Стройка Строительство котельной с устройствам газопровода для здания центральной районной больницы и домов по улице Спамбетова, город Зайсан Восточно-Казахстанской области

Объект Установка котельной

Договор подряда (контракт) № 94 от 31. 07.2019 г.

Форма 2В

Акт приемки выполненных работ № 10 за декабрь 2019 г.

N п/п	Шифр и № позиции норматива	Наименование работ и затрат, единица измерения	Коли-чество	Стоимость ед, тенге		Общая стоимость, тенге		Накладные расходы	Затраты труда, рабочих-строите	
				Всего	Экспл. машин	Всего	Экспл. машин		рабочих, обслужива машины	
				ЗП рабочих-строителей	в т.ч. ЗП машинистов	ЗП рабочих-строителей	в т.ч. ЗП машинистов	тенге		
								%	на един.	все
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
Локальная смета 2-1-2 Установка котельной										
1	**11-250130-0102 РСНБ РК 2015**	**1-Здания из спаренных и одиночных блок-боксов. Установка**	7	**21388,34**	**10730,74**	**149718**	**75115**	**59214**	**10,00**	
		т блок-боксов		**9288,60**	**3166,50**	**65020**	**22166**	**58,7**	**3,09**	

№ п/п	Код ресурса	Наименование ресурса	Измеритель	Количество		Стоимость	
				на единицу	всего	на единицу	всего
1.1	1	Затраты труда рабочих-строителей	чел-ч	10,00	70,0000	928,860	65020,00
1.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	3,09	21,6300		
1.3	31-060201-0401	Агрегаты сварочные двухпостовые для ручной сварки на автомобильном прицепе	маш.-ч	1,08	7,5600		21853,00
1.4	31-050401-0102	Домкраты гидравлические, до 25 т	маш.-ч	0,18	1,2400		11,00
1.5	31-050102-0402	Краны на автомобильном ходу при сооружении магистральных трубопроводов, 10 т	маш.-ч	0,89	6,2500		22325,00
1.6	31-050104-0402	Краны на гусеничном ходу при сооружении магистральных трубопроводов, 25 т	маш.-ч	0,39	2,7300		20740,00
1.7	33-020101-0101	Прицепы тракторные, 2 т	маш.-ч	0,32	2,2600		136,00
1.8	33-040101-0302	Тракторы на гусеничном ходу при сооружении магистральных трубопроводов, 96 кВт (130 л.с.)	маш.-ч	0,32	2,2600		7204,00
1.9	33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,21	1,4600		2751,00
1.10	31-060202-0501	Аппарат для газовой сварки и резки	маш.-ч	0,80	5,5900		95,00
1.11	21-070203-0204	Доски обрезные хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 32 мм до 40 мм, 2 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0,02	0,1610	33047,300	5321,00
1.12	21-130209-0102	Гвозди строительные размерами от 2,5 мм х 50 мм до 3,5 мм х 90 мм ГОСТ 283-75 (ГОСТ 4028-63)	кг	0,00	0,0005	267,570	0,13
1.13	21-130701-0401	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	м3	0,63	4,4100	219,240	967,00

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	1
1.14	21-130812-1039	Электроды, d=5 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,00	0,0091	195385,080	1778,00			
1.15	21-130816-0303	Вата минеральная ГОСТ 4640-2011	м3	0,00	0,0140	6469,860	91,00			
1.16	22-040603-0101	Олифа комбинированная К-2 ГОСТ 32389-2013	кг	0,00	0,0007	371,520	0,26			
1.17	22-040201-0101	Белила цинковые густотертые: марка МА-011-0 ГОСТ 482-77	т	0,00	0,0009	1567691,880	1427,00			
		Накладные расходы -		*8459,12*		*59214*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 58,7%		*7311,14*				*51178*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4%		*1147,98*				*8036*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*2387,80*		*16715*				
		Сметная стоимость				*225646*				
2	**Т Прайс 15**	**2-Блочно-модульная котельная на 1,8МВт в составе**	**0,220636**	**46526606,98**	--	**10265444**	--	--	--	
		шт		--	--	--	--	--	--	
		Накладные расходы -		*1861064,28*		*410618*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4%		*1861064,28*				*410618*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*3871013,70*		*854085*				
		Сметная стоимость				*11530147*				
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО СМЕТЕ:	**Тенге**			**10415163**	**75115**			
			Тенге			**65020**	**22166**			
Стоимость оборудования -			Тенге			**10265444**				
Накладные расходы -			Тенге			**410618**				
Сметная прибыль -			Тенге			**854085**				
ВСЕГО, Стоимость оборудования -			Тенге			**11530147**				
Стоимость общестроительных работ -			Тенге			**149718**				
Материалы -			Тенге			**9583**				
Всего заработная плата -			Тенге				**87186**			
		Накладные расходы -	Тенге			**59214**				
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге					**51178**		
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге					**8036**		
		Сметная прибыль -	Тенге			**16715**				
ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -			Тенге			**225647**				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							
		Сметная заработная плата -	Тенге				**87186**			
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	Тенге			**11755794**				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							
		Сметная заработная плата -	Тенге				**87186**			
		ИТОГО:				11755794				
		В том числе :								
		Накладные расходы				469832				
		Сметная прибыль				870800				
		Итого с временными		3,10%	6995	11762789				
		Итого с зимними удорожаниями		2,20%	5118	11767907				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		Итого в текущих ценах 2018 года, к = 1,0599383				12473255			
		Итого с НДС		12%	1496791	13970046			
		Итого с НДС с К=0,90000004		12%	1347112	12573042			

Заказчик:

И.о. руководителя ГУ "Отдел архитектуры, градостроительства и строительства Зайсанского района"

_____Турсынханов К.Т.

БИН 191040002322

Подрядчик

Директор ТОО "Теплоэнергострой"

_____Шиктыбаев Б.Т.

БИН/ИИН 080640006551

Технадзор

Директор ТОО "VK ETNA"

_____Каребаева Ж.А.

БИН/ИИН 990540001085

Эксперт

_____Малгажинов М.А.

Заказчик Государственное учреждение "Отдел архитектуры, градостроительства и строительства Зайсанского района"
(организация, адрес, телефон)

Подрядчик Товарищество с ограниченной ответственностью "Теплоэнергострой"
(организация, адрес, телефон)

Стройка Строительство котельной с устройствам газопровода для здания центральной районной больницы и домов по улице Спамбетова, город Зайсан Восточно-Казахстанской области

Объект Технологическая обвязка

Договор подряда (контракт) № 94 от 31. 07.2019 г.

Форма 2В

Акт приемки выполненных работ № 11 за декабрь 2019 г.

N п/п	Шифр и № позиции норматива	Наименование работ и затрат, единица измерения	Коли-чество	Стоимость ед, тенге		Общая стоимость, тенге		Накладные расходы	Затраты труда, рабочих-строите	
				Всего	Экспл. машин	Всего	Экспл. машин			
				ЗП рабочих-строителей	в т.ч. ЗП машинистов	ЗП рабочих-строителей	в т.ч. ЗП машинистов	тенге	рабочих, обслужива машины	
								%	на един.	все
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	1
		Локальная смета № 2-1-3 Технологическая обвязка								
		РАЗДЕЛ 1. ТЕХНОЛОГИЧЕСКАЯ ОБВЯЗКА								
1	11-190301-0101 РСНБ РК 2015	1-Установка ГРПШ	1	21208,61	677,83	21209	678	7295	11,20	
		установк		10045,84	217,25	10046	217	60,4	0,21	

№ п/п	Код ресурса	Наименование ресурса	Измеритель	Количество на единицу	Количество всего	Стоимость на единицу	Стоимость всего
1.1	1	Затраты труда рабочих-строителей	чел-ч	11,20	11,2000	896,960	10046,00
1.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,21	0,2100		
1.3	31-050102-0102	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,07	0,0700		230,00
1.4	31-060103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	1,39	1,3900		184,00
1.5	33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,14	0,1400		263,00
1.6	31-060202-0501	Аппарат для газовой сварки и резки	маш.-ч	0,06	0,0600		1,00
1.7	21-010401-0101	Песок природный ГОСТ 8736-2014	м3	0,59	0,5900	2248,510	1327,00
1.8	21-060802-0102	Конструктивные элементы вспомогательного назначения массой не более 50 кг с преобладанием толстолистовой стали без отверстий и сборосварочных операций	т	0,00	0,0010	101088,390	101,00
1.9	21-130201-1201	Болты специальные для крепления с гайками и шайбами диаметром от М12 до М16 ГОСТ 1759.0-87	т	0,00	0,0006	236303,400	151,00
1.10	21-130205-0101	Анкерные детали из прямых или гнутых круглых стержней с резьбой (в комплекте с шайбами и гайками или без них), поставляемые отдельно	т	0,00	0,0010	178506,120	179,00
1.11	21-130701-0201	Ацетилен технический газообразный ГОСТ 5457-75	м3	0,01	0,0070	4812,750	34,00
1.12	21-130701-0401	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	м3	0,05	0,0500	219,240	11,00
1.13	21-130803-1001	Ветошь	кг	0,00	0,0020	84,660	0,17
1.14	21-130812-1036	Электроды, d=4 мм, Э42А ГОСТ 9466-75	т	0,00	0,0001	222237,600	29,00
1.15	22-040603-0107	Олифа натуральная ГОСТ 32389-2013	кг	0,05	0,0500	381,720	19,00
1.16	23-010101-0104	Трубы стальные сварные водогазопроводные неоцинкованные легкие, DN 20, толщина стенки 2,5 мм ГОСТ 3262-75	м	0,61	0,6100	361,650	221,00
1.17	23-010101-0105	Трубы стальные сварные водогазопроводные неоцинкованные легкие, DN 25, толщина стенки 2,8 мм ГОСТ 3262-75	м	1,85	1,8500	361,930	670,00

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
1.18	23-010101-0112	Трубы стальные сварные водогазопроводные неоцинкованные легкие, DN 100, толщина стенки 4,0 мм ГОСТ 3262-75	м	1,33	1,3300	2417,440	3215,00		
1.19	23-011306-0306	Узлы укрупненные монтажные /трубопроводы/ для газоснабжения из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб с гильзами, d=50 мм	м	2,03	2,0300	1755,150	3563,00		
1.20	23-020101-0107	Отводы крутоизогнутые приварные бесшовные из углеродистой и низколегированной стали, 90°, наружным диаметром 20 мм, толщиной стенки 2,5 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001)	шт.	1,00	1,0000	95,430	95,00		
1.21	23-020103-0203	Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 10, DN 20 ГОСТ 12816-80	шт.	1,00	1,0000	546,990	547,00		
1.22	23-021101-1303	Прокладки из паронита марки ПМБ толщина 1 мм, d=50 мм ГОСТ 15180-86	1000 шт.	0,00	0,0010	30195,060	30,00		
1.23	22-040201-0102	Белила цинковые густотертые, марка МА-011-1 ГОСТ 482-77	кг	0,08	0,0800	1567,980	125,00		
1.24	22-040401-0201	Пигмент кислотный желтый ГОСТ 22699-77	т	0,00	0,0000	501663,210	5,00		
1.25	23-021199-9907	Сгоны стальные с муфтой и контргайкой, d 50 мм	шт.	1,00	1,0000	127,130	127,00		
1.26	23-021199-9928	Сгоны стальные с муфтой и контргайкой, d 20 мм	шт.	1,00	1,0000	36,170	36,00		
		Накладные расходы -		***7295,21***		***7295***			
		в т.ч. накладные первого уровня - 60,4%		***6198,91***				***6199***	
		в т.ч. накладные второго уровня - 4%		***1096,30***				***1096***	
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		***2280,31***		***2280***			
		Сметная стоимость				***30785***			
2	**Прайс-лист 8стр.**	**2-Стоимость ГРПШ-07-2У1**	**1**	**724435,90**	**--**	**724436**	**--**	**--**	**--**
		шт		**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		***28977,44***		***28977***			
		в т.ч. накладные второго уровня - 4%		***28977,44***				***28977***	
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		***60273,07***		***60273***			
		Сметная стоимость				***813687***			
3	**11-190301-0101 РСНБ РК 2015**	**3-Установка ШУУРГ**	**1**	**21208,61**	**677,83**	**21209**	**678**	**7295**	**11,20**
		установк		**10045,84**	**217,25**	**10046**	**217**	**60,4**	**0,21**

№ п/п	Код ресурса	Наименование ресурса	Измеритель	Количество на единицу	Количество всего	Стоимость на единицу	Стоимость всего
3.1	1	Затраты труда рабочих-строителей	чел-ч	11,20	11,2000	896,960	10046,00
3.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,21	0,2100		
3.3	31-050102-0102	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,07	0,0700		230,00
3.4	31-060103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	1,39	1,3900		184,00
3.5	33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,14	0,1400		263,00
3.6	31-060202-0501	Аппарат для газовой сварки и резки	маш.-ч	0,06	0,0600		1,00
3.7	21-010401-0101	Песок природный ГОСТ 8736-2014	м3	0,59	0,5900	2248,510	1327,00
3.8	21-060802-0102	Конструктивные элементы вспомогательного назначения массой не более 50 кг с преобладанием толстолистовой стали без отверстий и сборосварочных операций	т	0,00	0,0010	101088,390	101,00
3.9	21-130201-1201	Болты специальные для крепления с гайками и шайбами диаметром от М12 до М16 ГОСТ 1759.0-87	т	0,00	0,0006	236303,400	151,00
3.10	21-130205-0101	Анкерные детали из прямых или гнутых круглых стержней с резьбой (в комплекте с шайбами и гайками или без них), поставляемые отдельно	т	0,00	0,0010	178506,120	179,00
3.11	21-130701-0201	Ацетилен технический газообразный ГОСТ 5457-75	м3	0,01	0,0070	4812,750	34,00
3.12	21-130701-0401	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	м3	0,05	0,0500	219,240	11,00

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
3.13	21-130803-1001	Ветошь	кг	0,00	0,0020	84,660	0,17		
3.14	21-130812-1036	Электроды, d=4 мм, Э42А ГОСТ 9466-75	т	0,00	0,0001	222237,600	29,00		
3.15	22-040603-0107	Олифа натуральная ГОСТ 32389-2013	кг	0,05	0,0500	381,720	19,00		
3.16	23-010101-0104	Трубы стальные сварные водогазопроводные неоцинкованные легкие, DN 20, толщина стенки 2,5 мм ГОСТ 3262-75	м	0,61	0,6100	361,650	221,00		
3.17	23-010101-0105	Трубы стальные сварные водогазопроводные неоцинкованные легкие, DN 25, толщина стенки 2,8 мм ГОСТ 3262-75	м	1,85	1,8500	361,930	670,00		
3.18	23-010101-0112	Трубы стальные сварные водогазопроводные неоцинкованные легкие, DN 100, толщина стенки 4,0 мм ГОСТ 3262-75	м	1,33	1,3300	2417,440	3215,00		
3.19	23-011306-0306	Узлы укрупненные монтажные /трубопроводы/ для газоснабжения из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб с гильзами, d=50 мм	м	2,03	2,0300	1755,150	3563,00		
3.20	23-020101-0107	Отводы крутоизогнутые приварные бесшовные из углеродистой и низколегированной стали, 90°, наружным диаметром 20 мм, толщиной стенки 2,5 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001)	шт.	1,00	1,0000	95,430	95,00		
3.21	23-020103-0203	Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 10, DN 20 ГОСТ 12816-80	шт.	1,00	1,0000	546,990	547,00		
3.22	23-021101-1303	Прокладки из паронита марки ПМБ толщина 1 мм, d=50 мм ГОСТ 15180-86	1000 шт.	0,00	0,0010	30195,060	30,00		
3.23	22-040201-0102	Белила цинковые густотертые, марка МА-011-1 ГОСТ 482-77	кг	0,08	0,0800	1567,980	125,00		
3.24	22-040401-0201	Пигмент кислотный желтый ГОСТ 22699-77	т	0,00	0,0000	501663,210	5,00		
3.25	23-021199-9907	Сгоны стальные с муфтой и контргайкой, d 50 мм	шт.	1,00	1,0000	127,130	127,00		
3.26	23-021199-9928	Сгоны стальные с муфтой и контргайкой, d 20 мм	шт.	1,00	1,0000	36,170	36,00		
		Накладные расходы -		*7295,21*		*7295*			
		в т.ч. накладные первого уровня - 60,4%		*6198,91*				*6199*	
		в т.ч. накладные второго уровня - 4%		*1096,30*				*1096*	
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*2280,31*		*2280*			
		Сметная стоимость				*30785*			
4	**Прайс-лист 8стр.**	**4-Стоимость ПУУРГ-Р-40**	1	**1722641,19**	--	**1722641**	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--
		Накладные расходы -		*68905,65*		*68906*			
		в т.ч. накладные второго уровня - 4%		*68905,65*				*68906*	
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*143323,75*		*143324*			
		Сметная стоимость				*1934870*			
5	**11-220901-0201 РСНБ РК 2015**	**5-Задвижки или клапаны обратные стальные диаметром 50 мм. Установка**	**3**	**1165,59**	**56,40**	**3497**	**169**	**2032**	**1,07**
		задвижка или клапан		**948,60**	**27,87**	**2846**	**84**	**62,1**	**0,03**

№ п/п	Код ресурса	Наименование ресурса	Измеритель	Количество на единицу	Количество всего	Стоимость на единицу	Стоимость всего
5.1	1	Затраты труда рабочих-строителей	чел-ч	1,07	3,2100	886,600	2846,00
5.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,03	0,0900		
5.3	33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,03	0,0900		169,00
5.4	21-130201-0508	Болты с гайками и шайбами для санитарно-технических работ диаметром 16 мм ГОСТ 1759.0-87	т	0,00	0,0024	179522,730	431,00
5.5	21-130816-2202	Прокладки резиновые (пластина техническая прессованная)	кг	0,04	0,1200	424,320	51,00
		Накладные расходы -		*677,26*		*2032*	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		в т.ч. накладные первого уровня - 62,1%		*606,38*				*1819*	
		в т.ч. накладные второго уровня - 4%		*70,88*				*213*	
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*147,43*		*442*			
		Сметная стоимость				*5971*			
6	23-040201-1501 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года	**6-Задвижки стальные фланцевые 30с41нж, клиновые литые с выдвижным шпинделем Т 425°С, PN 16, DN 50 мм ГОСТ 9698-86**	3	22194,88	--	66585	--	2663	--
		шт.		--	--	--	--	--	--
		Накладные расходы -		*887,80*		*2663*			
		в т.ч. накладные второго уровня - 4%		*887,80*				*2663*	
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*1846,61*		*5540*			
		Сметная стоимость				*74788*			
7	23-020103-0307 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года	**7-Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 16, DN 50 ГОСТ 12816-80**	6	1176,81	--	7061	--	282	--
		шт.		--	--	--	--	--	--
		Накладные расходы -		*47,07*		*282*			
		в т.ч. накладные второго уровня - 4%		*47,07*				*282*	
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*97,91*		*587*			
		Сметная стоимость				*7931*			
8	11-220301-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	**8-Трубы водопроводные стальные, диаметр 50 мм. Укладка с пневматическим испытанием**	0,005	488895,48	145315,64	2444	727	1391	336,00
		км трубопровода		335868,96	64631,76	1679	323	62,1	67,82

№ п/п	Код ресурса	Наименование ресурса	Измеритель	Количество на единицу	Количество всего	Стоимость на единицу	Стоимость всего
8.1	1	Затраты труда рабочих-строителей	чел-ч	336,00	1,6800	999,400	1679,00
8.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	67,82	0,3391		
8.3	31-060201-0501	Агрегаты сварочные двухпостовые для ручной сварки на тракторе 79 кВт (108 л.с.)	маш.-ч	9,64	0,0482		156,00
8.4	31-010101-0402	Бульдозеры при сооружении магистральных трубопроводов, 96 кВт (130 л.с.)	маш.-ч	0,88	0,0044		17,00
8.5	31-060102-0102	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм), 5 м3/мин	маш.-ч	52,20	0,2610		518,00
8.6	34-030202-0101	Машины шлифовальные электрические	маш.-ч	8,26	0,0413		0,84
8.7	31-060103-0701	Электрические печи для сушки сварочных материалов с регулированием температуры в пределах 80-500 °С	маш.-ч	1,20	0,0060		0,69
8.8	31-060101-0101	Электростанции передвижные, до 4 кВт	маш.-ч	4,91	0,0246		31,00
8.9	33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,19	0,0009		2,00
8.10	21-070201-0301	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	м3	0,18	0,0009	20588,880	19,00
8.11	21-130812-1035	Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,02	0,0001	200244,360	20,00

