Заказчик: АО "СЕВКАЗЭНЕРГО", БИН 990140000186
Подрядчик: АО "Трест Средазэнергомонтаж", БИН 931 040 000 184

Типовая межведомственная форма
Утверждена постановлением Госкома Республики Казахстан от 16.11.94 № 73

Наименование объекта: РП "Наращивание ограждающих дамб секции №3 золоотвала №2 Петропавловской ТЭЦ-2 АО "СЕВКАЗЭНЕРГО"

СПРАВКА №16
о стоимости выполненных работ и затрат за декабрь 2019г.

Код застройщика	Код Подрядчика	Договор		Источник финансирования		Организационно правовая форма
		номер	дата	наименование	код	наименование
		621	03.05.2019			

№п/п	Наименование объектов и комплексов услуг	Стоимость выполненых работ и затрат (в тенге)								
		С начала года по отчетный месяц включительно	В отчетном месяце, без НДС	в том числе из графы 1					НДС-12%	Всего с НДС
				Строительно-монтажные работы, всего	из них		Стоимость прочих работ, не входящих в состав СМР	дополнительные затраты		
					в отчетном месяце	по монтажу оборудования		др.доп.затраты и расходы		
	А	1	2	3	4	5	6	8	9	10
1	Наращивание ограждающих дамб секции №3 золоотвла №2 Петропавловской ТЭЦ-2 АО "СЕВКАЗЭНЕРГО"	**628 302 507,84**	**31 954 932,94**						**3 834 591,95**	**35 789 524,89**
	Итого:	**628 302 507,84**	**31 954 932,94**						**3 834 591,95**	**35 789 524,89**

ЗАКАЗЧИК: _____

ПОДРЯДЧИК: _____

Форма 4

Наименование стройки - РП "Наращивание ограждающих дамб секции №3 золоотвала №2 Петропавловской ТЭЦ-2 АО "СЕВКАЗЭНЕРГО"
Наименование объекта - Насосная станция дренажных вод №1 (реконструкция)

смета 1312.СМ-ЗУ.104.002

Заказчик: АО "СЕВКАЗЭНЕРГО", БИН 990140000186
Подрядчик: АО "Трест Средазэнергомонтаж", БИН 931 040 000 184

АКТ №31
приемки выполненных работ
за декабрь месяц 2019 года

на Гидротехнические работы

Основание: 1312.ГС-ЗУ.011.001

Сметная стоимость	3,170	тыс.тенге
Сметная заработная плата	0,517	тыс.тенге
Нормативная трудоемкость		тыс.чел-ч

Составлен(а) в текущих ценах на 1 квартал 2019 г.

№ п/п	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество		Стоимость единицы, тенге		Общая стоимость, тенге			Накладные расходы, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге
						Всего	эксплуатация машин	Всего	эксплуатация машин	материалы		
				на единицу измерения	по проекту	зарплата рабочих-строителей	в т. ч. зарплата машинистов	зарплата рабочих-строителей	в т. ч. зарплата машинистов	оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге	
1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
		Трубы										
1	**1113-0301-0411 РСНБ РК 2015**	**Поверхности металлические. Огрунтовка грунт шпаклевкой ЭП-0010**	**м2**	**3,582426**		**189,89**	**2,64**	**680,25**	**9,46**	**517,63**	**106,38**	**849,57**
		НР - 69%; СП - 8%				**42,75**	**0,28**	**153,16**	**1,01**		**62,93**	
2	**1113-0301-1422 РСНБ РК 2015 К=3**	**Поверхности металлические огрунтованные. Окраска грунт-шпаклевкой ЭП-0010 в три слоя**	**м2**	**3,582426**		**529,76**	**5,62**	**1897,82**	**20,13**	**1518,01**	**250,28**	**2319,95**
		НР - 69%; СП - 8%				**100,40**	**0,85**	**359,69**	**3,03**		**171,85**	
		ИТОГО:	**Тенге**									**3228,06**
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
		- Зарплата рабочих строителей	Тенге					**512,85**				
		- Затраты на эксплуатацию машин	Тенге						**29,59**			
		- в том числе зарплата машинистов	Тенге						**4,04**			
		- Материалов, изделий и конструкций	Тенге							**2035,64**		
		- Накладные расходы	Тенге								**356,66**	
		- Сметная прибыль	Тенге								**234,78**	
		ИТОГО в текущих ценах 1кв 2019г										**3 228**
		Стоимость строительно - монтажных работ										**3 228**
		Стоимость оборудования										
		Временные здания и сооружения (4,48%)										**145**
		Затраты на производство строительно-монтажных работ в зимнее время (5,16%)										***174***

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		ИТОГО без НДС в текущих ценах2019года									*3 547*
		НДС 12 %									*425,63*
		ВСЕГО С НДС									*3 972,57*

ЗАКАЗЧИК:

Генеральный директор АО "СЕВКАЗЭНЕРГО"_____ Татаров И.В.

Первый заместитель генерального директора по производству
Главный инженер АО "СЕВКАЗЭНЕРГО" _____ Маныкин И.А.

Директор ПТЭЦ-2 АО "СЕВКАЗЭНЕРГО"_____ Бармин В.Н.

Главный инженер ПТЭЦ-2 АО "СЕВКАЗЭНЕРГО"_____ Ягодин В.П.

И.о. начальника УРиМ ПТЭЦ-2 АО "СЕВКАЗЭНЕРГО"_____ Семахин А.В.

Начальник КЦ ПТЭЦ-2 АО "СЕВКАЗЭНЕРГО"_____ Малашенко А.Г.

Эксперт технического надзора ТОО "КазСтройинжИниринг-ПВ"_____ Омаров Т.М.

Инженер авторского надзора АО "Институт "КазНИПИЭнергопром"_____ Фомин Е.В.

Ведущий инженер УРиМ ПТЭЦ-2 АО "СЕВКАЗЭНЕРГО"_____ Долгополова Л.А.

ПОДРЯДЧИК:

Генеральный директор АО "Трест Средазэнергомонтаж"_____Хван С.М.

Главный специалист по гидротехническим сооружениям
УППиК АО "Трест Средазэнергомонтаж"_____Деревянко А.С.

