Заказчик: КГУ "Управление энергоэффективности и инфраструктурного развития" города Алматы

Типовая вневедомственная форма №КС-3
Утверждена Приказом Председателя Агенства РК
по делам строительства и ЖКХ от 12.05.2012 г. № 170
Код

Подрядчик: АО "Алматыинжстрой"

Наименование строительства и его адрес: "Реконструкция плотины №1 и плотины №2 с сооружениями накопителя "Сорбулак" III- очередь строительства "

СПРАВКА№6 от 23.04.2019 год

Стоимости выполненных работ и затрат за апрель 2019 год

(предоставляется ежемесячно субподрядчиком генподрядчику, генподрядчик застройщику и финансирующему банку)

Код Заказчика	Код Подрядчика	Договор: Номер	Договор: Дата	Источник финансирования: Наименование	Источник финансирования: Код	Организац-правовая форма: наименование	Организац-правовая форма: Код
		Доп. Согл. №040740002533/170375/07 к договору №040740002533/170375/00 от 2017-09-26	2019-03-18				

тенге

Наименование пусковых комплексов, объектов и комплексов работ	Стоимость выполненных работ из гр.1 (тенге): с начала года по отчётный месяц включительно с НДС	В отчётном месяце без НДС	СМР в сметн. Базисных ценах 2001г.	из них: в отчётном месяце за	из них: по монтажу оборудования	стоимость прочих затрат, не входящих в состав СМР (в см. ценах)	дополнит. затраты на приобретение материалов	в т.ч. НДС	Всего
А	1	2	3	4	5	6	7	8	9
Всего выполнено	572 526 624,15	103 867 821,43						12 464 138,57	116 331 960,00
ИТОГО:	**572 526 624,15**	**103 867 821,43**						**12 464 138,57**	**116 331 960,00**

Заказчик
И.о. Заместителя руководителя
КГУ "Управление энергоэффективности и инфраструктурного развития" города Алматы

_____ Д.Е. Жандыбаев

Дата подписания _____2019 г.

Подрядчик:
Генеральный директор АО "Алматыинжстрой"

_____ А.К.Чиликбаев

Дата подписания _____2019 г.

Заказчик: КГУ "Управление энергоэффективности и инфраструктурного развития" города Алматы
Подрядчик: АО "Алматыинжстрой"

Договор №040740002533/170375/00 от 2017-09-26
Наименование строительства и его адрес: "Реконструкция плотины №1 и плотины №2 с сооружениями накопителя "Сорбулак" III-

Акт №1
приемки выполненных работ за апрель 2019 год
(локальная смета 2-1-1)
Плотина №1

№ п/п в л/с	Шифр и номер позиции норматива	Наименование работ и затрат / *Единица измерения*	Кол-во	Стоимость ед., тенге: Всего / з/п рабочих-строителей	Стоимость ед., тенге: экспл. машин / з/п рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: Всего / з/п рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: экспл. машин / в т.ч. з/п машинистов	Накладные расходы, тенге / %	Затраты труда, чел-ч рабочих-строителей / машинистов: на единицу	Затраты труда, чел-ч рабочих-строителей / машинистов: всего
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Раздел 5 Организация отвода талых вод от подошвы низового откоса плотины №1								
36	30-8-264	Грунт скальный	5000	78		390000				
		м3								
37	Е1-17-5	Разработка грунта 5 группы одноковшовыми экскаваторами емкостью 1 м3 с погрузкой на автомобили-самосвалы	5000	65,78	63,44	328900	317200	113684	0,0153	77
		м3 грунта		2,21	21,23	11050	106150	97	0,0777	389
38	П8-100-1	Перевозка грунта автомобилями-самосвалами на 100 км	7500	421,5	421,5	3161250	3161250	632250	–	–
		т		–	84,3	–	632250	100	0,17703	1328

39	Е42-1-2								
	Устройство насыпи дренажного слоя из крупного негабоpитного скального массива толщиной 1,5 м	2184,148	32,54	22,45	71072	49034	19808	0,0158	35
	м3 одежды								
			2,39	7,8	5220	17036	89	0,0256	56
40	30-8-264	Грунт скальный	3750	78		292500			
		м3							
41	Е1-17-5	Разработка грунта 5 группы одноковшовыми экскаваторами емкостью 1 м3 с погрузкой на автомобили-самосвалы	3750	65,78	63,44	246675	237900	85264	0,0153	57
		м3 грунта							
				2,21	21,23	8288	79613	97	0,0777	291
42	П8-100-1	Перевозка грунта автомобилями-самосвалами на 100 км	3713,052	421,5	421,5	1565051	1565051	313010	–	–
		т							
				–	84,3	–	313010	100	0,17703	657
	Всего прямые затраты					**6055448**	**5330435**			**169**
						24558	**1148059**			**2721**
	В том числе стоимость: материалов, тенге					700456				
	Накладные расходы, тенге					1164016				
	- заработная плата, тенге					174602				
	- трудоемкость, чел-ч					582				
	Ненормируемые и непредвиденные затраты (6,00 %)					433168				
	Всего					**7652632**				
	Временные здания и сооружения (5 %)					382632				
	- сметная заработная плата, тенге					53951				
	- нормативная трудоемкость, чел-ч					306				
	Затраты на производство строительно-монтажных работ в зимнее время (2,07 %)					166330				
	- сметная заработная плата, тенге					76512				
	- нормативная трудоемкость, чел-ч					466				
	Единовременное вознаграждение за выслугу лет (1 %)					80353				
	На оплату дополнительных отпусков (0,4 %)					32141				

Итого в базовых ценах 2001 года, МРП=775 тенге	**8314088**
Итого по акту в текущих ценах 2015 года, МРПтек.=1982 тенге (Имрп = 2,557)	**21259123**
- материалы, тенге	1791066
- сметная заработная плата, тенге	4066080
- нормативная трудоемкость, чел-ч	4244
Налог (2 %)	425182
Итого в текущих ценах с учетом налога (2 %)	**21684305**
НДС (12 %)	2602117
Всего по акту с учетом НДС (12 %)	**24286422**
С учетом конкурсной скидки	**23072023**

Заказчик:

Технадзор:

Генподрядчик:

Заказчик: КГУ "Управление энергоэффективности и инфраструктурного развития" города Алматы
Подрядчик: АО "Алматыинжстрой"

Договор №040740002533/170375/00 от 2017-09-26

Наименование строительства и его адрес: "Реконструкция плотины №1 и плотины №2 с сооружениями накопителя "Сорбулак" III-очередь строительства "

Акт №2
приемки выполненных работ за апрель 2019 год
(локальная смета 2-2-1)
Плотина № 2

