Приложение 50
к приказу Министра финансов
Республики Казахстан
от 20 декабря 2012 года № 562

Форма Р-1

ИИН/БИН

Заказчик: АО СЕВКАЗЭНЕРГО,Республика Казахстан, Северо-Казахстанская область, г.Петропавловск, ул. Жамбыла, 215 — 990140000186

полное наименование, адрес, данные о средствах связи

Исполнитель: ТОО СК Тұмар Құрылыс,150000, Республика Казахстан, Северо-Казахстанская область, г.Петропавловск, Интернациональная, дом № 72 — 020740000434

полное наименование, адрес, данные о средствах связи

Договор (контракт): №651 от 12.06.2024г

Номер документа	Дата составления
6	30.11.2024

АКТ ВЫПОЛНЕННЫХ РАБОТ (ОКАЗАННЫХ УСЛУГ)

Номер по порядку	Наименование работ (услуг) (в разрезе их подвидов в соответствии с технической спецификацией, заданием, графиком выполнения работ (услуг) при их наличии)	Дата выполнения работ (оказания услуг)	Сведения об отчете о научных исследованиях, маркетинговых, консультационных и прочих услугах (дата, номер, количество страниц) (при их наличии)	Единица измерения	Выполнено работ (оказано услуг)				
					количество	цена за единицу	стоимость	сумма НДС, в KZT	сумма с НДС, в KZT
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
1	Наращивание ограждающих дамб секции №3 золоотвала №2 АО "СЕВКАЗЭНЕРГО" (II очередь)			усл	1	61 381 097,02	61 381 097,02	7 365 731,64	68 746 828,66
				Итого	1	x	61 381 097,02	7 365 731,64	68 746 828,66

Сведения об использовании запасов, полученных от заказчика

наименование, количество, стоимость

Приложение: Перечень документации, в том числе отчет(ы) о маркетинговых, научных исследованиях, консультационных и прочих услугах (обязательны при его (их) наличии) на _____ страниц

Сдал (Исполнитель): Директор — Тажибаев С.Е.
должность *подпись* *расшифровка подписи*

М.П.

Принял (Заказчик): Генеральный директор — Казановский А.А.
должность *подпись* *расшифровка подписи*

Дата подписания (принятия) работ (услуг): 30.11.2024

М.П.

Заказчик : АО "СЕВКАЗЭНЕРГО", , БИН 990140000186 Республика Казахстан, Северо-Казахстанская область, г.Петропавловск, ул. Жамбыла, 215

Подрядчик: ТОО «СК Тұмар Құрылыс», БИН 020740000434 Республика Казахстан, Северо-Казахстанская область, г.Петропавловск, Интернациональная, дом № 72

Наименование строительства: Наращивание ограждающих дамб секции №3 золоотвала №2 АО "СЕВКАЗЭНЕРГО" (II очередь)

Приложение 2 к приказу Министра промышленности и строительства Республики Казахстан от 13 мая 2024 года № 169
Приложение 4-1 к Правилам организации деятельности и осуществления функций заказчика (застройщика)

СПРАВКА № 5
о стоимости выполненных строительных работ и затрат
(по ресурсному методу)
за ноябрь месяц 2024 года

БИН/ИИН		КОПФ		Договор		Источник финансирования	
заказчика	подрядчика	заказчика	подрядчика	номер	дата	Наименование программы/ подпрограммы/специфики	код
990140000186	020740000434			651	12.06.2024		

Наименование пусковых комплексов, объектов	Стоимость выполненных работ и затрат в тенге						НДС	Всего
	с начала строительства по отчетный месяц включительно	с начала года по отчетный месяц включительно	в отчетном месяце (без НДС)	из них				
				Строительно-монтажные работы	Оборудования, мебели и инвентаря	Прочих затрат		
А	1	2	3	4	5	6	7	8
Наращивание ограждающих дамб секции №3 золоотвала №2 АО "СЕВКАЗЭНЕРГО" (II очередь)	200 429 272,71	200 429 272,71	61 381 097,02				7 365 731,64	68 746 828,66

Подрядчик:
ТОО "СК Тұмар Құрылыс"

Директор Тажибаев С.Е.

Заказчик:
АО "СЕВКАЗЭНЕРГО"

Генеральный директор Казановский А.А.

Заказчик: АО "СЕВКАЗЭНЕРГО"
Подрядчик: ТОО «СК Тұмар Құрылыс»
Наименование строительства: Наращивание ограждающих дамб секции №3 золоотвала №2 АО "СЕВКАЗЭНЕРГО" (II очередь)
Договор подряда: №651 от 12.06.2024 г.

АКТ №5
приемки выполненных работ за ноябрь месяц 2024 года

Составлен(а) в текущих ценах на 1 квартал 2021г.

№ 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 накладными расходами и сметной прибылью, тенге
				на единицу измерения	по проекту	Всего	эксплуатация машин	Всего	эксплуатация машин	материалы		
						зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге	
1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 1377.СМ-ЗУ.001.001

на Гидротехнические работы

Основные объемы работ

Устройство тела дамбы /табл.осн.объемов работ п.1 л.001.003.4/

РАЗДЕЛ 2. Насыпь

Крепление внутреннего откоса дамбы щебнем фракцией 40-80 мм, h=0,5 м/табл.осн.объемов работ п.3 л.001.003.4/

5	1142-0101-0201 РСНБ РК 2015	**Откосы уклоном 1:3. Устройство подстилающего слоя толщиной 0,5 м из щебня**	м3 подстилающего слоя	2218,492	286,36	161,20	635287,37	357620,91	83348,75	235669,52	940633,44
		НР - 68%; СП - 8%			87,59	68,63	194317,71	152255,11		69676,55	
6	ТОО "Петрокомпани"	**Щебень из плотных горных пород М1400 фракция 40-70 мм**	т	3203,505	5303,57	--	16990013,01	--	16990013,01	--	18349214,05
		СП - 8%			--	--	--	--		1359201,00	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге				17625300,38	357620,91	17073361,76	235669,52	19289847,49
							194317,71	152255,11	--	1428877,59	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				17625300,38				
	Материалы		Тенге				83348,74				
	Всего заработная плата		Тенге					346572,82			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				16990013,01				
		Накладные расходы	Тенге				235669,52				
		Сметная прибыль	Тенге				1428877,59				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				19289847,49				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								239,59
		Сметная заработная плата	Тенге					346572,82			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге				19289847,49				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								239,59
		Сметная заработная плата	Тенге					346572,82			

РАЗДЕЛ 5.Напорные трубопроводы от дренажных насосных станций №1 и №2

Срезка растительного слоя грунта

63	1101-0104-0201 РСНБ РК 2015	**Растительный грунт. Срезка бульдозерами мощностью 96 кВт (130 л.с) при перемещении грунта до 10 м**	м3 грунта	9	56,52	56,52	508,68	508,68	--	122,34	681,50
		НР - 72%; СП - 8%			--	18,88	--	169,92		50,48	
64	1101-0104-0209 РСНБ РК 2015 К=2	**Растительный грунт. Срезка бульдозерами мощностью 96 кВт (130 л.с). Добавлять на каждые последующие 10 м перемещения грунта**	м3 грунта	9	95,06	95,06	855,54	855,54	--	205,80	1146,25

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		НР - 72%; СП - 8%			--	31,76	--	285,84		84,91	
65	414-104-0101 РСНБ РК 2015	Грунт растительного слоя (перегной). Погрузка	т	10,8	343,00	--	3704,40	--		--	4000,75
		СП - 8%			--	--	--	--		296,35	
66	412-102-0202 РСНБ РК 2015	Перевозка строительных грузов самосвалами вне населенных пунктов/растительный грунт. Грузоподъемность свыше 10 т. Расстояние перевозки 2 км	т·км	21,6	87,00	--	1879,20	--		--	2029,54
		СП - 8%			--	--	--	--		150,34	
67	414-104-0102 РСНБ РК 2015	Грунт растительного слоя (перегной). Разгрузка	т	10,8	745,00	--	8046,00	--		--	8689,68
		СП - 8%			--	--	--	--		643,68	
68	1101-0102-0602 РСНБ РК 2015	Растительный грунт. Работа на отвале	м3 грунта	9	22,00	18,51	198,00	166,59	--	73,61	293,34
		НР - 72%; СП - 8%			3,49	7,87	31,41	70,83		21,73	
69	ТОО "Петрокомпани"	Щебень из плотных горных пород М1400 фракция 40-70 мм	т	0,000468	5303,57	--	2,48	--	2,48	--	2,68
		СП - 8%			--	--	--	--		0,20	
		Земляные работы									
70	1101-0102-0326 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 20	Грунт. Разработка с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,65 м3	м3 грунта	122	245,55	237,41	29957,10	28964,02	--	4843,50	37584,65
		НР - 72%; СП - 8%			8,14	47,00	993,08	5734,00		2784,05	
71	ТОО "Петрокомпани"	Щебень из плотных горных пород М1400 фракция 40-70 мм	т	0,039	5303,57	--	206,84	--	206,84	--	223,39
		СП - 8%			--	--	--	--		16,55	
72	412-102-0202 РСНБ РК 2015	Перевозка строительных грузов самосвалами вне населенных пунктов/грунт. Грузоподъемность свыше 10 т. Расстояние перевозки 2 км	т·км	412,36	87,00	--	35875,32	--		--	38745,35
		СП - 8%			--	--	--	--		2870,03	
73	1101-0102-0503 РСНБ РК 2015 К=4	Дороги грунтовые землевозные. Ремонт и содержание. На каждые 0,5 км длины, группа грунтов 3	м3 грунта	122	47,64	47,64	5812,08	5812,08	--	852,05	7197,26
		НР - 72%; СП - 8%			--	9,70	--	1183,40		533,13	
74	ТОО "Петрокомпани"	Щебень из плотных горных пород М1400 фракция 40-70 мм	т	0,182	5303,57	--	965,25	--	965,25	--	1042,47
		СП - 8%			--	--	--	--		77,22	
75	1101-0205-0503 РСНБ РК 2015	Насыпь. Засыпка вручную. Группа грунтов 3	м3 грунта	122	1396,34	--	170353,48	--	--	122654,51	316448,62
		НР - 72%; СП - 8%			1396,34	--	170353,48	--		23440,64	
76	1101-0201-0501 РСНБ РК 2015	Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками	м3 уплотненного грунта	122	175,61	80,46	21424,42	9816,12	--	11823,26	35907,50
		НР - 72%; СП - 8%			95,15	39,45	11608,30	4812,90		2659,81	
77	1101-0201-0601 РСНБ РК 2015	Грунт насыпей уплотняемый. Полив водой	м3 уплотненного грунта	122	95,03	81,18	11593,66	9903,96	378,20	2555,27	15280,84
		НР - 72%; СП - 8%			10,75	18,34	1311,50	2237,48		1131,91	
78	1142-0101-0601 РСНБ РК 2015	Крепление гребня щебнем толщиной 20 см. Устройство	м2 подстилающего слоя	24	482,46	49,56	11579,04	1189,44	--	7378,60	20474,25
		НР - 68%; СП - 8%			432,90	19,22	10389,60	461,28		1516,61	
79	ТОО "Петрокомпани"	Щебень из плотных горных пород М1400 фракция 20-40 мм	т	31,2	5303,57	--	165471,38	--	165471,38	--	178709,09
		СП - 8%			--	--	--	--		13237,71	
		Арматура									
89	1122-0901-0204 РСНБ РК 2015	Задвижки или клапаны обратные стальные диаметром 200 мм. Установка	задвижка или клапан	2	8797,91	2803,61	17595,82	5607,22	993,68	12703,80	32723,59
		НР - 99%; СП - 8%			5497,46	918,60	10994,92	1837,20		2423,97	
		Трубы									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
90	1122-0301-0106 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10	Трубы водопроводные стальные, диаметр 200 мм. Укладка	км трубопровода	0,0135	1258779,51	549742,69	16993,52	7421,53	1206,74	10828,67	30047,96
		НР - 99%; СП - 8%			619648,00	190577,79	8365,25	2572,80		2225,78	
91	1122-0301-0106 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10	Трубы водопроводные стальные, диаметр 200 мм/Футляр. Укладка с гидравлическим испытанием	км трубопровода	0,0075	1237979,11	547342,69	9284,84	4105,07	532,41	6015,93	16524,83
		НР - 99%; СП - 8%			619648,00	190577,79	4647,36	1429,33		1224,06	
92	1122-1401-0303 РСНБ РК 2015	Трубы стальные диаметром 200 мм. Протаскивание в футляр	м трубы, уложенной в футляре	7,5	1633,68	9,81	12252,60	73,57	2056,35	10044,91	24081,31
		НР - 99%; СП - 8%			1349,69	3,16	10122,68	23,70		1783,80	
93	1122-0801-0105 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	Фасонные части стальные сварные диаметром 100-250 мм. Установка	т фасонных частей	0,0788	1451084,92	530517,44	114345,49	41804,78	28285,91	56974,53	185025,62
		НР - 99%; СП - 8%			561609,20	168721,13	44254,80	13295,23		13705,60	
		Устройство желоба из трубы Ду500									
94	1122-0301-0111 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10	Желоб из трубы стальной, диаметр 500 мм. Укладка	км трубопровода	0,004	2798465,69	1294187,81	11193,86	5176,75	367,77	7313,17	19987,60
		НР - 99%; СП - 8%			1412336,00	434424,76	5649,34	1737,70		1480,56	
		Фасонные части									
95	1122-0801-0105 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	Фасонные части стальные сварные диаметром 100-250 мм. Установка	т фасонных частей	0,0479	1451084,92	530517,44	69506,97	25411,78	17194,11	34632,99	112471,16
		НР - 99%; СП - 8%			561609,20	168721,13	26901,08	8081,74		8331,20	
		Крепежные изделия									
96	261-107-0201 РСНБ РК 2015	Болты специальные для крепления с гайками и шайбами диаметром от М12 до М16 ГОСТ 1759.0-87	т	0,032269	309548,00	--	9988,80	--	9988,80	--	10787,90
		СП - 8%			--	--	--	--		799,10	
		Прочие материалы									
97	261-301-1707 РСНБ РК 2015	Прокладки паронитовые А-200-(10;16)-ПМБ ГОСТ 15180-86	1000 шт.	0,008	229523,00	--	1836,18	--	1836,18	--	1983,07
		СП - 8%			--	--	--	--		146,89	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 5	Тенге				731430,95	146817,13	229486,10	289022,94	1102090,20
							305622,80	43933,35	--	81636,31	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				729594,77				
	Материалы		Тенге				51015,17				
	Всего заработная плата		Тенге					349556,15			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				176634,75				
	Транспортные расходы		Тенге				49504,92				
		Накладные расходы	Тенге				289022,94				
		Сметная прибыль	Тенге				81489,42				
	ВСЕГО. Стоимость общестроительных работ		Тенге				1100107,13				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								261,12
		Сметная заработная плата	Тенге					349556,15			
	Стоимость сантехнических работ		Тенге				1836,18				
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				1836,18				
		Сметная прибыль	Тенге				146,89				
	ВСЕГО. Стоимость сантехнических работ		Тенге				1983,07				
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 5	Тенге				1102090,20				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								261,12
		Сметная заработная плата	Тенге					349556,15			