		Накладные расходы -		*278215,20*		*1391*			
		в т.ч. накладные первого уровня - 62,1%		*248710,95*				*1244*	
		в т.ч. накладные второго уровня - 4%		*29504,26*				*148*	
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*61368,86*		*307*			
		Сметная стоимость				*4142*			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	1
9	23-010201-0143 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года	**9-Трубы стальные электросварные прямошовные, D 57 мм, толщина стенки 3,0 мм ГОСТ 10705-80**	5,02	891,57	--	4476	--	179	--	
		м		--	--	--	--	--	--	
		Накладные расходы -		*35,66*		*179*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4%		*35,66*				*179*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*74,18*		*372*				
		Сметная стоимость				*5027*				
10	11-220301-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	**10-Трубы водопроводные стальные, диаметр 25 мм. Укладка с пневматическим испытанием**	0,0075	488895,48	145315,64	3667	1090	2087	336,00	
		км трубопровода		335868,96	64631,76	2519	485	62,1	67,82	
№ п/п	Код ресурса	Наименование ресурса	Измеритель	Количество на единицу	Количество всего	Стоимость на единицу	Стоимость всего			
10.1	1	Затраты труда рабочих-строителей	чел-ч	336,00	2,5200	999,600	2519,00			
10.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	67,82	0,5087					
10.3	31-060201-0501	Агрегаты сварочные двухпостовые для ручной сварки на тракторе 79 кВт (108 л.с.)	маш.-ч	9,64	0,0723		235,00			
10.4	31-010101-0402	Бульдозеры при сооружении магистральных трубопроводов, 96 кВт (130 л.с.)	маш.-ч	0,88	0,0066		26,00			
10.5	31-060102-0102	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм), 5 м3/мин	маш.-ч	52,20	0,3915		777,00			
10.6	34-030202-0101	Машины шлифовальные электрические	маш.-ч	8,26	0,0620		1,00			
10.7	31-060103-0701	Электрические печи для сушки сварочных материалов с регулированием температуры в пределах 80-500 °С	маш.-ч	1,20	0,0090		1,00			
10.8	31-060101-0101	Электростанции передвижные, до 4 кВт	маш.-ч	4,91	0,0368		47,00			
10.9	33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,19	0,0014		3,00			
10.10	21-070201-0301	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	м3	0,18	0,0014	20588,880	28,00			
10.11	21-130812-1035	Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,02	0,0001	200244,360	30,00			
		Накладные расходы -		*278215,20*		*2087*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 62,1%		*248710,95*				*1865*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4%		*29504,26*				*221*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*61368,86*		*460*				
		Сметная стоимость				*6214*				
11	23-010201-0112 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года	**11-Трубы стальные электросварные прямошовные, D 25 мм, толщина стенки 2,5 мм ГОСТ 10705-80**	7,53	333,91	--	2514	--	101	--	
		м		--	--	--	--	--	--	
		Накладные расходы -		*13,36*		*101*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4%		*13,36*				*101*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*27,78*		*209*				
		Сметная стоимость				*2824*				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	1
12	**11-220301-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1**	**12-Трубы водопроводные стальные, диаметр 25 мм. Укладка с пневматическим испытанием**	**0,001**	**488895,48**	**145315,64**	**489**	**145**	**278**	**336,00**	
		км трубопровода		**335868,96**	**64631,76**	**336**	**65**	**62,1**	**67,82**	
№ п/п	Код ресурса	Наименование ресурса	Измеритель	Количество на единицу	Количество всего	Стоимость на единицу	Стоимость всего			
12.1	1	Затраты труда рабочих-строителей	чел-ч	336,00	0,3360	1000,000	336,00			
12.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	67,82	0,0678					
12.3	31-060201-0501	Агрегаты сварочные двухпостовые для ручной сварки на тракторе 79 кВт (108 л.с.)	маш.-ч	9,64	0,0096		31,00			
12.4	31-010101-0402	Бульдозеры при сооружении магистральных трубопроводов, 96 кВт (130 л.с.)	маш.-ч	0,88	0,0009		3,00			
12.5	31-060102-0102	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм), 5 м3/мин	маш.-ч	52,20	0,0522		104,00			
12.6	34-030202-0101	Машины шлифовальные электрические	маш.-ч	8,26	0,0083		0,17			
12.7	31-060103-0701	Электрические печи для сушки сварочных материалов с регулированием температуры в пределах 80-500 °С	маш.-ч	1,20	0,0012		0,14			
12.8	31-060101-0101	Электростанции передвижные, до 4 кВт	маш.-ч	4,91	0,0049		6,00			
12.9	33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,19	0,0002		0,36			
12.10	21-070201-0301	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	м3	0,18	0,0002	20588,880	4,00			
12.11	21-130812-1035	Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,02	0,0000	200244,360	4,00			
		Накладные расходы -		*278215,20*		*278*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 62,1%		*248710,95*				*249*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4%		*29504,26*				*30*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*61368,86*		*61*				
		Сметная стоимость				*829*				
13	**23-010201-0112 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года**	**13-Трубы стальные электросварные прямошовные, D 25 мм, толщина стенки 2,5 мм ГОСТ 10705-80**	**1,004**	**333,91**	**--**	**335**	**--**	**13**	**--**	
		м		**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	
		Накладные расходы -		*13,36*		*13*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4%		*13,36*				*13*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*27,78*		*28*				
		Сметная стоимость				*376*				
14	**11-220301-0205 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1**	**14-Укладка стальных водопроводных труб диам. 150 мм с пневматическим испытанием**	**0,001**	**735583,57**	**252987,43**	**736**	**253**	**383**	**442,00**	
		км		**441827,62**	**105660,79**	**442**	**106**	**62,1**	**106,49**	
№ п/п	Код ресурса	Наименование ресурса	Измеритель	Количество на единицу	Количество всего	Стоимость на единицу	Стоимость всего			
14.1	1	Затраты труда рабочих-строителей	чел-ч	442,00	0,4420	1000,000	442,00			
14.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	106,49	0,1065					
14.3	31-060201-0501	Агрегаты сварочные двухпостовые для ручной сварки на тракторе 79 кВт (108 л.с.)	маш.-ч	21,75	0,0217		71,00			
14.4	31-010101-0402	Бульдозеры при сооружении магистральных трубопроводов, 96 кВт (130 л.с.)	маш.-ч	1,54	0,0015		6,00			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	1
14.5	31-060102-0102	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм), 5 м3/мин	маш.-ч	58,00	0,0580		115,00			
14.6	32-040102-0101	Трубоукладчики для труб диаметром до 400 мм, 6,3 т	маш.-ч	10,08	0,0101		41,00			
14.7	34-030202-0101	Машины шлифовальные электрические	маш.-ч	24,75	0,0248		0,50			
14.8	31-060103-0701	Электрические печи для сушки сварочных материалов с регулированием температуры в пределах 80-500 °С	маш.-ч	3,50	0,0035		0,41			
14.9	31-060101-0101	Электростанции передвижные, до 4 кВт	маш.-ч	14,77	0,0148		19,00			
14.10	33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,35	0,0004		0,66			
14.11	21-050307-0507	Проволока сварочная легированная для сварки (наплавки) с неомедненной поверхностью диаметром 4 мм ГОСТ 2246-70	кг	40,00	0,0400	515,780	21,00			
14.12	21-070201-0301	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	м3	0,20	0,0002	20588,880	4,00			
14.13	21-130812-1035	Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,08	0,0001	200244,360	16,00			
		Накладные расходы -		*383013,26*		*383*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 62,1%		*339990,30*				*340*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4%		*43022,96*				*43*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*89487,75*		*89*				
		Сметная стоимость				*1209*				
15	**23-010201-0219 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года**	**15-Трубы стальные электросварные прямошовные, D 159 мм, толщина стенки 4,5 мм ГОСТ 10705-80**	**1,004**	**4085,51**	**--**	**4102**	**--**	**164**	**--**	
		м		**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	
		Накладные расходы -		*163,42*		*164*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4%		*163,42*				*164*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*339,91*		*341*				
		Сметная стоимость				*4607*				
16	**11-220801-0105 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1**	**16-Установка стальных сварных фасонных частей диам. 100-250 мм**	**0,0033**	**655196,70**	**302962,00**	**2162**	**1000**	**1014**	**312,70**	
		т		**334488,94**	**100562,43**	**1104**	**332**	**62,1**	**94,30**	
№ п/п	Код ресурса	Наименование ресурса	Измеритель	Количество на единицу	Количество всего	Стоимость на единицу	Стоимость всего			
16.1	1	Затраты труда рабочих-строителей	чел-ч	312,70	1,0300	1069,860	1104,00			
16.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	94,30	0,3112					
16.3	31-060201-0501	Агрегаты сварочные двухпостовые для ручной сварки на тракторе 79 кВт (108 л.с.)	маш.-ч	92,11	0,3040		986,00			
16.4	33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	2,19	0,0072		14,00			
16.5	21-130812-1046	Электроды, d=6 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,09	0,0003	197175,180	59,00			
		Накладные расходы -		*307181,44*		*1014*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 62,1%		*270166,90*				*892*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4%		*37014,54*				*122*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*76990,25*		*254*				
		Сметная стоимость				*3430*				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	1
17	23-020101-0152 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года	17-Отводы крутоизогнутые приварные бесшовные из углеродистой и низколегированной стали, 90°, наружным диаметром 57 мм, толщиной стенки 3 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001)	5	311,85	--	1559	--	62	--	
		шт.		--	--	--	--	--	--	
		Накладные расходы -		*12,47*		*62*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4%		*12,47*				*62*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*25,95*		*130*				
		Сметная стоимость				*1751*				
18	23-020101-0115 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года	18-Отводы крутоизогнутые приварные бесшовные из углеродистой и низколегированной стали, 90°, наружным диаметром 25 мм, толщиной стенки 3 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001)	3	145,84	--	438	--	18	--	
		шт.		--	--	--	--	--	--	
		Накладные расходы -		*5,83*		*18*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4%		*5,83*				*18*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*12,13*		*36*				
		Сметная стоимость				*492*				
19	23-020101-0233 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года	19-Отводы крутоизогнутые приварные бесшовные из углеродистой и низколегированной стали, 90°, наружным диаметром 159 мм, толщиной стенки 4,5 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001)	1	3176,27	--	3176	--	127	--	
		шт.		--	--	--	--	--	--	
		Накладные расходы -		*127,05*		*127*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4%		*127,05*				*127*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*264,27*		*264*				
		Сметная стоимость				*3567*				
		Узел выхода из грунта диам. 108 мм								
20	11-220301-0103 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	20-Трубы водопроводные стальные, диаметр 100 мм. Укладка с гидравлическим испытанием	0,0005	350354,79	68744,32	175	34	103	270,00	
		км трубопровода		269894,70	28167,93	135	14	62,1	27,65	

№ п/п	Код ресурса	Наименование ресурса	Измеритель	Количество на единицу	Количество всего	Стоимость на единицу	Стоимость всего
20.1	1	Затраты труда рабочих-строителей	чел-ч	270,00	0,1350	1000,000	135,00
20.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	27,65	0,0138		
20.3	31-060201-0501	Агрегаты сварочные двухпостовые для ручной сварки на тракторе 79 кВт (108 л.с.)	маш.-ч	15,17	0,0076		25,00
20.4	31-010101-0402	Бульдозеры при сооружении магистральных трубопроводов, 96 кВт (130 л.с.)	маш.-ч	1,10	0,0006		2,00
20.5	34-030202-0101	Машины шлифовальные электрические	маш.-ч	16,50	0,0083		0,17
20.6	31-060103-0701	Электрические печи для сушки сварочных материалов с регулированием температуры в пределах 80-500 °С	маш.-ч	1,80	0,0009		0,10
20.7	31-060101-0101	Электростанции передвижные, до 4 кВт	маш.-ч	11,17	0,0056		7,00
20.8	33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,21	0,0001		0,20
20.9	21-070201-0301	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	м3	0,18	0,0001	20588,880	2,00

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
20.10	21-130812-1035	Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,04	0,0000	200244,360	4,00		
		Накладные расходы -		*206514,96*		*103*			
		в т.ч. накладные первого уровня - 62,1%		*185096,89*				*93*	
		в т.ч. накладные второго уровня - 4%		*21418,07*				*11*	
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*44549,58*		*22*			
		Сметная стоимость				*301*			
21	**23-010201-0186 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года**	**21-Трубы стальные электросварные прямошовные, D 108 мм, толщина стенки 4,0 мм ГОСТ 10705-80**	**0,502**	**2436,38**	**--**	**1223**	**--**	**49**	**--**
		м		**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		*97,46*		*49*			
		в т.ч. накладные второго уровня - 4%		*97,46*				*49*	
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*202,71*		*102*			
		Сметная стоимость				*1374*			
22	**11-220301-0205 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1**	**Трубы водопроводные стальные, диаметр 150 мм. Укладка с пневматическим испытанием футляр**	**0,00058**	**735583,57**	**252987,43**	**427**	**147**	**222**	**442,00**
		км трубопровода		**441827,62**	**105660,79**	**256**	**61**	**62,1**	**106,49**

№ п/п	Код ресурса	Наименование ресурса	Измеритель	Количество на единицу	Количество всего	Стоимость на единицу	Стоимость всего
22.1	1	Затраты труда рабочих-строителей	чел-ч	442,00	0,2564	998,600	256,00
22.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	106,49	0,0618		
22.3	31-060201-0501	Агрегаты сварочные двухпостовые для ручной сварки на тракторе 79 кВт (108 л.с.)	маш.-ч	21,75	0,0126		41,00
22.4	31-010101-0402	Бульдозеры при сооружении магистральных трубопроводов, 96 кВт (130 л.с.)	маш.-ч	1,54	0,0009		4,00
22.5	31-060102-0102	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм), 5 м3/мин	маш.-ч	58,00	0,0336		67,00
22.6	32-040102-0101	Трубоукладчики для труб диаметром до 400 мм, 6,3 т	маш.-ч	10,08	0,0058		24,00
22.7	34-030202-0101	Машины шлифовальные электрические	маш.-ч	24,75	0,0144		0,29
22.8	31-060103-0701	Электрические печи для сушки сварочных материалов с регулированием температуры в пределах 80-500 °С	маш.-ч	3,50	0,0020		0,24
22.9	31-060101-0101	Электростанции передвижные, до 4 кВт	маш.-ч	14,77	0,0086		11,00
22.10	33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,35	0,0002		0,38
22.11	21-050307-0507	Проволока сварочная легированная для сварки (наплавки) с неомедненной поверхностью диаметром 4 мм ГОСТ 2246-70	кг	40,00	0,0232	515,780	12,00
22.12	21-070201-0301	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	м3	0,20	0,0001	20588,880	2,00
22.13	21-130812-1035	Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,08	0,0000	200244,360	9,00
		Накладные расходы -		*383013,26*		*222*	
		в т.ч. накладные первого уровня - 62,1%		*339990,30*			*197*
		в т.ч. накладные второго уровня - 4%		*43022,96*			*25*
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*89487,75*		*52*	
		Сметная стоимость				*701*	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	1
23	23-010201-0218 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года	**23-Трубы стальные электросварные ГОСТ 10705-80 общего назначения прямошовные, D 159 мм, толщина стенки 4,0 мм**	**0,58232**	**3508,27**	**--**	**2043**	**--**	**82**	**--**	
		м		**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	
		Накладные расходы -		***140,33***		***82***				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4%		***140,33***				***82***		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		***291,89***		***170***				
		Сметная стоимость				***2295***				
24	11-220601-1005 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	**24-Нанесение весьма усиленной антикоррозионной изоляции полимерными липкими лентами на стальные трубопроводы диам. 150 мм**	**0,00058**	**1720854,55**	**111130,76**	**998**	**64**	**73**	**55,00**	
		км		**53414,35**	**34211,15**	**31**	**20**	**62,1**	**27,48**	
№ п/п	Код ресурса	Наименование ресурса	Измеритель	Количество на единицу	Количество всего	Стоимость на единицу	Стоимость всего			
24.1	1	Затраты труда рабочих-строителей	чел-ч	55,00	0,0319	971,790	31,00			
24.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	27,48	0,0159					
24.3	31-050501-0101	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	0,08	0,0000		0,16			
24.4	32-040102-0101	Трубоукладчики для труб диаметром до 400 мм, 6,3 т	маш.-ч	27,40	0,0159		64,00			
24.5	21-100402-0101	Гидроизол гидроизоляционный ГИ-Г ГОСТ 7415-86	м2	620,00	0,3596	266,840	96,00			
24.6	21-100502-1812	Клей фенолполивинилацетатный ГОСТ 12172-74	т	0,02	0,0000	1120908,600	10,00			
24.7	21-130803-1101	Ткань мешочная ГОСТ 30090-93	10 м2	0,12	0,0001	6598,380	0,46			
24.8	21-130809-1001	Лента поливинилхлоридная для изоляции газонефтепродуктопроводов ПВХ-БК (липкая), толщина 0,4 мм ГОСТ 16214-86	м2	1820,00	1,0600	736,440	777,00			
24.9	22-040101-9904	Грунтовка битумная СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0,08	0,0000	365488,330	17,00			
24.10	21-070101-9901	Лесоматериал круглый хвойных пород для строительства толщиной от 140 мм до 240 мм, длиной от 3 м до 6,5 м ГОСТ 9463-88	м3	0,25	0,0001	14304,560	2,00			
24.11	21-130803-9902	Брезент ГОСТ 15530-93	м2	0,60	0,0003	212,000	0,07			
		Накладные расходы -		***125426,23***		***73***				
		в т.ч. накладные первого уровня - 62,1%		***54415,43***				***32***		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4%		***71010,80***				***41***		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		***147702,46***		***86***				
		Сметная стоимость				***1156***				
25	11-221401-0301 РСНБ РК 2015	**25-Протаскивание в футляр стальных труб диам. 100 мм**	**0,58**	**940,34**	**13,32**	**545**	**8**	**316**	**0,84**	
		м		**783,96**	**1,58**	**455**	**1**	**62,1**	**--**	
№ п/п	Код ресурса	Наименование ресурса	Измеритель	Количество на единицу	Количество всего	Стоимость на единицу	Стоимость всего			
25.1	1	Затраты труда рабочих-строителей	чел-ч	0,84	0,4895	929,480	455,00			
25.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,00	0,0010					
25.3	31-050402-0203	Лебедки ручные и рычажные тяговым усилием 14,72 кН (1, 5 т)	маш.-ч	0,26	0,1513		6,00			
25.4	33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,00	0,0010		2,00			
25.5	21-050302-0104	Поковки простые строительные (скобы, закрепы, хомуты и т.п.) массой до 1,6 кг ГОСТ 8479-70	кг	0,00	0,0003	228,110	0,07			
25.6	21-130702-1101	Смазка солидол жировой Ж ГОСТ 1033-79	т	0,00	0,0000	255862,940	5,00			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
25.7	21-130816-2304	Резина листовая вулканизованная цветная	кг	0,23	0,1311	590,580	77,00			
		Накладные расходы -		*544,94*		*316*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 62,1%		*487,82*				*283*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4%		*57,13*				*33*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*118,82*		*69*				
		Сметная стоимость				*930*				
26	**11-090601-0102 РСНБ РК 2015**	**26-Лотки, решетки, затворы из полосовой и тонколистовой стали. Монтаж**	**0,00857**	**43548,91**	**2017,96**	**373**	**17**	**225**	**46,60**	
		т конструкций		**38338,75**	**325,99**	**329**	**3**	**60,9**	**0,31**	
№ п/п	Код ресурса	Наименование ресурса	Измеритель	Количество на единицу	Количество всего	Стоимость на единицу	Стоимость всего			
26.1	1	Затраты труда рабочих-строителей	чел-ч	46,60	0,3994	823,810	329,00			
26.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,31	0,0027					
26.3	31-060103-0101	Выпрямители сварочные однопостовые с номинальным сварочным током 315-500 А	маш.-ч	1,75	0,0150		3,00			
26.4	31-050102-0102	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,12	0,0010		3,00			
26.5	34-030202-0101	Машины шлифовальные электрические	маш.-ч	0,41	0,0035		0,07			
26.6	31-050402-0304	Лебедки электрические тяговым усилием до 31,39 кН (3,2 т)	маш.-ч	9,08	0,0778		7,00			
26.7	31-060103-0701	Электрические печи для сушки сварочных материалов с регулированием температуры в пределах 80-500 °С	маш.-ч	0,14	0,0012		0,14			
26.8	33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,19	0,0016		3,00			
26.9	31-060202-0501	Аппарат для газовой сварки и резки	маш.-ч	1,86	0,0159		0,27			
26.10	21-050307-1013	Проволока горячекатаная обычной точности в мотках из стали СВ-08А диаметром от 6,3 мм до 6,5 мм ГОСТ 10543-98	кг	0,03	0,0003	66,300	0,02			
26.11	21-050310-1108	Канат стальной двойной свивки типа ТК конструкции 6х37(1+6+12+18)+1 о.с., оцинкованный, из проволоки марки В, маркировочная группа 1770 Н/мм2, диаметром 5 мм ГОСТ 3241-91 (ГОСТ 3071-88)	10 м	0,02	0,0002	2742,300	0,44			
26.12	21-130201-0901	Болты строительные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87	т	0,00	0,0000	381819,660	11,00			
26.13	21-130209-0401	Гвозди строительные с плоской головкой ГОСТ 283-75	кг	0,01	0,0001	196,570	0,02			
26.14	21-130701-0401	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	м3	1,50	0,0129	219,240	3,00			
26.15	21-130701-1002	Пропан-бутан, смесь техническая ГОСТ Р 52087-2003	кг	0,45	0,0039	91,090	0,35			
26.16	21-130804-0301	Канаты пеньковые пропитанные ГОСТ 30055-93	т	0,00	0,0000	1774323,660	2,00			
26.17	21-130812-1045	Электроды, d=4 мм, Э46 ГОСТ 9466-75	т	0,00	0,0000	208172,820	2,00			
26.18	22-040101-0502	Грунтовка глифталевая, ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0,00	0,0000	383230,470	1,00			
26.19	22-040601-0602	Растворители для лакокрасочных материалов Р-4 ГОСТ 7827-74	т	0,00	0,0000	376477,880	2,00			
26.20	21-050204-0703	Швеллер горячекатаный с внутренним уклоном граней полок № 22У-40У из углеродистой стали обыкновенного качества ГОСТ 380-2005	т	0,00	0,0000	357495,470	6,00			
		Накладные расходы -		*26230,66*		*225*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 60,9%		*23546,83*				*202*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4%		*2683,83*				*23*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*5582,37*		*48*				
		Сметная стоимость				*646*				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
27	21-060405-1403 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года	**27-Закладные детали и детали крепления массой не более 50 кг с преобладанием толстолистовой стали, с отверстиями и без отверстий, соединяемые на сварке**	0,00857	346991,94	--	2974	--	119	--	
		т		--	--	--	--	--	--	
		Накладные расходы -		*13879,68*		*119*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4%		*13879,68*				*119*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*28869,73*		*247*				
		Сметная стоимость				*3340*				
28	11-220801-0105 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	**28-Установка стальных сварных фасонных частей диам. 100-250 мм**	0,0005	655196,70	302962,00	328	151	154	312,70	
		т		334488,94	100562,43	167	50	62,1	94,30	
№ п/п	Код ресурса	Наименование ресурса	Измеритель	Количество на единицу	Количество всего	Стоимость на единицу	Стоимость всего			
28.1	1	Затраты труда рабочих-строителей	чел-ч	312,70	0,1563	1068,120	167,00			
28.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	94,30	0,0471					
28.3	31-060201-0501	Агрегаты сварочные двухпостовые для ручной сварки на тракторе 79 кВт (108 л.с.)	маш.-ч	92,11	0,0461		149,00			
28.4	33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	2,19	0,0011		2,00			
28.5	21-130812-1046	Электроды, d=6 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,09	0,0000	197175,180	9,00			
		Накладные расходы -		*307181,44*		*154*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 62,1%		*270166,90*				*135*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4%		*37014,54*				*19*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*76990,25*		*38*				
		Сметная стоимость				*520*				
29	23-020101-0233 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года	**29-Отводы крутоизогнутые приварные бесшовные из углеродистой и низколегированной стали, 90°, наружным диаметром 159 мм, толщиной стенки 4,5 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001)**	1	3176,27	--	3176	--	127	--	
		шт.		--	--	--	--	--	--	
		Накладные расходы -		*127,05*		*127*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4%		*127,05*				*127*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*264,27*		*264*				
		Сметная стоимость				*3567*				
30	11-060101-0101 РСНБ РК 2015	**30-Устройство бетонной подготовки, В 7,5**	0,05	19524,01	655,72	976	33	69	1,35	
		м3		1016,09	168,40	51	8	48,5	0,18	
№ п/п	Код ресурса	Наименование ресурса	Измеритель	Количество на единицу	Количество всего	Стоимость на единицу	Стоимость всего			
30.1	1	Затраты труда рабочих-строителей	чел-ч	1,35	0,0675	755,560	51,00			
30.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,18	0,0091					
30.3	31-040101-0201	Вибратор поверхностный	маш.-ч	0,48	0,0240		0,24			
30.4	31-050101-0102	Краны башенные, 8 т	маш.-ч	0,18	0,0090		32,00			
30.5	33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,00	0,0001		0,12			
30.6	21-020101-0301	Бетон тяжелый класса В7,5 ГОСТ 7473-2010	м3	1,02	0,0510	15884,860	810,00			
30.7	21-130803-1101	Ткань мешочная ГОСТ 30090-93	10 м2	0,25	0,0125	6598,380	82,00			
30.8	21-130703-1405	Вода техническая	м3	0,00	0,0001	25,000	0,00			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Накладные расходы -		*1378,42*		*69*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 48,5%		*574,48*				*29*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4%		*803,94*				*40*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*1672,19*		*84*				
		Сметная стоимость				*1129*				
31	**11-221401-0401 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1 К=0,18875**	**31-Заделка битумом и прядью концов футляра до диам. 200 мм**	**1**	**4416,27**	**372,55**	**4416**	**373**	**1025**	**1,51**	
		футляр		**1304,58**	**8,77**	**1305**	**9**	**62,1**	**0,01**	
№ п/п	Код ресурса	Наименование ресурса	Измеритель	Количество на единицу	Количество всего	Стоимость на единицу	Стоимость всего			
31.1	1	Затраты труда рабочих-строителей	чел-ч	1,51	1,5100	865,320	1305,00			
31.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,01	0,0094					
31.3	31-060201-0201	Агрегаты сварочные передвижные с номинальным сварочным током 250-400 А, с дизельным двигателем	маш.-ч	0,46	0,4606		207,00			
31.4	32-010201-0101	Котлы битумные передвижные, 400 л	маш.-ч	0,40	0,4020		148,00			
31.5	33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,01	0,0094		18,00			
31.6	21-070204-0304	Доски необрезные хвойных пород длиной до 6,5 м, любой ширины, толщиной от 32 мм до 40 мм, 3 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0,00	0,0001	17509,640	2,00			
31.7	21-130104-0103	Битумы нефтяные строительные ГОСТ 6617-76 марки БН 90/10	т	0,00	0,0047	117231,740	553,00			
31.8	21-130804-0401	Каболка	т	0,00	0,0018	1083802,710	2005,00			
31.9	21-130812-1035	Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,00	0,0009	200244,360	180,00			
		Накладные расходы -		*1024,86*		*1025*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 62,1%		*815,59*				*816*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4%		*209,27*				*209*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*435,29*		*435*				
		Сметная стоимость				*5876*				
32	**23-021101-1308 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года**	**32-Прокладки из паронита марки ПМБ толщина 3 мм, d 400 мм**	**0,001**	**222062,16**	**--**	**222**	**--**	**9**	**--**	
		1000 шт.		**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	
		Накладные расходы -		*8882,49*		*9*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4%		*8882,49*				*9*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*18475,57*		*18*				
		Сметная стоимость				*249*				
33	**11-220801-0105 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1**	**33-Установка стальных сварных фасонных частей диам. 100-250 мм**	**0,001**	**655196,70**	**302962,00**	**655**	**303**	**307**	**312,70**	
		т		**334488,94**	**100562,43**	**334**	**101**	**62,1**	**94,30**	
№ п/п	Код ресурса	Наименование ресурса	Измеритель	Количество на единицу	Количество всего	Стоимость на единицу	Стоимость всего			
33.1	1	Затраты труда рабочих-строителей	чел-ч	312,70	0,3127	1068,120	334,00			
33.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	94,30	0,0943					
33.3	31-060201-0501	Агрегаты сварочные двухпостовые для ручной сварки на тракторе 79 кВт (108 л.с.)	маш.-ч	92,11	0,0921		299,00			
33.4	33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	2,19	0,0022		4,00			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
33.5	21-130812-1046	Электроды, d=6 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,09	0,0001	197175,180	18,00			
		Накладные расходы -		*307181,44*		*307*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 62,1%		*270166,90*				*270*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4%		*37014,54*				*37*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*76990,25*		*77*				
		Сметная стоимость				*1039*				
34	**23-020101-1031 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года**	**34-Переходы концентрические приварные из углеродистой и низколегированной стали, наружными диаметрами и толщинами стенок 108 мм х 4 мм - 57 мм х 3 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17378-2001)**	**1**	**578,92**	**--**	**579**	**--**	**23**	**--**	
		шт.		**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	
		Накладные расходы -		*23,16*		*23*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4%		*23,16*				*23*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*48,17*		*48*				
		Сметная стоимость				*650*				
35	**23-020101-1052 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года**	**35-Переходы концентрические приварные из углеродистой и низколегированной стали, наружными диаметрами и толщинами стенок 159 мм х 4,5 мм - 57 мм х 3 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17378-2001)**	**1**	**1385,19**	**--**	**1385**	**--**	**55**	**--**	
		шт.		**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	
		Накладные расходы -		*55,41*		*55*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4%		*55,41*				*55*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*115,25*		*115*				
		Сметная стоимость				*1556*				
36	**11-130301-0406 РСНБ РК 2015 К=2**	**36-Огрунтовка металлических поверхностей грунтовкой ГФ-021 за один раз**	**1**	**139,89**	**2,07**	**140**	**2**	**40**	**0,03**	
		м2		**60,61**	**0,37**	**61**	**--**	**54,2**	**--**	
№ п/п	Код ресурса	Наименование ресурса	Измеритель	Количество на единицу	Количество всего	Стоимость на единицу	Стоимость всего			
36.1	1	Затраты труда рабочих-строителей	чел-ч	0,03	0,0295	2067,800	61,00			
36.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,00	0,0004					
36.3	31-050501-0101	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	0,00	0,0002		0,70			
36.4	31-050402-0301	Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т)	маш.-ч	0,00	0,0002		0,01			
36.5	33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,00	0,0002		0,38			
36.6	31-040301-0101	Агрегаты окрасочные высокого давления для окраски поверхностей конструкций, 1 кВт	маш.-ч	0,02	0,0224		0,99			
36.7	21-130704-3101	Ксилол нефтяной марки А ГОСТ 9410-78	т	0,00	0,0000	273897,540	8,00			
36.8	22-040101-0502	Грунтовка глифталевая, ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0,00	0,0002	383230,470	69,00			
		Накладные расходы -		*39,97*		*40*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 54,2%		*33,05*				*33*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4%		*6,92*				*7*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*14,39*		*14*				
		Сметная стоимость				*194*				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	1
37	11-130301-1406 РСНБ РК 2015 К=2	**37-Окраска металлических огрунтованных поверхностей эмалью ПФ-115**	1	**135,33**	**1,66**	**135**	**2**	**27**	**0,02**	
		м2		**37,32**	**0,37**	**37**	--	**54,2**	--	
№ п/п	Код ресурса	Наименование ресурса	Измеритель	Количество на единицу	Количество всего	Стоимость на единицу	Стоимость всего			
37.1	1	Затраты труда рабочих-строителей	чел-ч	0,02	0,0213	1737,090	37,00			
37.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,00	0,0004					
37.3	31-050501-0101	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	0,00	0,0002		0,70			
37.4	31-050402-0301	Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т)	маш.-ч	0,00	0,0002		0,01			
37.5	33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,00	0,0002		0,38			
37.6	31-040301-0101	Агрегаты окрасочные высокого давления для окраски поверхностей конструкций, 1 кВт	маш.-ч	0,01	0,0130		0,57			
37.7	22-040601-0501	Уайт-спирит ГОСТ 3134-78	т	0,00	0,0000	420619,600	12,00			
37.8	22-040705-0402	Эмаль пентафталевая ПФ-115 серая ГОСТ 6465-76	т	0,00	0,0002	469856,050	85,00			
		Накладные расходы -		*26,66*		*27*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 54,2%		*20,43*				*20*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4%		*6,23*				*6*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*12,96*		*13*				
		Сметная стоимость				*175*				
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 1	**Тенге**			**2613506**	**5873**			
			Тенге			**32178**	**2096**			
		Стоимость оборудования -	Тенге			**2447077**				
		Накладные расходы -	Тенге			**97883**				
		Сметная прибыль -	Тенге			**203597**				
		ВСЕГО, Стоимость оборудования -	Тенге			**2748557**				
		Стоимость общестроительных работ -	Тенге			**123638**				
		Материалы -	Тенге			**5532**				
		Всего заработная плата -	Тенге				**13416**			
		Стоимость материалов и конструкций -	Тенге			**101848**				
		Накладные расходы -	Тенге			**13594**				
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге					**8316**		
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге					**5278**		
		Сметная прибыль -	Тенге			**10979**				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -	Тенге			**148210**				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							
		Сметная заработная плата -	Тенге				**13416**			
		Стоимость металломонтажных работ -	Тенге			**373**				
		Материалы -	Тенге			**27**				
		Всего заработная плата -	Тенге				**331**			
		Накладные расходы -	Тенге			**225**				
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге					**202**		
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге					**23**		
		Сметная прибыль -	Тенге			**48**				
		ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ -	Тенге			**646**				
		Сметная заработная плата -	Тенге				**331**			
		Стоимость сантехнических работ -	Тенге			**42417**				
		Материалы -	Тенге			**20970**				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
	Всего заработная плата -		Тенге				20526			
		Накладные расходы -	Тенге			14590				
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге					12398		
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге					2192		
		Сметная прибыль -	Тенге			4561				
	ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ -		Тенге			61568				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							
		Сметная заработная плата -	Тенге				20526			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге			2958982				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							
		Сметная заработная плата -	Тенге				34274			
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО СМЕТЕ:	**Тенге**			**2613506**	**5873**			
			Тенге			**32178**	**2096**			
	Стоимость оборудования -		Тенге			2447077				
	Накладные расходы -		Тенге			97883				
	Сметная прибыль -		Тенге			203597				
	ВСЕГО, Стоимость оборудования -		Тенге			2748557				
	Стоимость общестроительных работ -		Тенге			123638				
	Материалы -		Тенге			5532				
	Всего заработная плата -		Тенге				13416			
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			101848				
		Накладные расходы -	Тенге			13594				
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге					8316		
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге					5278		
		Сметная прибыль -	Тенге			10979				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге			148210				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							
		Сметная заработная плата -	Тенге				13416			
	Стоимость металломонтажных работ -		Тенге			373				
	Материалы -		Тенге			27				
	Всего заработная плата -		Тенге				331			
		Накладные расходы -	Тенге			225				
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге					202		
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге					23		
		Сметная прибыль -	Тенге			48				
	ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ -		Тенге			646				
		Сметная заработная плата -	Тенге				331			
	Стоимость сантехнических работ -		Тенге			42417				
	Материалы -		Тенге			20970				
	Всего заработная плата -		Тенге				20526			
		Накладные расходы -	Тенге			14590				
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге					12398		
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге					2192		
		Сметная прибыль -	Тенге			4561				
	ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ -		Тенге			61568				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							
		Сметная заработная плата -	Тенге				20526			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	Тенге			**2958982**				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							
		Сметная заработная плата -	Тенге				**34274**			