№ п/п в л/с	Шифр и номер позиции норматива	Наименование работ и затрат / Единица измерения	Кол-во	Стоимость ед., тенге: Всего / з/п рабочих-строителей	Стоимость ед., тенге: экспл. машин / з/п рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: Всего / з/п рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: экспл. машин / в т.ч. з/п машинистов	Накладные расходы, тенге / %	Затраты труда, чел-ч рабочих-строителей / машинистов: на единицу	Затраты труда, чел-ч рабочих-строителей / машинистов: всего
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Раздел 6 Организация отвода талых вод от подошвы низового откоса плотины №2								
35	Е42-1-2	Устройство насыпи дренажного слоя из крупного негабоpитного скального массива толщиной 2 м	2700	32,54	22,45	87858	60615	24487	0,0158	43
		м3 одежды		2,39	7,8	6453	21060	89	0,0256	69
36	30-8-264	Грунт скальный	2700	78		210600				
		м3								
37	Е1-17-5	Разработка грунта 5 группы одноковшовыми экскаваторами емкостью 1 м3 с погрузкой на автомобили-самосвалы	2700	65,78	63,44	177606	171288	61389	0,0153	41
		м3 грунта		2,21	21,23	5967	57321	97	0,0777	210

38 П8-100-1	Перевозка грунта автомобилями-самосвалами на 100 км	4050	421,5	421,5	1707075	1707075	341415	–	–
	т		–	84,3	–	341415	100	0,17703	717
39 Е42-1-2	Устройство насыпи дренажного слоя из крупного негабоpитного скального массива толщиной 1,5 м	2025	32,54	22,45	65894	45461	18365	0,0158	32
	м3 одежды		2,39	7,8	4840	15795	89	0,0256	52
40 30-8-264	Грунт скальный	2025	78		157950				
	м3								
41 Е1-17-5	Разработка грунта 5 группы одноковшовыми экскаваторами емкостью 1 м3 с погрузкой на автомобили-самосвалы	2025	65,78	63,44	133205	128466	46042	0,0153	31
	м3 грунта		2,21	21,23	4475	42991	97	0,0777	157
42 П8-100-1	Перевозка грунта автомобилями-самосвалами на 100 км	3442,5	421,5	421,5	1451014	1451014	290203	–	–
	т		–	84,3	–	290203	100	0,17703	609
	Всего прямые затраты				**3991202**	**3563919**			**147**
					21735	**768785**			**1814**
	В том числе стоимость: материалов, тенге				405547				
	Накладные расходы, тенге				781901				
	- заработная плата, тенге				117285				
	- трудоемкость, чел-ч				391				
	Ненормируемые и непредвиденные затраты (6,00 %)				286386				
	Всего				**5059489**				
	Временные здания и сооружения (5 %)				252974				
	- сметная заработная плата, тенге				35669				
	- нормативная трудоемкость, чел-ч				202				
	Затраты на производство строительно-монтажных работ в зимнее время (2,07 %)				109968				

- сметная заработная плата, тенге	50585
- нормативная трудоемкость, чел-ч	308
Единовременное вознаграждение за выслугу лет (1 %)	53125
На оплату дополнительных отпусков (0,4 %)	21250
Итого в базовых ценах 2001 года, МРП=775 тенге	**5496806**
Итого по акту в текущих ценах 2015 года, МРПтек.=1982 тенге (Имрп = 2,557)	**14055333**
- материалы, тенге	1036984
- сметная заработная плата, тенге	2731986
- нормативная трудоемкость, чел-ч	2862
Налог (2 %)	281107
Итого в текущих ценах с учетом налога (2 %)	**14336440**
НДС (12 %)	1720373
Всего по акту с учетом НДС (12 %)	**16056813**
С учетом конкурсной скидки	**15253921**

Заказчик:

Генподрядчик:

Технадзор:

"SANA-2001" Версия 28-2.31 от 18.07.16 г. Цены региона Алматинская обл. Форма 2В

Заказчик: КГУ "Управление энергоэффективности и инфраструктурного развития" города Алматы
Подрядчик: АО "Алматыинжстрой"

Договор №040740002533/170375/00 от 2017-09-26

Наименование строительства и его адрес: "Реконструкция плотины №1 и плотины №2 с сооружениями накопителя "Сорбулак" III-очередь строительства "

Акт №3
приемки выполненных работ за апрель 2019 год
(локальная смета 2-2-1)
Плотина № 2

Согласно акта корректировки

№ п/п в л/с	Шифр и номер позиции норматива	Наименование работ и затрат / *Единица измерения*	Кол-во	Стоимость ед., тенге: Всего / з/п рабочих-строителей	Стоимость ед., тенге: экспл. машин / з/п рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: Всего / з/п рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: экспл. машин / в т.ч. з/п машинистов	Накладные расходы, тенге / %	Затраты труда, чел-ч рабочих-строителей / машинистов: на единицу	Затраты труда, чел-ч рабочих-строителей / машинистов: всего
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Раздел 2 Устройство упорной призмы на низовом откосе плотины №2								
18	П8-100-1	Перевозка щебня автомобилями-самосвалами на 100 кмК=1,750;	1050	421,5	421,5	442575	442575	88515	–	–
		т		–	84,3	–	88515	100	0,17703	186
		Всего прямые затраты				**442575**	**442575**			**–**
						–	**88515**			**186**
		В том числе стоимость: материалов, тенге				–				
		Накладные расходы, тенге				88515				

- заработная плата, тенге	13277
- трудоемкость, чел-ч	44
Ненормируемые и непредвиденные затраты (6,00 %)	31865
Всего	**562955**
Временные здания и сооружения (5 %)	28148
- сметная заработная плата, тенге	3969
- нормативная трудоемкость, чел-ч	23
Затраты на производство строительно-монтажных работ в зимнее время (2,07 %)	12236
- сметная заработная плата, тенге	5629
- нормативная трудоемкость, чел-ч	34
Единовременное вознаграждение за выслугу лет (1 %)	5911
На оплату дополнительных отпусков (0,4 %)	2364
Итого в базовых ценах 2001 года, МРП=775 тенге	**611614**
Итого по акту в текущих ценах 2015 года, МРПтек.=1982 тенге (Имрп = 2,557)	**1563897**
- материалы, тенге	–
- сметная заработная плата, тенге	305983
- нормативная трудоемкость, чел-ч	287
Налог (2 %)	31278
Итого в текущих ценах с учетом налога (2 %)	**1595175**
НДС (12 %)	191421
Всего по акту с учетом НДС (12 %)	**1786596**
С учетом конкурсной скидки	**1697260**

Заказчик:

Технадзор:

Генподрядчик:

Заказчик: КГУ "Управление энергоэффективности и инфраструктурного развития" города Алматы
Подрядчик: АО "Алматыинжстрой"