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 1377.СМ-ЗУ.003.001

на Трубопровод орошения пляжей

РАЗДЕЛ 1. Золошлакопроводы

		Траверсы /л.008/									
1	1124-0301-0103 РСНБ РК 2015	Опоры лежневые для золошлакопроводов из сборных железобетонных элементов массой до 0,8 т. Укладка	м3 сборных конструкций	29,1715	7087,99	3493,74	206767,30	101917,63	--	143376,00	378154,77

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		НР - 99%; СП - 8%			3594,25	1370,33	104849,66	39974,58		28011,46	
		Трубы									
2	1124-0301-0207 РСНБ РК 2015	**Золошлакопроводы из стальных труб диаметром 500 мм. Укладка /повторно используемые трубы/**	км золошлакопроводов	2,076	3513687,71	1308049,55	7294415,69	2715510,87	434131,38	4930286,28	13202678,12
		НР - 99%; СП - 8%			1996519,00	402366,91	4144773,44	835313,71		977976,16	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге				7501183,00	2817428,50	434131,38	5073662,28	13580832,89
		Стоимость общестроительных работ	Тенге				4249623,10	875288,29	--	1005987,62	
		Материалы	Тенге				7501183,00				
		Всего заработная плата	Тенге				434131,38				
		Накладные расходы	Тенге					5124911,39			
		Сметная прибыль	Тенге				5073662,28				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	Тенге				1005987,62				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч				13580832,89				
		Сметная заработная плата	Тенге					5124911,39			3215,27
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге				13580832,89				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч					5124911,39			3215,27
		Сметная заработная плата	Тенге								
		ИТОГО ПО АКТУ:	**Тенге**								**33972771,00**
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
		- Зарплата рабочих строителей	Тенге				4749564,00				
		- Затраты на эксплуатацию машин	Тенге					3321867,00			
		- в том числе зарплата машинистов	Тенге					1071477,00			
		- Материалов, изделий и конструкций	Тенге						17736979,00		
		- Перевозка грузов	Тенге				49505,00				
		- Накладные расходы	Тенге							5598355,00	
		- Сметная прибыль	Тенге							2516502,00	
		ИТОГО ПО АКТУ:	Тенге				33 972 771,00				
		Строительно-монтажные работы					33 972 771,00				
		Оборудование, инвентарь					0,00				
		Временные здания и сооружения 4,48%	Тенге	4,48%			1 521 980,14				
		Итого с учетом временных зданий и сооружений				35 494 751,14	35 494 751,14				
		Дополнительные затраты при производстве СМР в зимнее время 5,6%	Тенге	5,60%		1 987 706,06					
		Итого с учетом дополнительных затрат при производстве строительно-монтажных (ремонтно-строительных) работ в зимнее				37 482 457,20	37 482 457,20				
		Непредвиденные работы и затраты	Тенге	2%		749 649,14					
		ИТОГО СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ					38 232 106,35				
		в том числе в текущих ценах на 2024 год - 100 %, К=1,1467261	Тенге	К=1,1467261			43 841 754,21				
		Без учета НДС					43 841 754,21				
		НДС 12%		12%			5 261 010,50				
		Итого с учетом НДС	Тенге				**49 102 764,71**				

ЗАКАЗЧИК:

Генеральный директор
АО "СЕВКАЗЭНЕРГО"

_____ А.А. Казановский

ПОДРЯДЧИК:

Директор
ТОО «СК Тумар құрылыс»

_____ Ташимов

Первый заместитель генерального директора по производству - главный инженер АО "СЕВКАЗЭНЕРГО" П.Б. Богданов

Директор ПЭО-2 АО "СЕВКАЗЭНЕРГО" Д.А. Захаров

И.о. главного инженера ПЭО-2 АО "СЕВКАЗЭНЕРГО" Е.Н. Мосиенко

Начальник УРиМ ПТЭЦ-2 АО "СЕВКАЗЭНЕРГО"	А.В. Шаштаулетов
Начальник КЦ ПТЭЦ-2 АО "СЕВКАЗЭНЕРГО"	К.Ю. Ли
Технический надзор ТОО «КазСтройИнжиниринг ПВ»	В.Б. Пимонов
Авторский надзор АО «Институт «КазНИПИЭнергопром»	Е.В. Фомин
Ведущий инженер по надзору за строительством УРиМ ПТЭЦ-2 АО "СЕВКАЗЭНЕРГО"	В.С. Чирков
Ведущий инженер по проектно-сметной работе УРиМ ПТЭЦ-2 АО "СЕВКАЗЭНЕРГО"	А.С. Колосова

Заказчик АО "СЕВКАЗЭНЕРГО"
Подрядчик ТОО «СК Тұмар Құрылыс»
Наименование строительства: Наращивание ограждающих дамб секции №3 золоотвала №2 АО "СЕВКАЗЭНЕРГО" (II очередь)
Договор подряда: №651 от 12.06.2024 г.

АКТ №5
приемки выполненных работ за ноябрь месяц 2024 года

Составлен(а) в текущих ценах на 1 квартал 2021г.

№ 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 накладными расходами и сметной прибылью, тенге
				на единицу измерения	по проекту	Всего / зарплата рабочих-строителей	эксплуатация машин / зарплата машинистов	Всего / зарплата рабочих-строителей	эксплуатация машин / зарплата машинистов	материалы / оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге	
1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
		ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 1377.СМ-ЗУ.001.001										
		на Гидротехнические работы										
		Основные объемы работ										
		Устройство тела дамбы /табл.осн.объемов работ п.1 л.001.003.4/										
		РАЗДЕЛ 2. Насыпь										
		Крепление внутреннего откоса дамбы щебнем фракцией 40-80 мм, h=0,5 м/табл.осн.объемов работ п.3 л.001.003.4/										
5	1142-0101-0201 РСНБ РК 2015	**Откосы уклоном 1:3. Устройство подстилающего слоя толщиной 0,5 м из щебня**	м3 подстилающего слоя	2218,492		286,36	161,20	635287,37	357620,91	83348,75	235669,52	940633,44
		НР - 68%; СП - 8%				87,59	68,63	194317,71	152255,11		69676,55	
6	ТОО "Петрокомпани"	**Щебень из плотных горных пород М1400 фракция 40-70 мм**	т	3203,505		5303,57	--	16990013,01	--	16990013,01	--	18349214,05
		СП - 8%				--	--	--	--		1359201,00	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге					17625300,38	357620,91	17073361,76	235669,52	19289847,49
								194317,71	152255,11	--	1428877,59	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге					17625300,38				
	Материалы		Тенге					83348,74				
	Всего заработная плата		Тенге						346572,82			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге					16990013,01				
		Накладные расходы	Тенге					235669,52				
		Сметная прибыль	Тенге					1428877,59				
	ВСЕГО. Стоимость общестроительных работ		Тенге					19289847,49				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									239,59
		Сметная заработная плата	Тенге						346572,82			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге					19289847,49				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									239,59
		Сметная заработная плата	Тенге						346572,82			
		РАЗДЕЛ 5.Напорные трубопроводы от дренажных насосных станций №1 и №2										
		Срезка растительного слоя грунта										
63	1101-0104-0201 РСНБ РК 2015	**Растительный грунт. Срезка бульдозерами мощностью 96 кВт (130 л.с) при перемещении грунта до 10 м**	м3 грунта	9		56,52	56,52	508,68	508,68	--	122,34	681,50
		НР - 72%; СП - 8%				--	18,88	--	169,92		50,48	
64	1101-0104-0209 РСНБ РК 2015 К=2	**Растительный грунт. Срезка бульдозерами мощностью 96 кВт (130 л.с). Добавлять на каждые последующие 10 м перемещения грунта**	м3 грунта	9		95,06	95,06	855,54	855,54	--	205,80	1146,25