Форма 4

Наименование стройки - РП "Наращивание ограждающих дамб секции №3 золоотвала №2 Петропавловской ТЭЦ-2 АО "СЕВКАЗЭНЕРГО"
Наименование объекта - Ограждающая дамба наращивания золоотвала

смета 1312.СМ-КМ.102.002

Заказчик: АО "СЕВКАЗЭНЕРГО", БИН 990140000186

Подрядчик: АО "Трест Средазэнергомонтаж", БИН 931 040 000 184

АКТ №32
приемки выполненных работ
за декабрь месяц 2019 года

на Шахтные колодцы со служебными мостиками. Металлоконструкции
(наименование работ и затрат)

Основание: 1312.АС-КМ.004.001

Сметная стоимость	23092,443	тыс.тенге
Сметная заработная плата	2026,991	тыс.тенге
Нормативная трудоемкость	1,728	тыс.чел-ч

Составлен(а) в текущих ценах на 1 квартал 2019 г.

№ п/п	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество		Стоимость единицы, тенге		Общая стоимость, тенге			Накладные расходы, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге
						Всего	эксплуатация машин	Всего	эксплуатация машин	материалы		
				на единицу измерения	по проекту	зарплата рабочих-строителей	в т. ч. зарплата машинистов	зарплата рабочих-строителей	в т. ч. зарплата машинистов	оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге	
1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
1	**1109-0304-0301 РСНБ РК 2015 ТЧ 09 табл.3 п.3.5 Кзтр=0,6, Кэм=0,7, Кмр=0,5**	**Конструкции портала. Разборка (демонтаж) металлических конструкций, применен коэффициент к затратам труда - 0,6, к времени использования машин - 0,7, к расходу материалов - 0,5**	**т конструкций**	**6,28**		**24947,80**	**8803,40**	**156672,17**	**55285,37**	**2757,13**	**76425,51**	**251745,49**
		НР - 69% СП - 8%				**15705,36**	**1931,84**	**98629,66**	**12131,95**		**18647,81**	
2	**4131-0103-0501 РСНБ РК 2015**	**Конструкции металлические. Погрузка**	**т**	**6,28**		**466,00**	**--**	**2926,48**	**--**		**--**	**3160,60**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**234,12**	
3	**4131-0103-0502 РСНБ РК 2015**	**Конструкции металлические. Разгрузка**	**т**	**6,28**		**466,00**	**--**	**2926,48**	**--**		**--**	**3160,60**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**234,12**	
4	**4101-0202-1011 РСНБ РК 2015**	**Перевозка конструкций металлических. Грузоподъемность 7,5 т. Класс груза 1. Расстояние перевозки 11 км**	**т**	**6,28**		**606,00**	**--**	**3805,68**	**--**		**--**	**4110,13**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**304,45**	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
5	1109-0304-0301 РСНБ РК 2015	Боны, Порталы. Монтаж	т	30,2	48270,59	12576,29	1457771,80	379803,96	287464,72	602955,24	2225585,20
		НР - 69%, СП - 8%			26175,60	2759,77	790503,12	83345,05		164858,16	
6	2106-0801-0301 РСНБ РК 2015	Стоимость Бонов, порталов	т	31,41706	514900,00	--	16176644,19	--	16176644,19	--	17470775,73
		СП - 8%			--	--	--	--		1294131,54	
7	СТССЦ РК8.04-08-2018 2тех.ч.таб.6.2	Доплата за сталь марки С245	т	29,7526	5772,00	--	171732,01	--	171732,01	--	185470,57
		СП - 8%			--	--	--	--		13738,56	
8	1113-0301-0406 РСНБ РК 2015	Огрунтовка металлических поверхностей грунтовкой ГФ-021 за один раз	м2	1189,14	86,06	2,30	102342,39	2730,15	50746,32	33918,84	147162,13
		НР - 69%, СП - 8%			41,09	0,25	48865,92	291,81		10900,90	
9	1113-0301-1603 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10 К=2	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ХВ-113	м2	1189,14	431,69	3,26	513344,79	3873,03	473255,32	25392,05	581835,79
		НР - 69%, СП - 8%			30,46	0,49	36216,45	583,63		43098,95	
		Лист 1312.АС-КМ.004.009									
10	1110-0114-0507 РСНБ РК 2015	Настил из досок. Устройство	м2 покрытия	39,2	3425,39	76,97	134275,28	3017,09	118793,93	12279,09	158278,72
		НР - 90%, СП - 8%			317,97	30,08	12464,27	1179,16		11724,35	
11	1113-0601-0207 РСНБ РК 2015	Поверхности металлические. Очистка щетками	м2	607,5	349,18	--	212126,85	--	--	146367,53	387173,93
		НР - 69%, СП - 8%			349,18	--	212126,85	--		28679,55	
12	1113-0601-0208 РСНБ РК 2015	Поверхности металлические. Протравливание	м2	607,5	1070,73	--	650467,14	--	7847,56	443407,51	1181384,62
		НР - 69%, СП - 8%			1057,81	--	642619,57	--		87509,97	
13	1113-0601-0209 РСНБ РК 2015	Поверхности металлические. Обеспыливание	м2	607,5	83,49	11,60	50720,18	7047,00	--	30134,49	87323,04
		НР - 69%, СП - 8%			71,89	--	43673,18	--		6468,37	
14	1113-0301-0406 РСНБ РК 2015 к=2	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за 2 раза	м2	607,5	135,63	9,18	82393,23	5579,04	51849,89	17636,83	108032,46
		НР - 69%, СП - 8%			41,09	0,98	24964,30	596,32		8002,40	
15	1113-0301-1603 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10 К=2	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ХВ-113	м2	607,5	431,69	3,26	262254,20	1978,63	241773,55	12972,12	297244,43
		НР - 69%, СП - 8%			30,46	0,49	18502,02	298,16		22018,11	
		ИТОГО:	Тенге								23092443,44
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
		- Зарплата рабочих строителей	Тенге				1928565,34				
		- Затраты на эксплуатацию машин	Тенге					459314,26			
		- в том числе зарплата машинистов	Тенге					98426,09			
		- Материалов, изделий и конструкций	Тенге						17582864,62		
		- Перевозка грузов	Тенге				9658,64				
		- Накладные расходы	Тенге							1401489,21	
		- Сметная прибыль	Тенге							1710551,37	
Временные здания и сооружения (4,48%)											1 034 541,47
Затраты на производство строительно-монтажных работ в зимнее время (5,16%)											1 244 952,42

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Итого в текущих ценах на 1 квартал 2019г.											***25 371 937,00***
НДС 12%											***3 044 632,44***
Итого с НДС											***28 416 569,44***

ЗАКАЗЧИК:

Генеральный директор АО "СЕВКАЗЭНЕРГО"_____ Татаров И.В.

Первый заместитель генерального директора по производству –
Главный инженер АО "СЕВКАЗЭНЕРГО" _____ Малыхин И.А.