ИТОГО:			2958982
В том числе :			
Накладные расходы			126292
Сметная прибыль			219184
Итого с временными	3,10%	6523	2965505
Итого с зимними удорожаниями	2,20%	4773	2970278
Итого в текущих ценах 2018 года, к = 1,0599383			3148311
Итого с НДС	12%	377797	3526108
Итого с НДС с К=0,90000004	12%	340018	3173497

Заказчик:

И.о. руководителя ГУ "Отдел архитектуры, градостроительства и строительства Зайсанского района"

_____ Турсынханов К.Т.

БИН 191040002322

Подрядчик

Директор ТОО "Теплоэнергострой"

_____ Шиктыбаев Б.Т.

БИН/ИИН 080640006551

Технадзор

Директор ТОО "VK ETNA"

_____ Каребаева Ж.А.

БИН/ИИН 990540001085

Эксперт

_____ Малгажинов М.А.

Заказчик Государственное учреждение "Отдел архитектуры, градостроительства и строительства Зайсанского района"
(организация, адрес, телефон)

Подрядчик Товарищество с ограниченной ответственностью "Теплоэнергострой"
(организация, адрес, телефон)

Стройка Строительство котельной с устройствам газопровода для здания центральной районной больницы и домов по улице Спамбетова, город Зайсан Восточно-Казахстанской области

Объект Электроснабжение

Договор подряда (контракт) № 94 от 31. 07.2019 г.

Форма 2В

Акт приемки выполненных работ № 14 за декабрь 2019 г.

N п/п	Шифр и № позиции норматива	Наименование работ и затрат, единица измерения	Коли-чество	Стоимость ед, тенге: Всего / ЗП рабочих-строителей	Стоимость ед, тенге: Экспл. машин / в т.ч. ЗП машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего / ЗП рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: Экспл. машин / в т.ч. ЗП машинистов	Накладные расходы: тенге / %	Затраты труда, рабочих-строите: рабочих, обслужива машины: на един.	все
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	1
		Локальная смета № 4-1-2 Электроснабжение Добавить по техническому решению								
1	**13-080101-2602 РСНБ РК 2015**	**Шкаф распределительного устройства 6-10 кВ наружной установки с коридором обслуживания с измерительными трансформаторами. Монтаж оборудования**	**1**	**19659,47**	**4962,91**	**19659**	**4963**	**7742**	**15,00**	
		шт.		**13932,90**	**1692,39**	**13933**	**1692**	**42,8**	**1,45**	

№ п/п	Код ресурса	Наименование ресурса	Измеритель	Количество: на единицу	Количество: всего	Стоимость: на единицу	Стоимость: всего
1.1	1	Затраты труда рабочих-строителей	чел-ч	15,00	15,0000	928,870	13933,00
1.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	1,45	1,4500		
1.3	31-050102-0302	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования, 10 т	маш.-ч	1,09	1,0900		3779,00
1.4	31-060103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	2,46	2,4600		325,00
1.5	33-010201-0102	Автомобили бортовые, до 8 т	маш.-ч	0,36	0,3600		858,00
1.6	21-130702-1116	Смазка N 9	т	0,00	0,0002	736894,940	125,00
1.7	21-130803-0301	Миткаль Т-2 суровый (суровье) ГОСТ 29298-2005	10 м	0,03	0,0300	2685,660	81,00
1.8	21-130812-1036	Электроды, d=4 мм, Э42А ГОСТ 9466-75	т	0,00	0,0008	222237,600	178,00
1.9	26-010101-0201	Бензин авиационный Б-70 ГОСТ 1012-72	т	0,00	0,0002	66753,920	13,00
1.10	21-050199-9903	Сталь листовая углеродистая обыкновенного качества марки ВСт3пс5 толщиной 4-6 мм ГОСТ 14637-89	т	0,00	0,0020	183339,080	367,00
1.11	22-040201-9901	Краска	кг	0,30	0,3000	--	--

		Накладные расходы -		*7741,51*		*7742*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 42,8%		*6687,62*				*6688*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4%		*1053,88*				*1054*		
		СП от ПЗ+НР (НЗО) - 8%		*2192,08*		*2192*				
		Сметная стоимость				*29593*				
2	**Т Прайс-лист Еоммерческое предложение**	**Шкаф АВР**	**1**	**480149,38**	--	**480149**	--	**19206**	--	
		шт		--	--	--	--	--	--	
		Накладные расходы -		*19205,98*		*19206*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4%		*19205,98*				*19206*		
		СП от ПЗ+НР (НЗО) - 8%		*39948,43*		*39948*				
		Сметная стоимость				*539303*				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО СМЕТЕ:	**Тенге**			**499809**	**4963**			
			Тенге			**13933**	**1692**			
	Стоимость монтажных работ -		Тенге			**499809**				
	Материалы -		Тенге			**764**				
	Всего заработная плата -		Тенге				**15625**			
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			**480149**				
		Накладные расходы -	Тенге			**26947**				
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге					**6688**		
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге					**20259**		
		Сметная прибыль -	Тенге			**42141**				
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ -		Тенге			**568897**				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							
		Сметная заработная плата -	Тенге				**15625**			
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	Тенге			**568897**				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							
		Сметная заработная плата -	Тенге				**15625**			

ИТОГО:			568897
В том числе :			
Накладные расходы			26947
Сметная прибыль			42141
Итого с временными	3,10%	17636	586533
Итого с зимними удорожаниями	2,20%	12904	599437
Итого в текущих ценах 2018 года, к = 1,0599383			635366
Итого с НДС	12%	76244	711610
Итого с НДС с К=0,90000004	12%	74578	640449

Заказчик:

И.о. руководителя ГУ "Отдел архитектуры, градостроительства и строительства Зайсанского района"

Турсынханов К.Т.

БИН 191040002322

Подрядчик

Директор ТОО "Теплоэнергострой"

Шиктыбаев Б.Т.

БИН/ИИН 080640006551

Технадзор

Директор ТОО "VK ETNA"

Каребаева Ж.А.

БИН/ИИН 990540001085

Эксперт

Малгажинов М.А.

Заказчик Государственное учреждение "Отдел архитектуры, градостроительства и строительства Зайсанского района"
(организация, адрес, телефон)

Подрядчик Товарищество с ограниченной ответственностью "Теплоэнергострой"
(организация, адрес, телефон)

Стройка Строительство котельной с устройствам газопровода для здания центральной районной больницы и домов по улице Спамбетова, город Зайсан Восточно-Казахстанской области

Объект Фундамент под трасформаторную

Договор подряда (контракт) № 94 от 31. 07.2019 г. Форма 2В

Акт приемки выполненных работ № 12 за декабрь 2019 г.