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		НР - 72%; СП - 8%			--	31,76	--	285,84		84,91	
65	414-104-0101 РСНБ РК 2015	Грунт растительного слоя (перегной). Погрузка	т	10,8	343,00	--	3704,40	--		--	4000,75
		СП - 8%			--	--	--	--		296,35	
66	412-102-0202 РСНБ РК 2015	Перевозка строительных грузов самосвалами вне населенных пунктов/растительный грунт. Грузоподъемность свыше 10 т. Расстояние перевозки 2 км	т*км	21,6	87,00	--	1879,20	--		--	2029,54
		СП - 8%			--	--	--	--		150,34	
67	414-104-0102 РСНБ РК 2015	Грунт растительного слоя (перегной). Разгрузка	т	10,8	745,00	--	8046,00	--		--	8689,68
		СП - 8%			--	--	--	--		643,68	
68	1101-0102-0602 РСНБ РК 2015	Растительный грунт. Работа на отвале	м3 грунта	9	22,00	18,51	198,00	166,59	--	73,61	293,34
		НР - 72%; СП - 8%			3,49	7,87	31,41	70,83		21,73	
69	ТОО "Петрокомпани"	Щебень из плотных горных пород М1400 фракция 40-70 мм	т	0,000468	5303,57	--	2,48	--	2,48	--	2,68
		СП - 8%			--	--	--	--		0,20	
		Земляные работы									
70	1101-0102-0326 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 20	Грунт. Разработка с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,65 м3	м3 грунта	122	245,55	237,41	29957,10	28964,02	--	4843,50	37584,65
		НР - 72%; СП - 8%			8,14	47,00	993,08	5734,00		2784,05	
71	ТОО "Петрокомпани"	Щебень из плотных горных пород М1400 фракция 40-70 мм	т	0,039	5303,57	--	206,84	--	206,84	--	223,39
		СП - 8%			--	--	--	--		16,55	
72	412-102-0202 РСНБ РК 2015	Перевозка строительных грузов самосвалами вне населенных пунктов/грунт. Грузоподъемность свыше 10 т. Расстояние перевозки 2 км	т*км	412,36	87,00	--	35875,32	--		--	38745,35
		СП - 8%			--	--	--	--		2870,03	
73	1101-0102-0503 РСНБ РК 2015 К=4	Дороги грунтовые землевозные. Ремонт и содержание. На каждые 0,5 км длины, группа грунтов 3	м3 грунта	122	47,64	47,64	5812,08	5812,08	--	852,05	7197,26
		НР - 72%; СП - 8%			--	9,70	--	1183,40		533,13	
74	ТОО "Петрокомпани"	Щебень из плотных горных пород М1400 фракция 40-70 мм	т	0,182	5303,57	--	965,25	--	965,25	--	1042,47
		СП - 8%			--	--	--	--		77,22	
75	1101-0205-0503 РСНБ РК 2015	Насыпь. Засыпка вручную. Группа грунтов 3	м3 грунта	122	1396,34	--	170353,48	--	--	122654,51	316448,62
		НР - 72%; СП - 8%			1396,34	--	170353,48	--		23440,64	
76	1101-0201-0501 РСНБ РК 2015	Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками	м3 уплотненного грунта	122	175,61	80,46	21424,42	9816,12	--	11823,26	35907,50
		НР - 72%; СП - 8%			95,15	39,45	11608,30	4812,90		2659,81	
77	1101-0201-0601 РСНБ РК 2015	Грунт насыпей уплотняемый. Полив водой	м3 уплотненного грунта	122	95,03	81,18	11593,66	9903,96	378,20	2555,27	15280,84
		НР - 72%; СП - 8%			10,75	18,34	1311,50	2237,48		1131,91	
78	1142-0101-0601 РСНБ РК 2015	Крепление гребня щебнем толщиной 20 см. Устройство	м2 подстилающего слоя	24	482,46	49,56	11579,04	1189,44	--	7378,60	20474,25
		НР - 68%; СП - 8%			432,90	19,22	10389,60	461,28		1516,61	
79	ТОО "Петрокомпани"	Щебень из плотных горных пород М1400 фракция 20-40 мм	т	31,2	5303,57	--	165471,38	--	165471,38	--	178709,09
		СП - 8%			--	--	--	--		13237,71	
		Арматура									
89	1122-0901-0204 РСНБ РК 2015	Задвижки или клапаны обратные стальные диаметром 200 мм. Установка	задвижка или клапан	2	8797,91	2803,61	17595,82	5607,22	993,68	12703,80	32723,59
		НР - 99%; СП - 8%			5497,46	918,60	10994,92	1837,20		2423,97	
		Трубы									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
90	1122-0301-0106 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10	Трубы водопроводные стальные, диаметр 200 мм. Укладка	км трубопровода	0,0135	1258779,51	549742,69	16993,52	7421,53	1206,74	10828,67	30047,96
		НР - 99%; СП - 8%			619648,00	190577,79	8365,25	2572,80		2225,78	
91	1122-0301-0106 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10	Трубы водопроводные стальные, диаметр 200 мм/Футляр. Укладка с гидравлическим испытанием	км трубопровода	0,0075	1237979,11	547342,69	9284,84	4105,07	532,41	6015,93	16524,83
		НР - 99%; СП - 8%			619648,00	190577,79	4647,36	1429,33		1224,06	
92	1122-1401-0303 РСНБ РК 2015	Трубы стальные диаметром 200 мм. Протаскивание в футляр	м трубы, уложенной в футляре	7,5	1633,68	9,81	12252,60	73,57	2056,35	10044,91	24081,31
		НР - 99%; СП - 8%			1349,69	3,16	10122,68	23,70		1783,80	
93	1122-0801-0105 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	Фасонные части стальные сварные диаметром 100-250 мм. Установка	т фасонных частей	0,0788	1451084,92	530517,44	114345,49	41804,78	28285,91	56974,53	185025,62
		НР - 99%; СП - 8%			561609,20	168721,13	44254,80	13295,23		13705,60	
		Устройство желоба из трубы Ду500									
94	1122-0301-0111 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10	Желоб из трубы стальной, диаметр 500 мм. Укладка	км трубопровода	0,004	2798465,69	1294187,81	11193,86	5176,75	367,77	7313,17	19987,60
		НР - 99%; СП - 8%			1412336,00	434424,76	5649,34	1737,70		1480,56	
		Фасонные части									
95	1122-0801-0105 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	Фасонные части стальные сварные диаметром 100-250 мм. Установка	т фасонных частей	0,0479	1451084,92	530517,44	69506,97	25411,78	17194,11	34632,99	112471,16
		НР - 99%; СП - 8%			561609,20	168721,13	26901,08	8081,74		8331,20	
		Крепежные изделия									
96	261-107-0201 РСНБ РК 2015	Болты специальные для крепления с гайками и шайбами диаметром от М12 до М16 ГОСТ 1759.0-87	т	0,032269	309548,00	--	9988,80	--	9988,80	--	10787,90
		СП - 8%			--	--	--	--		799,10	
		Прочие материалы									
97	261-301-1707 РСНБ РК 2015	Прокладки паронитовые А-200-(10;16)-ПМБ ГОСТ 15180-86	1000 шт.	0,008	229523,00	--	1836,18	--	1836,18	--	1983,07
		СП - 8%			--	--	--	--		146,89	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 5	**Тенге**				731430,95	146817,13	229486,10	289022,94	1102090,20
		Стоимость общестроительных работ	Тенге				305622,80	43933,35	--	81636,31	
		Материалы	Тенге				729594,77				
		Всего заработная плата	Тенге				51015,17				
		Стоимость материалов и конструкций	Тенге					349556,15			
		Транспортные расходы	Тенге				176634,75				
		Накладные расходы	Тенге				49504,92				
		Сметная прибыль	Тенге				289022,94				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	Тенге				81489,42				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч				1100107,13				
		Сметная заработная плата	Тенге								261,12
		Стоимость сантехнических работ	Тенге					349556,15			
		Стоимость материалов и конструкций	Тенге				1836,18				
		Сметная прибыль	Тенге				1836,18				
		ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ	Тенге				146,89				
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 5	Тенге				1983,07				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч				1102090,20				
		Сметная заработная плата	Тенге								261,12
								349556,15			

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 1377-СМ-ЗУ-003.001

на Трубопровод орошения пляжей

РАЗДЕЛ 1. Золошлакопроводы

		Траверсы /л.008/									
1	1124-0301-0103 РСНБ РК 2015	Опоры лежневые для золошлакопроводов из сборных железобетонных элементов массой до 0,8 т. Укладка	м3 сборных конструкций	29,1715	7087,99	3493,74	206767,30	101917,63	--	143376,00	378154,77

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		НР - 99%; СП - 8%			3594,25	1370,33	104849,66	39974,58		28011,46	
		Трубы									
2	1124-0301-0207 РСНБ РК 2015	**Золошлакопроводы из стальных труб диаметром 500 мм. Укладка /повторно используемые трубы/**	км золошлакопроводов	2,076	3513687,71	1308049,55	7294415,69	2715510,87	434131,38	4930286,28	13202678,12
		НР - 99%; СП - 8%			1996519,00	402366,91	4144773,44	835313,71		977976,16	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге				7501183,00	2817428,50	434131,38	5073662,28	13580832,89
							4249623,10	875288,29	--	1005987,62	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				7501183,00				
	Материалы		Тенге				434131,38				
	Всего заработная плата		Тенге					5124911,39			
		Накладные расходы	Тенге				5073662,28				
		Сметная прибыль	Тенге				1005987,62				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				13580832,89				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								3215,27
		Сметная заработная плата	Тенге					5124911,39			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге				13580832,89				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								3215,27
		Сметная заработная плата	Тенге					5124911,39			
		ИТОГО ПО АКТУ:	**Тенге**								33972771,00
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
		- Зарплата рабочих строителей	Тенге				4749564,00				
		- Затраты на эксплуатацию машин	Тенге					3321867,00			
		- в том числе зарплата машинистов	Тенге					1071477,00			
		- Материалов, изделий и конструкций	Тенге						17736979,00		
		- Перевозка грузов	Тенге				49505,00				
		- Накладные расходы	Тенге							5598355,00	
		- Сметная прибыль	Тенге							2516502,00	
		ИТОГО ПО АКТУ:	Тенге				**33 972 771,00**				
		Строительно-монтажные работы					33 972 771,00				
		Оборудование, инвентарь					0,00				
		Временные здания и сооружения 4,48%	Тенге		4,48%		1 521 980,14				
		Итого с учетом временных зданий и сооружений				35 494 751,14	35 494 751,14				
		Дополнительные затраты при производстве СМР в зимнее время 5,6%	Тенге		5,60%	1 987 706,06					
		Итого с учетом дополнительных затрат при производстве строительно-монтажных (ремонтно-строительных) работ в зимнее				37 482 457,20	37 482 457,20				
		Непредвиденные работы и затраты	Тенге		2%	749 649,14					
		ИТОГО СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ					38 232 106,35				
		в том числе в текущих ценах на 2024 год - 100 %, К=1,1467261	Тенге	К=1,1467261			43 841 754,21				
		Без учета НДС					43 841 754,21				
		НДС 12%			12%		5 261 010,50				
		Итого с учетом НДС	Тенге				**49 102 764,71**				

ЗАКАЗЧИК:

Генеральный директор
АО "СЕВКАЗЭНЕРГО"

_____ М.А. Казановский

ПОДРЯДЧИК:

Директор
ТОО «СК Тумар Курылыс»

_____

Первый заместитель генерального директора по производству - главный инженер АО _____ П.Б. Богданов

Директор филиала 2 АО "СЕВКАЗЭНЕРГО" _____ Д.А. Захаров

Исп. главного инженера ПЭС филиала 2 АО "СЕВКАЗЭНЕРГО" _____ Е.Н. Мосиенко

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12

Начальник УРиМ ПТЭЦ-2 АО "СЕВКАЗЭНЕРГО"	А.В. Шаштаулетов
Начальник КЦ ПТЭЦ-2 АО "СЕВКАЗЭНЕРГО"	К.Ю. Ли
Технический надзор ТОО «КазСтройИнжиниринг ПВ»	В.Б. Пимонов
Авторский надзор АО «Институт «КазНИПИЭнергопром»	Е.В. Фомин
Ведущий инженер по надзору за строительством УРиМ ПТЭЦ-2 АО "СЕВКАЗЭНЕРГО"	В.С. Чирков
Ведущий инженер по проектно-сметной работе УРиМ ПТЭЦ-2 АО "СЕВКАЗЭНЕРГО"	А.С. Колосова

Заказчик АО "СЕВКАЗЭНЕРГО"
Подрядчик ТОО «СК Тұмар Құрылыс»
Наименование строительства Наращивание ограждающих дамб секции №3 золоотвала №2 АО "СЕВКАЗЭНЕРГО" (II очередь)
Договор подряда №651 от 12.06.2024 г

АКТ №5
приемки выполненных работ за ноябрь месяц 2024 года

Составлен(а) в текущих ценах на 1 квартал 2021г

№ 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 накладными расходами и сметной прибылью, тенге
				на единицу измерения	по проекту	Всего	эксплуатация машин	Всего	эксплуатация машин	материалы		
						зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге	
1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 1377.СМ-ЗУ.001.001

на Гидротехнические работы

Основные объемы работ

Устройство тела дамбы /табл.осн.объемов работ п.1 л.001.003.4/

РАЗДЕЛ 2. Насыпь

Крепление внутреннего откоса дамбы щебнем фракцией 40-80 мм, h=0,5 м/табл.осн.объемов работ п.3 л.001.003.4/