Директор ПТЭЦ-2 АО "СЕВКАЗЭНЕРГО"_____ Бармин В.Н.

Главный инженер ПТЭЦ-2 АО "СЕВКАЗЭНЕРГО"_____ Ягодин В.П.

И.о. начальника УРиМ ПТЭЦ-2 АО "СЕВКАЗЭНЕРГО"_____ Семахин А.В.

Начальник КЦ ПТЭЦ-2 АО "СЕВКАЗЭНЕРГО"_____ Малашенко А.Г.

Эксперт технического надзора ТОО "КазСтройинжИниринг-ПВ"_____ Омаров Т.М.

Инженер авторского надзора АО "Институт "КазНИПИЭнергопром"_____ Фомин Е.В.

Ведущий инженер УРиМ ПТЭЦ-2 АО "СЕВКАЗЭНЕРГО"_____ Долгополова Л.А.

ПОДРЯДЧИК:

Генеральный директор АО "Трест Средазэнергомонтаж"_____Хван С.М.

Главный специалист по гидротехническим сооружениям
УППиК АО "Трест Средазэнергомонтаж"_____Деревянко А.С.

Форма 4

Наименование стройки - РП "Наращивание ограждающих дамб секции №3 золоотвала №2 Петропавловской ТЭЦ-2 АО "СЕВКАЗЭНЕРГО"

Наименование объекта - Шахтные колодцы со служебными мостиками

смета 1312.СМ-КЖ.102.001

Заказчик: АО "СЕВКАЗЭНЕРГО", БИН 990140000186

Подрядчик: АО "Трест Средазэнергомонтаж", БИН 931 040 000 184

АКТ №33
приемки выполненных работ
за декабрь месяц 2019 года

на Строительные работы

(наименование работ и затрат)

Основание: 1312.АС-КЖ.004.001

Сметная стоимость	203,010	тыс.тенге
Сметная заработная плата	5,455	тыс.тенге
Нормативная трудоемкость	0,005	тыс.чел-ч

Составлен(а) в текущих ценах на 1 квартал 2019 г.

№ п/п	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество: на единицу измерения	Количество: по проекту	Стоимость единицы, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Стоимость единицы, тенге: эксплуатация машин / в т. ч. зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: эксплуатация машин / в т. ч. зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: материалы / оборудование, мебель, инвентарь	Накладные расходы, тенге / Сметная прибыль, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге
1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
		Участок монолитный УМ1 л./003										
1	**1106-0201-0104 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 15**	**Фундамент Фм общего назначения железобетонные объемом до 5 м3. Устройство**	**м3**	**0,24**		**31118,00**	**713,41**	**7468,32**	**171,22**	**6170,36**	**1078,65**	**9230,73**
		НР - 91%; СП - 8%				**4694,76**	**244,12**	**1126,74**	**58,59**		**683,76**	
2	**2105-0301-3001 РСНБ РК 2015**	**Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014**	**т**	**0,0086**		**238466,00**	**--**	**2050,81**	**--**	**2050,81**	**--**	**2214,87**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**164,06**	
3	**1108-0101-0307 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9**	**Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 4 слоя по выровненной поверхности**	**м2 поверхности**	**0,48**		**888,96**	**21,91**	**426,70**	**10,52**	**274,82**	**132,73**	**604,18**
		НР - 93%; СП - 8%				**294,51**	**2,82**	**141,37**	**1,35**		**44,75**	
4	**2110-0501-0504 РСНБ РК 2015**	**Мастика гидроизоляционная битумно-латексная**	**кг**	**1,152**		**2089,00**	**--**	**2406,53**	**--**	**2406,53**	**--**	**2599,05**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**192,52**	
		Плита монолитная Пм1 -2шт.										
5	**1113-0301-0406 РСНБ РК 2015**	**Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз**	**м2**	**0,576**		**92,57**	**2,64**	**53,32**	**1,52**	**24,58**	**18,89**	**77,99**
		НР - 69%; СП - 8%				**47,26**	**0,28**	**27,22**	**0,16**		**5,78**	
6	**1113-0301-1413 РСНБ РК 2015 К=3**	**Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ХВ-113, в 3 слоя**	**м2**	**0,576**		**985,60**	**6,52**	**567,71**	**3,76**	**533,24**	**21,69**	**636,55**
		НР - 69%; СП - 8%				**53,31**	**1,27**	**30,71**	**0,73**		**47,15**	
7	**1108-0101-0307 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9**	**Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону**	**м2 поверхности**	**13,681568**		**351,36**	**21,91**	**4807,14**	**299,72**	**478,06**	**3783,22**	**9277,59**
		НР - 93%; СП - 8%				**294,51**	**2,82**	**4029,36**	**38,61**		**687,23**	
8	**2110-0501-0504 РСНБ РК 2015**	**Мастика гидроизоляционная битумно-латексная**	**кг**	**79,06**		**2089,00**	**--**	**165156,34**	**--**	**165156,34**	**--**	**178368,85**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**13212,51**	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		ИТОГО:	**Тенге**								**203009,82**
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
		- Зарплата рабочих строителей	Тенге				**5355,40**				
		- Затраты на эксплуатацию машин	Тенге					**486,73**			
		- в том числе зарплата машинистов	Тенге					**99,45**			
		- Материалов, изделий и конструкций	Тенге						**177094,74**		
		- Накладные расходы	Тенге							**5035,18**	
		- Сметная прибыль	Тенге							**15037,76**	
		ИТОГО в текущих ценах 1кв 2019г									***203 010***
		Временные здания и сооружения (4,48%)									***9 214***
		Затраты на производство строительно-монтажных работ в зимнее время (5,16%)									***10 951***
		ИТОГО без НДС в текущих ценах2019года									***223 174***
		НДС 12 %									***26 780,88***
		ВСЕГО С НДС									***249 954,88***

ЗАКАЗЧИК:

Генеральный директор АО "СЕВКАЗЭНЕРГО" _____ Татаров И.В.

Первый заместитель генерального директора по производству –
Главный инженер АО "СЕВКАЗЭНЕРГО" _____ Малыхин И.А.

Директор ПТЭЦ-2 АО "СЕВКАЗЭНЕРГО" _____ Бармин В.Н.

Главный инженер ПТЭЦ-2 АО "СЕВКАЗЭНЕРГО" _____ Ягодин В.П.

И.о. начальника УРиМ ПТЭЦ-2 АО "СЕВКАЗЭНЕРГО" _____ Семахин А.В.

Начальник КЦ ПТЭЦ-2 АО "СЕВКАЗЭНЕРГО" _____ Малашенко А.Г.

