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 №4

о стоимости выполненных работ и затрат за сентябрь 2018г.

Код застройщика	Код Подрядчика	Договор		Источник финансирования		Организационно правовая форма
		номер	дата	наименование	код	наименование
		517	14.05.2018			

№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"	**81 003 937,49**	**13 347 631,40**						**1 601 715,77**	**14 949 347,17**
	Итого:	**81 003 937,49**	**13 347 631,40**						**1 601 715,77**	**14 949 347,17**

ЗАКАЗЧИК: _____

Подрядчик: _____

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

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

Объект номер - 1-1

АКТ № 9
приемки выполненных работ
за сентябрь месяц 2018 года

на Работы, определенные организацией и технологией производства работ

Основание: Объемы ПОС

Сметная стоимость, тыс. тенге	6978,765
Сметная заработная плата, тыс. тенге	255,722
Нормативная трудоемкость, тыс. чел-ч	,248

Составлена в текущих ценах на 4 квартал 2017 г.

№ п.п.	Шифр норм и коды ресурсов	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество		Стоимость, тенге	
				на единицу измерения	по проекту	на единицу измерения	по проекту
1	2	3	4	5	6	7	8
1	**11-010104-0203 РСНБ РК 2015**	**Грунты 3 группы. Разработка бульдозерами мощностью 96 кВт (130 л с) при перемещении грунта до 10 м**	**м3 грунта**	**3604,5000**		**43,38**	**156355,03**
1. 1	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,011	39,649	1152,61	45700,41
		Итого оплата труда:				**12,68**	**45700,41**
1. 2	31-010101-0104	Бульдозеры, 96 кВт (130 л.с.)	маш.-ч	0,011	39,649	3943,43	156355,03
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,011	39,649	1152,61	45699,83
		Итого эксплуатация машин:				**43,38**	**156355,03**
		НР первого уровня	%	59,1		7,49	27008,94
		НР второго уровня	%	4,1		2,09	7517,92
		Накладные расходы	%	--		9,58	34526,87
		Сметная прибыль	%	8		4,24	15270,55
		Сметная стоимость:				**57,19**	**206152,44**
2	**11-010104-0211 РСНБ РК 2015**	**Грунты 3 группы. Разработка бульдозерами мощностью 96 кВт (130 л с). Добавлять на каждые последующие 10 м перемещения грунта**	**м3 грунта**	**3604,5000**		**68,62**	**247325,23**
2. 1	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0087	31,359	2305,22	72289,74
		Итого оплата труда:				**20,06**	**72289,74**
2. 2	31-010101-0104	Бульдозеры, 96 кВт (130 л.с.)	маш.-ч	0,0087	31,359	3943,43	123662,61
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0087	31,359	1152,61	36144,70

1	2	3	4	5	6	7	8
		Итого эксплуатация машин:				**68,62**	**247325,23**
		НР первого уровня	%	59,1		11,85	42723,24
		НР второго уровня	%	4,1		3,30	11891,99
		Накладные расходы	%	--		15,15	54615,22
		Сметная прибыль	%	8		6,70	24155,24
		Сметная стоимость:				**90,47**	**326095,68**
3	**11-420105-0101 РСНБ РК 2015**	**Экран противофильтрационный. Устройство из полиэтиленовой пленки**	**м2 полиэтиленового экрана**	**4684,5000**		**47,80**	**223931,53**
3. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3=761,14)	чел-ч	0,0314	147,093	761,14	111958,59
3. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0063	29,512	873,30	25773,01
		Итого оплата труда:				**29,40**	**137731,60**
3. 3	31-050102-0102	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,0003	1,405	3161,68	4443,27
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0003	1,405	1152,61	1619,42
3. 4	31-060101-0101	Электростанции передвижные, до 4 кВт	маш.-ч	0,0058	27,17	1202,41	32669,60
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0058	27,17	859,33	23348,00
3. 5	33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0002	0,9369	1800,99	1687,35
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0002	0,9369	859,33	805,11
		Итого эксплуатация машин:				**8,28**	**38800,21**
3. 6	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	0,0006	2,811	26033,63	73172,72
		Итого материалов:				**15,62**	**73172,72**
		НР первого уровня	%	53		15,58	72997,75
		НР второго уровня	%	4,1		2,60	12174,10
		Накладные расходы	%	--		18,18	85171,85
		Сметная прибыль	%	8		5,28	24728,27
		Сметная стоимость:				**71,26**	**333831,65**
4	**ТОО "Asia GeoCentre"**	**Георешетка полимерная «РГК Сетка одноосная-80»**		**4684,5000**		**1160,63**	**5436977,71**
		НР второго уровня	%	4,1		47,59	222916,09
		Накладные расходы	%	--		47,59	222916,09
		Сметная прибыль	%	8		96,66	452791,50
		Сметная стоимость:				**1304,87**	**6112685,30**