5	1142-0101-0201 РСНБ РК 2015	**Откосы уклоном 1:3. Устройство подстилающего слоя толщиной 0,5 м из щебня**	м3 подстилающего слоя	2218,492	286,36	161,20	635287,37	357620,91	83348,75	235669,52	940633,44
		НР - 68%, СП - 8%			87,59	68,63	194317,71	152255,11		69676,55	
6	ТОО "Петрокомпани"	**Щебень из плотных горных пород М1400 фракция 40-70 мм**	т	3203,505	5303,57	--	16990013,01	--	16990013,01	--	18349214,05
		СП - 8%			--	--	--	--		1359201,00	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге				17625300,38	357620,91	17073361,76	235669,52	19289847,49
							194317,71	152255,11	--	1428877,59	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				17625300,38				
	Материалы		Тенге				83348,74				
	Всего заработная плата		Тенге					346572,82			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				16990013,01				
		Накладные расходы	Тенге				235669,52				
		Сметная прибыль	Тенге				1428877,59				
	ВСЕГО. Стоимость общестроительных работ		Тенге				19289847,49				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								239,59
		Сметная заработная плата	Тенге					346572,82			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге				19289847,49				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								239,59
		Сметная заработная плата	Тенге					346572,82			

РАЗДЕЛ 5.Напорные трубопроводы от дренажных насосных станций №1 и №2

Срезка растительного слоя грунта

63	1101-0104-0201 РСНБ РК 2015	**Растительный грунт. Срезка бульдозерами мощностью 96 кВт (130 л.с) при перемещении грунта до 10 м**	м3 грунта	9	56,52	56,52	508,68	508,68	--	122,34	681,50
		НР - 72%, СП - 8%			--	18,88	--	169,92		50,48	
64	1101-0104-0209 РСНБ РК 2015 К=2	**Растительный грунт. Срезка бульдозерами мощностью 96 кВт (130 л.с). Добавлять на каждые последующие 10 м перемещения грунта**	м3 грунта	9	95,06	95,06	855,54	855,54	--	205,80	1146,25

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		НР - 72%; СП - 8%			--	31,76	--	285,84		84,91	
65	414-104-0101 РСНБ РК 2015	Грунт растительного слоя (перегной). Погрузка	т	10,8	343,00	--	3704,40	--		--	4000,75
		СП - 8%			--	--	--	--		296,35	
66	412-102-0202 РСНБ РК 2015	Перевозка строительных грузов самосвалами вне населенных пунктов/растительный грунт. Грузоподъемность свыше 10 т. Расстояние перевозки 2 км	т·км	21,6	87,00	--	1879,20	--		--	2029,54
		СП - 8%			--	--	--	--		150,34	
67	414-104-0102 РСНБ РК 2015	Грунт растительного слоя (перегной). Разгрузка	т	10,8	745,00	--	8046,00	--		--	8689,68
		СП - 8%			--	--	--	--		643,68	
68	1101-0102-0602 РСНБ РК 2015	Растительный грунт. Работа на отвале	м3 грунта	9	22,00	18,51	198,00	166,59	--	73,61	293,34
		НР - 72%; СП - 8%			3,49	7,87	31,41	70,83		21,73	
69	ТОО "Петрокомпани"	Щебень из плотных горных пород М1400 фракция 40-70 мм	т	0,000468	5303,57	--	2,48	--	2,48	--	2,68
		СП - 8%			--	--	--	--		0,20	
		Земляные работы									
70	1101-0102-0326 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 20	Грунт. Разработка с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,65 м3	м3 грунта	122	245,55	237,41	29957,10	28964,02	--	4843,50	37584,65
		НР - 72%; СП - 8%			8,14	47,00	993,08	5734,00		2784,05	
71	ТОО "Петрокомпани"	Щебень из плотных горных пород М1400 фракция 40-70 мм	т	0,039	5303,57	--	206,84	--	206,84	--	223,39
		СП - 8%			--	--	--	--		16,55	
72	412-102-0202 РСНБ РК 2015	Перевозка строительных грузов самосвалами вне населенных пунктов/грунт. Грузоподъемность свыше 10 т. Расстояние перевозки 2 км	т·км	412,36	87,00	--	35875,32	--		--	38745,35
		СП - 8%			--	--	--	--		2870,03	
73	1101-0102-0503 РСНБ РК 2015 К=4	Дороги грунтовые землевозные. Ремонт и содержание. На каждые 0,5 км длины, группа грунтов 3	м3 грунта	122	47,64	47,64	5812,08	5812,08	--	852,05	7197,26
		НР - 72%; СП - 8%			--	9,70	--	1183,40		533,13	
74	ТОО "Петрокомпани"	Щебень из плотных горных пород М1400 фракция 40-70 мм	т	0,182	5303,57	--	965,25	--	965,25	--	1042,47
		СП - 8%			--	--	--	--		77,22	
75	1101-0205-0503 РСНБ РК 2015	Насыпь. Засыпка вручную. Группа грунтов 3	м3 грунта	122	1396,34	--	170353,48	--	--	122654,51	316448,62
		НР - 72%; СП - 8%			1396,34	--	170353,48	--		23440,64	
76	1101-0201-0501 РСНБ РК 2015	Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками	м3 уплотненного грунта	122	175,61	80,46	21424,42	9816,12	--	11823,26	35907,50
		НР - 72%; СП - 8%			95,15	39,45	11608,30	4812,90		2659,81	
77	1101-0201-0601 РСНБ РК 2015	Грунт насыпей уплотняемый. Полив водой	м3 уплотненного грунта	122	95,03	81,18	11593,66	9903,96	378,20	2555,27	15280,84
		НР - 72%; СП - 8%			10,75	18,34	1311,50	2237,48		1131,91	
78	1142-0101-0601 РСНБ РК 2015	Крепление гребня щебнем толщиной 20 см. Устройство	м2 подстилающего слоя	24	482,46	49,56	11579,04	1189,44	--	7378,60	20474,25
		НР - 68%; СП - 8%			432,90	19,22	10389,60	461,28		1516,61	
79	ТОО "Петрокомпани"	Щебень из плотных горных пород М1400 фракция 20-40 мм	т	31,2	5303,57	--	165471,38	--	165471,38	--	178709,09
		СП - 8%			--	--	--	--		13237,71	
		Арматура									
89	1122-0901-0204 РСНБ РК 2015	Задвижки или клапаны обратные стальные диаметром 200 мм. Установка	задвижка или клапан	2	8797,91	2803,61	17595,82	5607,22	993,68	12703,80	32723,59
		НР - 99%; СП - 8%			5497,46	918,60	10994,92	1837,20		2423,97	
		Трубы									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
90	1122-0301-0106 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10	Трубы водопроводные стальные, диаметр 200 мм. Укладка	км трубопровода	0,0135	1258779,51	549742,69	16993,52	7421,53	1206,74	10828,67	30047,96
		НР - 99%; СП - 8%			619648,00	190577,79	8365,25	2572,80		2225,78	
91	1122-0301-0106 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10	Трубы водопроводные стальные, диаметр 200 мм/Футляр. Укладка с гидравлическим испытанием	км трубопровода	0,0075	1237979,11	547342,69	9284,84	4105,07	532,41	6015,93	16524,83
		НР - 99%; СП - 8%			619648,00	190577,79	4647,36	1429,33		1224,06	
92	1122-1401-0303 РСНБ РК 2015	Трубы стальные диаметром 200 мм. Протаскивание в футляр	м трубы, уложенной в футляре	7,5	1633,68	9,81	12252,60	73,57	2056,35	10044,91	24081,31
		НР - 99%; СП - 8%			1349,69	3,16	10122,68	23,70		1783,80	
93	1122-0801-0105 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	Фасонные части стальные сварные диаметром 100-250 мм. Установка	т фасонных частей	0,0788	1451084,92	530517,44	114345,49	41804,78	28285,91	56974,53	185025,62
		НР - 99%; СП - 8%			561609,20	168721,13	44254,80	13295,23		13705,60	
		Устройство желоба из трубы Ду500									
94	1122-0301-0111 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10	Желоб из трубы стальной, диаметр 500 мм. Укладка	км трубопровода	0,004	2798465,69	1294187,81	11193,86	5176,75	367,77	7313,17	19987,60
		НР - 99%; СП - 8%			1412336,00	434424,76	5649,34	1737,70		1480,56	
		Фасонные части									
95	1122-0801-0105 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	Фасонные части стальные сварные диаметром 100-250 мм. Установка	т фасонных частей	0,0479	1451084,92	530517,44	69506,97	25411,78	17194,11	34632,99	112471,16
		НР - 99%; СП - 8%			561609,20	168721,13	26901,08	8081,74		8331,20	
		Крепежные изделия									
96	261-107-0201 РСНБ РК 2015	Болты специальные для крепления с гайками и шайбами диаметром от М12 до М16 ГОСТ 1759.0-87	т	0,032269	309548,00	--	9988,80	--	9988,80	--	10787,90
		СП - 8%			--	--	--	--		799,10	
		Прочие материалы									
97	261-301-1707 РСНБ РК 2015	Прокладки паронитовые А-200-(10;16)-ПМБ ГОСТ 15180-86	1000 шт.	0,008	229523,00	--	1836,18	--	1836,18	--	1983,07
		СП - 8%			--	--	--	--		146,89	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 5	Тенге				731430,95	146817,13	229486,10	289022,94	1102090,20
		Стоимость общестроительных работ	Тенге				305622,80	43933,35	--	81636,31	
		Материалы	Тенге				729594,77				
		Всего заработная плата	Тенге				51015,17				
		Стоимость материалов и конструкций	Тенге					349556,15			
		Транспортные расходы	Тенге				176634,75				
		Накладные расходы	Тенге				49504,92				
		Сметная прибыль	Тенге				289022,94				
		ВСЕГО. Стоимость общестроительных работ	Тенге				81489,42				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч				1100107,13				
		Сметная заработная плата	Тенге								261,12
		Стоимость сантехнических работ	Тенге					349556,15			
		Стоимость материалов и конструкций	Тенге				1836,18				
		Сметная прибыль	Тенге				1836,18				
		ВСЕГО. Стоимость сантехнических работ	Тенге				146,89				
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 5	Тенге				1983,07				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч				1102090,20				
		Сметная заработная плата	Тенге								261,12
								349556,15			

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 1377 СМ-ЗУ.003.001

на Трубопровод орошения пляжей

РАЗДЕЛ 1. Золошлакопроводы

		Траверсы /л.008/									
1	1124-0301-0103 РСНБ РК 2015	Опоры лежневые для золошлакопроводов из сборных железобетонных элементов массой до 0,8 т. Укладка	м3 сборных конструкций	29,1715	7087,99	3493,74	206767,30	101917,63	--	143376,00	378154,77

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		НР - 99%; СП - 8%			3594,25	1370,33	104849,66	39974,58		28011,46	
		Трубы									
2	1124-0301-0207 РСНБ РК 2015	**Золошлакопроводы из стальных труб диаметром 500 мм: Укладка /повторно используемые трубы/**	км золошлакопроводов	2,076	3513687,71	1308049,55	7294415,69	2715510,87	434131,38	4930286,28	13202678,12
		НР - 99%; СП - 8%			1996519,00	402366,91	4144773,44	835313,71		977976,16	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге				7501183,00	2817428,50	434131,38	5073662,28	13580832,89
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				4249623,10	875288,29	--	1005987,62	
	Материалы		Тенге				7501183,00				
	Всего заработная плата		Тенге				434131,38				
		Накладные расходы	Тенге					5124911,39			
		Сметная прибыль	Тенге				5073662,28				
	ВСЕГО. Стоимость общестроительных работ		Тенге				1005987,62				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч				13580832,89				
		Сметная заработная плата	Тенге					5124911,39			3215,27
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге				13580832,89				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								3215,27
		Сметная заработная плата	Тенге					5124911,39			
		ИТОГО ПО АКТУ:	**Тенге**								33972771,00
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
		- Зарплата рабочих строителей	Тенге				4749564,00				
		- Затраты на эксплуатацию машин	Тенге					3321867,00			
		- в том числе зарплата машинистов	Тенге					1071477,00			
		- Материалов, изделий и конструкций	Тенге						17736979,00		
		- Перевозка грузов	Тенге				49505,00				
		- Накладные расходы	Тенге							5598355,00	
		- Сметная прибыль	Тенге							2516502,00	
		ИТОГО ПО АКТУ:	Тенге				**33 972 771,00**				
		Строительно-монтажные работы					33 972 771,00				
		Оборудование, инвентарь					0,00				
		Временные здания и сооружения 4,48%	Тенге	4,48%			1 521 980,14				
		Итого с учетом временных зданий и сооружений				35 494 751,14	35 494 751,14				
		дополнительные затраты при производстве СМР в зимнее время 5,60%	Тенге	5,60%		1 987 706,06					
		Итого с учетом дополнительных затрат при производстве строительно-монтажных (ремонтно-строительных) работ в зимнее				37 482 457,20	37 482 457,20				
		Непредвиденные работы и затраты	Тенге	2%		749 649,14					
		ИТОГО СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ					38 232 106,35				
		в том числе в текущих ценах на 2024 год - 100 %, К=1,1467261	Тенге	К=1,1467261			43 841 754,21				
		Без учета НДС					43 841 754,21				
		НДС 12%		12%			5 261 010,50				
		Итого с учетом НДС	Тенге				**49 102 764,71**				