Эксперт технического надзора ТОО "КазСтройинжИниринг-ПВ" _____ Омаров Т.М.

Инженер авторского надзора АО "Институт "КазНИПИЭнергопром" _____ Фомин Е.В.

Ведущий инженер УРиМ ПТЭЦ-2 АО "СЕВКАЗЭНЕРГО" _____ Долгополова Л.А.

ПОДРЯДЧИК:

Генеральный директор АО "Трест Средазэнергомонтаж" _____ Хван С.М.

Главный специалист по гидротехническим сооружениям
УППиК АО "Трест Средазэнергомонтаж" _____ Деревянко А.С.

Форма 4

Наименование стройки - РП "Наращивание ограждающих дамб секции №3 золоотвала №2 Петропавловской ТЭЦ-2 АО "СЕВКАЗЭНЕРГО"
Наименование объекта - Насосная станция дренажных вод №1

смета 1312.СМ-СУ.104.001

Заказчик: АО "СЕВКАЗЭНЕРГО", БИН 990140000186

Подрядчик: АО "Трест Средазэнергомонтаж", БИН 931 040 000 184

АКТ №34
приемки выполненных работ
за декабрь месяц 2019 года

на Приобретение и монтаж оборудования КИПиА

(наименование работ и затрат)

Основание: 1312.СУ-АП.003.001

Сметная стоимость	72,520	тыс.тенге
Сметная заработная плата	28,094	тыс.тенге
Нормативная трудоемкость	0,023	тыс.чел-ч

Составлен(а) в текущих ценах на 1 квартал 2019 г.

№ п/п	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество		Стоимость единицы, тенге		Общая стоимость, тенге			Накладные расходы, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге
						Всего	эксплуатация машин	Всего	эксплуатация машин	материалы		
				на единицу измерения	по проекту	зарплата рабочих-строителей	в т. ч. зарплата машинистов	зарплата рабочих-строителей	в т. ч. зарплата машинистов	оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге	
1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
1	1308-0303-0501 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	**Выключатель или переключатель пакетный в металлической оболочке с количеством зажимов для подключения до 9 на ток до 25 А. Установка на конструкции на стене или колонне**	шт.	4		4127,31	21,41	16509,23	85,64	6607,59	7067,52	25462,89
		НР - 72%; СП - 8%				2454,00	--	9816,00	--		1886,14	
2	1308-0103-2901 РСНБ РК 2015	**Прибор измерения и защиты, количество подключаемых концов до 2. Тепловое реле**	шт.	2		1607,80	351,08	3215,60	702,16	59,44	1938,53	5566,46
		НР - 72%; СП - 8%				1227,00	119,20	2454,00	238,40		412,33	
3	1308-0103-2901 РСНБ РК 2015	**Прибор измерения и защиты, количество подключаемых концов до 2. Реле влажности**	шт.	2		1607,80	351,08	3215,60	702,16	59,44	1938,53	5566,46
		НР - 72%; СП - 8%				1227,00	119,20	2454,00	238,40		412,33	
4	1308-0201-0801 РСНБ РК 2015	**Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 1 кг. Прокладка по установленным конструкциям и лоткам с креплением на поворотах и в конце трассы**	м кабеля	40		287,11	119,52	11484,31	4780,87	1795,44	4527,37	17292,62
		НР - 72%; СП - 8%				122,70	34,50	4908,00	1380,02		1280,93	
5	1308-0201-0901 РСНБ РК 2015	**Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 1 кг. Прокладка в проложенных трубах, блоках и коробах**	м кабеля	40		312,39	144,51	12495,77	5780,41	1807,35	4755,80	18631,69
		НР - 72%; СП - 8%				122,70	42,43	4908,00	1697,28		1380,13	
		ИТОГО:	Тенге									72 520
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
		- Зарплата рабочих строителей	Тенге					24 540				
		- Затраты на эксплуатацию машин	Тенге						12 051			

2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	- в том числе зарплата машинистов	Тенге					3 554			
	- Материалов, изделий и конструкций	Тенге						10 329		
	- Накладные расходы	Тенге							20 228	
	- Сметная прибыль	Тенге							5 372	
	ИТОГО в текущих ценах 1кв 2019г									***72 520***
	Временные здания и сооружения (4,48%)									***3 249***
	Затраты на производство строительно-монтажных работ в зимнее время (5,16%)									***3 910***
	ИТОГО без НДС в текущих ценах2019года									***79 679***
	НДС 12 %									***9 561,48***
	ВСЕГО С НДС									***89 240,48***

ЗАКАЗЧИК:

Генеральный директор АО "СЕВКАЗЭНЕРГО"_____ Татаров И.В.

Первый заместитель генерального директора по производству –
Главный инженер АО "СЕВКАЗЭНЕРГО" _____ Мальгин И.А.

Директор ПТЭЦ-2 АО "СЕВКАЗЭНЕРГО"_____ Бармин В.Н.

Главный инженер ПТЭЦ-2 АО "СЕВКАЗЭНЕРГО"_____ Ягодин В.П.

И.о. начальника УРиМ ПТЭЦ-2 АО "СЕВКАЗЭНЕРГО"_____ Семахин А.В.

Начальник КЦ ПТЭЦ-2 АО "СЕВКАЗЭНЕРГО"_____ Малашенко А.Г.

Эксперт технического надзора ТОО "КазСтройинжИниринг-ПВ"_____ Омаров Т.М.

Инженер авторского надзора АО "Институт "КазНИПИЭнергопром"_____ Фомин Е.В.

Ведущий инженер УРиМ ПТЭЦ-2 АО "СЕВКАЗЭНЕРГО"_____ Долгополова Л.А.

ПОДРЯДЧИК:

Генеральный директор АО "Трест Средазэнергомонтаж"_____Хван С.М.

Главный специалист по гидротехническим сооружениям
УППиК АО "Трест Средазэнергомонтаж"_____ Деревянко А.С.

Форма 4

Наименование стройки - РП "Наращивание ограждающих дамб секции №3 золоотвала №2 Петропавловской ТЭЦ-2 АО "СЕВКАЗЭНЕРГО"
Наименование объекта - Насосная станция дренажных вод №1 (реконструкция)

смета 1312.СМ-ЭТ.104.003

Заказчик: АО "СЕВКАЗЭНЕРГО", БИН 990140000186

Подрядчик: АО "Трест Средазэнергомонтаж", БИН 931 040 000 184

АКТ № 35
приемки выполненных работ
за декабрь месяц 2019 года

на Приобретение и монтаж электрооборудования насосной станции

(наименование работ и затрат)

Основание: 1312.ЭТ-СР.002.001

Сметная стоимость	1428,639	тыс.тенге
Сметная заработная плата	83,995	тыс.тенге
Нормативная трудоемкость	0,068	тыс.чел-ч

Составлен(а) в текущих ценах на 1 квартал 2019 г.