N п/п	Шифр и № позиции норматива	Наименование работ и затрат, единица измерения	Количество	Стоимость ед, тенге: Всего / ЗП рабочих-строителей	Стоимость ед, тенге: Экспл. машин / в т.ч. ЗП машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего / ЗП рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: Экспл. машин / в т.ч. ЗП машинистов	Накладные расходы: тенге / %	Затраты труда, ч рабочих-строителей / рабочих, обслуживающих машины: на един.	всего
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Локальная смета № 4-1-1 Фундамент под трасформаторную .								
		Трансформаторная подстанция								
1	11-010101-0308 РСНБ РК 2015	**1-Грунты 2 группы. Разработка в отвал экскаваторами "Драглайн", "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,65 (0,5 - 1) м3**	1,89	90,50	83,81	171	158	43	0,01	
		м3 грунта		6,68	24,05	13	45	59,1	0,02	
№ п/п	Код ресурса	Наименование ресурса	Измеритель	Количество: на единицу	Количество: всего	Стоимость: на единицу	Стоимость: всего			
1.1	1	Затраты труда рабочих-строителей	чел-ч	0,01	0,0168	774,580	13,00			
1.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,02	0,0365					
1.3	31-010201-0103	Экскаваторы одноковшовые дизельные на гусеничном ходу, 0,65 м3	маш.-ч	0,02	0,0365		158,00			
		Накладные расходы -		*22,51*		*43*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 59,1%		*18,16*				*34*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4%		*4,35*				*8*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*9,04*		*17*				
		Сметная стоимость				*231*				
2	11-010201-0501 РСНБ РК 2015	**2-Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками**	1,89	128,24	53,33	242	101	125	0,11	
		м3 уплотненного грунта		74,92	24,38	142	46	59,1	0,03	
№ п/п	Код ресурса	Наименование ресурса	Измеритель	Количество: на единицу	Количество: всего	Стоимость: на единицу	Стоимость: всего			
2.1	1	Затраты труда рабочих-строителей	чел-ч	0,11	0,2041	695,670	142,00			
2.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,03	0,0496					
2.3	31-060102-0102	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм), 5 м3/мин	маш.-ч	0,03	0,0496		99,00			
2.4	34-030402-0101	Трамбовки пневматические при работе от компрессора	маш.-ч	0,11	0,1984		2,00			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Накладные расходы -		*66,16*		*125*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 59,1%		*58,69*				*111*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4%		*7,48*				*14*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*15,55*		*29*				
		Сметная стоимость				*396*				
3	**11-270401-0102 РСНБ РК 2015**	**3-Слои оснований подстилающие и выравнивающие из песчано-гравийной смеси, дресвы. Устройство**	**1,02**	**941,84**	**828,71**	**961**	**845**	**212**	**0,14**	
		м3 материала основания в плотном теле		**111,38**	**160,18**	**114**	**163**	**60,3**	**0,14**	
№ п/п	Код ресурса	Наименование ресурса	Измеритель	Количество на единицу	Количество всего	Стоимость на единицу	Стоимость всего			
3.1	1	Затраты труда рабочих-строителей	чел-ч	0,14	0,1469	776,140	114,00			
3.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,14	0,1459					
3.3	31-010103-0201	Автогрейдеры среднего типа, 99 кВт (135 л.с.)	маш.-ч	0,02	0,0158		100,00			
3.4	31-050501-0101	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	0,05	0,0486		170,00			
3.5	32-010101-0202	Катки дорожные самоходные на пневмоколесном ходу, 30 т	маш.-ч	0,07	0,0722		543,00			
3.6	32-010211-0201	Машины поливомоечные, 6000 л	маш.-ч	0,01	0,0093		32,00			
3.7	21-130703-1405	Вода техническая	м3	0,07	0,0714	25,000	2,00			
		Накладные расходы -		*207,98*		*212*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 60,3%		*163,75*				*167*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4%		*44,22*				*45*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*91,99*		*94*				
		Сметная стоимость				*1267*				
4	**21-010601-0101 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года**	**4-Смеси песчано-гравийные природные ГОСТ 23735-2014**	**1,02**	**2037,89**	**--**	**2079**	**--**	**83**	**--**	
		м3		**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	
		Накладные расходы -		*81,52*		*83*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4%		*81,52*				*83*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*169,55*		*173*				
		Сметная стоимость				*2335*				
5	**11-110101-0102 РСНБ РК 2015**	**5-Грунт. Уплотнение щебнем**	**3,4**	**219,76**	**23,15**	**747**	**79**	**166**	**0,07**	
		м2 площади уплотнения		**55,08**	**8,17**	**187**	**28**	**60,9**	**0,01**	
№ п/п	Код ресурса	Наименование ресурса	Измеритель	Количество на единицу	Количество всего	Стоимость на единицу	Стоимость всего			
5.1	1	Затраты труда рабочих-строителей	чел-ч	0,07	0,2315	807,640	187,00			
5.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,01	0,0299					
5.3	31-050501-0101	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	0,00	0,0112		39,00			
5.4	32-010101-0101	Катки дорожные самоходные гладкие, 5 т	маш.-ч	0,00	0,0031		8,00			
5.5	31-060102-0102	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм), 5 м3/мин	маш.-ч	0,00	0,0156		31,00			
5.6	34-030402-0101	Трамбовки пневматические при работе от компрессора	маш.-ч	0,01	0,0316		0,36			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
5.7	21-010201-0604	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000, фракция 40-70 мм СТ РК 1284-2004	м3	0,05	0,1734	2773,850	481,00			
5.8	21-130703-1405	Вода техническая	м3	0,00	0,0075	25,000	0,19			
		Накладные расходы -		*48,85*		*166*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 60,9%		*38,52*				*131*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4%		*10,33*				*35*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*21,49*		*73*				
		Сметная стоимость				*986*				
6	**11-010104-0405 РСНБ РК 2015**	**6-Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 2**	**0,33**	**14,07**	**14,07**	**5**	**5**	**1**	**--**	
		м3 грунта		**--**	**4,73**	**--**	**2**	**59,1**	**--**	
№ п/п	Код ресурса	Наименование ресурса	Измеритель	Количество на единицу	Количество всего	Стоимость на единицу	Стоимость всего			
6.1	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,00	0,0013					
6.2	31-010101-0103	Бульдозеры, 79 кВт (108 л.с.)	маш.-ч	0,00	0,0013		5,00			
		Накладные расходы -		*3,47*		*1*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 59,1%		*2,80*				*1*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4%		*0,67*				*0*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*1,40*		*0*				
		Сметная стоимость				*7*				
7	**11-060201-0104 РСНБ РК 2015**	**7-Фундаменты общего назначения железобетонные объемом до 5 м3. Устройство**	**1,13**	**22129,64**	**430,05**	**25006**	**486**	**2972**	**4,05**	
		м3		**3303,91**	**155,29**	**3733**	**175**	**48,5**	**0,15**	
№ п/п	Код ресурса	Наименование ресурса	Измеритель	Количество на единицу	Количество всего	Стоимость на единицу	Стоимость всего			
7.1	1	Затраты труда рабочих-строителей	чел-ч	4,05	4,5800	815,690	3733,00			
7.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,15	0,1655					
7.3	31-050501-0101	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	0,00	0,0031		11,00			
7.4	31-040101-0101	Вибратор глубинный	маш.-ч	0,17	0,1921		5,00			
7.5	31-050102-0102	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,01	0,0082		27,00			
7.6	31-050104-0101	Краны на гусеничном ходу, до 16 т	маш.-ч	0,12	0,1356		404,00			
7.7	34-030102-0201	Пилы электрические цепные	маш.-ч	0,01	0,0153		0,66			
7.8	31-060103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,02	0,0228		3,00			
7.9	33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,02	0,0186		35,00			
7.10	21-020101-0601	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010	м3	1,01	1,1500	17263,690	19801,00			
7.11	21-050307-1013	Проволока горячекатаная обычной точности в мотках из стали СВ-08А диаметром от 6,3 мм до 6,5 мм ГОСТ 10543-98	кг	0,40	0,4520	66,300	30,00			
7.12	21-070201-0301	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	м3	0,00	0,0009	20588,880	19,00			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
7.13	21-070203-0303	Доски обрезные хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 25 мм, 3 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0,00	0,0023	26053,160	59,00			
7.14	21-070203-0305	Доски обрезные хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 44 мм и более, 3 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0,01	0,0078	26053,160	203,00			
7.15	21-130102-0801	Известь строительная негашеная комовая, сорт 1, ГОСТ 9179-77	т	0,00	0,0005	17714,810	9,00			
7.16	21-130209-0401	Гвозди строительные с плоской головкой ГОСТ 283-75	кг	0,37	0,4181	196,570	82,00			
7.17	21-130803-1101	Ткань мешочная ГОСТ 30090-93	10 м2	0,01	0,0114	6598,380	75,00			
7.18	21-130812-1046	Электроды, d=6 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,00	0,0000	197175,180	9,00			
7.19	21-070101-9901	Лесоматериал круглый хвойных пород для строительства толщиной от 140 мм до 240 мм, длиной от 3 м до 6,5 м ГОСТ 9463-88	м3	0,01	0,0078	14304,560	112,00			
7.20	21-130703-1405	Вода техническая	м3	0,03	0,0332	25,000	0,83			
7.21	27-010101-0104	Щиты из досок, толщина 25 мм	м2	0,50	0,5594	693,590	388,00			
		Накладные расходы -		*2630,01*		*2972*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 48,5%		*1677,71*				*1896*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4%		*952,29*				*1076*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*1980,77*		*2238*				
		Сметная стоимость				*30216*				
8	**11-060301-0407 РСНБ РК 2015**	**8-Детали закладные весом до 4 кг. Установка**	**0,0112**	**328571,59**	**887,11**	**3680**	**10**	**1129**	**198,00**	
		т		**173473,74**	**381,94**	**1943**	**4**	**48,5**	**0,36**	
№ п/п	Код ресурса	Наименование ресурса	Измеритель	Количество на единицу	Количество всего	Стоимость на единицу	Стоимость всего			
8.1	1	Затраты труда рабочих-строителей	чел-ч	198,00	2,2200	876,170	1943,00			
8.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,36	0,0040					
8.3	31-050102-0102	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,15	0,0017		6,00			
8.4	33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,21	0,0024		4,00			
8.5	21-130210-0102	Детали закладные и накладные, изготовленные с применением сварки, гнутья, сверления (пробивки) отверстий, поставляемые отдельно ГОСТ 10922-2012	т	1,00	0,0112	154210,740	1727,00			
		Накладные расходы -		*100835,67*		*1129*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 48,5%		*84320,01*				*944*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4%		*16515,66*				*185*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*34352,58*		*385*				
		Сметная стоимость				*5194*				
9	**21-050101-0502 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года**	**9-Прокат листовой горячекатаный с обрезными кромками из низколегированной стали толщиной от 4 до 12 мм ГОСТ 19281-89**	**0,00208**	**219249,03**	**--**	**456**	**--**	**18**	**--**	
		т		**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	
		Накладные расходы -		*8769,96*		*18*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4%		*8769,96*				*18*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*18241,52*		*38*				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Сметная стоимость				*512*				
10	21-050309-0303 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года	10-Сетки арматурные сварные из арматурной стали А-III (А400), диаметром от 6 до 40 мм ГОСТ 23279-2012	0,04506	216467,32	--	9754	--	390	--	
		т		--	--	--	--	--	--	
		Накладные расходы -		*8658,69*		*390*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4%		*8658,69*				*390*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*18010,08*		*812*				
		Сметная стоимость				*10956*				
11	21-050301-3201 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года	11-Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	0,01728	205178,50	--	3545	--	142	--	
		т		--	--	--	--	--	--	
		Накладные расходы -		*8207,14*		*142*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4%		*8207,14*				*142*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*17070,85*		*295*				
		Сметная стоимость				*3982*				
12	21-050301-3001 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года	12-Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	0,028784	206726,71	--	5950	--	238	--	
		т		--	--	--	--	--	--	
		Накладные расходы -		*8269,07*		*238*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4%		*8269,07*				*238*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*17199,66*		*495*				
		Сметная стоимость				*6683*				
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО СМЕТЕ:	**Тенге**			**52597**	**1684**			
			Тенге			**6131**	**464**			
	Стоимость общестроительных работ -		Тенге			**52597**				
	Материалы -		Тенге			**22997**				
	Всего заработная плата -		Тенге				**6595**			
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			**21785**				
		Накладные расходы -	Тенге			**5520**				
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге					**3284**		
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге					**2236**		
		Сметная прибыль -	Тенге			**4649**				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге			**62766**				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							
		Сметная заработная плата -	Тенге				**6595**			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	1
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	Тенге			62766				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							
		Сметная заработная плата -	Тенге				6595			

ИТОГО:			62766
В том числе :			
Накладные расходы			5520
Сметная прибыль			4649
Итого с временными	3,10%	1946	64712
Итого с зимними удорожаниями	2,20%	1424	66136
Итого в текущих ценах 2018 года, к = 1,0599383			70100
Итого с НДС	12%	8412	78512
Итого с НДС с К=0,90000004	12%	7571	70661

Заказчик:

И.о. руководителя ГУ "Отдел архитектуры, градостроительства и строительства Зайсанского района"

_____ Турсынханов К.Т.

БИН 191040002322

Подрядчик

Директор ТОО "Теплоэнергострой"

_____ Шиктыбаев Б.Т.

БИН/ИИН 080640006551

Технадзор

Директор ТОО "VK ETNA"

_____ Каребаева Ж.А.

БИН/ИИН 990540001085

Эксперт

_____ Малгажинов М.А.

Заказчик Государственное учреждение "Отдел архитектуры, градостроительства и строительства Зайсанского района"
(организация, адрес, телефон)

Подрядчик Товарищество с ограниченной ответственностью "Теплоэнергострой"
(организация, адрес, телефон)

Стройка Строительство котельной с устройствам газопровода для здания центральной районной больницы и домов по улице Спамбетова, город Зайсан Восточно-Казахстанской области

Объект Электроснабжение

Договор подряда (контракт) № 94 от 31. 07.2019 г. Форма 2В

Акт приемки выполненных работ № 13 за декабрь 2019 г.

N п/п	Шифр и № позиции норматива	Наименование работ и затрат, единица измерения	Коли-чество	Стоимость ед, тенге: Всего / ЗП рабочих-строителей	Стоимость ед, тенге: Экспл. машин / в т.ч. ЗП машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего / ЗП рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: Экспл. машин / в т.ч. ЗП машинистов	Накладные расходы: тенге / %	Затраты труда, че рабочих-строителе: на един.	Затраты труда, рабочих, обслуживаю машины: всего
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Локальная смета 4-1-2 Электроснабжение								
		Ведомость объемов строительных и монтажных работ КЛ и ТП								
1	11-010205-0302 РСНБ РК 2015	**1-Грунты 2 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами**	6,12	1245,63	--	7623	--	4990	1,54	
		м3 грунта		1245,63	--	7623	--	59,1	--	
№ п/п	Код ресурса	Наименование ресурса	Измеритель	Количество: на единицу	Количество: всего	Стоимость: на единицу	Стоимость: всего			
1.1	1	Затраты труда рабочих-строителей	чел-ч	1,54	9,4200	808,820	7623,00			
		Накладные расходы -		*815,44*		*4990*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 59,1%		*736,17*				*4505*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4%		*79,27*				*485*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*164,89*		*1009*				
		Сметная стоимость				*13623*				
2	11-010104-0405 РСНБ РК 2015	**2-Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 2**	2,04	14,07	14,07	29	29	7	--	
		м3 грунта		--	4,73	--	10	59,1	--	
№ п/п	Код ресурса	Наименование ресурса	Измеритель	Количество: на единицу	Количество: всего	Стоимость: на единицу	Стоимость: всего			
2.1	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,00	0,0078					
2.2	31-010101-0103	Бульдозеры, 79 кВт (108 л.с.)	маш.-ч	0,00	0,0078		29,00			
		Накладные расходы -		*3,47*		*7*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 59,1%		*2,80*				*6*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4%		*0,67*				*1*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*1,40*		*3*				
		Сметная стоимость				*39*				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
3	**11-010104-0405 РСНБ РК 2015**	**3-Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 2**	**4,08**	**14,07**	**14,07**	**57**	**57**	**14**	**--**	
		м3 грунта		**--**	**4,73**	**--**	**19**	**59,1**	**--**	
№ п/п	Код ресурса	Наименование ресурса	Измеритель	Количество на единицу	Количество всего	Стоимость на единицу	Стоимость всего			
3.1	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,00	0,0155					
3.2	31-010101-0103	Бульдозеры, 79 кВт (108 л.с.)	маш.-ч	0,00	0,0155		57,00			
		Накладные расходы -		*3,47*		*14*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 59,1%		*2,80*				*11*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4%		*0,67*				*3*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*1,40*		*6*				
		Сметная стоимость				*77*				
4	**13-080201-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9**	**4-Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 1 кг. Монтаж в готовых траншеях без покрытий**	**39,6**	**226,72**	**96,02**	**8978**	**3802**	**2777**	**0,11**	
		м кабеля		**102,17**	**34,97**	**4046**	**1385**	**42,8**	**0,04**	
№ п/п	Код ресурса	Наименование ресурса	Измеритель	Количество на единицу	Количество всего	Стоимость на единицу	Стоимость всего			
4.1	1	Затраты труда рабочих-строителей	чел-ч	0,11	4,3600	928,830	4046,00			
4.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,04	1,5800					
4.3	31-050102-0302	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования, 10 т	маш.-ч	0,00	0,1544		536,00			
4.4	31-050402-0308	Лебедки электрические тяговым усилием 156,96 кН (16 т)	маш.-ч	0,03	1,2800		2884,00			
4.5	31-050401-0103	Домкраты гидравлические, 63 т	маш.-ч	0,03	1,2800		14,00			
4.6	33-010201-0102	Автомобили бортовые, до 8 т	маш.-ч	0,00	0,1544		368,00			
4.7	21-050307-0210	Проволока стальная низкоуглеродистая общего назначения, обычного качества, термически обработанная, оцинкованная, диаметром 3 мм ГОСТ 3282-74	кг	0,00	0,0158	264,790	4,00			
4.8	21-050402-0201	Роли свинцовые марки С1 толщиной 1,0 мм ГОСТ 89-73	т	0,00	0,0003	281414,940	89,00			
4.9	21-130809-1301	Лента К226	100 м	0,00	0,0038	1671,500	6,00			
4.10	21-130816-0202	Бирки маркировочные	100 шт.	0,00	0,0162	2673,620	43,00			
4.11	24-040207-3932	Кнопки монтажные ГОСТ Р 51177-98	1000 шт.	0,00	0,0033	361,080	1,00			
4.12	22-040501-0803	Лак битумный БТ-123 ГОСТ Р 52165-2003	кг	0,00	0,0238	995,220	24,00			
4.13	21-050106-2403	Прокат сортовой стальной горячекатаный полосовой из углеродистой стали, шириной от 80 до 200 мм, толщиной от 5 до 60 мм ГОСТ 535-2005	т	0,00	0,0004	259320,030	103,00			
4.14	21-050201-0502	Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали обыкновенного качества, ширина полки от 40 до 125 мм, толщиной от 2 до 16 мм ГОСТ 535-2005	т	0,00	0,0040	216923,210	859,00			
		Накладные расходы -		*70,12*		*2777*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 42,8%		*58,70*				*2324*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4%		*11,42*				*452*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*23,75*		*940*				
		Сметная стоимость				*12695*				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Ведомость объемов строительных и монтажных работ КЛ и ТП								
5	**11-080101-0307 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9**	**5-Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону**	**93,6**	**745,87**	**10,94**	**69813**	**1024**	**12513**	**0,21**	
		м2 поверхности		**194,71**	**1,86**	**18225**	**174**	**50,8**	**--**	
№ п/п	Код ресурса	Наименование ресурса	Измеритель	Количество на единицу	Количество всего	Стоимость на единицу	Стоимость всего			
5.1	1	Затраты труда рабочих-строителей	чел-ч	0,21	19,8400	918,450	18225,00			
5.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,00	0,1872					
5.3	32-010201-0101	Котлы битумные передвижные, 400 л	маш.-ч	0,02	1,8300		672,00			
5.4	33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,00	0,1872		352,00			
5.5	21-100501-1404	Мастика морозостойкая битумно-масляная МБ-50 ГОСТ 30693-2000	кг	2,40	224,6400	212,160	47660,00			
5.6	21-130104-0103	Битумы нефтяные строительные ГОСТ 6617-76 марки БН 90/10	т	0,00	0,0150	117231,740	1756,00			
5.7	21-130703-0201	Керосин для технических целей марок КТ-1, КТ-2	т	0,00	0,0225	51147,900	1149,00			
		Накладные расходы -		*133,69*		*12513*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 50,8%		*99,86*				*9347*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4%		*33,83*				*3166*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*70,36*		*6586*				
		Сметная стоимость				*88912*				
		Электрооборудование и проводниковая продукция								
6	**11-330208-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1**	**6-Подстанции комплектные трансформаторные, мощность до 250 кВА. Установка. Строительные работы**	**1**	**10296,13**	**6957,76**	**10296**	**6958**	**3449**	**3,00**	
		подстанция		**2532,69**	**2201,13**	**2533**	**2201**	**61,7**	**1,81**	
№ п/п	Код ресурса	Наименование ресурса	Измеритель	Количество на единицу	Количество всего	Стоимость на единицу	Стоимость всего			
6.1	1	Затраты труда рабочих-строителей	чел-ч	3,00	3,0000	844,330	2533,00			
6.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	1,81	1,8100					
6.3	31-010303-0401	Машины бурильно-крановые с глубиной бурения 3,5 м на автомобиле	маш.-ч	1,64	1,6400		6638,00			
6.4	33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,17	0,1700		320,00			
6.5	22-040501-0801	Лак битумный БТ-577 ГОСТ Р 52165-2003	кг	3,00	3,0000	268,560	806,00			
		Накладные расходы -		*3449,44*		*3449*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 61,7%		*2920,77*				*2921*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4%		*528,68*				*529*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*1099,65*		*1100*				
		Сметная стоимость				*14845*				
7	**11-330208-0202 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1**	**7-Подстанции комплектные трансформаторные, мощность до 250 кВА. Установка. Монтажные работы**	**1**	**26901,90**	**6131,65**	**26902**	**6132**	**9778**	**12,10**	
		подстанция		**11407,03**	**2154,76**	**11407**	**2155**	**61,7**	**1,90**	
№ п/п	Код ресурса	Наименование ресурса	Измеритель	Количество		Стоимость				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	1
№ п/п	Код ресурса	Наименование ресурса	Измеритель	Количество на единицу	Количество всего	Стоимость на единицу	Стоимость всего			
7.1	1	Затраты труда рабочих-строителей	чел-ч	12,10	12,1000	942,730	11407,00			
7.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	1,90	1,9000					
7.3	31-060201-0201	Агрегаты сварочные передвижные с номинальным сварочным током 250-400 А, с дизельным двигателем	маш.-ч	1,86	1,8600		835,00			
7.4	31-050102-0102	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	1,23	1,2300		4037,00			
7.5	33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,67	0,6700		1260,00			
7.6	21-130406-0103	Асбестовый шнур общего назначения (ШАОН-1) диаметром от 2 мм до 2,5 мм ГОСТ 1779-83	т	0,00	0,0010	1448806,650	1449,00			
7.7	21-130812-1036	Электроды, d=4 мм, Э42А ГОСТ 9466-75	т	0,00	0,0014	222237,600	302,00			
7.8	22-040705-0402	Эмаль пентафталевая ПФ-115 серая ГОСТ 6465-76	т	0,00	0,0002	469856,050	85,00			
7.9	24-040207-1808	Наконечники кабельные для электротехнических установок ГОСТ Р 51177-98	шт.	22,50	22,5000	334,560	7528,00			
		Накладные расходы -		*9778,41*		*9778*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 61,7%		*8367,62*				*8368*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4%		*1410,78*				*1411*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*2934,42*		*2934*				
		Сметная стоимость				*39615*				
8	**51-080102-0406 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года**	**8-Подстанции комплектные трансформаторные, без силовых трансформаторов, наружной установки тупиковая модели КТПН-63 кВА, мощность силового трансформатора 63 кВА, номинальное напряжение на стороне ВН 6; 10 кВ, номинальное напряжение на стороне НН 0,4 кВ, исполнение по вводу - воздушный, исполнение по выводу - кабельный, типа Alageum Electric**	**1**	**715902,00**	**--**	**715902**	**--**	**--**	**--**	
		шт.		**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	
		Накладные расходы -		*28636,08*		*28636*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4%		*28636,08*				*28636*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*59563,05*		*59563*				
		Сметная стоимость				*804101*				
9	**51-080101-0103 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года**	**9-Трансформатор распределительный трехфазный двухобмоточный масляный модели ТМ-63/6(10)/0,4 и герметичного исполнения с гофростенкой модели ТМГ-63/6(10)/0,4, номинальная мощность 63 кВА, класс напряжения 10 (6) кВ ГОСТ 11677-85**	**1**	**434485,00**	**--**	**434485**	**--**	**--**	**--**	
		шт.		**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	
		Накладные расходы -		*17379,40*		*17379*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4%		*17379,40*				*17379*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*36149,15*		*36149*				
		Сметная стоимость				*488014*				
10	**11-330204-0103 РСНБ РК 2015**	**10-Провода ВЛ 0,38 кВ изолированные (1 провод при 30 опорах на 1 км линии). Подвеска с помощью механизмов**	**0,561**	**52754,17**	**17281,85**	**29595**	**9695**	**14779**	**34,90**	
		км линии		**30940,25**	**6827,12**	**17357**	**3830**	**61,7**	**7,35**	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	1
10.1	1	Затраты труда рабочих-строителей	чел-ч	34,90	19,5800	886,520	17357,00			
10.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	7,35	4,1200					
10.3	31-050601-0101	Автогидроподъемники, высота подъема 12 м	маш.-ч	3,24	1,8200		4935,00			
10.4	33-040102-0104	Тракторы на пневмоколесном ходу, 59 кВт (80 л.с.)	маш.-ч	2,36	1,3200		2914,00			
10.5	33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	1,75	0,9818		1846,00			
10.6	21-130702-1102	Смазка защитная ЗЭС	кг	0,10	0,0561	1336,040	75,00			
10.7	21-130803-1001	Ветошь	кг	0,02	0,0112	84,660	0,95			
10.8	22-040601-0201	Бензин-растворитель ГОСТ 26377-84	т	0,00	0,0000	54217,080	0,61			
10.9	24-040207-3979	Соединитель алюминиевых и сталеалюминиевых проводов (СОАС) 062-3 ГОСТ Р 51177-98	шт.	2,10	1,1800	402,900	475,00			
10.10	24-040207-4001	Зажимы К-СФ-1 ГОСТ Р 51177-98	шт.	6,00	3,3700	591,600	1991,00			
		Накладные расходы -		*26344,73*		*14779*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 61,7%		*23302,47*				*13073*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4%		*3042,27*				*1707*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*6327,91*		*3550*				
		Сметная стоимость				*47924*				
11	**11-330204-0403 РСНБ РК 2015**	**11-Вычитается позиция: Провода ВЛ 0,38 кВ. Подвеска. При изменении количества опор на 1 км ВЛ исключать к норме 11-330204-0103**	**20**	**-637,67**	**-336,25**	**-12753**	**-6725**	**-5928**	**-0,34**	
		опора		**-301,42**	**-120,75**	**-6028**	**-2415**	**61,7**	**-0,13**	
№ п/п	Код ресурса	Наименование ресурса	Измеритель	Количество на единицу	Количество всего	Стоимость на единицу	Стоимость всего			
11.1	1	Затраты труда рабочих-строителей	чел-ч	0,34	6,8000	-886,470	-6028,00			
11.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,13	2,6000					
11.3	31-050601-0101	Автогидроподъемники, высота подъема 12 м	маш.-ч	0,11	2,2000		5973,00			
11.4	33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,02	0,4000		752,00			
		Накладные расходы -		*296,41*		*5928*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 61,7%		*260,48*				*5210*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4%		*35,93*				*719*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*74,73*		*1495*				
		Сметная стоимость				*-5330*				
12	**23-061201-0802 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года**	**12-Провод самонесущий изолированный для воздушных линий электропередачи СИП-3 1х50-35 ГОСТ Р 52373-2005**	**0,489**	**234108,72**	**--**	**114479**	**--**	**4579**	**--**	
		км		**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	
		Накладные расходы -		*9364,35*		*4579*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4%		*9364,35*				*4579*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*19477,85*		*9525*				
		Сметная стоимость				*128583*				
13	**23-061201-0919 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года**	**13-Провод самонесущий изолированный для воздушных линий электропередачи СИП-4 4х50-0,6/1,0 ГОСТ Р 52373-2005**	**0,072**	**800915,38**	**--**	**57666**	**--**	**2307**	**--**	
		км		**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Накладные расходы -		*32036,62*		*2307*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4%		*32036,62*				*2307*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*66636,16*		*4798*				
		Сметная стоимость				*64770*				
14	**13-080201-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9**	**14-Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 1 кг. Монтаж в готовых траншеях без покрытий**	**49**	**226,72**	**96,02**	**11109**	**4705**	**3436**	**0,11**	
		м кабеля		**102,17**	**34,97**	**5007**	**1714**	**42,8**	**0,04**	
№ п/п	Код ресурса	Наименование ресурса	Измеритель	Количество на единицу	Количество всего	Стоимость на единицу	Стоимость всего			
14.1	1	Затраты труда рабочих-строителей	чел-ч	0,11	5,3900	928,940	5007,00			
14.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,04	1,9600					
14.3	31-050102-0302	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования, 10 т	маш.-ч	0,00	0,1911		663,00			
14.4	31-050402-0308	Лебедки электрические тяговым усилием 156,96 кН (16 т)	маш.-ч	0,03	1,5800		3569,00			
14.5	31-050401-0103	Домкраты гидравлические, 63 т	маш.-ч	0,03	1,5800		18,00			
14.6	33-010201-0102	Автомобили бортовые, до 8 т	маш.-ч	0,00	0,1911		455,00			
14.7	21-050307-0210	Проволока стальная низкоуглеродистая общего назначения, обычного качества, термически обработанная, оцинкованная, диаметром 3 мм ГОСТ 3282-74	кг	0,00	0,0196	264,790	5,00			
14.8	21-050402-0201	Роли свинцовые марки С1 толщиной 1,0 мм ГОСТ 89-73	т	0,00	0,0004	281414,940	110,00			
14.9	21-130809-1301	Лента К226	100 м	0,00	0,0047	1671,500	8,00			
14.10	21-130816-0202	Бирки маркировочные	100 шт.	0,00	0,0201	2673,620	54,00			
14.11	24-040207-3932	Кнопки монтажные ГОСТ Р 51177-98	1000 шт.	0,00	0,0041	361,080	1,00			
14.12	22-040501-0803	Лак битумный БТ-123 ГОСТ Р 52165-2003	кг	0,00	0,0294	995,220	29,00			
14.13	21-050106-2403	Прокат сортовой стальной горячекатаный полосовой из углеродистой стали, шириной от 80 до 200 мм, толщиной от 5 до 60 мм ГОСТ 535-2005	т	0,00	0,0005	259320,030	127,00			
14.14	21-050201-0502	Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали обыкновенного качества, ширина полки от 40 до 125 мм, толщиной от 2 до 16 мм ГОСТ 535-2005	т	0,00	0,0049	216923,210	1063,00			
		Накладные расходы -		*70,12*		*3436*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 42,8%		*58,70*				*2876*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4%		*11,42*				*559*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*23,75*		*1164*				
		Сметная стоимость				*15708*				
15	**23-060137-0708 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года**	**15-Кабели силовые АВБбШв 4х50 (ок)-1 ГОСТ 16442-80**	**0,032**	**1140735,86**	**--**	**36504**	**--**	**1460**	**--**	
		км		**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	
		Накладные расходы -		*45629,43*		*1460*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4%		*45629,43*				*1460*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*94909,22*		*3037*				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Сметная стоимость				*41001*				
16	23-060133-0902 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года	**16-Кабели силовые ВБбШв 4х2,5 (ок)-1 ГОСТ 16442-80**	0,017	464474,83	--	7896	--	316	--	
		км		--	--	--	--	--	--	
		Накладные расходы -		*18578,99*		*316*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4%		*18578,99*				*316*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*38644,31*		*657*				
		Сметная стоимость				*8869*				
17	13-080303-0301 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	**17-Предохранитель на ток до 100 А. Установка на изоляционном основании**	1	1117,64	2,56	1118	3	508	1,00	
		шт.		1041,23	--	1041	--	42,8	--	
№ п/п	Код ресурса	Наименование ресурса	Измеритель	Количество на единицу	Количество всего	Стоимость на единицу	Стоимость всего			
17.1	1	Затраты труда рабочих-строителей	чел-ч	1,00	1,0000	1041,000	1041,00			
17.2	34-030302-0301	Дрели электрические	маш.-ч	0,06	0,0600		0,49			
17.3	34-010301-0101	Пресс гидравлический с электроприводом	маш.-ч	0,08	0,0800		2,00			
17.4	21-130201-0901	Болты строительные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87	т	0,00	0,0002	381819,660	61,00			
17.5	21-130702-1301	Вазелин технический	кг	0,00	0,0030	743,100	2,00			
17.6	21-130804-0802	Шпагат бумажный ГОСТ 17308-88	кг	0,00	0,0010	289,490	0,29			
17.7	21-130804-1205	Нитки швейные ГОСТ 6309-93	кг	0,00	0,0010	1023,790	1,00			
17.8	21-130809-0801	Лента липкая изоляционная на поликасиновом компаунде марки ЛСЭПЛ, шириной 20 - 30 мм, толщиной от 0,14 до 0,19 мм	кг	0,01	0,0140	621,020	9,00			
17.9	22-040501-1314	Лак электроизоляционный 318 ГОСТ Р 52165-2003	кг	0,01	0,0050	180,780	0,90			
		Накладные расходы -		*508,18*		*508*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 42,8%		*445,65*				*446*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4%		*62,53*				*63*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*130,07*		*130*				
		Сметная стоимость				*1756*				
18	23-070205-0102 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года	**18-Рубильник разрывной ВР-32-31 Ф-А70220-100А**	1	4663,25	--	4663	--	187	--	
		шт.		--	--	--	--	--	--	
		Накладные расходы -		*186,53*		*187*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4%		*186,53*				*187*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*387,98*		*388*				
		Сметная стоимость				*5238*				
		Линия электропередач 10кВ								
		Опора промежуточная П10-3.1								
19	11-330202-0102 РСНБ РК 2015	**19-Установка одностоечных железобетонных опор с одним подкосом ВЛ 0,38; 6-10 кВ /с траверсами/**	1	12618,88	7228,29	12619	7228	5262	5,98	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	1
		опора		**5048,50**	**2364,94**	**5048**	**2365**	**61,7**	**2,00**	
№ п/п	Код ресурса	Наименование ресурса	Измеритель	Количество на единицу	Количество всего	Стоимость на единицу	Стоимость всего			
19.1	1	Затраты труда рабочих-строителей	чел-ч	5,98	5,9800	844,150	5048,00			
19.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	2,00	2,0000					
19.3	31-010303-0401	Машины бурильно-крановые с глубиной бурения 3,5 м на автомобиле	маш.-ч	1,60	1,6000		6476,00			
19.4	33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,40	0,4000		752,00			
19.5	21-130702-1101	Смазка солидол жировой Ж ГОСТ 1033-79	т	0,00	0,0000	255862,940	8,00			
19.6	21-130702-1102	Смазка защитная ЗЭС	кг	0,10	0,1000	1336,040	134,00			
19.7	21-130803-1001	Ветошь	кг	0,02	0,0200	84,660	2,00			
19.8	22-040201-0701	Краска масляная густотертая цветная МА-015 ГОСТ 10503-71	кг	0,40	0,4000	430,680	172,00			
19.9	22-040501-0801	Лак битумный БТ-577 ГОСТ Р 52165-2003	кг	0,10	0,1000	268,560	27,00			
		Накладные расходы -		*5261,81*		*5262*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 61,7%		*4574,09*				*4574*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4%		*687,72*				*688*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*1430,46*		*1430*				
		Сметная стоимость				*19311*				
20	**21-040405-0102 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года**	**20-Стойки железобетонные вибрированные для опор высоковольтных линий электропередачи, марка СВ110-3,5 СТ РК 2387-2013**	**1**	**39135,25**	**--**	**39135**	**--**	**1565**	**--**	
		шт.		**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	
		Накладные расходы -		*1565,41*		*1565*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4%		*1565,41*				*1565*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*3256,05*		*3256*				
		Сметная стоимость				*43956*				
21	**Т Прайс-лист Перечень № п/п 13**	**21-Оголовок ОГs54**	**1**	**19689,49**	**--**	**19689**	**--**	**788**	**--**	
		шт		**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	
		Накладные расходы -		*787,58*		*788*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4%		*787,58*				*788*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*1638,17*		*1638*				
		Сметная стоимость				*22115*				
22	**24-040207-3127 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года**	**22-Зажимы ответвительные SL37.2 ГОСТ Р 51177-98**	**1**	**818,13**	**--**	**818**	**--**	**33**	**--**	
		шт.		**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	
		Накладные расходы -		*32,73*		*33*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4%		*32,73*				*33*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*68,07*		*68*				
		Сметная стоимость				*919*				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
23	24-040207-5202 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года	23-Кожух защитный для зажима SP15 ГОСТ Р 51177-98	1	361,11	--	361	--	14	--	
		шт.		--	--	--	--	--	--	
		Накладные расходы -		*14,44*		*14*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4%		*14,44*				*14*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*30,04*		*30*				
		Сметная стоимость				*405*				
24	24-040109-1201 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года	24-Изоляторы штыревые SDI37 ГОСТ 30531-97	3	10199,09	--	30597	--	1224	--	
		шт.		--	--	--	--	--	--	
		Накладные расходы -		*407,96*		*1224*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4%		*407,96*				*1224*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*848,56*		*2546*				
		Сметная стоимость				*34367*				
25	24-040207-4710 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года	25-Вязка спиральная SO115.150 ГОСТ Р 51177-98	1	13300,38	--	13300	--	532	--	
		комплект		--	--	--	--	--	--	
		Накладные расходы -		*532,02*		*532*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4%		*532,02*				*532*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*1106,59*		*1107*				
		Сметная стоимость				*14939*				