ЗАКАЗЧИК:

Генеральный директор
АО "СЕВКАЗЭНЕРГО"

_____ А.В. Казановский

ПОДРЯДЧИК:

Директор
ТОО "К Тумар Курылыс"

_____ Сембаев Е.Е.

Первый заместитель генерального директора по производству - главный инженер АО "СЕВКАЗЭНЕРГО" П.Б. Богданов

Директор ПТО АО "СЕВКАЗЭНЕРГО" Д.А. Захаров

И.о. главного инженера ПТО АО "СЕВКАЗЭНЕРГО" Е.Н. Мосиенко

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12

Начальник УРиМ ПТЭЦ-2 АО "СЕВКАЗЭНЕРГО" А.В. Шаштаулетов

Начальник КЦ ПТЭЦ-2 АО "СЕВКАЗЭНЕРГО" К.Ю. Ли

Технический надзор ТОО «КазСтройИнжиниринг ПВ» В.Б. Пимонов

Авторский надзор АО «Институт «КазНИПИЭнергопром» Е.В. Фомин

Ведущий инженер по надзору за строительством УРиМ ПТЭЦ-2 АО "СЕВКАЗЭНЕРГО" В.С. Чирков

Ведущий инженер по проектно-сметной работе УРиМ ПТЭЦ-2 АО "СЕВКАЗЭНЕРГО" А.С. Колосова

Заказчик: АО "СЕВКАЗЭНЕРГО"
Подрядчик: ТОО «СК Тұмар Құрылыс»
Наименование строительства: Наращивание ограждающих дамб секции №3 золоотвала №2 АО "СЕВКАЗЭНЕРГО" (II очередь)
Договор подряда: №651 от 12.06.2024 г.

АКТ №6
приемки выполненных работ за ноябрь месяц 2024 года

Составлен(а) в текущих ценах на 1 квартал 2021г.

№ 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 накладными расходами и сметной прибылью, тенге
				на единицу измерения	по проекту	Всего / зарплата рабочих-строителей	эксплуатация машин / зарплата машинистов	Всего / зарплата рабочих-строителей	эксплуатация машин / зарплата машинистов	материалы / оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге	
1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 1377.СМ-ЗУ.001.001

на Гидротехнические работы

Основные объемы работ

Устройство тела дамбы /табл.осн.объемов работ п.1 л.001.003.4/

РАЗДЕЛ 2. Насыпь

Крепление наружного откоса растительным грунтом h=0,2 м с посевом трав /табл.осн.объемов работ п.4 л.001.003.4/

7	1101-0102-0325 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 20	Растительный грунт. Разработка с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,65 м3	м3 грунта	6200	126,38	122,18	783556,00	757516,00	--	126732,96	983112,08
		НР - 72%; СП - 8%			4,20	24,19	26040,00	149978,00		72823,12	
8	ТОО "Петрокомпани"	Щебень из плотных горных пород М1400 фракция 40-70 мм	т	0,78	5303,57	--	4136,78	--	4136,78	--	4467,72
		СП - 8%			--	--	--	--		330,94	
9	412-102-0202 РСНБ РК 2015	Перевозка строительных грузов самосвалами вне населенных пунктов/растительный грунт. Грузоподъемность свыше 10 т. Расстояние перевозки 2 км	т-км	14880	87,00	--	1294560,00	--		--	1398124,80
		СП - 8%			--	--	--	--		103564,80	
10	1101-0102-0501 РСНБ РК 2015 К=4	Дороги грунтовые землевозные. Ремонт и содержание. На каждые 0,5 км длины, группа грунтов 1	м3 грунта	6200	41,73	41,73	258726,00	258726,00	--	37944,00	320403,60
		НР - 72%; СП - 8%			--	8,50	--	52700,00		23733,60	
11	ТОО "Петрокомпани"	Щебень из плотных горных пород М1400 фракция 40-70 мм	т	3,25	5303,57	--	17236,60	--	17236,60	--	18615,53
		СП - 8%			--	--	--	--		1378,93	
12	1101-0104-0201 РСНБ РК 2015	Растительный грунт. Разравнивание бульдозерами мощностью 96 кВт (130 л.с) при перемещении грунта до 10 м	м3 грунта	6200	56,52	56,52	350424,00	350424,00	--	84280,32	469480,67
		НР - 72%; СП - 8%			--	18,88	--	117056,00		34776,35	
13	1101-0104-0209 РСНБ РК 2015 К=2	Растительный грунт. Разравнивание бульдозерами мощностью 96 кВт (130 л.с). Добавлять на каждые последующие 10 м перемещения грунта	м3 грунта	6200	95,06	95,06	589372,00	589372,00	--	141776,64	789640,53
		НР - 72%; СП - 8%			--	31,76	--	196912,00		58491,89	
14	1101-0204-0202 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	Откосы дамбы. Укрепление посевом многолетних трав, механизированным способом	м2	31000	91,22	10,44	2827820,00	323640,00	2504180,00	--	3054045,60
		СП - 8%			--	--	--	--		226225,60	
15	1101-0204-0301 РСНБ РК 2015	Откосы дамбы. Полив посевов трав водой	м2	31000	130,04	114,45	4031240,00	3547950,00	48980,00	889675,20	5314588,42

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		НР - 72%; СП - 8%			14,01	25,85	434310,00	801350,00		393673,22	
		Въезды №1,2 на дамбу/табл.осн.объемов работ п.10-12 л.007.004.4/									
29	1101-0102-0325 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 20	Растительный грунт для крепления откосов въезда. Разработка с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,65 м3 для дамбы обвалования	м3 грунта	230	126,38	122,18	29067,40	28101,40	--	4701,38	36470,29
		НР - 72%; СП - 8%			4,20	24,19	966,00	5563,70		2701,50	
30	412-102-0202 РСНБ РК 2015	Перевозка строительных грузов самосвалами вне населенных пунктов/растительный грунт. Грузоподъемность свыше 10 т. Расстояние перевозки 2 км	т·км	552	87,00	--	48024,00	--		--	51865,92
		СП - 8%			--	--	--	--		3841,92	
31	1101-0102-0501 РСНБ РК 2015 К=2	Дороги грунтовые землевозные. Ремонт и содержание. На каждые 0,5 км длины, группа грунтов 1	м3 грунта	230	20,87	20,87	4800,10	4800,10	--	703,80	5944,21
		НР - 72%; СП - 8%			--	4,25	--	977,50		440,31	
32	1101-0104-0201 РСНБ РК 2015	Растительный грунт. Разравнивание бульдозерами мощностью 96 кВт (130 л.с) при перемещении грунта до 10 м	м3 грунта	230	56,52	56,52	12999,60	12999,60	--	3126,53	17416,22
		НР - 72%; СП - 8%			--	18,88	--	4342,40		1290,09	
33	1101-0104-0209 РСНБ РК 2015 К=2	Растительный грунт. Разравнивание бульдозерами мощностью 96 кВт (130 л.с). Добавлять на каждые последующие 10 м перемещения грунта	м3 грунта	230	95,06	95,06	21863,80	21863,80	--	5259,46	29293,12
		НР - 72%; СП - 8%			--	31,76	--	7304,80		2169,86	
34	1101-0204-0202 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	Откосы дамбы. Укрепление посевом многолетних трав, механизированным способом	м2	1150	91,22	10,44	104903,00	12006,00	92897,00	--	113295,24
		СП - 8%			--	--	--	--		8392,24	
35	1101-0204-0301 РСНБ РК 2015	Откосы дамбы. Полив посевов трав водой	м2	1150	130,04	114,45	149546,00	131617,50	1817,00	33004,08	197154,09
		НР - 72%; СП - 8%			14,01	25,85	16111,50	29727,50		14604,01	
		Крепление низового откоса растительным грунтом h=0,2 м с посевом трав									
36	1101-0102-0325 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 20	Растительный грунт. Разработка с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,65 м3	м3 грунта	375,6	126,38	122,18	47468,33	45890,80	--	7677,56	59557,57
		НР - 72%; СП - 8%			4,20	24,19	1577,52	9085,76		4411,67	
37	412-102-0202 РСНБ РК 2015	Перевозка строительных грузов самосвалами вне населенных пунктов/растительный грунт. Грузоподъемность свыше 10 т. Расстояние перевозки 2 км	т·км	901,44	87,00	--	78425,28	--		--	84699,30
		СП - 8%			--	--	--	--		6274,02	
38	1101-0102-0501 РСНБ РК 2015 К=4	Дороги грунтовые землевозные. Ремонт и содержание. На каждые 0,5 км длины, группа грунтов 1	м3 грунта	375,6	41,73	41,73	15673,79	15673,79	--	2298,67	19410,26
		НР - 72%; СП - 8%			--	8,50	--	3192,60		1437,80	
39	1101-0104-0201 РСНБ РК 2015	Растительный грунт. Разравнивание бульдозерами мощностью 96 кВт (130 л.с) при перемещении грунта до 10 м	м3 грунта	375,6	56,52	56,52	21228,91	21228,91	--	5105,76	28441,44
		НР - 72%; СП - 8%			--	18,88	--	7091,33		2106,77	
40	1101-0104-0209 РСНБ РК 2015 К=2	Растительный грунт. Разравнивание бульдозерами мощностью 96 кВт (130 л.с). Добавлять на каждые последующие 10 м перемещения грунта	м3 грунта	375,6	95,06	95,06	35704,54	35704,54	--	8588,92	47836,94
		НР - 72%; СП - 8%			--	31,76	--	11929,06		3543,48	
41	1101-0204-0202 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	Откосы дамбы. Укрепление посевом многолетних трав, механизированным способом	м2	1878	91,22	10,44	171311,16	19606,32	151704,84	--	185016,05
		СП - 8%			--	--	--	--		13704,89	
42	1101-0204-0301 РСНБ РК 2015	Откосы дамбы. Полив посевов трав водой	м2	1878	130,04	114,45	244215,12	214937,10	2967,24	53897,10	321961,20

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		НР - 72%; СП - 8%									
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге		14,01	25,85	26310,78	48546,30		23848,98	
		Стоимость общестроительных работ	Тенге				11142302,41	6392057,86	2823919,46	1404772,38	13550840,77
		Материалы	Тенге				505315,80	1445756,95	--	1003766,00	
		Всего заработная плата	Тенге				11142302,41				
		Стоимость материалов и конструкций	Тенге				2802546,08				
		Транспортные расходы	Тенге					1951072,75			
		Накладные расходы	Тенге				21373,38				
		Сметная прибыль	Тенге				1421009,28				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	Тенге				1404772,38				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч				1003766,00				
		Сметная заработная плата	Тенге				13550840,78				
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге								1417,81
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч					1951072,75			
		Сметная заработная плата	Тенге				13550840,78				
											1417,81
								1951072,75			