№ п/п	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество		Стоимость единицы, тенге		Общая стоимость, тенге			Накладные расходы, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге
						Всего	эксплуатация машин	Всего	эксплуатация машин	материалы		
				на единицу измерения	по проекту	зарплата рабочих-строителей	в т. ч. зарплата машинистов	зарплата рабочих-строителей	в т. ч. зарплата машинистов	оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге	
1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
1	1308-0103-3502 РСНБ РК 2015 К=0,3	**Шкаф КТП ввода низковольтный. Демонтаж оборудования**	шкаф		1	6180,53	1763,33	6180,53	1763,33	--	3620,63	10585,25
		НР - 72%; СП - 8%				4417,20	611,45	4417,20	611,45		784,09	
2	1308-0103-3502 РСНБ РК 2015	**Шкаф КТП ввода низковольтный. Монтаж оборудования**	шкаф		1	20766,61	5877,76	20766,61	5877,76	164,85	12068,77	35462,21
		НР - 72%; СП - 8%				14724,00	2038,18	14724,00	2038,18		2626,83	
3	5108-0102-0503 РСНБ РК 2015	**Подстанции комплектные трансформаторные, без силовых трансформаторов, модели КТП 63/6-10 кВА, мощность силового трансформатора 63 кВА, номинальное напряжение на стороне ВН 6; 10 кВ, номинальный ток 36; 361 А, количество фидеров-3, номинальное напряжение на стороне НН 0,4 кВ, исполнение по вводу - воздушный, типа Alageum Electric**	шт.		1	427152,04	--	427152,04	--		--	427152,04
						--	--	--	--	427152,04	--	
4	5108-0101-0103 РСНБ РК 2015	**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**	шт.		1	541800,51	--	541800,51	--		--	541800,51
						--	--	--	--	541800,51	--	
5	1308-0304-0306 РСНБ РК 2015 К=0,3	**Шкаф (пульт) управления навесной, высота, ширина и глубина до 1200х600х500 мм. Демонтаж**	шт.		1	1518,91	754,51	1518,91	754,51	--	741,95	2441,73