ИТОГО ПО ЛОКАЛЬНОЙ РЕСУРСНОЙ СМЕТЕ:

Итого прямые затраты:		
в том числе:	Тенге	**6064589,50**
- зарплата рабочих-строителей	Тенге	**111958,59**
- затраты на эксплуатацию машин	Тенге	**442480,47**
- в том числе зарплата машинистов	Тенге	**143763,16**
- материалов, изделий и конструкций	Тенге	**5510150,44**
- перевозка грузов	Тенге	**0,00**
- инженерное оборудование поставки подрядчика	Тенге	**0,00**
Накладные расходы I уровня	Тенге	**142729,93**
Итого с накладными расходами I уровня	Тенге	**6207319,43**
Накладные расходы II уровня	Тенге	**254500,10**

1	2	3	4	5	6	7	8
	ИТОГО:		Тенге				6461819,52
	Сметная прибыль		Тенге				516945,56
	ИТОГО по смете:		Тенге				6978765,09
Временные здания и сооружения (4,48%)							*312 648,68*
Затраты на производство строительно-монтажных работ в зимнее время (5,6%)							*408 319,17*
Итого в текущих ценах на 4 квартал 2017г.							*7 699 732,94*
Итого в текущих ценах 2018г.							*8 161 241,83*
НДС 12%							*979 349,02*
Итого с НДС							*9 140 590,85*

ЗАКАЗЧИК:

И.о. генерального директора АО "СЕВКАЗЭНЕРГО" _____Язовская А.А.

Директор ПТЭЦ-2 АО "СЕВКАЗЭНЕРГО" _____Бармин В.Н.

И.о. главного инженера ПТЭЦ-2 АО "СЕВКАЗЭНЕРГО" _____Ягодин В.П.

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

Эксперт технического надзора ТОО "КазСтройИнжиниринг ПВ" _____Тулсутаев К.Т.

Инженер УРиМ ПТЭЦ-2 АО "СЕВКАЗЭНЕРГО" _____Долгополова Л.А.

ПОДРЯДЧИК:

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

Зам. начальника ОППиК АО "Трест Средазэнергомонтаж" _____Деревянко А.С.

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

Объект номер - 1312.СМ-ЗУ.001.001

Заказчик: АО "СЕВКАЗЭНЕРГО", БИН 990140000186

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

АКТ __№ 10__
приемки выполненных работ
за сентябрь месяц 2018 года

на Дренаж дамбы.Гидротехнические работы

Основание: 1312.ГС-ЗУ.006.001

Сметная стоимость, тыс. тенге	4288,808
Сметная заработная плата, тыс. тенге	782,013
Нормативная трудоемкость, тыс. чел-ч	,892

Составлена в текущих ценах на 4 квартал 2017 г.

№ п.п.	Шифр норм и коды ресурсов	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество		Стоимость, тенге	
				на единицу измерения	по проекту	на.единицу измерения	по проекту
1	2	3	4	5	6	7	8
		РАЗДЕЛ 1.Земляные работы					
		Выпуски из дренажа дамбы. Срезка верхнего слоя /по сечениям б-б,г-г,е-е,д-д/					
1	**11-010104-0203 РСНБ РК 2015**	**Щебень по гребню сущ.дамбы /по сечениям б-б,д-д/. Разработка бульдозерами мощностью 96 кВт (130 л с) при перемещении грунта до 10 м**	**м3 грунта**	**1,7620**		**43,38**	**76,43**
1. 1	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,011	0,019382	1152,61	22,34
		Итого оплата труда:				**12,68**	**22,34**
1. 2	31-010101-0104	Бульдозеры, 96 кВт (130 л.с.)	маш.-ч	0,011	0,019382	3943,43	76,43
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,011	0,019382	1152,61	22,34
		Итого эксплуатация машин:				**43,38**	**76,43**
		НР первого уровня	%	59,1		7,49	13,20
		НР второго уровня	%	4,1		2,09	3,68
		Накладные расходы	%	--		9,58	16,88
		Сметная прибыль	%	8		4,24	7,46
		Сметная стоимость:				**57,19**	**100,77**
2	**11-010104-0211 РСНБ РК 2015**	**Щебень по гребню сущ.дамбы. Разработка бульдозерами мощностью 96 кВт (130 л с). Добавлять на каждые последующие 10 м перемещения грунта**	**м3 грунта**	**1,7620**		**34,31**	**60,45**
2. 1	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0087	0,015329	1152,61	17,67
		Итого оплата труда:				**10,03**	**17,67**
2. 2	31-010101-0104	Бульдозеры, 96 кВт (130 л.с.)	маш.-ч	0,0087	0,015329	3943,43	60,45
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0087	0,015329	1152,61	17,67
		Итого эксплуатация машин:				**34,31**	**60,45**
		НР первого уровня	%	59,1		5,93	10,44