Договор №040740002533/170375/00 от 2017-09-26

Наименование строительства и его адрес: "Реконструкция плотины №1 и плотины №2 с сооружениями накопителя "Сорбулак" III-очередь строительства "

Акт №4
приемки выполненных работ за апрель 2019 год
(локальная смета 2-3-1)
Дноуглубительные работы

№ п/п в л/с	Шифр и номер позиции норматива	Наименование работ и затрат / Единица измерения	Кол-во	Стоимость ед., тенге: Всего / з/п рабочих-строителей	Стоимость ед., тенге: экспл. машин / з/п рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: Всего / з/п рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: экспл. машин / в т.ч. з/п машинистов	Накладные расходы, тенге / %	Затраты труда, чел-ч рабочих-строителей / машинистов: на единицу	Затраты труда: всего
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Раздел 7 Работы по дноуглублению акватории перед водовыпускным сооружением								
1	30-8-264	Грунт скальный *м3*	12000	78		936000				
2	Е27-14-2	Устройство шпоры из песчано-гравийной смеси, дресвы	112	1803,48	73,75	201990	8260	4924	0,144	16
		м3 материала основания в плотном теле		21,38	11,67	2395	1307	133	0,041	5
3	П8-100-1	Перевозка камня автомобилями-самосвалами на 100 км, 1 класс грузаК=1,750; *т*	196	421,5	421,5	82614	82614	16523	–	–
				–	84,3	–	16523	100	0,17703	35

4	Е1-24-2								
	Перемещение грунта 2 группы бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л.с.) с перемещением до 10 м	305,9045	9,24	9,24	2827	2827	890	–	–
	м3 грунта								
			–	3	–	918	97	0,0115	4
5	Е1-24-10	Добавлять на каждые последующие 10 м перемещения грунта 2 группы бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л.с.)К=2,000;	611,809	7,91	7,91	4839	4839	1525	–	–
	м3 грунта								
			–	2,57	–	1572	97	0,00984	6
6	Е42-1-2								
	Устройство насыпи дренажного слоя из крупного негабоpитного скального массива толщиной 1,5 м	12000	32,54	22,45	390480	269400	108829	0,0158	190
	м3 одежды								
			2,39	7,8	28680	93600	89	0,0256	307
7	П8-100-1	Перевозка камня автомобилями-самосвалами на 100 км, 1 класс груза	20400	421,5	421,5	8598600	8598600	1719720	–	–
	т								
			–	84,3	–	1719720	100	0,17703	3611
8	Е1-17-5	Разработка грунта 5 группы одноковшовыми экскаваторами емкостью 1 м3 с погрузкой на автомобили-самосвалы	12000	65,78	63,44	789360	761280	272842	0,0153	184
	м3 грунта								
			2,21	21,23	26520	254760	97	0,0777	932
9	Е1-17-1	Разработка грунта 1 группы одноковшовыми экскаваторами емкостью 1 м3 с погрузкой на автомобили-самосвалы из под воды т.ч. п.3.59: ктрр1=1,56; ктрм1=1,56; кзпр1=1,56; кэкс1=1,56; кзпм1=1,56;	2183	36,95	35,66	80662	77846	27866	0,00861	19
	м3 грунта								
			1,23	11,93	2685	26043	97	0,04368	95
10	П8-20-1	Перевозка грунта автомобилями-самосвалами на 20 км	3820	139,8	139,8	534036	534036	106807	–	–
	т								
			–	27,96	–	106807	100	0,05872	224
11	Е1-17-1	Разработка береговой шпоры одноковшовыми экскаваторами емкостью 1 м3 с погрузкой на автомобили-самосвалы из под воды	3040	23,71	22,86	72078	69494	24888	0,00552	17

	м3 грунта								
			0,79	7,65	2402	23256	97	0,028	85
12 П8-20-1	Перевозка грунта автомобилями-самосвалами на 20 км	5320	139,8	139,8	743736	743736	148747	–	–
	т								
			–	27,96	–	148747	100	0,05872	312
	Всего прямые затраты				**12437222**	**11152932**			**426**
					62682	**2393253**			**5616**
	В том числе стоимость: материалов, тенге				1221608				
	Накладные расходы, тенге				2433561				
	- заработная плата, тенге				365034				
	- трудоемкость, чел-ч				1217				
	Ненормируемые и непредвиденные затраты (6,00 %)				892247				
	Всего				**15763030**				
	Временные здания и сооружения (5 %)				788152				
	- сметная заработная плата, тенге				111129				
	- нормативная трудоемкость, чел-ч				631				
	Затраты на производство строительно-монтажных работ в зимнее время (2,07 %)				342609				
	- сметная заработная плата, тенге				157600				
	- нормативная трудоемкость, чел-ч				959				
	Единовременное вознаграждение за выслугу лет (1 %)				165512				
	На оплату дополнительных отпусков (0,4 %)				66205				
	Итого в базовых ценах 2001 года, МРП=775 тенге				**17125508**				
	Итого по акту в текущих ценах 2015 года, МРПтек.=1982 тенге (Имрп = 2,557)				**43789924**				
	- материалы, тенге				3123652				
	- сметная заработная плата, тенге				8492858				
	- нормативная трудоемкость, чел-ч				8849				
	Налог (2 %)				875798				

Итого в текущих ценах с учетом налога (2 %)	**44665722**
НДС (12 %)	5359887
Всего по акту с учетом НДС (12 %)	**50025609**
С учетом конкурсной скидки	**47524168**

Заказчик:

Технадзор:

Генподрядчик:

"SANA-2001" Версия 28-2.31 от 18.07.16 г. Цены региона Алматинская обл. Форма 2В

Заказчик: КГУ "Управление энергоэффективности и инфраструктурного развития" города Алматы
Подрядчик: АО "Алматыинжстрой"

Договор №040740002533/170375/00 от 2017-09-26

Наименование строительства и его адрес: "Реконструкция плотины №1 и плотины №2 с сооружениями накопителя "Сорбулак" III-очередь строительства "

Акт №5
приемки выполненных работ за апрель 2019 год
(локальная смета 4-1-1)
Внешние сти электроснабжения

№ п/п в л/с	Шифр и номер позиции норматива	Наименование работ и затрат / Единица измерения	Кол-во	Стоимость ед., тенге: Всего / з/п рабочих-строителей	Стоимость ед., тенге: экспл. машин / з/п рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: Всего / з/п рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: экспл. машин / в т.ч. з/п машинистов	Накладные расходы, тенге / %	Затраты труда, чел-ч рабочих-строителей / машинистов: на единицу	Затраты труда: всего
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Раздел 1 Плотина № 1 . 10 кВ								
1	Е33-117-1	Установка комплектных трансформаторных подстанций мощностью до 250 кВа по строительным работам	1	2238,1	1743,1	2238	1743	996	3	3
		подстанция		495	454,41	495	454	105	1,81	2
2	Е33-117-2	Установка комплектных трансформаторных подстанций мощностью до 250 кВа по монтажным работам	1	4098,19	1460,06	4098	1460	2766	12,1	12
		подстанция		2191,5	441,68	2192	442	105	1,9	2