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		НР - 72%; СП - 8%			764,40	266,09	764,40	266,09		180,87	
6	1308-0304-0306 РСНБ РК 2015	Шкаф (пульт) управления навесной, высота, ширина и глубина до 1200x600x500 мм. Установка комплектно с насосами Grundfos	шт.	1	5180,60	2515,03	5180,60	2515,03	117,57	2473,18	8266,08
		НР - 72%; СП - 8%			2548,00	886,97	2548,00	886,97		612,30	
7	1308-0201-0202 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 2 кг. Монтаж в готовых траншеях без покрытий	м кабеля	16	359,98	167,52	5759,70	2680,29	723,56	2269,41	8671,44
		НР - 72%; СП - 8%			147,24	49,76	2355,84	796,12		642,33	
8	1308-0201-0902 РСНБ РК 2015	Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 2 кг. Прокладка в проложенных трубах, блоках и коробах	м кабеля	49	434,98	205,75	21314,15	10081,69	2214,01	8625,54	32334,87
		НР - 72%; СП - 8%			184,05	60,44	9018,45	2961,47		2395,18	
9	1308-0201-0801 РСНБ РК 2015	Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 1 кг. Прокладка по установленным конструкциям и лоткам с креплением на поворотах и в конце трассы	м кабеля	20	287,11	119,52	5742,15	2390,43	897,72	2263,69	8646,31
		НР - 72%; СП - 8%			122,70	34,50	2454,00	690,01		640,47	
10	2306-0143-0645 РСНБ РК 2015	Кабели силовые, не распространяющие горение, с низким дымо- и газовыделением ВБбШвнг(В)-LS 3x25+1x16 (мк)-1 ГОСТ 16442-80	км	0,045	4107996,00	--	184859,82	--	184859,82	--	199648,61
		СП - 8%			--	--	--	--		14788,79	
11	1308-0204-0602 РСНБ РК 2015	Проводник заземляющий.	м	10	194,90	--	1949,00	--	38,00	1375,92	3590,91
		НР - 72%; СП - 8%			191,10	--	1911,00	--		265,99	
12	2306-1002-0108 РСНБ РК 2015	Провода неизолированные медные гибкие для электрических установок и антенн МГ сечением 16 мм2 ГОСТ 839-80	км	0,01	535575,00	--	5355,75	--	5355,75	--	5784,21
		СП - 8%			--	--	--	--		428,46	
13	1308-0201-2702 РСНБ РК 2015	Муфта соединительная эпоксидная для 3-4-жильного кабеля напряжением до 1 кВ, сечение одной жилы до 70 мм2. Монтаж оборудования	шт.	2	9397,92	87,77	18795,83	175,54	1442,29	12411,07	33703,45
		НР - 72%; СП - 8%			8589,00	29,80	17178,00	59,60		2496,55	
14	2306-1703-1801 РСНБ РК 2015	Муфты соединительные для четырехжильного кабеля, с броней с алюминиевыми или медными жилами с полиэтиленовой изоляцией на напряжение 1 кВ, с болтовыми соединителями, со срывными головками типа rek-1КнТ-4-16/50-ВЛ-М ГОСТ 13781.0-86	шт.	2	13165,00	--	26330,00	--	26330,00	--	28436,40
		СП - 8%			--	--	--	--		2106,40	
15	1308-0206-1717 РСНБ РК 2015	Труба стальная диаметром до 50 мм. Прокладка по установленным конструкциям, по фермам, колоннам и другим стальным конструкциям	м	8	921,18	95,81	7369,41	766,48	3371,57	2482,78	10640,36
		НР - 72%; СП - 8%			403,92	27,12	3231,36	216,94		788,17	
16	1308-0206-1716 РСНБ РК 2015	Труба стальная диаметром до 40 мм. Прокладка по установленным конструкциям, по фермам, колоннам и другим стальным конструкциям	м	3	846,18	84,92	2538,53	254,75	1285,87	770,00	3573,21
		НР - 72%; СП - 8%			332,64	23,84	997,92	71,52		264,68	
17	1308-0206-2101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9)	Рукав металлический наружным диаметром до 48 мм. Прокладка	м	25	763,49	48,88	19087,21	1222,08	9252,13	6319,37	27439,10
		НР - 72%; СП - 8%			344,52	6,56	8613,00	163,90		2032,53	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
18	2301-0101-0108 РСНБ РК 2015	Трубы стальные сварные водогазопроводные неоцинкованные легкие, DN 50, толщина стенки 3,0 мм ГОСТ 3262-75	м	8	1116,00	--	8928,00	--	8928,00	--	9642,24
		СП - 8%			--	--	--	--		714,24	
19	2301-0101-0106 РСНБ РК 2015	Трубы стальные сварные водогазопроводные неоцинкованные легкие, DN 32, толщина стенки 2,8 мм ГОСТ 3262-75	м	3	732,00	--	2196,00	--	2196,00	--	2371,68
		СП - 8%			--	--	--	--		175,68	
20	2306-1705-0108 РСНБ РК 2015	Металлорукав РЗ-ЦХ 38	м	10	401,00	--	4010,00	--	4010,00	--	4330,80
		СП - 8%			--	--	--	--		320,80	
21	2306-1705-0106 РСНБ РК 2015	Металлорукав РЗ-ЦХ 25	м	5	220,00	--	1100,00	--	1100,00	--	1188,00
		СП - 8%			--	--	--	--		88,00	
22	1308-0206-0701 РСНБ РК 2015	Профиль перфорированный монтажный длиной 2 м. Монтаж оборудования	м	2	260,17	34,19	520,34	68,37	238,13	168,13	743,55
		НР - 72%; СП - 8%			106,92	9,83	213,84	19,67		55,08	
23	2106-0902-1201 РСНБ РК 2015	Профиль - полоса зетовая, L 2м	шт.	1	515,00	--	515,00	--	515,00	--	556,20
		СП - 8%			--	--	--	--		41,20	
24	1308-0103-3603 РСНБ РК 2015	Металлические конструкции. Монтаж оборудования	т	0,009	659246,76	17703,08	5933,22	159,33	5199,66	447,05	6890,69
		НР - 72%; СП - 8%			63804,00	5185,20	574,24	46,67		510,42	
25	1308-0208-0206 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	Проводник заземляющий открыто из полосовой стали сечением 100 мм2. Монтаж по строительным основаниям	м	2	523,50	22,09	1047,00	44,17	622,67	281,87	1435,18
		НР - 72%; СП - 8%			190,08	5,66	380,16	11,32		106,31	
26	1308-0208-0209 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	Проводник заземляющий открыто из круглой стали диаметром 10 мм. Монтаж по строительным основаниям	м	4	522,60	22,09	2090,42	88,34	1146,71	632,17	2940,39
		НР - 72%; СП - 8%			213,84	5,66	855,36	22,65		217,81	
27	1146-0301-0108 РСНБ РК 2015	Конструкции железобетонные. Сверление кольцевыми алмазными сверлами с применением охлаждающей жидкости (воды) вертикальных отверстий глубиной 200 мм диаметром 60 мм	отверстие	3	892,60	387,08	2677,80	1161,25	51,51	1883,05	4925,72
		НР - 84%; СП - 8%			488,35	258,90	1465,04	776,69		364,87	
28	1146-0303-0105 РСНБ РК 2015	Стены и перегородки бетонные. Заделка отверстий, гнезд и борозд площадью до 0,1 м2	м3 заделки	0,002	111254,40	1050,47	222,51	2,10	81,10	117,84	367,58
		НР - 84%; СП - 8%			69653,72	490,80	139,31	0,98		27,23	
29	1308-0201-1814 РСНБ РК 2015	Заделка концевая сухая для 3-4-жильного кабеля с пластмассовой и резиновой изоляцией напряжением до 1 кВ, сечение одной жилы до 35 мм2. Монтаж оборудования	шт.	2	1442,43	87,77	2884,85	175,54	255,31	1809,79	5070,21
		НР - 72%; СП - 8%			1227,00	29,80	2454,00	59,60		375,57	
		ИТОГО:	Тенге								1428638,93
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
		- Зарплата рабочих строителей	Тенге				74295,11				
		- Затраты на эксплуатацию машин	Тенге					30180,99			
		- в том числе зарплата машинистов	Тенге					9699,84			
		- Материалов, изделий и конструкций	Тенге						260397,22		
		- Оборудование, инвентарь	Тенге						968952,56		
		- Накладные расходы	Тенге							60762,21	
		- Сметная прибыль	Тенге							34050,84	
		ИТОГО в текущих ценах 1кв 2019г									1 428 639
		Стоимость строительно - монтажных работ									459 686

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Стоимость оборудования									**968 953**
		Временные здания и сооружения (4,48%)									**20 594**
		Затраты на производство строительно-монтажных работ в зимнее время (5,16%)									***24 782***
		ИТОГО без НДС в текущих ценах2019года									***1 474 015***
		НДС 12 %									***176 881,80***
		ВСЕГО С НДС									***1 650 896,80***

ЗАКАЗЧИК:

Генеральный директор АО "СЕВКАЗЭНЕРГО"_____ Татаров И.В.

Первый заместитель генерального директора по производству
Главный инженер АО "СЕВКАЗЭНЕРГО" _____ Малыхин И.А.

Директор ПТЭЦ-2 АО "СЕВКАЗЭНЕРГО"_____ Бармин В.Н.

Главный инженер ПТЭЦ-2 АО "СЕВКАЗЭНЕРГО"_____ Ягодин В.П.

И.о. начальника УРиМ ПТЭЦ-2 АО "СЕВКАЗЭНЕРГО"_____ Семахин А.В.

Начальник КЦ ПТЭЦ-2 АО "СЕВКАЗЭНЕРГО"_____ Малашенко А.Г.

Эксперт технического надзора ТОО "КазСтройинжИниринг-ПВ"_____ Омаров Т.М.

Инженер авторского надзора АО "Институт "КазНИПИЭнергопром"_____ Фомин Е.В.

Ведущий инженер УРиМ ПТЭЦ-2 АО "СЕВКАЗЭНЕРГО"_____ Долгополова Л.А.

ПОДРЯДЧИК:

Генеральный директор АО "Трест Средазэнергомонтаж"_____Хван С.М.

Главный специалист по гидротехническим сооружениям
УППиК АО "Трест Средазэнергомонтаж"_____Деревянко А.С.