РАЗДЕЛ 5.Напорные трубопроводы от дренажных насосных станций №1 и №2

Крепление откоса растительным грунтом h=0,2 м с посевом трав

80	1101-0102-0325 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 20	Растительный грунт. Разработка с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,65 м3	м3 грунта	44	126,38	122,18	5560,72	5375,92	--	899,40	6976,92
		НР - 72%; СП - 8%			4,20	24,19	184,80	1064,36		516,81	
81	ТОО "Петрокомпани"	Щебень из плотных горных пород М1400 фракция 40-70 мм	т	0,01144	5303,57	--	60,67	--	60,67	--	65,52
		СП - 8%			--	--	--	--		4,85	
82	412-102-0202 РСНБ РК 2015	Перевозка строительных грузов самосвалами вне населенных пунктов/растительный грунт. Грузоподъемность свыше 10 т. Расстояние перевозки 2 км	т·км	105,6	87,00	--	9187,20	--		--	9922,18
		СП - 8%			--	--	--	--		734,98	
83	1101-0102-0501 РСНБ РК 2015 К=4	Дороги грунтовые землевозные. Ремонт и содержание. На каждые 0,5 км длины, группа грунтов 1	м3 грунта	44	41,73	41,73	1836,12	1836,12	--	269,28	2273,83
		НР - 72%; СП - 8%			--	8,50	--	374,00		168,43	
84	ТОО "Петрокомпани"	Щебень из плотных горных пород М1400 фракция 40-70 мм	т	0,04576	5303,57	--	242,69	--	242,69	--	262,11
		СП - 8%			--	--	--	--		19,42	
85	1101-0104-0201 РСНБ РК 2015	Растительный грунт. Разравнивание бульдозерами мощностью 96 кВт (130 л с) при перемещении грунта до 10 м	м3 грунта	44	56,52	56,52	2486,88	2486,88	--	598,12	3331,80
		НР - 72%; СП - 8%			--	18,88	--	830,72		246,80	
86	1101-0104-0209 РСНБ РК 2015 К=2	Растительный грунт. Разравнивание бульдозерами мощностью 96 кВт (130 л с). Добавлять на каждые последующие 10 м перемещения грунта	м3 грунта	44	95,06	95,06	4182,64	4182,64	--	1006,16	5603,90
		НР - 72%; СП - 8%			--	31,76	--	1397,44		415,10	
87	1101-0204-0202 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	Откосы. Укрепление посевом многолетних трав, механизированным способом	м2	44	91,22	10,44	4013,68	459,36	3554,32	--	4334,77
		СП - 8%			--	--	--	--		321,09	
88	1101-0204-0301 РСНБ РК 2015	Откосы. Полив посевов трав водой	м2	44	130,04	114,45	5721,76	5035,80	69,52	1262,76	7543,29
		НР - 72%; СП - 8%			14,01	25,85	616,44	1137,40		558,76	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 5	Тенге				33292,36	19376,72	3927,20	4035,72	40314,32
		Стоимость общестроительных работ	Тенге				801,24	4803,92	--	2986,25	
		Материалы	Тенге				33292,36				
		Всего заработная плата	Тенге				3623,84				
		Стоимость материалов и конструкций	Тенге					5605,16			
							303,36				

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
	Транспортные расходы		Тенге					9187,20				
		Накладные расходы	Тенге					4035,72				
		Сметная прибыль	Тенге					2986,24				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге					40314,32				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									3,36
		Сметная заработная плата	Тенге						5605,16			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 5	Тенге					40314,32				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									3,36
		Сметная заработная плата	Тенге						5605,16			
		ИТОГО ПО АКТУ:	**Тенге**									13591155,00
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
		- Зарплата рабочих строителей	Тенге					506117,00				
		- Затраты на эксплуатацию машин	Тенге						6411435,00			
		- в том числе зарплата машинистов	Тенге						1450561,00			
		- Материалов, изделий и конструкций	Тенге							2827847,00		
		- Перевозка грузов	Тенге					1430196,00				
		- Накладные расходы	Тенге								1408808,00	
		- Сметная прибыль	Тенге								1006752,00	
		ИТОГО ПО АКТУ:	Тенге					13 591 155,00				
		Строительно-монтажные работы						13 591 155,00				
		Оборудование, инвентарь						0,00				
		Временные здания и сооружения 4,48%	Тенге		4,48%			608 883,74				
		Итого с учетом временных зданий и сооружений					14 200 038,74	14 200 038,74				
		Дополнительные затраты при производстве СМР в зимнее время 5,6%	Тенге		5,60%		795 202,17					
		Итого с учетом дополнительных затрат при производстве строительно-монтажных (ремонтно-строительных) работ в зимнее					14 995 240,91	14 995 240,91				
		Непредвиденные работы и затраты	Тенге		2%		299 904,82					
		ИТОГО СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ						15 295 145,73				
		в том числе в текущих ценах на 2024 год - 100 %, К=1,1467261	Тенге	К=1,1467261				17 539 342,81				
		Без учета НДС						17 539 342,81				
		НДС 12%			12%			2 104 721,14				
		Итого с учетом НДС	Тенге					**19 644 063,95**				

ЗАКАЗЧИК:

Генеральный директор
АО "СЕВКАЗЭНЕРГО"

А.А. Казановский

ПОДРЯДЧИК:

Директор
ТОО «СК Тұмар Құрылыс»

Тажибаев С.С.

Первый заместитель генерального директора по производству - главный инженер АО — П.Б. Богданов

Директор УРиМ ПТЭЦ-2 АО "СЕВКАЗЭНЕРГО" — Д.А. Захаров

И.о. главного инженера ПТЭЦ-2 АО "СЕВКАЗЭНЕРГО" — Е.Н. Мосиенко

Начальник УРиМ ПТЭЦ-2 АО "СЕВКАЗЭНЕРГО" — А.В. Шайтаулетов

Начальник КЦ ПТЭЦ-2 АО "СЕВКАЗЭНЕРГО" — К.Ю. Ли

Технический надзор ТОО «КазСтройИнжиниринг ПВ» — В.Б. Пимонов

Авторский надзор АО «Институт «КазНИПИЭнергопром» — Е.В. Фомин

Ведущий инженер по надзору за строительством УРиМ ПТЭЦ-2 АО "СЕВКАЗЭНЕРГО" — В.С. Чирков

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12

Ведущий инженер по проектно-сметной работе УРиМ ПТЭЦ-2 АО "СЕВКАЗЭНЕРГО" А.С. Колосова

Заказчик АО "СЕВКАЗЭНЕРГО"
Подрядчик ТОО «СК Тұмар Құрылыс»
Наименование строительства Наращивание ограждающих дамб секции №3 золоотвала №2 АО "СЕВКАЗЭНЕРГО" (II очередь)
Договор подряда: №651 от 12.06.2024 г.

АКТ №6
приемки выполненных работ за ноябрь месяц 2024 года

Составлен(а) в текущих ценах на 1 квартал 2021г.

№ 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 накладными расходами и сметной прибылью, тенге
				на единицу измерения	по проекту	Всего	эксплуатация машин	Всего	эксплуатация машин	материалы		
						зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге	
1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
		ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 1377.СМ-ЗУ.001.001										
		на Гидротехнические работы										
		Основные объемы работ										
		Устройство тела дамбы /табл.осн.объемов работ п.1 л.001.003.4/										
		РАЗДЕЛ 2. Насыпь										
		Крепление наружного откоса растительным грунтом h=0,2 м с посевом трав /табл.осн.объемов работ п.4 л.001.003.4/										
7	1101-0102-0325 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 20	**Растительный грунт. Разработка с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,65 м3**	м3 грунта	6200		126,38	122,18	783556,00	757516,00	--	126732,96	983112,08
		НР - 72%, СП - 8%				4,20	24,19	26040,00	149978,00		72823,12	
8	ТОО "Петрокомпани"	Щебень из плотных горных пород М1400 фракция 40-70 мм	т	0,78		5303,57	--	4136,78	--	4136,78	--	4467,72
		СП - 8%				--	--	--	--		330,94	
9	412-102-0202 РСНБ РК 2015	Перевозка строительных грузов самосвалами вне населенных пунктов/растительный грунт. Грузоподъемность свыше 10 т. Расстояние перевозки 2 км	т·км	14880		87,00	--	1294560,00	--		--	1398124,80
		СП - 8%				--	--	--	--		103564,80	
10	1101-0102-0501 РСНБ РК 2015 К=4	Дороги грунтовые землевозные. Ремонт и содержание. На каждые 0,5 км длины, группа грунтов 1	м3 грунта	6200		41,73	41,73	258726,00	258726,00	--	37944,00	320403,60
		НР - 72%, СП - 8%				--	8,50	--	52700,00		23733,60	
11	ТОО "Петрокомпани"	Щебень из плотных горных пород М1400 фракция 40-70 мм	т	3,25		5303,57	--	17236,60	--	17236,60	--	18615,53
		СП - 8%				--	--	--	--		1378,93	
12	1101-0104-0201 РСНБ РК 2015	Растительный грунт. Разравнивание бульдозерами мощностью 96 кВт (130 л с) при перемещении грунта до 10 м	м3 грунта	6200		56,52	56,52	350424,00	350424,00	--	84280,32	469480,67
		НР - 72%, СП - 8%				--	18,88	--	117056,00		34776,35	
13	1101-0104-0209 РСНБ РК 2015 К=2	Растительный грунт. Разравнивание бульдозерами мощностью 96 кВт (130 л с). Добавлять на каждые последующие 10 м перемещения грунта	м3 грунта	6200		95,06	95,06	589372,00	589372,00	--	141776,64	789640,53
		НР - 72%, СП - 8%				--	31,76	--	196912,00		58491,89	
14	1101-0204-0202 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	Откосы дамбы. Укрепление посевом многолетних трав, механизированным способом	м2	31000		91,22	10,44	2827820,00	323640,00	2504180,00	--	3054045,60
		СП - 8%				--	--	--	--		226225,60	
15	1101-0204-0301 РСНБ РК 2015	Откосы дамбы. Полив посевов трав водой	м2	31000		130,04	114,45	4031240,00	3547950,00	48980,00	889675,20	5314588,42

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		НР - 72%; СП - 8%			14,01	25,85	434310,00	801350,00		393673,22	
		Въезды №1,2 на дамбу/габл.осн.объемов работ п.10-12 л.007.004.4/									
29	1101-0102-0325 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 20	**Растительный грунт для крепления откосов въезда. Разработка с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,65 м3 для дамбы обвалования**	м3 грунта	230	126,38	122,18	29067,40	28101,40	--	4701,38	36470,29
		НР - 72%; СП - 8%			4,20	24,19	966,00	5563,70		2701,50	
30	412-102-0202 РСНБ РК 2015	**Перевозка строительных грузов самосвалами вне населенных пунктов/растительный грунт. Грузоподъемность свыше 10 т. Расстояние перевозки 2 км**	т·км	552	87,00	--	48024,00	--		--	51865,92
		СП - 8%			--	--	--	--		3841,92	
31	1101-0102-0501 РСНБ РК 2015 К=2	**Дороги грунтовые землевозные. Ремонт и содержание. На каждые 0,5 км длины, группа грунтов 1**	м3 грунта	230	20,87	20,87	4800,10	4800,10	--	703,80	5944,21
		НР - 72%; СП - 8%			--	4,25	--	977,50		440,31	
32	1101-0104-0201 РСНБ РК 2015	**Растительный грунт. Разравнивание бульдозерами мощностью 96 кВт (130 л с) при перемещении грунта до 10 м**	м3 грунта	230	56,52	56,52	12999,60	12999,60	--	3126,53	17416,22
		НР - 72%; СП - 8%			--	18,88	--	4342,40		1290,09	
33	1101-0104-0209 РСНБ РК 2015 К=2	**Растительный грунт. Разравнивание бульдозерами мощностью 96 кВт (130 л с). Добавлять на каждые последующие 10 м перемещения грунта**	м3 грунта	230	95,06	95,06	21863,80	21863,80	--	5259,46	29293,12
		НР - 72%; СП - 8%			--	31,76	--	7304,80		2169,86	
34	1101-0204-0202 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	**Откосы дамбы. Укрепление посевом многолетних трав, механизированным способом**	м2	1150	91,22	10,44	104903,00	12006,00	92897,00	--	113295,24
		СП - 8%			--	--	--	--		8392,24	
35	1101-0204-0301 РСНБ РК 2015	**Откосы дамбы. Полив посевов трав водой**	м2	1150	130,04	114,45	149546,00	131617,50	1817,00	33004,08	197154,09
		НР - 72%; СП - 8%			14,01	25,85	16111,50	29727,50		14604,01	
		Крепление низового откоса растительным грунтом h=0,2 м с посевом трав									
36	1101-0102-0325 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 20	**Растительный грунт. Разработка с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,65 м3**	м3 грунта	375,6	126,38	122,18	47468,33	45890,80	--	7677,56	59557,57
		НР - 72%; СП - 8%			4,20	24,19	1577,52	9085,76		4411,67	
37	412-102-0202 РСНБ РК 2015	**Перевозка строительных грузов самосвалами вне населенных пунктов/растительный грунт. Грузоподъемность свыше 10 т. Расстояние перевозки 2 км**	т·км	901,44	87,00	--	78425,28	--		--	84699,30
		СП - 8%			--	--	--	--		6274,02	
38	1101-0102-0501 РСНБ РК 2015 К=4	**Дороги грунтовые землевозные. Ремонт и содержание. На каждые 0,5 км длины, группа грунтов 1**	м3 грунта	375,6	41,73	41,73	15673,79	15673,79	--	2298,67	19410,26
		НР - 72%; СП - 8%			--	8,50	--	3192,60		1437,80	
39	1101-0104-0201 РСНБ РК 2015	**Растительный грунт. Разравнивание бульдозерами мощностью 96 кВт (130 л с) при перемещении грунта до 10 м**	м3 грунта	375,6	56,52	56,52	21228,91	21228,91	--	5105,76	28441,44
		НР - 72%; СП - 8%			--	18,88	--	7091,33		2106,77	
40	1101-0104-0209 РСНБ РК 2015 К=2	**Растительный грунт. Разравнивание бульдозерами мощностью 96 кВт (130 л с). Добавлять на каждые последующие 10 м перемещения грунта**	м3 грунта	375,6	95,06	95,06	35704,54	35704,54	--	8588,92	47836,94
		НР - 72%; СП - 8%			--	31,76	--	11929,06		3543,48	
41	1101-0204-0202 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	**Откосы дамбы. Укрепление посевом многолетних трав, механизированным способом**	м2	1878	91,22	10,44	171311,16	19606,32	151704,84	--	185016,05
		СП - 8%			--	--	--	--		13704,89	
42	1101-0204-0301 РСНБ РК 2015	**Откосы дамбы. Полив посевов трав водой**	м2	1878	130,04	114,45	244215,12	214937,10	2967,24	53897,10	321961,20