1	2	3	4	5	6	7	8
		НР второго уровня	%	4,1		1,65	2,91
		Накладные расходы	%	--		7,58	13,35
		Сметная прибыль	%	8		3,35	5,90
		Сметная стоимость:				**45,23**	**79,70**
		Земляные работы					
		Разработка					
		Дренаж дамбы. Выпуски. Золошлаки					
3	**11-010101-0313 РСНБ РК 2015**	**Золошлаки. Грунты 1 группы. Разработка в отвал экскаваторами "Драглайн", "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,5 (0,5 - 0,63) м3**	**м3 грунта**	**51,1200**		**73,46**	**3755,26**
3. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(2=696,32)	чел-ч	0,00911	0,465703	696,32	324,28
3. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0198	1,012	1152,61	1166,64
		Итого оплата труда:				**29,17**	**1490,92**
3. 3	31-010201-0102	Экскаваторы одноковшовые дизельные на гусеничном ходу, 0,5 м3	маш.-ч	0,0198	1,012	3389,71	3430,98
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0198	1,012	1152,61	1166,44
		Итого эксплуатация машин:				**67,12**	**3430,98**
		НР первого уровня	%	59,1		17,24	881,14
		НР второго уровня	%	4,1		3,72	190,09
		Накладные расходы	%	--		20,96	1071,23
		Сметная прибыль	%	8		7,55	386,12
		Сметная стоимость:				**101,97**	**5212,61**
		Дренаж дамбы					
		Трубы					
4	**11-090701-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 7**	**Перфорация**	**т конструкций**	**17,9000**		**24741,56**	**442873,94**
4. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(4=859,33)	чел-ч	23,3	417,07	859,33	358400,76
4. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	1,5	26,85	1054,85	28322,72
		Итого оплата труда:				**21604,66**	**386723,49**
4. 3	34-030302-0301	Дрели электрические	маш.-ч	0,2	3,58	8,96	32,08
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
4. 4	31-050102-0302	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования, 10 т	маш.-ч	1	17,9	3345,48	59884,09
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	1	17,9	1152,61	20631,72
4. 5	34-010102-0101	Станки сверлильные	маш.-ч	4,7	84,13	47,10	3962,52
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
4. 6	33-010201-0102	Автомобили бортовые, до 8 т	маш.-ч	0,5	8,95	2301,06	20594,49
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,5	8,95	859,33	7691,00
		Итого эксплуатация машин:				**4719,17**	**84473,18**
		НР первого уровня	%	60,9		13157,24	235514,60
		НР второго уровня	%	4,1		1553,85	27813,93
		Накладные расходы	%	--		14711,09	263328,53
		Сметная прибыль	%	8		3156,21	56496,20
		Сметная стоимость:				**42608,86**	**762698,67**
		Антикоррозийная защита трубопроводов					
5	**11-220601-0206 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1**	**Трубопроводы стальные диаметром 200 мм. Нанесение усиленной антикоррозионной битумно-полимерной изоляции**	**км трубопровода**	**1,1640**		**499810,63**	**581779,57**
5. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,8=839,43)	чел-ч	203	236,292	839,43	198350,59