3	75-4-36	Комплектная трансформаторная подстанция наружной установки, тип КТПН-100 кВА; ВВ/ВК *шт*	1	452900		452900			
4	75-3-4	Трансформаторы масляные трехфазные ТМ, ТМГ 100/6-10 У1 *шт*	1	199400		199400			
5	30-19-56	Приставки для деревянных опор воздушных линий электропередачи и связи (с отверстиями и без отверстий), длина 3 м, марка ПТ-30 *шт*	28	3520		98560			
6	30-15-65	Балки фундаментные (ГОСТ 28737-90) трапецеидального сечения из тяжелого бетона класса В15 *м3*	4	15000		60000			
7	Е33-103-3	Установка одностоечных опор с двумя подкосами ВЛ 0,38; 6-10 кВ (с траверсами) *опора*	3	4836,53	3187,28	14510	9562	7416	9	27
				1476	878,4	4428	2635	105	3,63	11
8	Е33-103-2	Установка одностоечных опор с одним подкосом ВЛ 0,38; 6-10 кВ (с траверсами) *опора*	4	3155,76	1990,26	12623	7961	6449	5,98	24
				985,5	549,9	3942	2200	105	2,29	9
9	Е33-103-1	Установка одностоечных опор для ВЛ 0,38; 6-10 кВ (с траверсами) *опора*	12	1534,11	878,23	18409	10539	9484	3,06	37
				506,25	246,42	6075	2957	105	1,03	12
10	30-19-104	Стойки вибрированные для опор воздушных линий электропередачи напряжением 0,38 кВт, длина 10,5 м, марка СВ 105 *шт*	29	19600		568400			
11	99-1-1(пл)	Траверсы ТМ60 *шт*	5	739		3695			
12	99-1-1(пл)	Траверсы ТМ73 *шт*	5	739		3695			
13	99-2-2(пл)	Накладка ОГ52 *шт*	5	76		380			
14	99-2-2(пл)	Оголовок ОГ55	14	76		1064			

			шт							
15	99-2-2(пл)	Хомут Х-1		10	74		740			
			шт							
16	99-2-2(пл)	Крепление подкоса У-1		10	446		4460			
			шт							
17	18-4-2012	Проводник заземляющий прим.		10	127		1270			
			шт							
18	1-1-2087	Гайка прим.		10	4,18		42			
			шт							
19	99-2-2(пл)	Зажим плашечный SL37.2		46	78		3588			
			шт							
20	99-2-2(пл)	Кожух защитный SP15		46	34		1564			
			шт							
21	99-2-2(пл)	Изолятор штыревой SDI37		53	701		37153			
			шт							
22	99-2-2(пл)	Вязка спиральная SO70		96	1215		116640			
			шт							
23	99-2-2(пл)	Изолятор натяжной SDI90/150		24	854		20496			
			шт							
24	99-2-2(пл)	Зажим натяжной SO235		24	700		16800			
			шт							
25	99-2-2(пл)	Зажим прокалывающий SL25.2		9	584		5256			
			шт							
26	99-2-2(пл)	Кожух защитный SP16		9	2369		21321			
			шт							
27	99-2-2(пл)	Крепление изолятора Kusi		3	247		741			
			шт							
28	E33-116-4	Установка линейного электрооборудования разъединителей вручную		2	1725,14	231,14	3450	462	3090	7,42	15
			комплект		1386	85,5	2772	171	105	0,42	1
29	18-3-7	Кронштейн , РА-1,РА-2,РА-3,РА-4,РА-5 прим.		12	584		7008			
			шт							
30	99-2-2(пл)	Хомут Х-7		6	74		444			
			шт							
31	99-2-2(пл)	Хомут Х-8		2	74		148			

		шт								
32	18-4-2012	Проводник заземляющий прим.	2	127		254				
		шт								
33	18-4-1171	Изоляторы подвесные стержневые полимерные ЛК 70/10-AIV ГОСТ 28856-90	8	1082		8656				
		шт								
34	18-4-1332	Изолятор колпачок К-6 (КП-20) СТ РК ГОСТ Р 51204-2004	8	12		96				
		шт								
35	18-4-2000	Зажимы соединительные плашечные ПА-2-2 ГОСТ Р 51177-98	6	113		678				
		шт								
36	99-2-2(пл)	Разъеденитель РЛНД 10	2	17459		34918				
		шт								
37	99-2-2(пл)	Привод ПРНЗ-10	2	1746		3492				
		шт								
38	Е33-109-2	Подвеска проводов ВЛ 6-10 кВ (3 провода при 10 опорах на 1 км) в ненаселенной местности, с помощью механизмов, сечением проводов свыше 35 мм2	1,131	25922,88	17030,88	29319	19262	13953	43,7	49
		км линии		7650	4099,68	8652	4637	105	15,13	17
39	16-7-910	Провод самонесущий изолированный для воздушных линий электропередачи СИП-3 1х70-20 ГОСТ Р 52373-2005	3,393	73242		248510				
		км								
40	75-6-112	Разрядники полимерные РВО-10кВ (п)	3	599		1797				
		шт								
41	Ц8-521-1	Разрядник вентильный ,монтаж	3	302,7	11,7	908	35	483	1	3
		шт		167	2,3	501	7	95	0,013	–
42	Ц8-472-2	Заземлитель горизонтальный в траншее из полосовой стали, сечение 160 мм2	40	61,9	3,3	2476	132	889	0,14	6
		м		23	0,4	920	16	95	0,002	–
43	Ц8-472-1	Заземлитель горизонтальный в траншее из круглой стали, диаметр 16 мм	24	51,7	2,8	1241	67	634	0,16	4