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		НР - 72%; СП - 8%			14,01	25,85	26310,78	48546,30		23848,98	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге				11142302,41	6392057,86	2823919,46	1404772,38	13550840,77
							505315,80	1445756,95	--	1003766,00	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				11142302,41				
	Материалы		Тенге				2802546,08				
	Всего заработная плата		Тенге					1951072,75			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				21373,38				
	Транспортные расходы		Тенге				1421009,28				
		Накладные расходы	Тенге				1404772,38				
		Сметная прибыль	Тенге				1003766,00				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				13550840,78				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								1417,81
		Сметная заработная плата	Тенге					1951072,75			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге				13550840,78				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								1417,81
		Сметная заработная плата	Тенге					1951072,75			
		РАЗДЕЛ 5.Напорные трубопроводы от дренажных насосных станций №1 и №2									
		Крепление откоса растительным грунтом h=0,2 м с посевом трав									
80	1101-0102-0325 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 20	Растительный грунт. Разработка с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,65 м3	м3 грунта	44	126,38	122,18	5560,72	5375,92	--	899,40	6976,92
		НР - 72%; СП - 8%			4,20	24,19	184,80	1064,36		516,81	
81	ТОО "Петрокомпани"	Щебень из плотных горных пород М1400 фракция 40-70 мм	т	0,01144	5303,57	--	60,67	--	60,67	--	65,52
		СП - 8%			--	--	--	--		4,85	
82	412-102-0202 РСНБ РК 2015	Перевозка строительных грузов самосвалами вне населенных пунктов/растительный грунт. Грузоподъемность свыше 10 т. Расстояние перевозки 2 км	т·км	105,6	87,00	--	9187,20	--		--	9922,18
		СП - 8%			--	--	--	--		734,98	
83	1101-0102-0501 РСНБ РК 2015 К=4	Дороги грунтовые землевозные. Ремонт и содержание. На каждые 0,5 км длины, группа грунтов 1	м3 грунта	44	41,73	41,73	1836,12	1836,12	--	269,28	2273,83
		НР - 72%; СП - 8%			--	8,50	--	374,00		168,43	
84	ТОО "Петрокомпани"	Щебень из плотных горных пород М1400 фракция 40-70 мм	т	0,04576	5303,57	--	242,69	--	242,69	--	262,11
		СП - 8%			--	--	--	--		19,42	
85	1101-0104-0201 РСНБ РК 2015	Растительный грунт. Разравнивание бульдозерами мощностью 96 кВт (130 л.с) при перемещении грунта до 10 м	м3 грунта	44	56,52	56,52	2486,88	2486,88	--	598,12	3331,80
		НР - 72%; СП - 8%			--	18,88	--	830,72		246,80	
86	1101-0104-0209 РСНБ РК 2015 К=2	Растительный грунт. Разравнивание бульдозерами мощностью 96 кВт (130 л.с). Добавлять на каждые последующие 10 м перемещения грунта	м3 грунта	44	95,06	95,06	4182,64	4182,64	--	1006,16	5603,90
		НР - 72%; СП - 8%			--	31,76	--	1397,44		415,10	
87	1101-0204-0202 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	Откосы. Укрепление посевом многолетних трав. механизированным способом	м2	44	91,22	10,44	4013,68	459,36	3554,32	--	4334,77
		СП - 8%			--	--	--	--		321,09	
88	1101-0204-0301 РСНБ РК 2015	Откосы. Полив посевов трав водой	м2	44	130,04	114,45	5721,76	5035,80	69,52	1262,76	7543,29
		НР - 72%; СП - 8%			14,01	25,85	616,44	1137,40		558,76	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 5	Тенге				33292,36	19376,72	3927,20	4035,72	40314,32
							801,24	4803,92	--	2986,25	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				33292,36				
	Материалы		Тенге				3623,84				
	Всего заработная плата		Тенге					5605,16			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				303,36				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	Транспортные расходы		Тенге				9187,20				
		Накладные расходы	Тенге				4035,72				
		Сметная прибыль	Тенге				2986,24				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				40314,32				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								3,36
		Сметная заработная плата	Тенге					5605,16			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 5	Тенге				40314,32				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								3,36
		Сметная заработная плата	Тенге					5605,16			
		ИТОГО ПО АКТУ:	**Тенге**								13591155,00
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
		- Зарплата рабочих строителей	Тенге				506117,00				
		- Затраты на эксплуатацию машин	Тенге					6411435,00			
		- в том числе зарплата машинистов	Тенге					1450561,00			
		- Материалов, изделий и конструкций	Тенге						2827847,00		
		- Перевозка грузов	Тенге				1430196,00				
		- Накладные расходы	Тенге							1408808,00	
		- Сметная прибыль	Тенге							1006752,00	
		ИТОГО ПО АКТУ:	Тенге				**13 591 155,00**				
		Строительно-монтажные работы					13 591 155,00				
		Оборудование, инвентарь					0,00				
		Временные здания и сооружения 4,48%	Тенге		4,48%		608 883,74				
		Итого с учетом временных зданий и сооружений				14 200 038,74	14 200 038,74				
		дополнительные затраты при производстве СМР в зимнее время 5,60%	Тенге		5,60%	795 202,17					
		Итого с учетом дополнительных затрат при производстве строительно-монтажных (ремонтно-строительных) работ в зимнее				14 995 240,91	14 995 240,91				
		Непредвиденные работы и затраты	Тенге		2%	299 904,82					
		ИТОГО СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ					15 295 145,73				
		в том числе в текущих ценах на 2024 год - 100 %, К=1,1467261	Тенге	К=1,1467261			17 539 342,81				
		Без учета НДС					17 539 342,81				
		НДС 12%			12%		2 104 721,14				
		Итого с учетом НДС	Тенге				**19 644 063,95**				

ЗАКАЗЧИК:

Генеральный директор
АО "СЕВКАЗЭНЕРГО"

_____ **А.А. Казановский**

ПОДРЯДЧИК:

Директор
ТОО «СК Тұмар Құрылыс»

_____ **Ажибаев С.Е.**

Первый заместитель генерального директора по производству - главный инженер АО "СЕВКАЗЭНЕРГО" — П.Б. Богданов

Директор ПТЭЦ-2 АО "СЕВКАЗЭНЕРГО" — Д.А. Захаров

И.о. главного инженера ПТЭЦ-2 АО "СЕВКАЗЭНЕРГО" — Е.Н. Мосиенко

Начальник УРиМ ПТЭЦ-2 АО "СЕВКАЗЭНЕРГО" — А.В. Шаштаулетов

Начальник КЦ ПТЭЦ-2 АО "СЕВКАЗЭНЕРГО" — К.Ю. Ли

Технический надзор ТОО «КазСтройИнжиниринг ПВ» — В.Б. Пимонов

Авторский надзор АО «Институт «КазНИПИЭнергопром» — Е.В. Фомин

Ведущий инженер по надзору за строительством УРиМ ПТЭЦ-2 АО "СЕВКАЗЭНЕРГО" — В.С. Чирков

Программный комплекс АВС (редакция 2021.1.1)

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12

Ведущий инженер по проектно-сметной работе УРиМ ПТЭЦ-2 АО "СЕВКАЗЭНЕРГО" А.С. Колосова

Заказчик АО "СЕВКАЗЭНЕРГО"
Подрядчик ТОО «СК Тұмар Құрылыс»
Наименование строительства Наращивание ограждающих дамб секции №3 золоотвала №2 АО "СЕВКАЗЭНЕРГО" (II очередь)
Договор подряда №651 от 12.06.2024 г.

АКТ №6
приемки выполненных работ за ноябрь месяц 2024 года

Составлен(а) в текущих ценах на 1 квартал 2021г.

№ 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 накладными расходами и сметной прибылью, тенге
				на единицу измерения	по проекту	Всего / зарплата рабочих-строителей	эксплуатация машин / зарплата машинистов	Всего / зарплата рабочих-строителей	эксплуатация машин / зарплата машинистов	материалы / оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге	
1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 1377.СМ-ЗУ.001.001

на Гидротехнические работы

Основные объемы работ

Устройство тела дамбы /табл.осн.объемов работ п.1 л.001.003.4/

РАЗДЕЛ 2. Насыпь

Крепление наружного откоса растительным грунтом h=0,2 м с посевом трав /табл.осн.объемов работ п.4 л.001.003.4/

7	1101-0102-0325 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 20	Растительный грунт. Разработка с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,65 м3	м3 грунта	6200	126,38	122,18	783556,00	757516,00	--	126732,96	983112,08
		НР - 72%; СП - 8%			4,20	24,19	26040,00	149978,00		72823,12	
8	ТОО "Петрокомпани"	Щебень из плотных горных пород М1400 фракция 40-70 мм	т	0,78	5303,57	--	4136,78	--	4136,78	--	4467,72
		СП - 8%			--	--	--	--		330,94	
9	412-102-0202 РСНБ РК 2015	Перевозка строительных грузов самосвалами вне населенных пунктов/растительный грунт. Грузоподъемность свыше 10 т. Расстояние перевозки 2 км	т*км	14880	87,00	--	1294560,00	--		--	1398124,80
		СП - 8%			--	--	--	--		103564,80	
10	1101-0102-0501 РСНБ РК 2015 К=4	Дороги грунтовые землевозные. Ремонт и содержание. На каждые 0,5 км длины, группа грунтов 1	м3 грунта	6200	41,73	41,73	258726,00	258726,00	--	37944,00	320403,60
		НР - 72%; СП - 8%			--	8,50	--	52700,00		23733,60	
11	ТОО "Петрокомпани"	Щебень из плотных горных пород М1400 фракция 40-70 мм	т	3,25	5303,57	--	17236,60	--	17236,60	--	18615,53
		СП - 8%			--	--	--	--		1378,93	
12	1101-0104-0201 РСНБ РК 2015	Растительный грунт. Разравнивание бульдозерами мощностью 96 кВт (130 л с) при перемещении грунта до 10 м	м3 грунта	6200	56,52	56,52	350424,00	350424,00	--	84280,32	469480,67
		НР - 72%; СП - 8%			--	18,88	--	117056,00		34776,35	
13	1101-0104-0209 РСНБ РК 2015 К=2	Растительный грунт. Разравнивание бульдозерами мощностью 96 кВт (130 л с). Добавлять на каждые последующие 10 м перемещения грунта	м3 грунта	6200	95,06	95,06	589372,00	589372,00	--	141776,64	789640,53
		НР - 72%; СП - 8%			--	31,76	--	196912,00		58491,89	
14	1101-0204-0202 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	Откосы дамбы. Укрепление посевом многолетних трав, механизированным способом	м2	31000	91,22	10,44	2827820,00	323640,00	2504180,00	--	3054045,60
		СП - 8%			--	--	--	--		226225,60	
15	1101-0204-0301 РСНБ РК 2015	Откосы дамбы. Полив посевов трав водой	м2	31000	130,04	114,45	4031240,00	3547950,00	48980,00	889675,20	5314588,42