1	2	3	4	5	6	7	8
5. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	16,295	18,968	1148,12	21777,27
		Итого оплата труда:				**189113,29**	**220127,87**
5. 3	31-050501-0101	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	0,25	0,291	3406,58	991,31
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,25	0,291	859,33	250,07
5. 4	32-040102-0101	Трубоукладчики для труб диаметром до 400 мм, 6,3 т	маш.-ч	15,55	18,1	3935,62	71235,51
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	15,55	18,1	1152,61	20862,24
5. 5	32-010201-0103	Котлы битумные передвижные, 1000 л	маш.-ч	49,53	57,653	825,63	47599,98
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0,01 чел.	чел-ч	0,4953	0,57653	1153,00	664,74
5. 6	31-050402-0203	Лебедки ручные и рычажные тяговым усилием 14,72 кН (1, 5 т)	маш.-ч	34,06	39,646	38,81	1538,66
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
		Итого эксплуатация машин:				**104265,86**	**121365,46**
5. 7	21-100501-9903	Мастика битумно-полимерная или битумно-резиновая ГОСТ 30693-2000	кг	731,667	851,66	250,77	213570,78
5. 8	22-040101-9904	Грунтовка битумная СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0,114	0,132696	365442,39	48492,74
		Итого материалов:				**225140,48**	**262063,52**
		НР первого уровня	%	62,1		117439,35	136699,41
		НР второго уровня	%	4,1		25307,25	29457,64
		Накладные расходы	%	--		142746,60	166157,04
		Сметная прибыль	%	8		51404,58	59834,93
		Сметная стоимость:				**693961,81**	**807771,55**
		Выпуски из дренажа дамбы и дренажа осушения					
		Трубы					
6	**11-220301-0106 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1**	**Трубы водопроводные стальные, диаметр 200 мм. Укладка**	**км трубопровода**	**0,1880**		**723603,50**	**136008,51**
6. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(4,5=924,79)	чел-ч	376	70,673	924,79	65357,65
6. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	107,34	20,176	981,42	19800,79
		Итого оплата труда:				**453066,82**	**85158,44**
6. 3	31-060201-0501	Агрегаты сварочные двухпостовые для ручной сварки на тракторе 79 кВт (108 л.с.)	маш.-ч	69,64	13,09	3143,76	41150,35
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	69,64	13,09	989,61	12953,99
6. 4	31-010101-0402	Бульдозеры при сооружении магистральных трубопроводов, 96 кВт (130 л.с.)	маш.-ч	1,65	0,310134	3824,65	1186,15
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	1,65	0,310134	1152,61	357,46
6. 5	32-040102-0101	Трубоукладчики для труб диаметром до 400 мм, 6,3 т	маш.-ч	12,1	2,274	3935,62	8950,84
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	12,1	2,274	1152,61	2621,04
6. 6	34-030202-0101	Машины шлифовальные электрические	маш.-ч	33	6,203	21,10	130,88
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
6. 7	32-040105-0501	Установка для гидравлических испытаний трубопроводов, давление нагнетания от 0,1 МПа (1 кгс/см2) до 10 МПа (100 кгс/см2)	маш.-ч	30	5,639	120,44	679,14
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
6. 8	31-060103-0701	Электрические печи для сушки сварочных материалов с регулированием температуры в пределах 80-500 °С	маш.-ч	7,8	1,466	130,23	190,93
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
6. 9	31-060101-0101	Электростанции передвижные, до 4 кВт	маш.-ч	23,52	4,421	1202,41	5315,64
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	23,52	4,421	859,33	3799,10
6.10	33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,43	0,080823	1800,99	145,56
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,43	0,080823	859,33	69,45
		Итого эксплуатация машин:				**307243,52**	**57749,49**
6.11	21-050307-0507	Проволока сварочная легированная для сварки (наплавки) с неомедненной поверхностью диаметром 4 мм ГОСТ 2246-70	кг	50	9,398	515,75	4847,02

1	2	3	4	5	6	7	8
6.12	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	0,2	0,037592	24438,35	918,69
6.13	21-130812-1035	Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,13	0,024435	200244,36	4892,93
6.14	21-130703-1404	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	м3	62,8	11,804	190,00	2242,74
		Итого материалов:				**68638,94**	**12901,37**
		НР первого уровня	%	62,1		281354,50	52883,39
		НР второго уровня	%	4,1		41203,28	7744,57
		Накладные расходы	%	--		322557,77	60627,96
		Сметная прибыль	%	8		83692,90	15730,92
		Сметная стоимость:				**1129854,18**	**212367,39**
7	**23-010201-0232 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года**	**Трубы стальные электросварные прямошовные, D 219 мм, толщина стенки 6,0 мм ГОСТ 10705-80**	**м**	**188,7118**		**6766,48**	**1276914,89**
		НР второго уровня	%	4,1		277,43	52353,51
		Накладные расходы	%	--		277,43	52353,51
		Сметная прибыль	%	8		563,51	106341,47
		Сметная стоимость:				**7607,42**	**1435609,87**
		Антикоррозийная защита трубопроводов					
8	**11-220601-1006 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1**	**Трубопроводы стальные диаметром 200 мм. Нанесение весьма усиленной антикоррозионной изоляции из полимерных липких лент**	**км трубопровода**	**0,2096**		**2568095,28**	**538298,45**
8. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(4,3=898,47)	чел-ч	64	13,415	898,47	12053,01
8. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	113,79	23,852	1059,10	25261,19
		Итого оплата труда:				**178017,27**	**37314,20**
8. 3	31-050501-0101	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	0,11	0,023057	3406,58	78,55
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,11	0,023057	859,33	19,81
8. 4	32-040102-0101	Трубоукладчики для труб диаметром до 400 мм, 6,3 т	маш.-ч	48,6	10,187	3935,62	40092,34
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	48,6	10,187	1152,61	11741,64
8. 5	32-040106-0201	Машины для очистки и изоляции полимерными лентами труб диаметром 200-300 мм	маш.-ч	32,54	6,821	4278,17	29180,15
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 2 чел.	чел-ч	65,08	13,642	989,61	13500,26
		Итого эксплуатация машин:				**330857,51**	**69351,04**
8. 6	21-100402-0101	Гидроизол гидроизоляционный ГИ-Г ГОСТ 7415-86	м2	870	182,361	266,81	48655,66
8. 7	21-100502-1812	Клей фенолполивинилацетатный ГОСТ 12172-74	т	0,021	0,004402	1120908,60	4934,03
8. 8	21-130803-1101	Ткань мешочная ГОСТ 30090-93	10 м2	0,12	0,025153	6598,38	165,97
8. 9	21-130809-1001	Лента поливинилхлоридная для изоляции газонефтепродуктопроводов ПВХ-БК (липкая), толщина 0,4 мм ГОСТ 16214-86	м2	2550	534,505	736,44	393631,23
8.10	22-040101-9904	Грунтовка битумная СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0,114	0,023896	365442,39	8732,44
8.11	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	0,052402	14281,97	748,41
8.12	21-130803-9902	Брезент ГОСТ 15530-93	м2	0,6	0,125766	211,97	26,66
		Итого материалов:				**2179735,69**	**456894,40**
		НР первого уровня	%	62,1		110548,73	23172,12
		НР второго уровня	%	4,1		109824,40	23020,29
		Накладные расходы	%	--		220373,13	46192,41
		Сметная прибыль	%	8		223077,47	46759,27
		Сметная стоимость:				**3011545,88**	**631250,13**
		Диафрагма, опоры под трубу					