	м								
			27,5	0,3	660	7	95	0,002	–
44 Е1-13-3	Разработка в отвал грунта 3 группы экскаваторами "Драглайн" или "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,4 м3	1300	38,62	37,22	50206	48386	15977	0,00968	13
	м3 грунта								
			1,4	11,27	1820	14651	97	0,0421	55
45 Е1-164-3	Разработка вручную траншей глубиной до 2 м без креплений с откосами в грунтах 3 группы т.ч. п.3.180: ктрр1=1,2; кзпр1=1,2;	39,2	467,1	–	18310	–	20690	2,976	117
	м3 грунта								
			467,1	–	18310	–	113	–	–
46 Ц8-142-1	Устройство постели при одном кабеле в траншее	2480	36,7	27,8	91016	68944	36989	0,06	149
	м кабеля								
			8,8	6,9	21824	17112	95	0,04	99
47 Ц8-142-2	На каждый последующий кабель добавлять к расценке 142-1	2556	11,2	7,9	28627	20192	12870	0,02	51
	м кабеля								
			3,3	2	8435	5112	95	0,011	28
48 Ц8-143-1	Покрытие кирпичом одного кабеля, проложенного в траншее	2480	32,4	23,7	80352	58776	34162	0,06	149
	м кабеля								
			8,6	5,9	21328	14632	95	0,034	84
49 Ц8-143-2	На каждый последующий кабель добавлять к расценке 143-1	2556	18,8	14,2	48053	36295	19426	0,03	77
	м кабеля								
			4,5	3,5	11502	8946	95	0,021	54
50 30-6-6	Кирпич и камни керамические одинарные (ГОСТ 530-2007), 250х120х65 мм, М-75	41,366	12200		504665				
	1000шт								
51 Е1-27-2	Засыпка траншей и котлованов грунтом 2 группы бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л.с.) с перемещением до 5 м	892,8	6,48	6,48	5785	5785	1819	–	–
	м3 грунта								
			–	2,1	–	1875	97	0,00806	7

52 Ц8-141-2	Кабель до 35 кВ, прокладываемый в готовых траншеях без покрытий, масса 1 м до 2 кг	5036	27,5	4	138490	20144	95684	0,12	604
	м кабеля		19,3	0,7	97195	3525	95	0,004	20
53 16-1-480	Кабели силовые с алюминиевыми жилами с пластмассовой изоляцией (ГОСТ 16442-80*) на напряжение 660 В, марка АВБбШв, число жил и сечение 3х25+1х16 мм2	3,629	273000		990717				
	1000м								
54 16-1-478	Кабели силовые с алюминиевыми жилами с пластмассовой изоляцией (ГОСТ 16442-80*) на напряжение 660 В, марка АВБбШв, число жил и сечение 3х10+1х6 мм2	1,407	155500		218789				
	1000м								
55 Е33-117-1 (Д	Демонтаж комплектных трансформаторных подстанций мощностью до 250 кВа по строительным работам ОПм п.6.1.1в: ктрр1=0,3; ктрм1=0,3; кзпр1=0,3; кэкс1=0,3; кзпм1=0,3; кмат1=0;	1	671,43	522,93	671	523	299	0,9	1
	подстанция		148,5	136,33	149	136	105	0,543	1
56 Е33-117-2 (Д	Демонтаж комплектных трансформаторных подстанций мощностью до 250 кВа по монтажным работам ОПм п.6.1.1в: ктрр1=0,3; ктрм1=0,3; кзпр1=0,3; кэкс1=0,3; кзпм1=0,3; кмат1=0;	1	1095,47	438,02	1095	438	830	3,63	4
	подстанция		657,45	132,51	657	133	105	0,57	1
57 Е33-103-1	Демонтаж одностоечных опор для ВЛ 0,38; 6-10 кВ (с траверсами) ОПс п. 2.8а: ктрр1=0,8; ктрм1=0,8; кзпр1=0,8; кэкс1=0,8; кзпм1=0,8; кмат1=0;	14	1107,58	702,58	15506	9836	8852	2,448	34
	опора		405	197,14	5670	2760	105	0,824	12
58 Е33-109-2 (Д	Демонтаж провода ОПс п. 2.8д: ктрр1=0,6; ктрм1=0,7; кзпр1=0,6; кэкс1=0,7; кзпм1=0,7; кмат1=0,5;	2,48	17132,61	11921,61	42489	29566	19425	26,22	65
	км линии								

			4590	2869,78	11383	7117	105	10,591	26
Раздел 2 Плотина № 1. ВЛИ 0,38кВ									
59 2-1-260	Крепежные изделия	0,09	114900		10341				
	т								
60 Ц8-633-8	Щит распределительный или шкаф ввода на один трансформатор мощностью 225 кВА	4	9937	32	39748	128	22923	37	148
	шт								
			6030	2,3	24120	9	95	0,013	–
61 75-6-56	Шкаф распределительный ШР-18	4	53000		212000				
	шт								
62 Е1-165-6	Копание вручную ям без креплений с откосами глубиной до 1,5 м в грунтах 2 группы для стоек и столбов	19,8	218,93	–	4335	–	4899	1,54	30
	м3 грунта								
			218,93	–	4335	–	113	–	–
63 Е33-115-2	Установка светильников с люминесцентными лампами	44	1745,38	1411,25	76797	62095	26465	2,01	88
	светильник								
			333	239,85	14652	10553	105	0,81	36
64 17-3-14	Светильники, тип РТУ01х125/53-02У1 (Огонек-1)	44	4180		183920				
	шт								
65 Е33-204-1	Установка стальных опор массой до 0,5 т и количеством анкерных болтов до 8 на наружных фундаментах "с поля"	44	4796,83	1831,4	211061	80582	120247	12	528
	опора								
			1977,75	625,01	87021	27500	105	2,34	103
66 2-1-41	Стойки металлические	6,38	147100		938498				
	т								
67 Е13-26-6	Окраска металлических огрунтованных поверхностей эмалью ПФ-115	185,02	20,35	0,02	3765	4	693	0,0213	4
	м2								
			4,16	–	770	–	90	–	–
68 30-1-6	Бетон тяжелый (ГОСТ 7473-94) класса В12,5 (М-150)	8,8	7830		68904				
	м3								

69 17-6-93	Лампы ртутные дуговые высокого давления (ТУ 16535.820-79), тип ДРЛ-125-ХЛ1	44	862		37928				
	шт								
70 Ц8-412-1	Затягивание проводов в проложенные трубы и металлические рукава: провод первый одножильный или многожильный в общей оплетке, суммарное сечение до 2,5 мм2	660	8,5	0,1	5610	66	4577	0,05	33
	м		7,3	–	4818	–	95	–	–
71 16-1-341	Кабели силовые на напряжение до 660 В, марка ВВГ, число жил и сечение 3х1,5 мм2	0,66	52100		34386				
	1000м								
72 18-3-55	Коробка протяжная (ТУ36-1689-78), тип У996 У2	44	505		22220				
	шт								