Анкерная (концевая) опора КрА10-3.1, в.т.ч метал. конст

26	11-330202-0102 РСНБ РК 2015	26-Установка одностоечных железобетонных опор с одним подкосом ВЛ 0,38; 6-10 кВ /с траверсами/	1	12618,88	7228,29	12619	7228	5262	5,98	
		опора		5048,50	2364,94	5048	2365	61,7	2,00	

№ п/п	Код ресурса	Наименование ресурса	Измеритель	Количество на единицу	Количество всего	Стоимость на единицу	Стоимость всего
26.1	1	Затраты труда рабочих-строителей	чел-ч	5,98	5,9800	844,150	5048,00
26.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	2,00	2,0000		
26.3	31-010303-0401	Машины бурильно-крановые с глубиной бурения 3,5 м на автомобиле	маш.-ч	1,60	1,6000		6476,00
26.4	33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,40	0,4000		752,00
26.5	21-130702-1101	Смазка солидол жировой Ж ГОСТ 1033-79	т	0,00	0,0000	255862,940	8,00
26.6	21-130702-1102	Смазка защитная ЗЭС	кг	0,10	0,1000	1336,040	134,00
26.7	21-130803-1001	Ветошь	кг	0,02	0,0200	84,660	2,00
26.8	22-040201-0701	Краска масляная густотертая цветная МА-015 ГОСТ 10503-71	кг	0,40	0,4000	430,680	172,00
26.9	22-040501-0801	Лак битумный БТ-577 ГОСТ Р 52165-2003	кг	0,10	0,1000	268,560	27,00

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	1
		Накладные расходы -		*5261,81*		*5262*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 61,7%		*4574,09*				*4574*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4%		*687,72*				*688*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*1430,46*		*1430*				
		Сметная стоимость				*19311*				
27	21-040405-0102 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года	27-Стойки железобетонные вибрированные для опор высоковольтных линий электропередачи, марка СВ110-3,5 СТ РК 2387-2013	2	39135,25	--	78271	--	3131	--	
		шт.		--	--	--	--	--	--	
		Накладные расходы -		*1565,41*		*3131*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4%		*1565,41*				*3131*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*3256,05*		*6512*				
		Сметная стоимость				*87914*				
28	24-040207-1912 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года	28-Траверсы одноцепные концевые	1	46645,96	--	46646	--	1866	--	
		шт.		--	--	--	--	--	--	
		Накладные расходы -		*1865,84*		*1866*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4%		*1865,84*				*1866*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*3880,94*		*3881*				
		Сметная стоимость				*52393*				
29	24-040207-1911 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года	29-Траверсы одноцепные концевые	1	41459,15	--	41459	--	1658	--	
		шт.		--	--	--	--	--	--	
		Накладные расходы -		*1658,37*		*1658*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4%		*1658,37*				*1658*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*3449,40*		*3449*				
		Сметная стоимость				*46567*				
30	Т Прайс-лист Перечень № п/п 13	30-Оголовок ОГ52	1	1020,11	--	1020	--	41	--	
		шт		--	--	--	--	--	--	
		Накладные расходы -		*40,80*		*41*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4%		*40,80*				*41*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*84,87*		*85*				
		Сметная стоимость				*1146*				
31	Т Прайс-лист Перечень № п/п 13	31-Хомут Х51	2	965,35	--	1931	--	77	--	
		шт		--	--	--	--	--	--	
		Накладные расходы -		*38,61*		*77*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4%		*38,61*				*77*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*80,32*		*161*				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	1
		Сметная стоимость				*2169*				
32	Т Прайс-лист Перечень № п/п 13	32-Крепление подкоса У52	1	5808,97	--	5809	--	232	--	
		шт		--	--	--	--	--	--	
		Накладные расходы -		*232,36*		*232*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4%		*232,36*				*232*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*483,31*		*483*				
		Сметная стоимость				*6525*				
33	Т Прайс-лист Перечень № п/п 13	33-Проводник заземляющий ЗП21	2	1682,21	--	3364	--	135	--	
		шт		--	--	--	--	--	--	
		Накладные расходы -		*67,29*		*135*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4%		*67,29*				*135*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*139,96*		*280*				
		Сметная стоимость				*3778*				
34	21-130202-0106 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года	34-Гайка шестигранная диаметром резьбы от 20 мм до 22 мм ГОСТ 1759.0-87	0,000005	763038,65	--	4	--	--	--	
		т		--	--	--	--	--	--	
		Накладные расходы -		*30521,54*		*0*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4%		*30521,54*				*0*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*63484,82*		*0*				
		Сметная стоимость				*4*				
35	24-040207-3127 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года	35-Зажимы ответвительные SL37.2 ГОСТ Р 51177-98	5	818,13	--	4091	--	164	--	
		шт.		--	--	--	--	--	--	
		Накладные расходы -		*32,73*		*164*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4%		*32,73*				*164*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*68,07*		*340*				
		Сметная стоимость				*4595*				
36	24-040207-5202 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года	36-Кожух защитный для зажима SP15 ГОСТ Р 51177-98	5	361,11	--	1806	--	72	--	
		шт.		--	--	--	--	--	--	
		Накладные расходы -		*14,44*		*72*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4%		*14,44*				*72*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*30,04*		*150*				
		Сметная стоимость				*2028*				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	1
37	24-040109-1201 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года	37-Изоляторы штыревые SDI37 ГОСТ 30531-97								
			4	10199,09	--	40796	--	1632	--	
		шт.		--	--	--	--	--	--	
		Накладные расходы -		*407,96*		*1632*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4%		*407,96*				*1632*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*848,56*		*3394*				
		Сметная стоимость				*45822*				
38	24-040207-4710 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года	38-Вязка спиральная SO115.150 ГОСТ Р 51177-98								
			1	13300,38	--	13300	--	532	--	
		комплект		--	--	--	--	--	--	
		Накладные расходы -		*532,02*		*532*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4%		*532,02*				*532*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*1106,59*		*1107*				
		Сметная стоимость				*14939*				
39	24-040201-0602 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года	39-Скобы типа СК-7-1А ГОСТ Р 51177-98								
			3	530,74	--	1592	--	64	--	
		шт.		--	--	--	--	--	--	
		Накладные расходы -		*21,23*		*64*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4%		*21,23*				*64*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*44,16*		*132*				
		Сметная стоимость				*1788*				
40	24-040109-1303 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года	40-Изоляторы композитные натяжные SDI90.283 ГОСТ Р 55189-2012								
			3	14663,59	--	43991	--	1760	--	
		шт.		--	--	--	--	--	--	
		Накладные расходы -		*586,54*		*1760*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4%		*586,54*				*1760*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*1220,01*		*3660*				
		Сметная стоимость				*49411*				
41	24-040207-3247 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года	41-Зажимы анкерные SO255 ГОСТ Р 51177-98								
			3	11931,96	--	35796	--	1432	--	
		шт.		--	--	--	--	--	--	
		Накладные расходы -		*477,28*		*1432*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4%		*477,28*				*1432*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*992,74*		*2978*				
		Сметная стоимость				*40206*				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	1
42	**13-080103-0401 РСНБ РК 2015**	**42-Разъединитель однополюсный с одной тягой напряжением до 10 кВ, ток до 600 А. Монтаж оборудования**								
			1	**1086,64**	**58,51**	**1087**	**59**	**467**	**1,00**	
		шт.		**928,86**	**21,75**	**929**	**22**	**42,8**	**0,02**	
№ п/п	Код ресурса	Наименование ресурса	Измеритель	Количество на единицу	Количество всего	Стоимость на единицу	Стоимость всего			
42.1	1	Затраты труда рабочих-строителей	чел-ч	1,00	1,0000	929,000	929,00			
42.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,02	0,0200					
42.3	31-050102-0302	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования, 10 т	маш.-ч	0,01	0,0100		35,00			
42.4	33-010201-0102	Автомобили бортовые, до 8 т	маш.-ч	0,01	0,0100		24,00			
42.5	21-130201-0901	Болты строительные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87	т	0,00	0,0003	381819,660	99,00			
		Накладные расходы -		*466,60*		*467*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 42,8%		*406,86*				*407*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4%		*59,74*				*60*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*124,26*		*124*				
		Сметная стоимость				*1678*				
43	**51-080301-1103 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года**	**43-Разъединитель РЛНД-1-10Б/400 (трехполюсный)**								
			1	**48210,00**	**--**	**48210**	**--**	**--**	**--**	
		шт.		**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	
		Накладные расходы -		*1928,40*		*1928*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4%		*1928,40*				*1928*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*4011,07*		*4011*				
		Сметная стоимость				*54149*				
44	**13-080103-0601 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9**	**44-Привод к разъединителям с одной тягой рычажный. Монтаж оборудования**								
			1	**4868,75**	**126,37**	**4869**	**126**	**1869**	**4,00**	
		шт.		**3715,44**	**46,43**	**3715**	**46**	**42,8**	**0,05**	
№ п/п	Код ресурса	Наименование ресурса	Измеритель	Количество на единицу	Количество всего	Стоимость на единицу	Стоимость всего			
44.1	1	Затраты труда рабочих-строителей	чел-ч	4,00	4,0000	928,750	3715,00			
44.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,05	0,0500					
44.3	31-050102-0302	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования, 10 т	маш.-ч	0,01	0,0100		35,00			
44.4	31-050402-0308	Лебедки электрические тяговым усилием 156,96 кН (16 т)	маш.-ч	0,03	0,0300		68,00			
44.5	33-010201-0102	Автомобили бортовые, до 8 т	маш.-ч	0,01	0,0100		24,00			
44.6	21-130201-0901	Болты строительные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87	т	0,00	0,0007	381819,660	260,00			
44.7	21-130203-0401	Шайбы квадратные ГОСТ 11371-78	100 шт.	0,04	0,0400	2363,350	95,00			
44.8	21-050106-2403	Прокат сортовой стальной горячекатаный полосовой из углеродистой стали, шириной от 80 до 200 мм, толщиной от 5 до 60 мм ГОСТ 535-2005	т	0,00	0,0010	259320,030	259,00			
44.9	21-050301-3001	Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0,00	0,0020	206726,710	413,00			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	1
		Накладные расходы -		*1869,23*		*1869*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 42,8%		*1610,08*				*1610*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4%		*259,15*				*259*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*539,04*		*539*				
		Сметная стоимость				*7277*				
45	23-051207-2601 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года	45-Привод	1	67817,35	--	67817	--	2713	--	
		шт.		--	--	--	--	--	--	
		Накладные расходы -		*2712,69*		*2713*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4%		*2712,69*				*2713*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*5642,40*		*5642*				
		Сметная стоимость				*76172*				
46	24-040207-0906 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года	46-Кронштейны разъединителя оцинкованные ГОСТ Р 51177-98	1	31654,68	--	31655	--	1266	--	
		комплект		--	--	--	--	--	--	
		Накладные расходы -		*1266,19*		*1266*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4%		*1266,19*				*1266*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*2633,67*		*2634*				
		Сметная стоимость				*35555*				
47	21-130201-1104 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года	47-Болты самоанкерующиеся распорные М12х100 ГОСТ 28778-90	11	31,71	--	349	--	14	--	
		шт.		--	--	--	--	--	--	
		Накладные расходы -		*1,27*		*14*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4%		*1,27*				*14*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*2,64*		*29*				
		Сметная стоимость				*392*				
48	21-130202-0204 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года	48-Гайка шестигранная оцинкованная диаметром резьбы от 12 мм до 14 мм ГОСТ 1759.0-87	0,0022	617324,37	--	1358	--	54	--	
		т		--	--	--	--	--	--	
		Накладные расходы -		*24692,97*		*54*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4%		*24692,97*				*54*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*51361,39*		*113*				
		Сметная стоимость				*1525*				
49	21-130203-0204 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года	49-Шайбы оцинкованные, диаметр 12 мм ГОСТ 11371-78	0,0022	627,35	--	1	--	--	--	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		кг		--	--	--	--	--	--
		Накладные расходы -		*25,09*		*0*			
		в т.ч. накладные второго уровня - 4%		*25,09*				*0*	
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*52,20*		*0*			
		Сметная стоимость				*1*			
50	**24-040206-0710 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года**	**50-Зажимы аппаратные прессуемые А2А-185Г-1 ГОСТ Р 51177-98**	**6**	**1048,79**	**--**	**6293**	**--**	**252**	**--**
		шт.		--	--	--	--	--	--
		Накладные расходы -		*41,95*		*252*			
		в т.ч. накладные второго уровня - 4%		*41,95*				*252*	
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*87,26*		*524*			
		Сметная стоимость				*7068*			
51	**Т Прайс-лист Перечень № п/п 13**	**51-Кронштейн РА1**	**1**	**9415,14**	**--**	**9415**	**--**	**377**	**--**
		шт		--	--	--	--	--	--
		Накладные расходы -		*376,61*		*377*			
		в т.ч. накладные второго уровня - 4%		*376,61*				*377*	
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*783,34*		*783*			
		Сметная стоимость				*10575*			
52	**Т Прайс-лист Перечень № п/п 13**	**52-Кронштейн РА2**	**1**	**1825,41**	**--**	**1825**	**--**	**73**	**--**
		шт		--	--	--	--	--	--
		Накладные расходы -		*73,02*		*73*			
		в т.ч. накладные второго уровня - 4%		*73,02*				*73*	
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*151,87*		*152*			
		Сметная стоимость				*2050*			
53	**Т Прайс-лист Перечень № п/п 13**	**53-Вал привода**	**3**	**9821,16**	**--**	**29463**	**--**	**1179**	**--**
		шт		--	--	--	--	--	--
		Накладные расходы -		*392,85*		*1179*			
		в т.ч. накладные второго уровня - 4%		*392,85*				*1179*	
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*817,12*		*2451*			
		Сметная стоимость				*33093*			
54	**Т Прайс-лист Перечень № п/п 13**	**54-Кронштейн РА5**	**1**	**1579,44**	**--**	**1579**	**--**	**63**	**--**
		шт		--	--	--	--	--	--
		Накладные расходы -		*63,18*		*63*			
		в т.ч. накладные второго уровня - 4%		*63,18*				*63*	
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*131,41*		*131*			
		Сметная стоимость				*1774*			
55	**Т Прайс-лист Перечень № п/п 13**	**55-Хомут Х7**	**3**	**796,88**	**--**	**2391**	**--**	**96**	**--**