1	2	3	4	5	6	7	8
9	**11-090305-0301 РСНБ РК 2015**	**Конструкции опорные для крепления трубопроводов. Монтаж**	**т конструкций**	**0,8478**		**71169,41**	**60337,42**
9. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,5=810,55)	чел-ч	73,6	62,398	810,55	50576,76
9. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,27	0,228906	978,81	224,06
		Итого оплата труда:				**59920,76**	**50800,82**
9. 3	31-060103-0101	Выпрямители сварочные однопостовые с номинальным сварочным током 315-500 А	маш.-ч	16,3	13,819	232,22	3209,08
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
9. 4	31-050102-0102	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,11	0,093258	3161,68	294,85
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,11	0,093258	1152,61	107,49
9. 5	31-050402-0304	Лебедки электрические тяговым усилием до 31,39 кН (3,2 т)	маш.-ч	3,7	3,137	94,99	297,97
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
9. 6	31-060103-0701	Электрические печи для сушки сварочных материалов с регулированием температуры в пределах 80-500 °С	маш.-ч	1,19	1,009	130,23	131,39
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
9. 7	33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,16	0,135648	1800,99	244,30
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,16	0,135648	859,33	116,57
9. 8	31-060202-0501	Аппарат для газовой сварки и резки	маш.-ч	2,32	1,967	17,05	33,54
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
		Итого эксплуатация машин:				**4967,12**	**4211,13**
9. 9	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	0,025434	66,30	1,69
9.10	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	0,0187	0,015854	2742,28	43,48
9.11	21-070201-0101	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, 1 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0,00103	0,000873	38783,63	33,87
9.12	21-130201-0901	Болты строительные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87	т	0,005	0,004239	381819,66	1618,53
9.13	21-130209-0401	Гвозди строительные с плоской головкой ГОСТ 283-75	кг	0,01	0,008478	196,55	1,67
9.14	21-130701-0401	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	м3	1,95	1,653	173,35	286,58
9.15	21-130701-1002	Пропан-бутан, смесь техническая ГОСТ Р 52087-2003	кг	0,59	0,500202	101,02	50,53
9.16	21-130804-0301	Канаты пеньковые пропитанные ГОСТ 30055-93	т	0,0001	0,000085	1774323,66	150,43
9.17	21-130812-1045	Электроды, d=4 мм, Э46 ГОСТ 9466-75	т	0,014	0,011869	208172,82	2470,84
9.18	22-040101-0602	Грунтовка пентафталевая, ПФ-020 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0,00031	0,000263	419000,84	110,12
9.19	22-040601-0602	Растворители для лакокрасочных материалов Р-4 ГОСТ 7827-74	т	0,0006	0,000509	413024,60	210,10
9.20	21-050204-0703	Швеллер горячекатаный с внутренним уклоном граней полок № 22У-40У из углеродистой стали обыкновенного качества ГОСТ 380-2005	т	0,00194	0,001645	347595,30	571,70
		Итого материалов:				**6545,81**	**5549,53**
		НР первого уровня	%	60,9		36491,74	30937,70
		НР второго уровня	%	4,1		4414,11	3742,28
		Накладные расходы	%	--		40905,85	34679,98
		Сметная прибыль	%	8		8966,02	7601,39
		Сметная стоимость:				**121041,28**	**102618,80**
10	**21-060801-0401 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года**	**Конструкции опорные с преобладанием толстолистовой стали, средняя масса сборочной единицы до 0,5 т**	**т**	**0,8478**		**345851,27**	**293212,71**
		НР второго уровня	%	4,1		14179,90	12021,72
		Накладные расходы	%	--		14179,90	12021,72
		Сметная прибыль	%	8		28802,49	24418,75