Форма 4

Наименование стройки - РП "Наращивание ограждающих дамб секции №3 золоотвала №2 Петропавловской ТЭЦ-2 АО "СЕВКАЗЭНЕРГО"

Наименование объекта - Шахтные колодцы со служебными мостиками

смета 1312.СМ-КЖ.102.001

Заказчик: АО "СЕВКАЗЭНЕРГО", БИН 990140000186

Подрядчик: АО "Трест Средазэнергомонтаж", БИН 931 040 000 184

АКТ № 36
приемки выполненных работ к протоколу замены №14
за декабрь месяц 2019 года

на Строительные работы

(наименование работ и затрат)

Основание: Техническое решение №24 от 23.05.2019

Сметная стоимость	35,03	тыс.тенге
Сметная заработная плата		тыс.тенге
Нормативная трудоемкость		тыс.чел-ч

Составлен(а) в текущих ценах на 1 квартал 2019 г.

№ п/п	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество: на единицу измерения	Количество: по проекту	Стоимость единицы, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Стоимость единицы, тенге: эксплуатация машин / в т. ч. зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: эксплуатация машин / в т. ч. зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: материалы / оборудование, мебель, инвентарь	Накладные расходы, тенге / Сметная прибыль, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге
1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
1	2107-0201-0205 РСНБ РК 2015	**Брусья обрезные хвойных пород длиной от 2 м до 3,75 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 150 мм и более, 2 сорта ГОСТ 8486-86**	м3	0,93		35005,00	--	32435,06	--	32435,06	--	35029,86
		СП - 8%				--	--	--	--		2594,80	
		ИТОГО:	Тенге									35029,86
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
		- Материалов, изделий и конструкций	Тенге							32435,06		
		- Сметная прибыль	Тенге								2594,80	
		ИТОГО в текущих ценах 1кв 2019г										***35 030***
		Временные здания и сооружения (4,48%)										***1 569***
		Затраты на производство строительно-монтажных работ в зимнее время (5,16%)										***1 889***
		ИТОГО без НДС в текущих ценах2019года										***38 488***

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		НДС 12 %									*4 618,56*
		ВСЕГО С НДС									*43 106,56*

ЗАКАЗЧИК:

Генеральный директор АО "СЕВКАЗЭНЕРГО"_____ Татаров И.В.

Первый заместитель генерального директора по производству –
Главный инженер АО "СЕВКАЗЭНЕРГО" _____ Малыхин И.А.

Директор ПТЭЦ-2 АО "СЕВКАЗЭНЕРГО"_____ Бармин В.Н.

Главный инженер ПТЭЦ-2 АО "СЕВКАЗЭНЕРГО"_____ Ягодин В.П.

И.о. начальника УРиМ ПТЭЦ-2 АО "СЕВКАЗЭНЕРГО"_____ Семахин А.В.

Начальник КЦ ПТЭЦ-2 АО "СЕВКАЗЭНЕРГО"_____ Малашенко А.Г.

Эксперт технического надзора ТОО "КазСтройинжИниринг-ПВ"_____ Омаров Т.М.

Инженер авторского надзора АО "Институт "КазНИПИЭнергопром"_____ Фомин Е.В.

Ведущий инженер УРиМ ПТЭЦ-2 АО "СЕВКАЗЭНЕРГО"_____ Долгополова Л.А.

ПОДРЯДЧИК:

Генеральный директор АО "Трест Средазэнергомонтаж"_____ Хван С.М.

Главный специалист по гидротехническим сооружениям
УППиК АО "Трест Средазэнергомонтаж"_____ Деревянко А.С.

Форма 4

Наименование стройки - РП "Наращивание ограждающих дамб секции №3 золоотвала №2 Петропавловской ТЭЦ-2 АО "СЕВКАЗЭНЕРГО"
Наименование объекта - Ограждающая дамба наращивания золоотвала

смета 1312.СМ-ЗУ.101.002

Заказчик: АО "СЕВКАЗЭНЕРГО", БИН 990140000186
Подрядчик: АО "Трест Средазэнергомонтаж", БИН 931 040 000 184

АКТ № 37
приемки выполненных работ по протоколу замены №15
за декабрь месяц 2019 года

на Ограждающая дамба наращивания золоотвала с сооружениями. Гидротехнические работы.
(наименование работ и затрат)

Основание: Техническое решение №____

Сметная стоимость 4198,816 тыс.тенге

Составлен(а) в текущих ценах на 1 квартал 2019 г.

№ п/п	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество		Стоимость единицы, тенге		Общая стоимость, тенге			Накладные расходы, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге
						Всего	эксплуатация машин	Всего	эксплуатация машин	материалы		
				на единицу измерения	по проекту	зарплата рабочих-строителей	в т. ч. зарплата машинистов	зарплата рабочих-строителей	в т. ч. зарплата машинистов	оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге	
1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
		РАЗДЕЛ 1.Земляные работы										
		Крепление внутреннего откоса дамбы щебнем фракцией 40-70 мм, h=0,5 м /табл.осн.объемов работ п.4 л.007.004.4/										
1	**СТКП от 22.02.2019 №5 ТОО "Петрокомпани"**	**Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000, фракция 40-70 мм СТ РК 1284-2004**	**м3**	**582,5187273**		**6674,11**	**--**	**3887792,40**	**--**	**3887792,40**	**--**	**4198815,79**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**311023,39**	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	**Тенге**					**3887792,40**	**--**	**3887792,40**	**--**	**4198815,79**
								--	**--**	**--**	**311023,39**	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге					**3887792,40**				
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге					**3887792,40**				
		Сметная прибыль	Тенге					**311023,39**				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге					**4198815,79**				
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге					**4198815,79**				
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	**Тенге**									**4198815,79**
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
		- Материалов, изделий и конструкций	Тенге							**3887792,40**		
		- Сметная прибыль	Тенге								**311023,39**	
		ИТОГО в текущих ценах 1кв 2019г										***4 198 816***
		Временные здания и сооружения (4,48%)										***188 107***
		Затраты на производство строительно-монтажных работ в зимнее время (5,16%)										***226 365***

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		ИТОГО без НДС в текущих ценах2019года									*4 613 288*
		НДС 12 %									*553 594,56*
		ВСЕГО С НДС									*5 166 882,56*

ЗАКАЗЧИК:

Генеральный директор АО "СЕВКАЗЭНЕРГО"_____ Татаров И.В.

Первый заместитель генерального директора по производству

Главный инженер АО "СЕВКАЗЭНЕРГО" _____ Малыкин И.А.

Директор ПТЭЦ-2 АО "СЕВКАЗЭНЕРГО"_____ Бармин В.Н.

Главный инженер ПТЭЦ-2 АО "СЕВКАЗЭНЕРГО"_____ Ягодин В.П.

И.о. начальника УРиМ ПТЭЦ-2 АО "СЕВКАЗЭНЕРГО"_____ Семахин А.В.