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		НР - 72%, СП - 8%			14,01	25,85	434310,00	801350,00		393673,22	
		Въезды №1,2 на дамбу/табл.осн.объемов работ п.10-12 л.007.004.4/									
29	1101-0102-0325 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 20	Растительный грунт для крепления откосов въезда. Разработка с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,65 м3 для дамбы обвалования	м3 грунта	230	126,38	122,18	29067,40	28101,40	--	4701,38	36470,29
		НР - 72%, СП - 8%			4,20	24,19	966,00	5563,70		2701,50	
30	412-102-0202 РСНБ РК 2015	Перевозка строительных грузов самосвалами вне населенных пунктов/растительный грунт. Грузоподъемность свыше 10 т. Расстояние перевозки 2 км	т·км	552	87,00	--	48024,00	--		--	51865,92
		СП - 8%			--	--	--	--		3841,92	
31	1101-0102-0501 РСНБ РК 2015 К=2	Дороги грунтовые землевозные. Ремонт и содержание. На каждые 0,5 км длины, группа грунтов 1	м3 грунта	230	20,87	20,87	4800,10	4800,10	--	703,80	5944,21
		НР - 72%, СП - 8%			--	4,25	--	977,50		440,31	
32	1101-0104-0201 РСНБ РК 2015	Растительный грунт. Разравнивание бульдозерами мощностью 96 кВт (130 л с) при перемещении грунта до 10 м	м3 грунта	230	56,52	56,52	12999,60	12999,60	--	3126,53	17416,22
		НР - 72%, СП - 8%			--	18,88	--	4342,40		1290,09	
33	1101-0104-0209 РСНБ РК 2015 К=2	Растительный грунт. Разравнивание бульдозерами мощностью 96 кВт (130 л с). Добавлять на каждые последующие 10 м перемещения грунта	м3 грунта	230	95,06	95,06	21863,80	21863,80	--	5259,46	29293,12
		НР - 72%, СП - 8%			--	31,76	--	7304,80		2169,86	
34	1101-0204-0202 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	Откосы дамбы. Укрепление посевом многолетних трав, механизированным способом	м2	1150	91,22	10,44	104903,00	12006,00	92897,00	--	113295,24
		СП - 8%			--	--	--	--		8392,24	
35	1101-0204-0301 РСНБ РК 2015	Откосы дамбы. Полив посевов трав водой	м2	1150	130,04	114,45	149546,00	131617,50	1817,00	33004,08	197154,09
		НР - 72%, СП - 8%			14,01	25,85	16111,50	29727,50		14604,01	
		Крепление низового откоса растительным грунтом h=0,2 м с посевом трав									
36	1101-0102-0325 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 20	Растительный грунт. Разработка с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,65 м3	м3 грунта	375,6	126,38	122,18	47468,33	45890,80	--	7677,56	59557,57
		НР - 72%, СП - 8%			4,20	24,19	1577,52	9085,76		4411,67	
37	412-102-0202 РСНБ РК 2015	Перевозка строительных грузов самосвалами вне населенных пунктов/растительный грунт. Грузоподъемность свыше 10 т. Расстояние перевозки 2 км	т·км	901,44	87,00	--	78425,28	--		--	84699,30
		СП - 8%			--	--	--	--		6274,02	
38	1101-0102-0501 РСНБ РК 2015 К=4	Дороги грунтовые землевозные. Ремонт и содержание. На каждые 0,5 км длины, группа грунтов 1	м3 грунта	375,6	41,73	41,73	15673,79	15673,79	--	2298,67	19410,26
		НР - 72%, СП - 8%			--	8,50	--	3192,60		1437,80	
39	1101-0104-0201 РСНБ РК 2015	Растительный грунт. Разравнивание бульдозерами мощностью 96 кВт (130 л с) при перемещении грунта до 10 м	м3 грунта	375,6	56,52	56,52	21228,91	21228,91	--	5105,76	28441,44
		НР - 72%, СП - 8%			--	18,88	--	7091,33		2106,77	
40	1101-0104-0209 РСНБ РК 2015 К=2	Растительный грунт. Разравнивание бульдозерами мощностью 96 кВт (130 л с). Добавлять на каждые последующие 10 м перемещения грунта	м3 грунта	375,6	95,06	95,06	35704,54	35704,54	--	8588,92	47836,94
		НР - 72%, СП - 8%			--	31,76	--	11929,06		3543,48	
41	1101-0204-0202 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	Откосы дамбы. Укрепление посевом многолетних трав, механизированным способом	м2	1878	91,22	10,44	171311,16	19606,32	151704,84	--	185016,05
		СП - 8%			--	--	--	--		13704,89	
42	1101-0204-0301 РСНБ РК 2015	Откосы дамбы. Полив посевов трав водой	м2	1878	130,04	114,45	244215,12	214937,10	2967,24	53897,10	321961,20

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		НР - 72%; СП - 8%			14,01	25,85	26310,78	48546,30		23848,98	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге				11142302,41	6392057,86	2823919,46	1404772,38	13550840,77
		Стоимость общестроительных работ	Тенге				505315,80	1445756,95	--	1003766,00	
		Материалы	Тенге				11142302,41				
		Всего заработная плата	Тенге				2802546,08				
		Стоимость материалов и конструкций	Тенге					1951072,75			
		Транспортные расходы	Тенге				21373,38				
		Накладные расходы	Тенге				1421009,28				
		Сметная прибыль	Тенге				1404772,38				
		ВСЕГО. Стоимость общестроительных работ	Тенге				1003766,00				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч				13550840,78				
		Сметная заработная плата	Тенге								1417,81
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге					1951072,75			
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч				13550840,78				
		Сметная заработная плата	Тенге								1417,81
								1951072,75			

РАЗДЕЛ 5.Напорные трубопроводы от дренажных насосных станций №1 и №2

Крепление откоса растительным грунтом h=0,2 м с посевом трав

80	1101-0102-0325 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 20	Растительный грунт. Разработка с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,65 м3	м3 грунта	44	126,38	122,18	5560,72	5375,92	--	899,40	6976,92
		НР - 72%; СП - 8%			4,20	24,19	184,80	1064,36		516,81	
81	ТОО "Петрокомпани"	Щебень из плотных горных пород М1400 фракция 40-70 мм	т	0,01144	5303,57	--	60,67	--	60,67	--	65,52
		СП - 8%			--	--	--	--		4,85	
82	412-102-0202 РСНБ РК 2015	Перевозка строительных грузов самосвалами вне населенных пунктов/растительный грунт. Грузоподъемность свыше 10 т. Расстояние перевозки 2 км	т·км	105,6	87,00	--	9187,20	--		--	9922,18
		СП - 8%			--	--	--	--		734,98	
83	1101-0102-0501 РСНБ РК 2015 К=4	Дороги грунтовые землевозные. Ремонт и содержание. На каждые 0,5 км длины, группа грунтов 1	м3 грунта	44	41,73	41,73	1836,12	1836,12	--	269,28	2273,83
		НР - 72%; СП - 8%			--	8,50	--	374,00		168,43	
84	ТОО "Петрокомпани"	Щебень из плотных горных пород М1400 фракция 40-70 мм	т	0,04576	5303,57	--	242,69	--	242,69	--	262,11
		СП - 8%			--	--	--	--		19,42	
85	1101-0104-0201 РСНБ РК 2015	Растительный грунт. Разравнивание бульдозерами мощностью 96 кВт (130 л с) при перемещении грунта до 10 м	м3 грунта	44	56,52	56,52	2486,88	2486,88	--	598,12	3331,80
		НР - 72%; СП - 8%			--	18,88	--	830,72		246,80	
86	1101-0104-0209 РСНБ РК 2015 К=2	Растительный грунт. Разравнивание бульдозерами мощностью 96 кВт (130 л с). Добавлять на каждые последующие 10 м перемещения грунта	м3 грунта	44	95,06	95,06	4182,64	4182,64	--	1006,16	5603,90
		НР - 72%; СП - 8%			--	31,76	--	1397,44		415,10	
87	1101-0204-0202 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	Откосы. Укрепление посевом многолетних трав, механизированным способом	м2	44	91,22	10,44	4013,68	459,36	3554,32	--	4334,77
		СП - 8%			--	--	--	--		321,09	
88	1101-0204-0301 РСНБ РК 2015	Откосы. Полив посевов трав водой	м2	44	130,04	114,45	5721,76	5035,80	69,52	1262,76	7543,29
		НР - 72%; СП - 8%			14,01	25,85	616,44	1137,40		558,76	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 5	Тенге				33292,36	19376,72	3927,20	4035,72	40314,32
		Стоимость общестроительных работ	Тенге				801,24	4803,92	--	2986,25	
		Материалы	Тенге				33292,36				
		Всего заработная плата	Тенге				3623,84				
		Стоимость материалов и конструкций	Тенге					5605,16			
							303,36				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	Транспортные расходы		Тенге				9187,20				
		Накладные расходы	Тенге				4035,72				
		Сметная прибыль	Тенге				2986,24				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				40314,32				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								3,36
		Сметная заработная плата	Тенге					5605,16			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 5	Тенге				40314,32				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								3,36
		Сметная заработная плата	Тенге					5605,16			
		ИТОГО ПО АКТУ: В ТОМ ЧИСЛЕ:	**Тенге**								13591155,00
		- Зарплата рабочих строителей	Тенге				506117,00				
		- Затраты на эксплуатацию машин	Тенге					6411435,00			
		- в том числе зарплата машинистов	Тенге					1450561,00			
		- Материалов, изделий и конструкций	Тенге						2827847,00		
		- Перевозка грузов	Тенге				1430196,00				
		- Накладные расходы	Тенге							1408808,00	
		- Сметная прибыль	Тенге							1006752,00	
		ИТОГО ПО АКТУ:	Тенге				13 591 155,00				
		Строительно-монтажные работы					13 591 155,00				
		Оборудование, инвентарь					0,00				
		Временные здания и сооружения 4,48%	Тенге		4,48%		608 883,74				
		Итого с учетом временных зданий и сооружений				14 200 038,74	14 200 038,74				
		дополнительные затраты при производстве СМР в зимнее время 5,6%	Тенге		5,60%	795 202,17					
		Итого с учетом дополнительных затрат при производстве строительно-монтажных (ремонтно-строительных) работ в зимнее				14 995 240,91	14 995 240,91				
		Непредвиденные работы и затраты	Тенге		2%	299 904,82					
		ИТОГО СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ					15 295 145,73				
		в том числе в текущих ценах на 2024 год - 100 %, К=1,1467261	Тенге	К=1,1467261			17 539 342,81				
		Без учета НДС					17 539 342,81				
		НДС 12%			12%		2 104 721,14				
		Итого с учетом НДС	Тенге				**19 644 063,95**				

ЗАКАЗЧИК:

Генеральный директор
АО "СЕВКАЗЭНЕРГО"

_____ **А.А. Казановский**

ПОДРЯДЧИК:

Директор
ТОО "СК Тумар Құрылыс"

_____ Тажибаев С.Е.

Первый заместитель генерального директора по производству - главный инженер АО — П.Б. Богданов

Директор ПТЭЦ-2 АО "СЕВКАЗЭНЕРГО" — Д.А. Захаров

И.о главного инженера ПТЭЦ-2 АО "СЕВКАЗЭНЕРГО" — Е.Н. Мосиенко

Начальник УРиМ ПТЭЦ-2 АО "СЕВКАЗЭНЕРГО" — А.В. Шаштаулетов

Начальник КИПиА ПТЭЦ-2 АО "СЕВКАЗЭНЕРГО" — К.Ю. Ли

Технический надзор ТОО «КазСтройИнжиниринг ПВ» — В.Б. Пимонов

Авторский надзор АО «Институт «КазНИПИЭнергопром» — Е.В. Фомин

Ведущий инженер по надзору за строительством УРиМ ПТЭЦ-2 АО "СЕВКАЗЭНЕРГО" — В.С. Чирков

Ведущий инженер по проектно-сметной работе УРиМ ПТЭЦ-2 АО "СЕВКАЗЭНЕРГО" А.С. Колосова