Раздел 3 Плотина № 2.10 кВ

73 Е33-117-1	Установка комплектных трансформаторных подстанций мощностью до 250 кВа по строительным работам	1	2238,1	1743,1	2238	1743	996	3	3
	подстанция		495	454,41	495	454	105	1,81	2
74 Е33-117-2	Установка комплектных трансформаторных подстанций мощностью до 250 кВа по монтажным работам	1	4098,19	1460,06	4098	1460	2766	12,1	12
	подстанция		2191,5	441,68	2192	442	105	1,9	2
75 75-3-1	Трансформаторы масляные трехфазные ТМ, ТМГ 25/6-10 У1	1	117500		117500				
	шт								
76 75-4-30	Комплектная трансформаторная подстанция наружной установки, тип КТПН-25-40 кВА; ВВ/ВК	1	368300		368300				
	шт								
77 30-19-56	Приставки для деревянных опор воздушных линий электропередачи и связи (с отверстиями и без отверстий), длина 3 м, марка ПТ-30	8	3520		28160				
	шт								

78	30-15-65	Балки фундаментные (ГОСТ 28737-90) трапецеидального сечения из тяжелого бетона класса В15	4	15000		60000				
		м3								
79	Е33-103-3	Установка одностоечных опор с двумя подкосами ВЛ 0,38; 6-10 кВ (с траверсами)	2	4836,53	3187,28	9673	6375	4944	9	18
		опора		1476	878,4	2952	1757	105	3,63	7
80	Е33-103-2	Установка одностоечных опор с одним подкосом ВЛ 0,38; 6-10 кВ (с траверсами)	2	3155,76	1990,26	6312	3981	3225	5,98	12
		опора		985,5	549,9	1971	1100	105	2,29	5
81	30-19-104	Стойки вибрированные для опор воздушных линий электропередачи напряжением 0,38 кВт, длина 10,5 м, марка СВ 105	8	19600		156800				
		шт								
82	99-1-1(пл)	Траверсы ТМ60	2	739		1478				
		шт								
83	99-1-1(пл)	Траверсы ТМ73	2	739		1478				
		шт								
84	99-2-2(пл)	Накладка ОГ52	2	76		152				
		шт								
85	99-2-2(пл)	Оголовок ОГ55	2	76		152				
		шт								
86	99-2-2(пл)	Хомут Х-1	4	74		296				
		шт								
87	99-2-2(пл)	Крепление подкоса У-1	4	446		1784				
		шт								
88	18-4-2012	Проводник заземляющий прим.	4	127		508				
		шт								
89	1-1-2087	Гайка прим.	4	4,18		17				
		шт								
90	99-2-2(пл)	Зажим плашечный SL37.2	14	78		1092				
		шт								
91	99-2-2(пл)	Кожух защитный SP15	14	34		476				
		шт								
92	99-2-2(пл)	Изолятор штыревой SDI37	12	701		8412				

		шт								
93	99-2-2(пл)	Вязка спиральная SO70	24	1215		29160				
		шт								
94	99-2-2(пл)	Изолятор натяжной SDI90/150	12	854		10248				
		шт								
95	99-2-2(пл)	Зажим натяжной SO235	12	700		8400				
		шт								
96	99-2-2(пл)	Зажим прокалывающий SL25.2	6	584		3504				
		шт								
97	99-2-2(пл)	Кожух защитный SP16	6	2369		14214				
		шт								
98	18-4-1531	Скобы типа СК-195	12	278		3336				
		шт								
99	99-2-2(пл)	Крепление изолятора Kusi	2	247		494				
		шт								
100	Е33-116-4	Установка линейного электрооборудования разъединителей вручную	1	1725,14	231,14	1725	231	1546	7,42	7
		комплект								
				1386	85,5	1386	86	105	0,42	–
101	18-3-7	Кронштейн , РА-1,РА-2,РА-3,РА-4,РА-5 прим.	6	584		3504				
		шт								
102	99-2-2(пл)	Хомут Х-7	3	74		222				
		шт								
103	99-2-2(пл)	Хомут Х-8	1	74		74				
		шт								
104	18-4-2012	Проводник заземляющий прим.	1	127		127				
		шт								
105	18-4-1171	Изоляторы подвесные стержневые полимерные ЛК 70/10-AIV ГОСТ 28856-90	4	1082		4328				
		шт								
106	18-4-1332	Изолятор колпачок К-6 (КП-20) СТ РК ГОСТ Р 51204-2004	4	12		48				
		шт								
107	18-4-2000	Зажимы соединительные плашечные ПА-2-2 ГОСТ Р 51177-98	3	113		339				
		шт								
108	99-2-2(пл)	Разъеденитель РЛНД 10	1	17459		17459				

		шт							
109	99-2-2(пл)	Привод ПРНЗ-10	1	1746		1746			
		шт							
110	Е33-109-2	Подвеска проводов ВЛ 6-10 кВ (3 провода при 10 опорах на 1 км) в ненаселенной местности, с помощью механизмов, сечением проводов свыше 35 мм2	0,1217	25922,88	17030,88	3155	2073	1502	43,7	5
		км линии		7650	4099,68	931	499	105	15,13	2
111	16-7-910	Провод самонесущий изолированный для воздушных линий электропередачи СИП-3 1х70-20 ГОСТ Р 52373-2005	0,365	73242		26733			
		км							
112	75-6-112	Разрядники полимерные РВО-10кВ (п)	3	599		1797			
		шт							
113	Ц8-521-1	Разрядник вентильный ,монтаж	3	302,7	11,7	908	35	483	1	3
		шт		167	2,3	501	7	95	0,013	–
114	Ц8-472-2	Заземлитель горизонтальный в траншее из полосовой стали, сечение 160 мм2	30	61,9	3,3	1857	99	667	0,14	4
		м		23	0,4	690	12	95	0,002	–
115	Ц8-472-1	Заземлитель горизонтальный в траншее из круглой стали, диаметр 16 мм	24	51,7	2,8	1241	67	634	0,16	4
		м		27,5	0,3	660	7	95	0,002	–
116	Е1-13-3	Разработка в отвал грунта 3 группы экскаваторами "Драглайн" или "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,4 м3	530	38,62	37,22	20469	19727	6514	0,00968	5
		м3 грунта		1,4	11,27	742	5973	97	0,0421	22
117	Е1-164-3	Разработка вручную траншей глубиной до 2 м без креплений с откосами в грунтах 3 группы т.ч. п.3.180: ктрр1=1,2; кзпр1=1,2;	37	467,1	–	17283	–	19530	2,976	110
		м3 грунта		467,1	–	17283	–	113	–	–