Начальник КЦ ПТЭЦ-2 АО "СЕВКАЗЭНЕРГО"_____ Малашенко А.Г.

Эксперт технического надзора ТОО "КазСтройинжИниринг-ПВ"_____ Омаров Т.М.

Инженер авторского надзора АО "Институт "КазНИПИЭнергопром"_____ Фомин Н.В.

Ведущий инженер УРиМ ПТЭЦ-2 АО "СЕВКАЗЭНЕРГО"_____ Долгополова Л.А.

ПОДРЯДЧИК:

Генеральный директор АО "Трест Средазэнергомонтаж"_____Хван С.М.

Главный специалист по гидротехническим сооружениям

УППиК АО "Трест Средазэнергомонтаж"_____Деревянко А.С.

Наименование стройки - РП "Наращивание ограждающих дамб секции №3 золоотвала №2 Петропавловской ТЭЦ-2 АО "СЕВКАЗЭНЕРГО"
Наименование объекта - Насосная станция дренажных вод №1 (реконструкция)

смета 1312.СМ-ЭТ.104.003

Заказчик: АО "СЕВКАЗЭНЕРГО", БИН 990140000186
Подрядчик: АО "Трест Средазэнергомонтаж", БИН 931 040 000 184

АКТ № 38
приемки выполненных работ по протоколу замены №15
за декабрь месяц 2019 года

на Приобретение и монтаж электрооборудования насосной станции
(наименование работ и затрат)

Основание: Техническое решение №____

Сметная стоимость	137,256	тыс.тенге
Сметная заработная плата	18,31	тыс.тенге
Нормативная трудоемкость	0,017	тыс.чел-ч

Составлен(а) в текущих ценах на 1 квартал 2019 г.

№ п/п	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество: на единицу измерения	Количество: по проекту	Стоимость единицы, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Стоимость единицы, тенге: эксплуатация машин / в т. ч. зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: эксплуатация машин / в т. ч. зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: материалы / оборудование, мебель, инвентарь	Накладные расходы, тенге / Сметная прибыль, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге
1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
1	1308-0304-0306 РСНБ РК 2015	**Шкаф (пульт) управления навесной, высота, ширина и глубина до 1200x600x500 мм. Установка комплектно с насосами Grundfos**	шт.	1		5180,60	2515,03	5180,60	2515,03	117,57	2473,18	8266,08
		НР - 72%; СП - 8%				2548,00	886,97	2548,00	886,97		612,30	
2	1308-0201-0202 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	**Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 2 кг. Монтаж в готовых траншеях без покрытий**	м кабеля	16		359,98	167,52	5759,70	2680,29	723,56	2269,41	8671,44
		НР - 72%; СП - 8%				147,24	49,76	2355,84	796,12		642,33	
3	1308-0201-0902 РСНБ РК 2015	**Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 2 кг. Прокладка в проложенных трубах, блоках и коробах**	м кабеля	16		434,98	205,75	6959,72	3291,98	722,94	2816,50	10558,32
		НР - 72%; СП - 8%				184,05	60,44	2944,80	967,01		782,10	
4	2306-0143-0645 РСНБ РК 2015	**Кабели силовые, не распространяющие горение, с низким дымо- и газовыделением ВБбШвнг(В)-LS 3x25+1x16 (мк)-1 ГОСТ 16442-80**	км	0,02		4107996,00	--	82159,92	--	82159,92	--	88732,71
		СП - 8%				--	--	--	--		6572,79	
5	2306-1705-0108 РСНБ РК 2015	**Металлорукав РЗ-ЦХ 38**	м	10		401,00	--	4010,00	--	4010,00	--	4330,80
		СП - 8%				--	--	--	--		320,80	
6	1101-0205-0302 РСНБ РК 2015	**Грунты 2 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами**	м3 грунта	3,36		1527,68	--	5133,00	--	--	3695,76	9535,07
		НР - 72%; СП - 8%				1527,68	--	5133,00	--		706,30	
7	1101-0205-0502 РСНБ РК 2015	**Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 2**	м3 грунта	3,36		797,04	--	2678,05	--	--	1928,20	4974,75
		НР - 72%; СП - 8%				797,04	--	2678,05	--		368,50	
8	2101-0401-0101 РСНБ РК 2015	**Песок природный ГОСТ 8736-2014**	м3	1,44		1406,00	--	2024,64	--	2024,64	--	2186,61
		СП - 8%				--	--	--	--		161,97	
		ИТОГО:	Тенге	Страниц - 2								137255,79

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
		- Зарплата рабочих строителей	Тенге				15659,70				
		- Затраты на эксплуатацию машин	Тенге					8487,31			
		- в том числе зарплата машинистов	Тенге					2650,10			
		- Материалов, изделий и конструкций	Тенге						89758,64		
		- Накладные расходы	Тенге							13183,06	
		- Сметная прибыль	Тенге							10167,10	
		ИТОГО в текущих ценах 1кв 2019г									***137 256***
		Временные здания и сооружения (4,48%)									***6 149***
		Затраты на производство строительно-монтажных работ в зимнее время (5,16%)									***7 400***
		ИТОГО без НДС в текущих ценах 2019года									***150 805***
		НДС 12 %									***18 096,60***
		ВСЕГО С НДС									***168 901,60***

ЗАКАЗЧИК:

Генеральный директор АО "СЕВКАЗЭНЕРГО"_____ Татаров И.В.

Первый заместитель генерального директора по производству
Главный инженер АО "СЕВКАЗЭНЕРГО" _____ Малыхин И.А.

Директор ПТЭЦ-2 АО "СЕВКАЗЭНЕРГО"_____ Вармин В.П.

Главный инженер ПТЭЦ-2 АО "СЕВКАЗЭНЕРГО"_____ Ягодин В.П.

И.о. начальника УРиМ ПТЭЦ-2 АО "СЕВКАЗЭНЕРГО"_____ Семахин А.В.

Начальник КЦ ПТЭЦ-2 АО "СЕВКАЗЭНЕРГО"_____ Малашенко А.Г.

Эксперт технического надзора ТОО "КазСтройинжИниринг-ПВ"_____ Омарова Г.М.

Инженер авторского надзора АО "Институт "КазНИПИЭнергопром"_____ Фомин Е.В.

Ведущий инженер УРиМ ПТЭЦ-2 АО "СЕВКАЗЭНЕРГО"_____ Долгополова Л.А.

ПОДРЯДЧИК:

Генеральный директор АО "Трест Средазэнергомонтаж" _____Хван С.М.

Главный специалист по гидротехническим сооружениям
УППиК АО "Трест Средазэнергомонтаж"_____Деревянко А.С.