1	2	3	4	5	6	7	8
		Сметная стоимость:				**388833,67**	**329653,18**
11	**11-130301-1421 РСНБ РК 2015**	**Диафрагма. Поверхности металлические огрунтованные. Окраска мастикой битумно-полимерной**	**м2**	**27,0000**		**40,43**	**1091,61**
11. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,5=810,55)	чел-ч	0,016	0,432	810,55	350,16
11. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0003	0,0081	859,33	6,96
		Итого оплата труда:				**13,23**	**357,12**
11. 3	31-050501-0101	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	0,0001	0,0027	3406,58	9,20
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0001	0,0027	859,33	2,32
11. 4	31-050402-0301	Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т)	маш.-ч	0,0001	0,0027	34,54	0,09
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
11. 5	33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0002	0,0054	1800,99	9,73
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0002	0,0054	859,33	4,64
11. 6	31-040301-0101	Агрегаты окрасочные высокого давления для окраски поверхностей конструкций, 1 кВт	маш.-ч	0,014	0,378	44,77	16,92
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
		Итого эксплуатация машин:				**1,33**	**35,94**
11. 7	21-100501-9903	Мастика битумно-полимерная или битумно-резиновая ГОСТ 30693-2000	кг	0,09	2,43	250,77	609,37
11. 8	21-130704-3101	Ксилол нефтяной марки А ГОСТ 9410-78	т	0,000013	0,000351	273897,54	96,14
		Итого материалов:				**26,13**	**705,51**
		НР первого уровня	%	54,2		7,17	193,56
		НР второго уровня	%	4,1		1,95	52,69
		Накладные расходы	%	--		9,12	246,25
		Сметная прибыль	%	8		3,96	107,03
		Сметная стоимость:				**53,51**	**1444,88**
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 1			Тенге				**3334409,25**
		В том числе:					
Стоимость общестроительных работ -			Тенге				**2831197,89**
Материалы -			Тенге				**732564,80**
Всего заработная плата -			Тенге				**344488,56**
Стоимость материалов и конструкций -			Тенге				**1570127,60**
Накладные расходы -			Тенге				**338700,35**
в т.ч. накладные первого уровня -			Тенге				**213853,25**
в т.ч. накладные второго уровня -			Тенге				**124847,10**
Сметная прибыль -			Тенге				**253591,86**
ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -			Тенге				**3423490,10**
Нормативная трудоемкость -			чел.-ч				**385,33**
Сметная заработная плата -			Тенге				**344488,56**
Стоимость металломонтажных работ -			Тенге				**503211,37**
Материалы -			Тенге				**5549,53**
Всего заработная плата -			Тенге				**437524,31**
Накладные расходы -			Тенге				**298008,51**
в т.ч. накладные первого уровня -			Тенге				**266452,30**
в т.ч. накладные второго уровня -			Тенге				**31556,21**
Сметная прибыль -			Тенге				**64097,59**
ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ -			Тенге				**865317,47**
Нормативная трудоемкость -			чел.-ч				**506,55**
Сметная заработная плата -			Тенге				**437524,31**
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1			Тенге				**4288807,57**
Нормативная трудоемкость -			чел.-ч				**891,87**
Сметная заработная плата -			Тенге				**782012,86**

1	2	3	4	5	6	7	8
			7				
ИТОГО ПО ЛОКАЛЬНОЙ РЕСУРСНОЙ СМЕТЕ:							
	Итого прямые затраты:		Тенге				3334409,25
	в том числе:						
		- зарплата рабочих-строителей	Тенге				685413,21
		- затраты на эксплуатацию машин	Тенге				340754,10
		- в том числе зарплата машинистов	Тенге				96599,65
		- материалов, изделий и конструкций	Тенге				2308241,94
		- перевозка грузов	Тенге				0,00
		- инженерное оборудование поставки подрядчика	Тенге				0,00
	Накладные расходы I уровня		Тенге				480305,56
	Итого с накладными расходами I уровня		Тенге				3814714,81
	Накладные расходы II уровня		Тенге				156403,31
	ИТОГО:		Тенге				3971118,12
	Сметная прибыль		Тенге				317689,45
	ИТОГО по смете:		Тенге				4288807,57
Временные здания и сооружения (4,48%)							*192 138,58*
Затраты на производство строительно-монтажных работ в зимнее время (5,6%)							*250 932,98*
Итого в текущих ценах на 4 квартал 2017г.							*4 731 879,13*
Итого в текущих ценах 2018г.							*5 015 499,92*
НДС 12%							*601 859,99*
Итого с НДС							*5 617 359,91*

ЗАКАЗЧИК:

И.о. генерального директора АО "СЕВКАЗЭНЕРГО" _____Язовская А.М.

Директор ПТЭЦ-2 АО "СЕВКАЗЭНЕРГО" _____Бармин В.Н.