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	1
		шт		--	--	--	--	--	--	
		Накладные расходы -		*31,88*		*96*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4%		*31,88*				*96*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*66,30*		*199*				
		Сметная стоимость				*2686*				
56	**Т Прайс-лист Перечень № п/п 13**	**56-Хомут Х8**	**1**	**824,68**	**--**	**825**	**--**	**33**	**--**	
		шт		--	--	--	--	--	--	
		Накладные расходы -		*32,99*		*33*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4%		*32,99*				*33*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*68,61*		*69*				
		Сметная стоимость				*927*				
57	**Т Прайс-лист Перечень № п/п 13**	**57-Проводник заземляющий ЗП1**	**4,5**	**857,53**	**--**	**3859**	**--**	**154**	**--**	
		шт		--	--	--	--	--	--	
		Накладные расходы -		*34,30*		*154*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4%		*34,30*				*154*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*71,35*		*321*				
		Сметная стоимость				*4334*				
		Угловая промежуточная опора УП10-3.1								
58	**11-330202-0103 РСНБ РК 2015**	**58-Установка одностоечных железобетонных опор с двумя подкосами ВЛ 0,38; 6-10 кВ /с траверсами/**	**2**	**19610,93**	**11670,76**	**39222**	**23342**	**16204**	**9,00**	
		опора		**7598,07**	**3805,87**	**15196**	**7612**	**61,7**	**3,21**	
№ п/п	Код ресурса	Наименование ресурса	Измеритель	Количество на единицу	Количество всего	Стоимость на единицу	Стоимость всего			
58.1	1	Затраты труда рабочих-строителей	чел-ч	9,00	18,0000	844,220	15196,00			
58.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	3,21	6,4200					
58.3	31-010303-0401	Машины бурильно-крановые с глубиной бурения 3,5 м на автомобиле	маш.-ч	2,60	5,2000		21048,00			
58.4	33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,61	1,2200		2294,00			
58.5	21-130702-1101	Смазка солидол жировой Ж ГОСТ 1033-79	т	0,00	0,0001	255862,940	15,00			
58.6	21-130702-1102	Смазка защитная ЗЭС	кг	0,10	0,2000	1336,040	267,00			
58.7	21-130803-1001	Ветошь	кг	0,02	0,0400	84,660	3,00			
58.8	22-040201-0701	Краска масляная густотертая цветная МА-015 ГОСТ 10503-71	кг	0,40	0,8000	430,680	345,00			
58.9	22-040501-0801	Лак битумный БТ-577 ГОСТ Р 52165-2003	кг	0,10	0,2000	268,560	54,00			
		Накладные расходы -		*8102,12*		*16204*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 61,7%		*7036,23*				*14072*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4%		*1065,89*				*2132*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*2217,04*		*4434*				
		Сметная стоимость				*59860*				
59	**21-040405-0102 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года**	**59-Стойки железобетонные вибрированные для опор высоковольтных линий электропередачи, марка СВ110-3,5 СТ РК 2387-2013**	**6**	**39135,25**	**--**	**234812**	**--**	**9392**	**--**	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	1
		шт.		--	--	--	--	--	--	
		Накладные расходы -		*1565,41*		*9392*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4%		*1565,41*				*9392*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*3256,05*		*19536*				
		Сметная стоимость				*263741*				
60	**Т Прайс-лист Перечень № п/п 13**	**60-Траверса ТМ73**	**2**	**12223,59**	--	**24447**	--	**978**	--	
		шт		--	--	--	--	--	--	
		Накладные расходы -		*488,94*		*978*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4%		*488,94*				*978*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*1017,00*		*2034*				
		Сметная стоимость				*27459*				
61	**Т Прайс-лист Перечень № п/п 13**	**61-Траверса ТМ60**	**2**	**4194,15**	--	**8388**	--	**336**	--	
		шт		--	--	--	--	--	--	
		Накладные расходы -		*167,77*		*336*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4%		*167,77*				*336*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*348,95*		*698*				
		Сметная стоимость				*9421*				
62	**Т Прайс-лист Перечень № п/п 13**	**62-Оголовок ОГ52**	**2**	**1020,11**	--	**2040**	--	**82**	--	
		шт		--	--	--	--	--	--	
		Накладные расходы -		*40,80*		*82*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4%		*40,80*				*82*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*84,87*		*170*				
		Сметная стоимость				*2291*				
63	**Т Прайс-лист Перечень № п/п 13**	**63-Хомут Х51**	**4**	**965,35**	--	**3861**	--	**154**	--	
		шт		--	--	--	--	--	--	
		Накладные расходы -		*38,61*		*154*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4%		*38,61*				*154*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*80,32*		*321*				
		Сметная стоимость				*4337*				
64	**Т Прайс-лист Перечень № п/п 13**	**64-Крепление подкоса У52**	**4**	**5808,97**	--	**23236**	--	**929**	--	
		шт		--	--	--	--	--	--	
		Накладные расходы -		*232,36*		*929*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4%		*232,36*				*929*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*483,31*		*1933*				
		Сметная стоимость				*26099*				
65	**24-040207-3934 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года**	**65-Крюки подвесные для крепления изоляторов воздушных линий связи КПД-20 ГОСТ Р 51177-98**	**2**	**210,12**	--	**420**	--	**17**	--	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	1
		шт.		--	--	--	--	--	--	
		Накладные расходы -		*8,40*		*17*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4%		*8,40*				*17*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*17,48*		*35*				
		Сметная стоимость				*472*				
66	**Т Прайс-лист Перечень № п/п 13**	**66-Проводник заземляющий ЗП21**	**8**	**1682,21**	--	**13458**	--	**538**	--	
		шт		--	--	--	--	--	--	
		Накладные расходы -		*67,29*		*538*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4%		*67,29*				*538*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*139,96*		*1120*				
		Сметная стоимость				*15116*				
67	**21-130202-0106 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года**	**67-Гайка шестигранная диаметром резьбы от 20 мм до 22 мм ГОСТ 1759.0-87**	**0,000005**	**763038,65**	--	**4**	--	--	--	
		т		--	--	--	--	--	--	
		Накладные расходы -		*30521,54*		*0*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4%		*30521,54*				*0*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*63484,82*		*0*				
		Сметная стоимость				*4*				
68	**24-040207-3127 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года**	**68-Зажимы ответвительные SL37.2 ГОСТ Р 51177-98**	**12**	**818,13**	--	**9818**	--	**393**	--	
		шт.		--	--	--	--	--	--	
		Накладные расходы -		*32,73*		*393*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4%		*32,73*				*393*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*68,07*		*817*				
		Сметная стоимость				*11028*				
69	**24-040207-5202 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года**	**69-Кожух защитный для зажима SP15 ГОСТ Р 51177-98**	**12**	**361,11**	--	**4333**	--	**173**	--	
		шт.		--	--	--	--	--	--	
		Накладные расходы -		*14,44*		*173*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4%		*14,44*				*173*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*30,04*		*361*				
		Сметная стоимость				*4867*				
70	**24-040109-1201 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года**	**70-Изоляторы штыревые SDI37 ГОСТ 30531-97**	**6**	**10199,09**	--	**61195**	--	**2448**	--	
		шт.		--	--	--	--	--	--	
		Накладные расходы -		*407,96*		*2448*				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	1
		в т.ч. накладные второго уровня - 4%		*407,96*				*2448*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*848,56*		*5091*				
		Сметная стоимость				*68734*				
71	**24-040207-4710 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года**	**71-Вязка спиральная SO115.150 ГОСТ Р 51177-98**	**2**	**13300,38**	--	**26601**	--	**1064**	--	
		комплект		--	--	--	--	--	--	
		Накладные расходы -		*532,02*		*1064*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4%		*532,02*				*1064*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*1106,59*		*2213*				
		Сметная стоимость				*29878*				
72	**24-040201-0602 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года**	**72-Скобы типа СК-7-1А ГОСТ Р 51177-98**	**12**	**530,74**	--	**6369**	--	**255**	--	
		шт.		--	--	--	--	--	--	
		Накладные расходы -		*21,23*		*255*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4%		*21,23*				*255*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*44,16*		*530*				
		Сметная стоимость				*7154*				
73	**24-040109-1303 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года**	**73-Изоляторы композитные натяжные SDI90.283 ГОСТ Р 55189-2012**	**12**	**14663,59**	--	**175963**	--	**7039**	--	
		шт.		--	--	--	--	--	--	
		Накладные расходы -		*586,54*		*7039*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4%		*586,54*				*7039*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*1220,01*		*14640*				
		Сметная стоимость				*197642*				
74	**24-040207-3247 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года**	**74-Зажимы анкерные SO255 ГОСТ Р 51177-98**	**12**	**11931,96**	--	**143184**	--	**5727**	--	
		шт.		--	--	--	--	--	--	
		Накладные расходы -		*477,28*		*5727*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4%		*477,28*				*5727*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*992,74*		*11913*				
		Сметная стоимость				*160824*				
75	**24-040207-5018 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года**	**75-Зажимы прокалывающие SLW25.2 ГОСТ Р 51177-98**	**6**	**2891,92**	--	**17352**	--	**694**	--	
		шт.		--	--	--	--	--	--	
		Накладные расходы -		*115,68*		*694*				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	1
		в т.ч. накладные второго уровня - 4%		*115,68*				*694*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*240,61*		*1444*				
		Сметная стоимость				*19490*				
		На существующую опору О10-3.1, в.т.ч метал. конст								
76	Т Прайс-лист Перечень № п/п 13	76-Траверса ТМ73	1	12223,59	--	12224	--	489	--	
		шт		--	--	--	--	--	--	
		Накладные расходы -		*488,94*		*489*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4%		*488,94*				*489*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*1017,00*		*1017*				
		Сметная стоимость				*13730*				
77	Т Прайс-лист Перечень № п/п 13	77-Траверса ТМ60	1	4194,15	--	4194	--	168	--	
		шт		--	--	--	--	--	--	
		Накладные расходы -		*167,77*		*168*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4%		*167,77*				*168*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*348,95*		*349*				
		Сметная стоимость				*4711*				
78	Т Прайс-лист Перечень № п/п 13	78-Хомут Х51	2	965,35	--	1931	--	77	--	
		шт		--	--	--	--	--	--	
		Накладные расходы -		*38,61*		*77*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4%		*38,61*				*77*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*80,32*		*161*				
		Сметная стоимость				*2169*				
79	Т Прайс-лист Перечень № п/п 13	79-Проводник заземляющий ЗП21	1,5	1682,21	--	2523	--	101	--	
		шт		--	--	--	--	--	--	
		Накладные расходы -		*67,29*		*101*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4%		*67,29*				*101*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*139,96*		*210*				
		Сметная стоимость				*2834*				
80	21-130202-0106 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года	80-Гайка шестигранная диаметром резьбы от 20 мм до 22 мм ГОСТ 1759.0-87	0,000005	763038,65	--	4	--	--	--	
		т		--	--	--	--	--	--	
		Накладные расходы -		*30521,54*		*0*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4%		*30521,54*				*0*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*63484,82*		*0*				
		Сметная стоимость				*4*				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	1
81	24-040207-3127 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года	81-Зажимы ответвительные SL37.2 ГОСТ Р 51177-98								
			4	818,13	--	3273	--	131	--	
		шт.		--	--	--	--	--	--	
		Накладные расходы -		*32,73*		*131*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4%		*32,73*				*131*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*68,07*		*272*				
		Сметная стоимость				*3676*				
82	24-040207-5202 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года	82-Кожух защитный для зажима SP15 ГОСТ Р 51177-98								
			4	361,11	--	1444	--	58	--	
		шт.		--	--	--	--	--	--	
		Накладные расходы -		*14,44*		*58*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4%		*14,44*				*58*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*30,04*		*120*				
		Сметная стоимость				*1622*				
83	24-040109-1201 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года	83-Изоляторы штыревые SDI37 ГОСТ 30531-97								
			1	10199,09	--	10199	--	408	--	
		шт.		--	--	--	--	--	--	
		Накладные расходы -		*407,96*		*408*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4%		*407,96*				*408*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*848,56*		*849*				
		Сметная стоимость				*11456*				
84	24-040207-4710 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года	84-Вязка спиральная SO115.150 ГОСТ Р 51177-98								
			1	13300,38	--	13300	--	532	--	
		комплект		--	--	--	--	--	--	
		Накладные расходы -		*532,02*		*532*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4%		*532,02*				*532*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*1106,59*		*1107*				
		Сметная стоимость				*14939*				
85	24-040201-0602 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года	85-Скобы типа СК-7-1А ГОСТ Р 51177-98								
			3	530,74	--	1592	--	64	--	
		шт.		--	--	--	--	--	--	
		Накладные расходы -		*21,23*		*64*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4%		*21,23*				*64*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*44,16*		*132*				
		Сметная стоимость				*1788*				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	1
86	**24-040109-1303 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года**	**86-Изоляторы композитные натяжные SDI90.283 ГОСТ Р 55189-2012**								
			3	**14663,59**	--	**43991**	--	**1760**	--	
		шт.		--	--	--	--	--	--	
		Накладные расходы -		*586,54*		*1760*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4%		*586,54*				*1760*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*1220,01*		*3660*				
		Сметная стоимость				*49411*				
87	**24-040207-3247 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года**	**87-Зажимы анкерные SO255 ГОСТ Р 51177-98**								
			3	**11931,96**	--	**35796**	--	**1432**	--	
		шт.		--	--	--	--	--	--	
		Накладные расходы -		*477,28*		*1432*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4%		*477,28*				*1432*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*992,74*		*2978*				
		Сметная стоимость				*40206*				
88	**24-040207-5018 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года**	**88-Зажимы прокалывающие SLW25.2 ГОСТ Р 51177-98**								
			3	**2891,92**	--	**8676**	--	**347**	--	
		шт.		--	--	--	--	--	--	
		Накладные расходы -		*115,68*		*347*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4%		*115,68*				*347*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*240,61*		*722*				
		Сметная стоимость				*9745*				
		Разъединитель								
89	**13-080103-0401 РСНБ РК 2015**	**89-Разъединитель однополюсный с одной тягой напряжением до 10 кВ, ток до 600 А. Монтаж оборудования**								
			1	**1086,64**	**58,51**	**1087**	**59**	**467**	**1,00**	
		шт.		**928,86**	**21,75**	**929**	**22**	**42,8**	**0,02**	

№ п/п	Код ресурса	Наименование ресурса	Измеритель	Количество на единицу	Количество всего	Стоимость на единицу	Стоимость всего
89.1	1	Затраты труда рабочих-строителей	чел-ч	1,00	1,0000	929,000	929,00
89.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,02	0,0200		
89.3	31-050102-0302	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования, 10 т	маш.-ч	0,01	0,0100		35,00
89.4	33-010201-0102	Автомобили бортовые, до 8 т	маш.-ч	0,01	0,0100		24,00
89.5	21-130201-0901	Болты строительные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87	т	0,00	0,0003	381819,660	99,00