118 Ц8-142-1	Устройство постели при одном кабеле в траншее	1050	36,7	27,8	38535	29190	15661	0,06	63
	м кабеля		8,8	6,9	9240	7245	95	0,04	42
119 Ц8-142-2	На каждый последующий кабель добавлять к расценке 142-1	689	11,2	7,9	7717	5443	3469	0,02	14
	м кабеля		3,3	2	2274	1378	95	0,011	8
120 Ц8-143-1	Покрытие кирпичом одного кабеля, проложенного в траншее	1050	32,4	23,7	34020	24885	14464	0,06	63
	м кабеля		8,6	5,9	9030	6195	95	0,034	36
121 Ц8-143-2	На каждый последующий кабель добавлять к расценке 143-1	689	18,8	14,2	12953	9784	5237	0,03	21
	м кабеля		4,5	3,5	3101	2412	95	0,021	14
122 30-6-6	Кирпич и камни керамические одинарные (ГОСТ 530-2007), 250x120x65 мм, М-75	17,514	12200		213671				
	1000шт								
123 Е1-27-2	Засыпка траншей и котлованов грунтом 2 группы бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л.с.) с перемещением до 5 м	378	6,48	6,48	2449	2449	770	–	–
	м3 грунта		–	2,1	–	794	97	0,00806	3
124 Ц8-141-2	Кабель до 35 кВ, прокладываемый в готовых траншеях без покрытий, масса 1 м до 2 кг	1739	27,5	4	47823	6956	33041	0,12	209
	м кабеля		19,3	0,7	33563	1217	95	0,004	7
125 16-1-480	Кабели силовые с алюминиевыми жилами с пластмассовой изоляцией (ГОСТ 16442-80*) на напряжение 660 В, марка АВБбШв, число жил и сечение 3x25+1x16 мм2	1,14	273000		311220				
	1000м								
126 16-1-478	Кабели силовые с алюминиевыми жилами с пластмассовой изоляцией (ГОСТ 16442-80*) на напряжение 660 В, марка АВБбШв, число жил и сечение 3x10+1x6 мм2	0,599	155500		93145				

		1000м								
Раздел 4 Плотина № 2.ВЛИ 0,38кВ										
127	Ц8-633-8	Щит распределительный или шкаф ввода на один трансформатор мощностью 225 кВА	1	9937	32	9937	32	5730	37	37
		шт		6030	2,3	6030	2	95	0,013	–
128	75-6-56	Шкаф распределительный ШР-18	1	53000		53000				
		шт								
129	Е1-165-6	Копание вручную ям без креплений с откосами глубиной до 1,5 м в грунтах 2 группы для стоек и столбов	9,9	218,93	–	2167	–	2449	1,54	15
		м3 грунта		218,93	–	2167	–	113	–	–
130	Е33-115-2	Установка светильников с люминесцентными лампами	18	1745,38	1411,25	31417	25403	10827	2,01	36
		светильник		333	239,85	5994	4317	105	0,81	15
131	17-3-14	Светильники, тип РТУ01х125/53-02У1 (Огонек-1)	18	4180		75240				
		шт								
132	Е33-204-1	Установка стальных опор массой до 0,5 т и количеством анкерных болтов до 8 на наружных фундаментах "с поля"	18	4796,83	1831,4	86343	32965	49193	12	216
		опора		1977,75	625,01	35600	11250	105	2,34	42
133	2-1-41	Стойки металлические	2,61	147100		383931				
		т								
134	Е13-26-6	Окраска металлических огрунтованных поверхностей эмалью ПФ-115	75,69	20,35	0,02	1540	2	284	0,0213	2
		м2		4,16	–	315	–	90	–	–
135	30-1-6	Бетон тяжелый (ГОСТ 7473-94) класса В12,5 (М-150)	3,6	7830		28188				
		м3								
136	17-6-93	Лампы ртутные дуговые высокого давления (ТУ 16535.820-79), тип ДРЛ-125-ХЛ1	18	862		15516				

	шт								
137 Ц8-412-1	Затягивание проводов в проложенные трубы и металлические рукава: провод первый одножильный или многожильный в общей оплетке, суммарное сечение до 2,5 мм2	270	8,5	0,1	2295	27	1872	0,05	14
	м		7,3	–	1971	–	95	–	–
138 16-1-341	Кабели силовые на напряжение до 660 В, марка ВВГ, число жил и сечение 3х1,5 мм2	0,27	52100		14067				
	1000м								
139 18-3-55	Коробка протяжная (ТУ36-1689-78), тип У996 У2	18	505		9090				
	шт								
	Всего прямые затраты				**8513283**	**665910**			**3148**
					503714	**172734**			**787**
	В том числе стоимость: материалов, тенге				5936973				
	оборудования, тенге				1406694				
	Накладные расходы, тенге				678791				
	- заработная плата, тенге				101819				
	- трудоемкость, чел-ч				339				
	Стоимость демонтируемых материалов, тенге				1987				
	Ненормируемые и непредвиденные затраты (6,00 %)				467242				
	Всего				**9659316**				
	Временные здания и сооружения (5 %)				412631				
	- сметная заработная плата, тенге				58181				
	- нормативная трудоемкость, чел-ч				330				
	Затраты на производство строительно-монтажных работ в зимнее время (2,07 %)				179371				
	- сметная заработная плата, тенге				82511				
	- нормативная трудоемкость, чел-ч				502				
	Единовременное вознаграждение за выслугу лет (1 %)				86653				
	На оплату дополнительных отпусков (0,4 %)				34661				

Итого в базовых ценах 2001 года, МРП=775 тенге	**10372632**
Итого по акту в текущих ценах 2015 года, МРПтек.=1982 тенге (Имрп = 2,557)	**26522820**
- материалы, тенге	15180840
- оборудование, тенге	3596917
- сметная заработная плата, тенге	2659978
- нормативная трудоемкость, чел-ч	5106
Налог (2 %)	530456
Итого в текущих ценах с учетом налога (2 %)	**27053276**
НДС (12 %)	3246393
Всего по акту с учетом НДС (12 %)	**30299669**
С учетом конкурсной скидки	**28784588**

Заказчик:

Технадзор:

Генподрядчик:

ЭЛЕКТРОННЫЙ СЧЕТ-ФАКТУРА

Раздел А. Общий раздел

1. Регистрационный номер ESF-950640000206-20190529-51228595
1.1. Номер учетной системы 10000180
2. Дата выписки 29.05.2019
2.1. Дата выписки на бумажном носителе
3. Дата совершения оборота 29.05.2019
4. Исправленный ☐
4.1 Дата
4.2 Номер
4.3 Регистрационный номер
5. Дополнительный ☐
5.1 Дата
5.2 Номер
5.3 Регистрационный номер

Раздел В. Реквизиты поставщика

6. ИИН/БИН 950640000206
6.1 БИН реорганизованного лица
6.0 БИН структурного подразделения юридического лица
7. Поставщик Акционерное общество "Алматыинжстрой"
7.1 Доля участия
8. Адрес места нахождения 050050, Республика Казахстан, Алматы г., Коммунальная, дом № 12
9. Свидетельство плательщика НДС:
9.1. серия 60001
9.2. Номер 0031499
9.3. Структурное подразделение юридического лица-нерезидента ☐
11. Дополнительные сведения