И.о. главного инженера ПТЭЦ-2 АО "СЕВКАЗЭНЕРГО" _____Ягодин В.П.

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

Эксперт технического надзора ТОО "КазСтройИнжиниринг ПВ" _____Тулеутаев К.Т.

Инженер УРиМ ПТЭЦ-2 АО "СЕВКАЗЭНЕРГО" _____Долгополова Л.А.

ПОДРЯДЧИК:

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

Зам. начальника ОППиК АО "Трест Средазэнергомонтаж" _____Деревянко А.С.

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

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

Объект номер - 1-1

АКТ__№ 11__
приемки выполненных работ по акту замены №1 к договору №517 от 14.05.2018 за сентябрь месяц 2018 года

на Работы, определенные организацией и технологией производства работ

Основание: Объемы ПОС

Сметная стоимость, тыс. тенге	85,918
Сметная заработная плата, тыс. тенге	19,047
Нормативная трудоемкость, тыс. чел-ч	,011

Составлена в текущих ценах на 4 квартал 2017 г.

№ п.п.	Шифр норм и коды ресурсов	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество на единицу измерения	Количество по проекту	Стоимость, тенге на единицу измерения	Стоимость, тенге по проекту
1	2	3	4	5	6	7	8
1	**11-010104-0201 РСНБ РК 2015**	**Грунты 1 группы. Разработка бульдозерами мощностью 96 кВт (130 л с) при перемещении грунта до 10 м**	**м3 грунта**	**700,2000**		**34,70**	**24298,47**
1. 1	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0088	6,162	1152,61	7102,11
		Итого оплата труда:				**10,14**	**7102,11**
1. 2	31-010101-0104	Бульдозеры, 96 кВт (130 л.с.)	маш.-ч	0,0088	6,162	3943,43	24298,47
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0088	6,162	1152,61	7102,38
		Итого эксплуатация машин:				**34,70**	**24298,47**
		НР первого уровня	%	59,1		5,99	4197,34
		НР второго уровня	%	4,1		1,67	1168,33
		Накладные расходы	%	--		7,66	5365,67
		Сметная прибыль	%	8		3,39	2373,13
		Сметная стоимость:				**45,75**	**32037,27**
2	**11-010104-0209 РСНБ РК 2015**	**Грунты 1 группы. Разработка бульдозерами мощностью 96 кВт (130 л с). Добавлять на каждые последующие 10 м перемещения грунта**	**м3 грунта**	**700,2000**		**58,36**	**40865,61**
2. 1	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0074	5,181	2305,22	11944,45
		Итого оплата труда:				**17,06**	**11944,45**
2. 2	31-010101-0104	Бульдозеры, 96 кВт (130 л.с.)	маш.-ч	0,0074	5,181	3943,43	20432,80
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0074	5,181	1152,61	5971,67
		Итого эксплуатация машин:				**58,36**	**40865,61**
		НР первого уровня	%	59,1		10,08	7059,17
		НР второго уровня	%	4,1		2,81	1964,92
		Накладные расходы	%	--		12,89	9024,09
		Сметная прибыль	%	8		5,70	3991,18
		Сметная стоимость:				**76,95**	**53880,87**

1	2	3	4	5	6	7	8
ИТОГО ПО ЛОКАЛЬНОЙ РЕСУРСНОЙ СМЕТЕ:							
		Итого прямые затраты:	Тенге				**65164,08**
		в том числе:					
		- зарплата рабочих-строителей	Тенге				**0,00**
		- затраты на эксплуатацию машин	Тенге				**65164,08**
		- в том числе зарплата машинистов	Тенге				**19046,56**
		- материалов, изделий и конструкций	Тенге				**0,00**
		- перевозка грузов	Тенге				**0,00**
		- инженерное оборудование поставки подрядчика	Тенге				**0,00**
		Накладные расходы I уровня	Тенге				**11256,52**
		Итого с накладными расходами I уровня	Тенге				**76420,59**
		Накладные расходы II уровня	Тенге				**3133,24**
		ИТОГО:	Тенге				**79553,84**
		Сметная прибыль	Тенге				**6364,31**
		ИТОГО по смете:	Тенге				**85918,14**
Временные здания и сооружения (4,48%)							***3 849,13***
Затраты на производство строительно-монтажных работ в зимнее время (5,6%)							***5 026,97***
Итого в текущих ценах на 4 квартал 2017г.							***94 794,24***
Итого в текущих ценах 2018г.							***100 476,05***
НДС 12%							***12 057,13***
Итого с НДС							***112 533,18***

ЗАКАЗЧИК:

И.о. генерального директора АО "СЕВКАЗЭНЕРГО" _____ Язовская А.А.

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

И.о. главного инженера ПТЭЦ-2 АО "СЕВКАЗЭНЕРГО" _____ Ягодин В.П.