		Накладные расходы -		*466,60*		*467*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 42,8%		*406,86*				*407*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4%		*59,74*				*60*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*124,26*		*124*				
		Сметная стоимость				*1678*				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	1
90	**51-080301-1103 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года**	**90-Разъединитель РЛНД-1-10Б/400 (трехполюсный)**	**1**	**48210,00**	**--**	**48210**	**--**	**--**	**--**	
		шт.		**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	
		Накладные расходы -		***1928,40***		***1928***				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4%		***1928,40***				***1928***		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		***4011,07***		***4011***				
		Сметная стоимость				***54149***				
91	**13-080103-0601 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9**	**91-Привод к разъединителям с одной тягой рычажный. Монтаж оборудования**	**1**	**4868,75**	**126,37**	**4869**	**126**	**1869**	**4,00**	
		шт.		**3715,44**	**46,43**	**3715**	**46**	**42,8**	**0,05**	
№ п/п	Код ресурса	Наименование ресурса	Измеритель	Количество на единицу	Количество всего	Стоимость на единицу	Стоимость всего			
91.1	1	Затраты труда рабочих-строителей	чел-ч	4,00	4,0000	928,750	3715,00			
91.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,05	0,0500					
91.3	31-050102-0302	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования, 10 т	маш.-ч	0,01	0,0100		35,00			
91.4	31-050402-0308	Лебедки электрические тяговым усилием 156,96 кН (16 т)	маш.-ч	0,03	0,0300		68,00			
91.5	33-010201-0102	Автомобили бортовые, до 8 т	маш.-ч	0,01	0,0100		24,00			
91.6	21-130201-0901	Болты строительные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87	т	0,00	0,0007	381819,660	260,00			
91.7	21-130203-0401	Шайбы квадратные ГОСТ 11371-78	100 шт.	0,04	0,0400	2363,350	95,00			
91.8	21-050106-2403	Прокат сортовой стальной горячекатаный полосовой из углеродистой стали, шириной от 80 до 200 мм, толщиной от 5 до 60 мм ГОСТ 535-2005	т	0,00	0,0010	259320,030	259,00			
91.9	21-050301-3001	Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0,00	0,0020	206726,710	413,00			
		Накладные расходы -		***1869,23***		***1869***				
		в т.ч. накладные первого уровня - 42,8%		***1610,08***				***1610***		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4%		***259,15***				***259***		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		***539,04***		***539***				
		Сметная стоимость				***7277***				
92	**23-051207-2601 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года**	**92-Привод**	**1**	**67817,35**	**--**	**67817**	**--**	**2713**	**--**	
		шт.		**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	
		Накладные расходы -		***2712,69***		***2713***				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4%		***2712,69***				***2713***		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		***5642,40***		***5642***				
		Сметная стоимость				***76172***				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
93	24-040207-0906 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года	93-Кронштейны разъединителя оцинкованные ГОСТ Р 51177-98								
		комплект	1	31654,68	--	31655	--	1266	--	
				--	--	--	--	--	--	
		Накладные расходы -		*1266,19*		*1266*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4%		*1266,19*				*1266*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*2633,67*		*2634*				
		Сметная стоимость				*35555*				
94	21-130201-1104 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года	94-Болты самоанкерующиеся распорные М12х100 ГОСТ 28778-90								
		шт.	11	31,71	--	349	--	14	--	
				--	--	--	--	--	--	
		Накладные расходы -		*1,27*		*14*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4%		*1,27*				*14*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*2,64*		*29*				
		Сметная стоимость				*392*				
95	21-130202-0204 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года	95-Гайка шестигранная оцинкованная диаметром резьбы от 12 мм до 14 мм ГОСТ 1759.0-87								
		т	0,0022	617324,37	--	1358	--	54	--	
				--	--	--	--	--	--	
		Накладные расходы -		*24692,97*		*54*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4%		*24692,97*				*54*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*51361,39*		*113*				
		Сметная стоимость				*1525*				
96	21-130203-0204 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года	96-Шайбы оцинкованные, диаметр 12 мм ГОСТ 11371-78								
		кг	0,0022	627,35	--	1	--	--	--	
				--	--	--	--	--	--	
		Накладные расходы -		*25,09*		*0*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4%		*25,09*				*0*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*52,20*		*0*				
		Сметная стоимость				*1*				
97	24-040206-0710 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года	97-Зажимы аппаратные прессуемые А2А-185Г-1 ГОСТ Р 51177-98								
		шт.	6	1048,79	--	6293	--	252	--	
				--	--	--	--	--	--	
		Накладные расходы -		*41,95*		*252*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4%		*41,95*				*252*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*87,26*		*524*				
		Сметная стоимость				*7068*				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	1
98	Т Прайс-лист Перечень № п/п 13	98-Кронштейн РА1								
			1	9415,14	--	9415	--	377	--	
		шт		--	--	--	--	--	--	
		Накладные расходы -		*376,61*		*377*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4%		*376,61*				*377*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*783,34*		*783*				
		Сметная стоимость				*10575*				
99	Т Прайс-лист Перечень № п/п 13	99-Кронштейн РА2								
			1	1825,41	--	1825	--	73	--	
		шт		--	--	--	--	--	--	
		Накладные расходы -		*73,02*		*73*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4%		*73,02*				*73*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*151,87*		*152*				
		Сметная стоимость				*2050*				
100	Т Прайс-лист Перечень № п/п 13	100-Вал привода								
			3	9821,16	--	29463	--	1179	--	
		шт		--	--	--	--	--	--	
		Накладные расходы -		*392,85*		*1179*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4%		*392,85*				*1179*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*817,12*		*2451*				
		Сметная стоимость				*33093*				
101	Т Прайс-лист Перечень № п/п 13	101-Кронштейн РА5								
			1	1579,44	--	1579	--	63	--	
		шт		--	--	--	--	--	--	
		Накладные расходы -		*63,18*		*63*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4%		*63,18*				*63*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*131,41*		*131*				
		Сметная стоимость				*1774*				
102	Т Прайс-лист Перечень № п/п 13	102-Хомут Х7								
			3	796,88	--	2391	--	96	--	
		шт		--	--	--	--	--	--	
		Накладные расходы -		*31,88*		*96*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4%		*31,88*				*96*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*66,30*		*199*				
		Сметная стоимость				*2686*				
103	Т Прайс-лист Перечень № п/п 13	103-Хомут Х8								
			1	824,68	--	825	--	33	--	
		шт		--	--	--	--	--	--	
		Накладные расходы -		*32,99*		*33*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4%		*32,99*				*33*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*68,61*		*69*				
		Сметная стоимость				*927*				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
104	Т Прайс-лист Перечень № п/п 13	104-Проводник заземляющий ЗП1	4,5	857,53	--	3859	--	154	--
		шт		--	--	--	--	--	--
		Накладные расходы -		*34,30*		*154*			
		в т.ч. накладные второго уровня - 4%		*34,30*				*154*	
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*71,35*		*321*			
		Сметная стоимость				*4334*			
		Концевая опора , в.т.ч метал. конст							
105	11-330202-0102 РСНБ РК 2015	105-Установка одностоечных железобетонных опор с одним подкосом ВЛ 0,38; 6-10 кВ /с траверсами/	2	12618,88	7228,29	25238	14457	10524	5,98
		опора		5048,50	2364,94	10097	4730	61,7	2,00
№ п/п	Код ресурса	Наименование ресурса	Измеритель	Количество на единицу	Количество всего	Стоимость на единицу	Стоимость всего		
105.1	1	Затраты труда рабочих-строителей	чел-ч	5,98	11,9600	844,230	10097,00		
105.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	2,00	4,0000				
105.3	31-010303-0401	Машины бурильно-крановые с глубиной бурения 3,5 м на автомобиле	маш.-ч	1,60	3,2000		12952,00		
105.4	33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,40	0,8000		1504,00		
105.5	21-130702-1101	Смазка солидол жировой Ж ГОСТ 1033-79	т	0,00	0,0001	255862,940	15,00		
105.6	21-130702-1102	Смазка защитная ЗЭС	кг	0,10	0,2000	1336,040	267,00		
105.7	21-130803-1001	Ветошь	кг	0,02	0,0400	84,660	3,00		
105.8	22-040201-0701	Краска масляная густотертая цветная МА-015 ГОСТ 10503-71	кг	0,40	0,8000	430,680	345,00		
105.9	22-040501-0801	Лак битумный БТ-577 ГОСТ Р 52165-2003	кг	0,10	0,2000	268,560	54,00		
		Накладные расходы -		*5261,81*		*10524*			
		в т.ч. накладные первого уровня - 61,7%		*4574,09*				*9148*	
		в т.ч. накладные второго уровня - 4%		*687,72*				*1375*	
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*1430,46*		*2861*			
		Сметная стоимость				*38623*			
106	21-040405-0102 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года	106-Стойки железобетонные вибрированные для опор высоковольтных линий электропередачи, марка СВ110-3,5 СТ РК 2387-2013	4	39135,25	--	156541	--	6262	--
		шт.		--	--	--	--	--	--
		Накладные расходы -		*1565,41*		*6262*			
		в т.ч. накладные второго уровня - 4%		*1565,41*				*6262*	
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*3256,05*		*13024*			
		Сметная стоимость				*175827*			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	1
107	21-040102-0101 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года	107-Плиты опорные марки ОП 4.4, размерами 380 мм х 380 мм х 140 мм СТ РК 937-92								
			4	2458,20	--	9833	--	393	--	
		шт.		--	--	--	--	--	--	
		Накладные расходы -		*98,33*		*393*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4%		*98,33*				*393*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*204,52*		*818*				
		Сметная стоимость				*11044*				
108	24-040102-0226 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года	108-Стяжка-Г1 (без колпачка) ГОСТ 1232-93								
			4	2473,61	--	9894	--	396	--	
		шт.		--	--	--	--	--	--	
		Накладные расходы -		*98,94*		*396*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4%		*98,94*				*396*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*205,80*		*823*				
		Сметная стоимость				*11113*				
109	24-040207-4910 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года	109-Крюк сквозной SOT21.01 ГОСТ Р 51177-98								
			2	3250,98	--	6502	--	260	--	
		шт.		--	--	--	--	--	--	
		Накладные расходы -		*130,04*		*260*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4%		*130,04*				*260*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*270,48*		*541*				
		Сметная стоимость				*7303*				
110	24-040207-3223 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года	110-Зажимы анкерные SO118.1202S ГОСТ Р 51177-98								
			2	12003,43	--	24007	--	960	--	
		шт.		--	--	--	--	--	--	
		Накладные расходы -		*480,14*		*960*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4%		*480,14*				*960*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*998,69*		*1997*				
		Сметная стоимость				*26965*				
111	24-040207-5317 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года	111-Бандажи дистанционные SO79.1 ГОСТ Р 51177-98								
			2	2398,05	--	4796	--	192	--	
		шт.		--	--	--	--	--	--	
		Накладные расходы -		*95,92*		*192*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4%		*95,92*				*192*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*199,52*		*399*				
		Сметная стоимость				*5387*				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
112	24-040207-5015 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года	112-Зажимы прокалывающие SLIP22.127 ГОСТ Р 51177-98	2	1851,41	--	3703	--	148	--	
		шт.		--	--	--	--	--	--	
		Накладные расходы -		*74,06*		*148*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4%		*74,06*				*148*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*154,04*		*308*				
		Сметная стоимость				*4159*				
113	24-040207-3123 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года	113-Зажимы ответвительные Al-Cu SM2.21 ГОСТ Р 51177-98	2	1961,59	--	3923	--	157	--	
		шт.		--	--	--	--	--	--	
		Накладные расходы -		*78,46*		*157*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4%		*78,46*				*157*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*163,20*		*326*				
		Сметная стоимость				*4406*				
114	23-061002-0108 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года	114-Провода неизолированные медные гибкие для электрических установок и антени МГ сечением 16 мм2 ГОСТ 839-80	0,001	455855,94	--	456	--	18	--	
		км		--	--	--	--	--	--	
		Накладные расходы -		*18234,24*		*18*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4%		*18234,24*				*18*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*37927,21*		*38*				
		Сметная стоимость				*512*				
115	24-040207-3127 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года	115-Зажимы ответвительные SL37.2 ГОСТ Р 51177-98	2	818,13	--	1636	--	65	--	
		шт.		--	--	--	--	--	--	
		Накладные расходы -		*32,73*		*65*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4%		*32,73*				*65*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*68,07*		*136*				
		Сметная стоимость				*1838*				
116	Т Прайс-лист Перечень № п/п 13	116-Проводник заземляющий ЗП6	2	857,53	--	1715	--	69	--	
		шт		--	--	--	--	--	--	
		Накладные расходы -		*34,30*		*69*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4%		*34,30*				*69*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*71,35*		*143*				
		Сметная стоимость				*1926*				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	1
117	24-040207-0901 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года	117-Кронштейн У1	2	24578,94	--	49158	--	1966	--	
		комплект		--	--	--	--	--	--	
		Накладные расходы -		*983,16*		*1966*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4%		*983,16*				*1966*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*2044,97*		*4090*				
		Сметная стоимость				*55214*				
118	24-040109-0402 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года	118-Изолятор колпачок К-6 (КП-20) СТ РК ГОСТ Р 51204-2004	8	43,43	--	347	--	14	--	
		шт.		--	--	--	--	--	--	
		Накладные расходы -		*1,74*		*14*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4%		*1,74*				*14*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*3,61*		*29*				
		Сметная стоимость				*390*				
119	24-040207-4938 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года	119-Гайка крюкообразная PD2.2 ГОСТ Р 51177-98	2	3660,26	--	7321	--	293	--	
		шт.		--	--	--	--	--	--	
		Накладные расходы -		*146,41*		*293*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4%		*146,41*				*293*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*304,53*		*609*				
		Сметная стоимость				*8223*				
120	24-040207-3223 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года	120-Зажимы анкерные SO118.1202S ГОСТ Р 51177-98	2	12003,43	--	24007	--	960	--	
		шт.		--	--	--	--	--	--	
		Накладные расходы -		*480,14*		*960*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4%		*480,14*				*960*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*998,69*		*1997*				
		Сметная стоимость				*26965*				
121	24-040207-5013 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года	121-Зажимы прокалывающие SLIP22.1 ГОСТ Р 51177-98	8	1851,41	--	14811	--	592	--	
		шт.		--	--	--	--	--	--	
		Накладные расходы -		*74,06*		*592*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4%		*74,06*				*592*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*154,04*		*1232*				
		Сметная стоимость				*16636*				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	1
122	24-040207-4935 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года	122-Крюк плоский SOT28.2 ГОСТ Р 51177-98	1	2268,13	--	2268	--	91	--	
		шт.		--	--	--	--	--	--	
		Накладные расходы -		*90,73*		*91*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4%		*90,73*				*91*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*188,71*		*189*				
		Сметная стоимость				*2547*				
123	24-040207-3223 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года	123-Зажимы анкерные SO118.1202S ГОСТ Р 51177-98	1	12003,43	--	12003	--	480	--	
		шт.		--	--	--	--	--	--	
		Накладные расходы -		*480,14*		*480*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4%		*480,14*				*480*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*998,69*		*999*				
		Сметная стоимость				*13482*				
124	24-040207-4040 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года	124-Зажимы настенные SO125 ГОСТ Р 51177-98	1	3810,00	--	3810	--	152	--	
		шт.		--	--	--	--	--	--	
		Накладные расходы -		*152,40*		*152*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4%		*152,40*				*152*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*316,99*		*317*				
		Сметная стоимость				*4279*				
125	24-040207-5306 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года	125-Фиксаторы дистанционные для твердых стен SO70.13 ГОСТ Р 51177-98	12	512,09	--	6145	--	246	--	
		шт.		--	--	--	--	--	--	
		Накладные расходы -		*20,48*		*246*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4%		*20,48*				*246*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*42,61*		*511*				
		Сметная стоимость				*6902*				
		Прочее								
126	13-080305-0605 РСНБ РК 2015	126-Прожектор с лампой мощностью 500 Вт. Установка отдельно на кронштейне, установленном на опоре	2	9032,20	5190,30	18064	10381	4572	2,90	
		шт.		2776,17	1548,40	5552	3097	42,8	1,45	
№ п/п	Код ресурса	Наименование ресурса	Измеритель	Количество на единицу	Количество всего	Стоимость на единицу	Стоимость всего			
126.1	1	Затраты труда рабочих-строителей	чел-ч	2,90	5,8000	957,240	5552,00			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
126.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	1,45	2,8900					
126.3	31-050102-0302	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования, 10 т	маш.-ч	0,03	0,0566		196,00			
126.4	31-050602-1101	Вышки телескопические, 25 м	маш.-ч	1,39	2,7800		10014,00			
126.5	31-060103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,13	0,2660		35,00			
126.6	33-010201-0102	Автомобили бортовые, до 8 т	маш.-ч	0,03	0,0566		135,00			
126.7	21-130201-0901	Болты строительные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87	т	0,00	0,0008	381819,660	290,00			
126.8	21-130809-0801	Лента липкая изоляционная на поликасиновом компаунде марки ЛСЭПЛ, шириной 20 - 30 мм, толщиной от 0,14 до 0,19 мм	кг	0,01	0,0100	621,020	6,00			
126.9	21-130812-1036	Электроды, d=4 мм, Э42А ГОСТ 9466-75	т	0,00	0,0001	222237,600	23,00			
126.10	21-130815-0308	Профиль монтажный	шт.	1,65	3,3000	510,350	1684,00			
126.11	24-040207-2501	Сжимы ответвительные ГОСТ Р 51177-98	100 шт.	0,01	0,0204	4010,640	82,00			
126.12	22-040501-0301	Лаки канифольные КФ-965 ГОСТ Р 52165-2003	т	0,00	0,0001	574831,020	46,00			
		Накладные расходы -		*2286,24*		*4572*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 42,8%		*1850,92*				*3702*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4%		*435,32*				*871*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*905,48*		*1811*				
		Сметная стоимость				*24447*				
127	**23-070106-0508 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года**	**127-Светильники прожекторного типа марки LIADER S 250H**	**2**	**59164,93**	**--**	**118330**	**--**	**4733**	**--**	
		шт.		**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	
		Накладные расходы -		*2366,60*		*4733*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4%		*2366,60*				*4733*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*4922,52*		*9845*				
		Сметная стоимость				*132908*				
128	**13-080305-0101 РСНБ РК 2015**	**128-Выключатель. Монтаж при открытой проводке**	**1**	**324,41**	**2,28**	**324**	**2**	**154**	**0,33**	
		шт.		**315,91**	**0,65**	**316**	**1**	**42,8**	**--**	
№ п/п	Код ресурса	Наименование ресурса	Измеритель	Количество		Стоимость				
				на единицу	всего	на единицу	всего			
128.1	1	Затраты труда рабочих-строителей	чел-ч	0,33	0,3300	957,580	316,00			
128.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,00	0,0006					
128.3	34-030302-0301	Дрели электрические	маш.-ч	0,06	0,0640		0,53			
128.4	31-050102-0302	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования, 10 т	маш.-ч	0,00	0,0003		1,00			
128.5	33-010201-0102	Автомобили бортовые, до 8 т	маш.-ч	0,00	0,0003		0,72			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	1
128.6	21-130207-1204	Дюбели распорные полипропиленовые	100 шт.	0,01	0,0102	428,990	4,00			
128.7	21-130211-0603	Шурупы с полукруглой головкой 2,5х20 мм	т	0,00	0,0000	290223,330	0,46			
128.8	21-130211-0606	Шурупы с полукруглой головкой 4х40 мм	т	0,00	0,0000	230703,270	0,69			
128.9	21-130809-0801	Лента липкая изоляционная на поликасиновом компаунде марки ЛСЭПЛ, шириной 20 - 30 мм, толщиной от 0,14 до 0,19 мм	кг	0,00	0,0011	621,020	0,68			
		Накладные расходы -		*153,88*		*154*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 42,8%		*135,49*				*135*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4%		*18,40*				*18*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*38,26*		*38*				
		Сметная стоимость				*516*				
129	**23-070204-0858 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года**	**129-Выключатель автоматический ВА47-29 4Р 16А 4,5 кА характеристика D ГОСТ Р 51327.1-2010**	**1**	**2690,53**	**--**	**2691**	**--**	**108**	**--**	
		шт.		**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	
		Накладные расходы -		*107,62*		*108*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4%		*107,62*				*108*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*223,85*		*224*				
		Сметная стоимость				*3022*				
130	**13-080303-1001 РСНБ РК 2015**	**130-Пускатель магнитный общего назначения отдельно стоящий на ток до 40 А. Установка на конструкции на полу**	**1**	**2932,40**	**75,37**	**2932**	**75**	**925**	**2,00**	
		шт.		**1793,90**	**21,75**	**1794**	**22**	**42,8**	**0,02**	
№ п/п	Код ресурса	Наименование ресурса	Измеритель	Количество		Стоимость				
				на единицу	всего	на единицу	всего			
130.1	1	Затраты труда рабочих-строителей	чел-ч	2,00	2,0000	897,000	1794,00			
130.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,02	0,0200					
130.3	34-030302-0301	Дрели электрические	маш.-ч	0,12	0,1200		0,99			
130.4	31-050102-0302	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования, 10 т	маш.-ч	0,01	0,0100		35,00			
130.5	31-060103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,12	0,1200		16,00			
130.6	33-010201-0102	Автомобили бортовые, до 8 т	маш.-ч	0,01	0,0100		24,00			
130.7	21-060405-1201	Конструкции стальные индивидуальные решетчатые сварные массой до 0,1 т ГОСТ 23118-2012	т	0,00	0,0040	136553,400	546,00			
130.8	21-130201-0901	Болты строительные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87	т	0,00	0,0004	381819,660	142,00			
130.9	21-130207-1204	Дюбели распорные полипропиленовые	100 шт.	0,02	0,0200	428,990	9,00			
130.10	21-130702-1301	Вазелин технический	кг	0,01	0,0120	743,100	9,00			
130.11	21-130804-0802	Шпагат бумажный ГОСТ 17308-88	кг	0,00	0,0020	289,490	0,58			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	1
130.12	21-130804-1205	Нитки швейные ГОСТ 6309-93	кг	0,00	0,0010	1023,790	1,00			
130.13	21-130809-0801	Лента липкая изоляционная на поликасиновом компаунде марки ЛСЭПЛ, шириной 20 - 30 мм, толщиной от 0,14 до 0,19 мм	кг	0,02	0,0240	621,020	15,00			
130.14	21-130812-1036	Электроды, d=4 мм, Э42А ГОСТ 9466-75	т	0,00	0,0001	222237,600	20,00			
130.15	21-130816-0202	Бирки маркировочные	100 шт.	0,03	0,0310	2673,620	83,00			
130.16	21-130816-0203	Бирки-оконцеватели	100 шт.	0,06	0,0610	1953,420	119,00			
130.17	24-040207-3960	Перемычки гибкие, тип ПГС-50 ГОСТ Р 51177-98	шт.	1,00	1,0000	116,280	116,00			
130.18	22-040501-1314	Лак электроизоляционный 318 ГОСТ Р 52165-2003	кг	0,01	0,0120	180,780	2,00			
		Накладные расходы -		*925,48*		*925*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 42,8%		*777,10*				*777*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4%		*148,38*				*148*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*308,63*		*309*				
		Сметная стоимость				*4166*				
131	**23-070208-0711 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года**	**131-Магнитный пускатель ПАЕ-312**	**1**	**2054,71**	**--**	**2055**	**--**	**82**	**--**	
		шт.		**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	
		Накладные расходы -		*82,19*		*82*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4%		*82,19*				*82*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*170,95*		*171*				
		Сметная стоимость				*2308*				
132	**13-080201-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9**	**132-Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 1 кг. Монтаж в готовых траншеях без покрытий**	**25**	**226,72**	**96,02**	**5668**	**2400**	**1753**	**0,11**	
		м кабеля		**102,17**	**34,97**	**2554**	**874**	**42,8**	**0,04**	
№ п/п	Код ресурса	Наименование ресурса	Измеритель	Количество на единицу	Количество всего	Стоимость на единицу	Стоимость всего			
132.1	1	Затраты труда рабочих-строителей	чел-ч	0,11	2,7500	928,730	2554,00			
132.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,04	1,0000					
132.3	31-050102-0302	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования, 10 т	маш.-ч	0,00	0,0975		338,00			
132.4	31-050402-0308	Лебедки электрические тяговым усилием 156,96 кН (16 т)	маш.-ч	0,03	0,8050		1821,00			
132.5	31-050401-0103	Домкраты гидравлические, 63 т	маш.-ч	0,03	0,8050		9,00			
132.6	33-010201-0102	Автомобили бортовые, до 8 т	маш.-ч	0,00	0,0975		232,00			
132.7	21-050307-0210	Проволока стальная низкоуглеродистая общего назначения, обычного качества, термически обработанная, оцинкованная, диаметром 3 мм ГОСТ 3282-74	кг	0,00	0,0100	264,790	3,00			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
132.8	21-050402-0201	Роли свинцовые марки С1 толщиной 1,0 мм ГОСТ 89-73	т	0,00	0,0002	281414,940	56,00			
132.9	21-130809-1301	Лента К226	100 м	0,00	0,0024	1671,500	4,00			
132.10	21-130816-0202	Бирки маркировочные	100 шт.	0,00	0,0102	2673,620	27,00			
132.11	24-040207-3932	Кнопки монтажные ГОСТ Р 51177-98	1000 шт.	0,00	0,0021	361,080	0,75			
132.12	22-040501-0803	Лак битумный БТ-123 ГОСТ Р 52165-2003	кг	0,00	0,0150	995,220	15,00			
132.13	21-050106-2403	Прокат сортовой стальной горячекатаный полосовой из углеродистой стали, шириной от 80 до 200 мм, толщиной от 5 до 60 мм ГОСТ 535-2005	т	0,00	0,0003	259320,030	65,00			
132.14	21-050201-0502	Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали обыкновенного качества, ширина полки от 40 до 125 мм, толщиной от 2 до 16 мм ГОСТ 535-2005	т	0,00	0,0025	216923,210	542,00			
		Накладные расходы -		*70,12*		*1753*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 42,8%		*58,70*				*1467*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4%		*11,42*				*285*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*23,75*		*594*				
		Сметная стоимость				*8015*				
133	**23-060112-0503 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года**	**133-Кабели силовые гибкие с медными жилами с резиновой изоляцией КГ 5х2,5-1 ГОСТ 31945-2012**	**0,025**	**307353,12**	**--**	**7684**	**--**	**307**	**--**	
		км		**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	
		Накладные расходы -		*12294,12*		*307*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4%		*12294,12*				*307*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*25571,78*		*639*				
		Сметная стоимость				*8631*				
134	**13-080303-0416 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6**	**134-Ящики с одним трехполюсным рубильником, или с трехполюсным рубильником и тремя предохранителями, или с тремя блоками "предохранитель-выключатель", или с тремя предохранителями на до 100 А. Сборка из нескольких устанавливаемых на конструкции на стене или колонне**	**1**	**3157,39**	**284,12**	**3157**	**284**	**1032**	**2,00**	
		ящик		**1942,34**	**93,33**	**1942**	**93**	**42,8**	**0,08**	

№ п/п	Код ресурса	Наименование ресурса	Измеритель	Количество на единицу	Количество всего	Стоимость на единицу	Стоимость всего
134.1	1	Затраты труда рабочих-строителей	чел-ч	2,00	2,0000	971,000	1942,00
134.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,08	0,0800		
134.3	34-030302-0301	Дрели электрические	маш.-ч	0,09	0,0900		0,74
134.4	31-050102-0302	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования, 10 т	маш.-ч	0,06	0,0600		208,00
134.5	31-060103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,17	0,1700		22,00