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

Эксперт технического надзора ТОО "КазСтройИнжиниринг ПВ" _____ Тулеутаев К.Т.

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

ПОДРЯДЧИК:

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

Зам. начальника ОППиК АО "Трест Средазэнергомонтаж" _____ Деревянко А.С.

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

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

Объект номер - 1-1

АКТ__№ 12__
приемки выполненных работ по акту замены №2 к договору №517 от 14.05.2018 за сентябрь месяц 2018 года

на Работы, определенные организацией и технологией производства работ

Основание: Объемы ПОС

Сметная стоимость, тыс. тенге	60,211
Сметная заработная плата, тыс. тенге	13,348
Нормативная трудоемкость, тыс. чел-ч	,008

Составлена в текущих ценах на 4 квартал 2017 г.

№ п.п.	Шифр норм и коды ресурсов	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество на единицу измерения	Количество по проекту	Стоимость, тенге на единицу измерения	Стоимость, тенге по проекту
1	2	3	4	5	6	7	8
1	**11-010104-0201 РСНБ РК 2015**	**Грунты 1 группы. Разработка бульдозерами мощностью 96 кВт (130 л с) при перемещении грунта до 10 м**	**м3 грунта**	**490,7000**		**34,70**	**17028,36**
1. 1	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0088	4,318	1152,61	4977,15
		Итого оплата труда:				**10,14**	**4977,15**
1. 2	31-010101-0104	Бульдозеры, 96 кВт (130 л.с.)	маш.-ч	0,0088	4,318	3943,43	17028,36
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0088	4,318	1152,61	4976,97
		Итого эксплуатация машин:				**34,70**	**17028,36**
		НР первого уровня	%	59,1		5,99	2941,50
		НР второго уровня	%	4,1		1,67	818,76
		Накладные расходы	%	--		7,66	3760,26
		Сметная прибыль	%	8		3,39	1663,09
		Сметная стоимость:				**45,75**	**22451,71**
2	**11-010104-0209 РСНБ РК 2015**	**Грунты 1 группы. Разработка бульдозерами мощностью 96 кВт (130 л с). Добавлять на каждые последующие 10 м перемещения грунта**	**м3 грунта**	**490,7000**		**58,36**	**28638,61**
2. 1	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0074	3,631	2305,22	8370,67
		Итого оплата труда:				**17,06**	**8370,67**
2. 2	31-010101-0104	Бульдозеры, 96 кВт (130 л.с.)	маш.-ч	0,0074	3,631	3943,43	14319,30
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0074	3,631	1152,61	4185,13
		Итого эксплуатация машин:				**58,36**	**28638,61**
		НР первого уровня	%	59,1		10,08	4947,07
		НР второго уровня	%	4,1		2,81	1377,01
		Накладные расходы	%	--		12,89	6324,08
		Сметная прибыль	%	8		5,70	2797,01
		Сметная стоимость:				**76,95**	**37759,70**

1	2	3	4	5	6	7	8
ИТОГО ПО ЛОКАЛЬНОЙ РЕСУРСНОЙ СМЕТЕ:							
		Итого прямые затраты:	Тенге				**45666,97**
		в том числе:					
		- зарплата рабочих-строителей	Тенге				**0,00**
		- затраты на эксплуатацию машин	Тенге				**45666,97**
		- в том числе зарплата машинистов	Тенге				**13347,82**
		- материалов, изделий и конструкций	Тенге				**0,00**
		- перевозка грузов	Тенге				**0,00**
		- инженерное оборудование поставки подрядчика	Тенге				**0,00**
		Накладные расходы I уровня	Тенге				**7888,56**
		Итого с накладными расходами I уровня	Тенге				**53555,53**
		Накладные расходы II уровня	Тенге				**2195,78**
		ИТОГО:	Тенге				**55751,31**
		Сметная прибыль	Тенге				**4460,10**
		ИТОГО по смете:	Тенге				**60211,42**
Временные здания и сооружения (4,48%)							***2 697,47***
Затраты на производство строительно-монтажных работ в зимнее время (5,6%)							***3 522,90***
Итого в текущих ценах на 4 квартал 2017г.							***66 431,79***
Итого в текущих ценах 2018г.							***70 413,60***
НДС 12%							***8 449,63***
Итого с НДС							***78 863,23***

ЗАКАЗЧИК:

И.о. генерального директора АО "СЕВКАЗЭНЕРГО" _____ Язовская А.А.

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

И.о. главного инженера ПТЭЦ-2 АО "СЕВКАЗЭНЕРГО" _____ Ягодин В.П.

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

Эксперт технического надзора ТОО "КазСтройИнжиниринг ПВ" _____ Тулеутаев К.Т.

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

ПОДРЯДЧИК:

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

Зам. начальника ОППиК АО "Трест Средазэнергомонтаж" _____ Деревянко А.С.