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
134.6	33-010201-0102	Автомобили бортовые, до 8 т	маш.-ч	0,02	0,0200		48,00		
134.7	34-010301-0101	Пресс гидравлический с электроприводом	маш.-ч	0,20	0,2000		5,00		
134.8	21-130201-0901	Болты строительные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87	т	0,00	0,0004	381819,660	145,00		
134.9	21-130207-1201	Дюбели для пристрелки стальные	10 шт.	1,22	1,2200	182,650	223,00		
134.10	21-130207-1204	Дюбели распорные полипропиленовые	100 шт.	0,01	0,0140	428,990	6,00		
134.11	21-130702-1301	Вазелин технический	кг	0,01	0,0090	743,100	7,00		
134.12	21-130804-0802	Шпагат бумажный ГОСТ 17308-88	кг	0,00	0,0040	289,490	1,00		
134.13	21-130804-1205	Нитки швейные ГОСТ 6309-93	кг	0,00	0,0020	1023,790	2,00		
134.14	21-130809-0801	Лента липкая изоляционная на поликасиновом компаунде марки ЛСЭПЛ, шириной 20 - 30 мм, толщиной от 0,14 до 0,19 мм	кг	0,04	0,0360	621,020	22,00		
134.15	21-130812-0102	Патроны для пристрелки	10 шт.	1,22	1,2200	270,380	330,00		
134.16	21-130812-1036	Электроды, d=4 мм, Э42А ГОСТ 9466-75	т	0,00	0,0001	222237,600	22,00		
134.17	21-130816-0202	Бирки маркировочные	100 шт.	0,02	0,0200	2673,620	53,00		
134.18	24-040207-3960	Перемычки гибкие, тип ПГС-50 ГОСТ Р 51177-98	шт.	1,00	1,0000	116,280	116,00		
134.19	22-040501-1314	Лак электроизоляционный 318 ГОСТ Р 52165-2003	кг	0,01	0,0140	180,780	3,00		
		Накладные расходы -		*1032,41*		*1032*			
		в т.ч. накладные первого уровня - 42,8%		*871,27*				*871*	
		в т.ч. накладные второго уровня - 4%		*161,15*				*161*	
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*335,18*		*335*			
		Сметная стоимость				*4525*			
135	**23-070203-0806 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года**	**135-Ящик силовой ЯБПВУ-1МУЗ**	**1**	**23453,73**	**--**	**23454**	**--**	**938**	**--**
		шт.		**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		*938,15*		*938*			
		в т.ч. накладные второго уровня - 4%		*938,15*				*938*	
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*1951,35*		*1951*			
		Сметная стоимость				*26343*			
136	**13-080303-2501 РСНБ РК 2015**	**136-Коробка (ящик) с зажимами для кабелей и проводов сечением до 6 мм2, количество зажимов до 10. Установка на конструкции на стене или колонне**	**1**	**4257,89**	**33,40**	**4258**	**33**	**1382**	**3,00**
		шт.		**2722,05**	**--**	**2722**	**--**	**42,8**	**--**
№ п/п	Код ресурса	Наименование ресурса	Измеритель	Количество на единицу	Количество всего	Стоимость на единицу	Стоимость всего		
136.1	1	Затраты труда рабочих-строителей	чел-ч	3,00	3,0000	907,330	2722,00		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	1
136.2	34-030302-0301	Дрели электрические	маш.-ч	0,04	0,0400		0,33			
136.3	31-060103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,25	0,2500		33,00			
136.4	21-060405-1201	Конструкции стальные индивидуальные решетчатые сварные массой до 0,1 т ГОСТ 23118-2012	т	0,00	0,0020	136553,400	273,00			
136.5	21-130201-0901	Болты строительные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87	т	0,00	0,0000	381819,660	19,00			
136.6	21-130207-1201	Дюбели для пристрелки стальные	10 шт.	1,22	1,2200	182,650	223,00			
136.7	21-130207-1204	Дюбели распорные полипропиленовые	100 шт.	0,01	0,0140	428,990	6,00			
136.8	21-130702-1301	Вазелин технический	кг	0,02	0,0200	743,100	15,00			
136.9	21-130804-0802	Шпагат бумажный ГОСТ 17308-88	кг	0,00	0,0040	289,490	1,00			
136.10	21-130804-1205	Нитки швейные ГОСТ 6309-93	кг	0,00	0,0020	1023,790	2,00			
136.11	21-130809-0801	Лента липкая изоляционная на поликасиновом компаунде марки ЛСЭПЛ, шириной 20 - 30 мм, толщиной от 0,14 до 0,19 мм	кг	0,04	0,0400	621,020	25,00			
136.12	21-130812-0102	Патроны для пристрелки	10 шт.	1,22	1,2200	270,380	330,00			
136.13	21-130812-1036	Электроды, d=4 мм, Э42А ГОСТ 9466-75	т	0,00	0,0001	222237,600	16,00			
136.14	21-130816-0202	Бирки маркировочные	100 шт.	0,03	0,0310	2673,620	83,00			
136.15	21-130816-0203	Бирки-оконцеватели	100 шт.	0,20	0,2000	1953,420	391,00			
136.16	24-040207-3960	Перемычки гибкие, тип ПГС-50 ГОСТ Р 51177-98	шт.	1,00	1,0000	116,280	116,00			
136.17	22-040501-1314	Лак электроизоляционный 318 ГОСТ Р 52165-2003	кг	0,02	0,0200	180,780	4,00			
		Накладные расходы -		*1381,95*		*1382*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 42,8%		*1165,04*				*1165*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4%		*216,92*				*217*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*451,19*		*451*				
		Сметная стоимость				*6091*				
137	**23-070202-1301 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года**	**137-Коробка клеммная для соединения и разветвления электрических цепей напряжением до 660 В переменного тока и напряжением до 440 В постоянного тока, степень защиты 1Р54, тип У614АУ2**								
		шт.	**1**	**3388,60**	**--**	**3389**	**--**	**136**	**--**	
				--	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	
		Накладные расходы -		*135,54*		*136*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4%		*135,54*				*136*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*281,93*		*282*				
		Сметная стоимость				*3806*				
138	**13-080201-1601 РСНБ РК 2015**	**138-Короб (кожух) для герметизации проходов кабелей через стены неразъемный. Монтаж во взрывоопасных помещениях**								
		короб	**3**	**27689,20**	**936,14**	**83068**	**2808**	**12470**	**7,00**	
				6502,02	**347,96**	**19506**	**1044**	**42,8**	**0,32**	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	1
№ п/п	Код ресурса	Наименование ресурса	Измеритель	Количество		Стоимость				
				на единицу	всего	на единицу	всего			
138.1	1	Затраты труда рабочих-строителей	чел-ч	7,00	21,0000	928,860	19506,00			
138.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,32	0,9600					
138.3	31-050102-0302	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования, 10 т	маш.-ч	0,16	0,4800		1664,00			
138.4	33-010201-0102	Автомобили бортовые, до 8 т	маш.-ч	0,16	0,4800		1144,00			
138.5	21-010401-0101	Песок природный ГОСТ 8736-2014	м3	0,12	0,3600	2248,510	809,00			
138.6	21-130812-1036	Электроды, d=4 мм, Э42А ГОСТ 9466-75	т	0,00	0,0015	222237,600	333,00			
138.7	22-040703-0101	Эмаль антикоррозийная ХС-720 серебристая ГОСТ Р 51691-2008	т	0,00	0,0055	839449,710	4609,00			
138.8	21-050199-9903	Сталь листовая углеродистая обыкновенного качества марки ВСт3пс5 толщиной 4-6 мм ГОСТ 14637-89	т	0,10	0,3000	183339,080	55002,00			
		Накладные расходы -		*4156,63*		*12470*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 42,8%		*2931,79*				*8795*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4%		*1224,84*				*3675*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*2547,67*		*7643*				
		Сметная стоимость				*103181*				
139	**23-070202-1002 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года**	**139-Перфокороб КГ-100**								
		шт.	**3**	**3142,80**	**--**	**9428**	**--**	**377**	**--**	
				--	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	
		Накладные расходы -		*125,71*		*377*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4%		*125,71*				*377*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*261,48*		*784*				
		Сметная стоимость				*10590*				
140	**13-080206-1701 РСНБ РК 2015**	**140-Труба стальная диаметром до 25 мм. Прокладка по установленным конструкциям, по стенам с креплением скобами**								
		м	**3**	**321,76**	**36,81**	**965**	**110**	**367**	**0,26**	
				235,91	**10,22**	**708**	**31**	**42,8**	**0,01**	
№ п/п	Код ресурса	Наименование ресурса	Измеритель	Количество		Стоимость				
				на единицу	всего	на единицу	всего			
140.1	1	Затраты труда рабочих-строителей	чел-ч	0,26	0,7800	907,690	708,00			
140.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,01	0,0282					
140.3	31-050102-0302	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования, 10 т	маш.-ч	0,00	0,0141		49,00			
140.4	31-060103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,06	0,1926		25,00			
140.5	33-010201-0102	Автомобили бортовые, до 8 т	маш.-ч	0,00	0,0141		34,00			
140.6	34-030302-0101	Перфоратор электрический	маш.-ч	0,06	0,1854		2,00			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	1
140.7	21-050307-0210	Проволока стальная низкоуглеродистая общего назначения, обычного качества, термически обработанная, оцинкованная, диаметром 3 мм ГОСТ 3282-74	кг	0,02	0,0630	264,790	17,00			
140.8	21-130207-1204	Дюбели распорные полипропиленовые	100 шт.	0,01	0,0246	428,990	11,00			
140.9	21-130812-1036	Электроды, d=4 мм, Э42А ГОСТ 9466-75	т	0,00	0,0000	222237,600	7,00			
140.10	21-130816-1208	Лента ФУМ	кг	0,00	0,0009	4645,810	4,00			
140.11	24-040201-0646	Скобы двухлапковые ГОСТ 51177-98	10 шт.	0,04	0,1230	216,240	27,00			
140.12	24-040207-1102	Гильзы соединительные ГОСТ Р 51177-98	100 шт.	0,00	0,0024	7780,560	19,00			
140.13	24-040207-3915	Заглушки ГОСТ Р 51177-98	10 шт.	0,01	0,0306	150,960	5,00			
140.14	24-040207-3960	Перемычки гибкие, тип ПГС-50 ГОСТ Р 51177-98	шт.	0,08	0,2400	116,280	28,00			
140.15	21-130202-9901	Гайка установочная заземляющая	100 шт.	0,01	0,0195	1584,450	31,00			
		Накладные расходы -		*122,43*		*367*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 42,8%		*105,34*				*316*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4%		*17,08*				*51*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*35,54*		*107*				
		Сметная стоимость				*1439*				
141	**23-010103-0204 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года**	**141-Трубы стальные сварные водогазопроводные оцинкованные обыкновенные, DN 32, толщина стенки 3,2 мм ГОСТ 3262-75**	**3**	**1130,55**	**--**	**3392**	**--**	**136**	**--**	
		м		**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	
		Накладные расходы -		*45,22*		*136*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4%		*45,22*				*136*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*94,06*		*282*				
		Сметная стоимость				*3810*				
142	**13-080206-2101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9**	**142-Рукав металлический наружным диаметром до 48 мм. Прокладка**	**4**	**623,51**	**37,14**	**2494**	**149**	**577**	**0,29**	
		м		**263,13**	**4,78**	**1053**	**19**	**42,8**	**--**	
№ п/п	Код ресурса	Наименование ресурса	Измеритель	Количество на единицу	Количество всего	Стоимость на единицу	Стоимость всего			
142.1	1	Затраты труда рабочих-строителей	чел-ч	0,29	1,1600	907,760	1053,00			
142.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,00	0,0176					
142.3	31-050102-0302	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования, 10 т	маш.-ч	0,00	0,0088		31,00			
142.4	31-060103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,18	0,7160		95,00			
142.5	33-010201-0102	Автомобили бортовые, до 8 т	маш.-ч	0,00	0,0088		21,00			
142.6	34-030302-0101	Перфоратор электрический	маш.-ч	0,04	0,1776		2,00			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
142.7	21-050307-0210	Проволока стальная низкоуглеродистая общего назначения, обычного качества, термически обработанная, оцинкованная, диаметром 3 мм ГОСТ 3282-74	кг	0,03	0,1200	264,790	32,00			
142.8	21-130204-0201	Винты с полукруглой головкой длиной 50 мм ГОСТ 1759.0-87	т	0,00	0,0001	183517,500	16,00			
142.9	21-130207-1201	Дюбели для пристрелки стальные	10 шт.	0,22	0,8720	182,650	159,00			
142.10	21-130812-0102	Патроны для пристрелки	10 шт.	0,22	0,8720	270,380	236,00			
142.11	21-130812-1036	Электроды, d=4 мм, Э42А ГОСТ 9466-75	т	0,00	0,0000	222237,600	9,00			
142.12	23-021104-1001	Патрубки	10 шт.	0,01	0,0400	1453,500	58,00			
142.13	24-040201-0646	Скобы двухлапковые ГОСТ 51177-98	10 шт.	0,25	1,0000	216,240	216,00			
142.14	24-040207-0808	Муфты соединительные ГОСТ Р 51177-98	шт.	0,10	0,4000	11,220	4,00			
142.15	24-040207-1008	Втулки изолирующие ГОСТ Р 51177-98	шт.	0,10	0,4000	11,220	4,00			
142.16	24-040207-3960	Перемычки гибкие, тип ПГС-50 ГОСТ Р 51177-98	шт.	0,05	0,2000	116,280	23,00			
142.17	21-050106-2403	Прокат сортовой стальной горячекатаный полосовой из углеродистой стали, шириной от 80 до 200 мм, толщиной от 5 до 60 мм ГОСТ 535-2005	т	0,00	0,0021	259320,030	534,00			
		Накладные расходы -		*144,20*		*577*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 42,8%		*114,67*				*459*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4%		*29,53*				*118*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*61,42*		*246*				
		Сметная стоимость				*3316*				
143	**23-061705-0104 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года**	**143-Металлорукав РЗ-ЦХ 20**	**4**	**98,18**	**--**	**393**	**--**	**16**	**--**	
		м		**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	
		Накладные расходы -		*3,93*		*16*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4%		*3,93*				*16*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*8,17*		*33*				
		Сметная стоимость				*441*				
		Прожекторная мачта ПМЖ-16,6 в разделе МЗ								
144	**23-070104-0302 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года**	**144-Натриевая лампа 1х250Вт ДНаТ 250**	**0,3**	**520,17**	**--**	**156**	**--**	**6**	**--**	
		10 шт.		**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	
		Накладные расходы -		*20,81*		*6*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4%		*20,81*				*6*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*43,28*		*13*				
		Сметная стоимость				*175*				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	1
145	**13-080208-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9**	**145-Заземлитель горизонтальный из стали круглой диаметром 12 мм. Монтаж оборудования**	**81**	**363,70**	**12,33**	**29459**	**999**	**6522**	**0,16**	
		м		**145,18**	**3,04**	**11759**	**247**	**42,8**	**--**	
№ п/п	Код ресурса	Наименование ресурса	Измеритель	Количество на единицу	Количество всего	Стоимость на единицу	Стоимость всего			
145.1	1	Затраты труда рабочих-строителей	чел-ч	0,16	12,9600	907,330	11759,00			
145.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,00	0,2268					
145.3	31-050102-0302	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования, 10 т	маш.-ч	0,00	0,1134		393,00			
145.4	31-060103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,03	2,5400		335,00			
145.5	33-010201-0102	Автомобили бортовые, до 8 т	маш.-ч	0,00	0,1134		270,00			
145.6	21-130812-1036	Электроды, d=4 мм, Э42А ГОСТ 9466-75	т	0,00	0,0005	222237,600	108,00			
145.7	22-040501-0803	Лак битумный БТ-123 ГОСТ Р 52165-2003	кг	0,02	1,6200	995,220	1612,00			
145.8	21-050301-3002	Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 14 до 25 мм СТ РК 2591-2014	т	0,00	0,0745	201034,750	14981,00			
		Накладные расходы -		*80,52*		*6522*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 42,8%		*63,44*				*5139*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4%		*17,09*				*1384*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*35,54*		*2879*				
		Сметная стоимость				*38860*				
146	**21-050301-3001 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года**	**146-Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014**	**0,00162**	**206726,71**	**--**	**335**	**--**	**13**	**--**	
		т		**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	
		Накладные расходы -		*8269,07*		*13*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4%		*8269,07*				*13*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*17199,66*		*28*				
		Сметная стоимость				*376*				
147	**13-080208-0202 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9**	**147-Заземлитель горизонтальный из стали полосовой сечением 160 мм2. Монтаж оборудования**	**37**	**519,98**	**17,01**	**19239**	**629**	**2940**	**0,14**	
		м		**127,03**	**4,78**	**4700**	**177**	**42,8**	**--**	
№ п/п	Код ресурса	Наименование ресурса	Измеритель	Количество на единицу	Количество всего	Стоимость на единицу	Стоимость всего			
147.1	1	Затраты труда рабочих-строителей	чел-ч	0,14	5,1800	907,340	4700,00			
147.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,00	0,1628					
147.3	31-050102-0302	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования, 10 т	маш.-ч	0,00	0,0814		282,00			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	1
147.4	31-060103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,03	1,1600		153,00			
147.5	33-010201-0102	Автомобили бортовые, до 8 т	маш.-ч	0,00	0,0814		194,00			
147.6	21-130812-1036	Электроды, d=4 мм, Э42А ГОСТ 9466-75	т	0,00	0,0003	222237,600	74,00			
147.7	22-040501-0803	Лак битумный БТ-123 ГОСТ Р 52165-2003	кг	0,04	1,3700	995,220	1362,00			
147.8	21-050106-2402	Прокат сортовой стальной горячекатаный полосовой из углеродистой стали, шириной от 28 до 75 мм, толщиной от 4 до 60 мм ГОСТ 535-2005	т	0,00	0,0481	259320,460	12473,00			
		Накладные расходы -		*79,47*		*2940*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 42,8%		*56,42*				*2087*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4%		*23,06*				*853*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*47,96*		*1774*				
		Сметная стоимость				*23954*				
148	**21-050106-2402 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года**	**148-Прокат сортовой стальной горячекатаный полосовой из углеродистой стали, шириной от 28 до 75 мм, толщиной от 4 до 60 мм ГОСТ 535-2005**	**0,00037**	**259320,46**	**--**	**96**	**--**	**4**	**--**	
		т		**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	
		Накладные расходы -		*10372,82*		*4*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4%		*10372,82*				*4*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*21575,46*		*8*				
		Сметная стоимость				*108*				
149	**13-100904-0101 РСНБ РК 2015**	**149-Укладка сигнальной ленты**	**0,032**	**18813,75**	**12695,38**	**602**	**406**	**153**	**21,00**	
		км		**6118,37**	**2937,52**	**196**	**94**	**42,8**	**2,71**	
№ п/п	Код ресурса	Наименование ресурса	Измеритель	Количество на единицу	Количество всего	Стоимость на единицу	Стоимость всего			
149.1	1	Затраты труда рабочих-строителей	чел-ч	21,00	0,6720	291,670	196,00			
149.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	2,71	0,0868					
149.3	32-040202-0201	Бульдозеры ДЗ-110В в составе кабелеукладочной колонны, 128,7 кВт (175 л.с.)	маш.-ч	1,32	0,0422		259,00			
149.4	32-040203-0101	Комплексная монтажная машина для выполнения работ при прокладке и монтаже кабеля на базе автомобиля	маш.-ч	1,39	0,0445		123,00			
149.5	32-040203-1401	Транспортеры прицепные кабельные ККТ7, до 7 т	маш.-ч	1,39	0,0445		24,00			
		Накладные расходы -		*4783,51*		*153*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 42,8%		*3875,92*				*124*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4%		*907,59*				*29*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*1887,78*		*60*				
		Сметная стоимость				*815*				
150	**Т Прайс-лист 23 п.1**	**150-Сигнальная лента "Осторожно Кабель" ЛСЭ-300**	**32**	**84,24**	**--**	**2696**	**--**	**108**	**--**	
		м		**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	
		Накладные расходы -		*3,37*		*108*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4%		*3,37*				*108*		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	1
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*7,01*		*224*				
		Сметная стоимость				*3028*				
151	**11-230101-0101 РСНБ РК 2015**	**151-Основание под трубопроводы песчаное. Устройство**	**2,04**	**3399,76**	**122,60**	**6936**	**250**	**1379**	**1,02**	
		м3 основания		**803,80**	**32,51**	**1640**	**66**	**62,1**	**0,04**	
№ п/п	Код ресурса	Наименование ресурса	Измеритель	Количество на единицу	Количество всего	Стоимость на единицу	Стоимость всего			
151.1	1	Затраты труда рабочих-строителей	чел-ч	1,02	2,0800	788,160	1640,00			
151.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,04	0,0714					
151.3	31-050501-0101	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	0,04	0,0714		250,00			
151.4	21-010401-0101	Песок природный ГОСТ 8736-2014	м3	1,10	2,2400	2248,510	5046,00			
		Накладные расходы -		*676,11*		*1379*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 62,1%		*519,35*				*1059*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4%		*156,76*				*320*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*326,07*		*665*				
		Сметная стоимость				*8980*				
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО СМЕТЕ:	**Тенге**			**4048596**	**96832**			
			Тенге			**160332**	**32045**			
	Стоимость оборудования -		Тенге			**1246807**				
	Накладные расходы -		Тенге			**49872**				
	Сметная прибыль -		Тенге			**103734**				
	ВСЕГО, Стоимость оборудования -		Тенге			**1400414**				
	Стоимость монтажных работ -		Тенге			**431895**				
	Материалы -		Тенге			**104005**				
	Всего заработная плата -		Тенге				**81118**			
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			**228546**				
		Накладные расходы -	Тенге			**53383**				
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге					**34718**		
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге					**18665**		
		Сметная прибыль -	Тенге			**38822**				
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ -		Тенге			**524100**				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							
		Сметная заработная плата -	Тенге				**81118**			
	Стоимость общестроительных работ -		Тенге			**2369894**				
	Материалы -		Тенге			**70374**				
	Всего заработная плата -		Тенге				**111258**			
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			**2141699**				
		Накладные расходы -	Тенге			**163903**				
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге					**66449**		
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге					**97454**		
		Сметная прибыль -	Тенге			**202704**				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге			**2736501**				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	1
		Сметная заработная плата -	Тенге				**111258**			
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	Тенге			**4661014**				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							
		Сметная заработная плата -	Тенге				**192376**			

ИТОГО:			4661014
В том числе :			
Накладные расходы			267158
Сметная прибыль			345260
Итого с временными	3,10%	101079	4762093
Итого с зимними удорожаниями	2,20%	73957	4836050
Итого в текущих ценах 2018 года, к = 1,0599383			5125915
Итого с НДС	12%	615110	5741025
Итого с НДС с К=0,90000004	12%	553599	5166923

Заказчик:

И.о. руководителя ГУ "Отдел архитектуры, градостроительства и строительства Зайсанского района"

_____ Турсынханов К.Т.

БИН 191040002322

Подрядчик

Директор ТОО "Теплоэнергострой"

_____ Шиктыбаев Б.Т.

БИН/ИИН 080640006551

Технадзор

Директор ТОО "VK ETNA"

_____ Каребаева Ж.А.

БИН/ИИН 990540001085

Эксперт

_____ Малгажинов М.А.