10. Категория поставщика
- A ☐ Комитент
- B ☐ Комиссионер
- C ☐ Экспедитор
- D ☐ Лизингодатель
- E ☐ Участник СРП или сделки, заключенной в рамках СРП
- F ☐ Участник договора о совместной деятельности
- G ☐ Экспортер
- H ☐ Международный перевозчик
- I ☐ Доверитель

Раздел В1. Банковские реквизиты поставщика

12. КБе 17
13. ИИК KZ578560000006410279
14. БИК KCJBKZKX
15. Наименование банка АО "Банк ЦентрКредит"

Раздел С. Реквизиты получателя

16. ИИН/БИН 040740002533
16.1 БИН реорганизованного лица
16.0 БИН структурного подразделения юридического лица
17. Получатель КГУ "Управление энергоэффективности и инфраструктурного развития" города Алматы
17.1 Доля участия
18. Адрес места нахождения 050001, Республика Казахстан, г. Алматы, площадь Республики 4
Код страны KZ
19. Дополнительные сведения

20. Категория получателя
- A ☐ Комитент
- B ☐ Комиссионер
- C ☐ Лизингополучатель
- D ☐ Участник договора о совместной деятельности
- E ☑ Государственное учреждение
- F ☐ Нерезидент
- G ☐ Участник СРП или сделки, заключенной в рамках СРП
- H ☐ Доверитель
- I ☐ Розничная реализация
- J ☐ Физ. лицо

Раздел С1. Реквизиты государственного учреждения

21. ИИК KZ32070102KSN6001000
22. Код товаров, работ, услуг
23. Назначение платежа Оплата за СМР
24. БИК KKMFKZ2A

Раздел D. Реквизиты грузоотправителя и грузополучателя

25. Грузоотправитель
25.1 ИИН/БИН 950640000206
25.2 Наименование Акционерное общество "Алматыинжстрой"
25.3 Адрес отправки 050050, Республика Казахстан, Алматы г., Коммунальная, дом № 12

26. Грузополучатель
26.1 ИИН/БИН 040740002533
26.2 Наименование КГУ "Управление энергоэффективности и инфраструктурного развития" города Алматы
26.3 Адрес доставки город Алматы, площадь Республики 4
26.4 Код страны KZ

Раздел Е. Договор (контракт)

27.1. ☑ Договор (контракт) на поставку товаров, работ, услуг
27.2. ☐ Без договора (контракта) на поставку товаров, работ, услуг
27.3. Номер №040740002533/170375/00
27.4. Дата 26.09.2017
30 Поставка товаров осуществлена по доверенности
30.1 Номер
30.2 Дата
28. Условия оплаты по договору безналичный
29. Способ отправления 99
31. Пункт назначения
31.1. Условия поставки XXX

Раздел F. Реквизиты документов, подтверждающих поставку товаров, работ, услуг

Документы, подтверждающие поставку товаров, работ, услуг
32.1 Номер 175
32.2 Дата 29.05.2019

Раздел G. Данные по товарам, работам, услугам

33.
33.1 Код валюты KZT
33.2 Курс валюты

№ п/п	Признак происхождения товара, работ, услуг	Наименование товаров, работ, услуг	Наименование товаров в соответствии с Декларацией на товары или заявлением о ввозе товаров и уплате косвенных налогов	Код товара (ТН ВЭД ЕАЭС)	Ед. изм.	Кол-во (объем)	Цена (тариф) за единицу товара, работы, услуги без косвенных налогов	Стоимость товаров, работ, услуг без косвенных налогов	Акциз		Размер оборота по реализации (облагаемый/необлагаемый оборот)	НДС		Стоимость товаров, работ, услуг с учетом косвенных налогов	№ Декларации на товары, заявления в рамках ТС, СТ-1 или СТ-KZ	Номер товарной позиции из заявления в рамках ТС или Декларации на товары	Идентификатор товара, работ, услуг	Дополнительные данные
									Ставка	Сумма		Ставка	Сумма					
1	2	3	3/1	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
1	6	Реконструкция плотины №1 и плотины №2 с сооружениями накопителя "Сорбулак" III-очередь строительства			Одна услуга	1	42051871.29	42051871.29			42051871.29	12%	5046224.56	47098095.85			1	
				Всего по счету:				42051871.29		0.00	42051871.29		5046224.56	47098095.85				

Раздел L. Сведения по ЭЦП

44. ЭЦП юридического лица (структурного подразделения юридического лица) или индивидуального предпринимателя

oZqVUFpJWBKWHnyJFPNHNVGbRmgZjdVBHwc3nTB
PxwudiXoG6xFpnknI6Xiu8G0I
ze9WopktWHH11RsPlVFIrA==

45. ЭЦП лица, уполномоченного подписывать счета-фактуры
46. Ф.И.О. лица, выписывающего ЭСФ

Арифова Фатима Алипашаевна

"SANA-2001" Версия 28-2.31 от 18.07.16 г. Цены региона Алматинская обл. Форма 2В

Заказчик: КГУ "Управление энергоэффективности и инфраструктурного развития" города Алматы
Подрядчик: АО "Алматыинжстрой"

Договор №040740002533/170375/00 от 2017-09-26

Наименование строительства и его адрес: "Реконструкция плотины №1 и плотины №2 с сооружениями накопителя "Сорбулак" III-очередь строительства "

Акт №1
приемки выполненных работ за май 2019
(локальная смета 2-1-6)

Дополнительные работы по наращиванию существующих смотровых колодцев

Согласно акта корректировки

№ п/п в л/с	Шифр и номер позиции норматива	Наименование работ и затрат / Единица измерения	Кол-во	Стоимость ед., тенге: Всего / з/п рабочих-строителей	Стоимость ед., тенге: экспл. машин / з/п рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: Всего / з/п рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: экспл. машин / в т.ч. з/п машинистов	Накладные расходы, тенге / %	Затраты труда, чел-ч рабочих-строителей / машинистов: на единицу	Затраты труда: всего
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
1	Е23-13-4	Демонтаж ж/б крышки колодцев диаметром 1 м в мокрых грунтах ктрр1=0,8; ктрм1=0,8; кэкс1=0,8; кмат1=0;	0,4	4866,3	2220,97	1947	888	1869	12,6944	5
		м3 конструкций колодцев		2645,33	950,63	1058	380	130	3,7144	1
2	Е23-13-4	Монтаж ж/б колец канализационных колодцев диаметром 1 м в мокрых грунтах	2,4	24739,18	2538,55	59374	6093	11220	15,868	38
		м3 конструкций колодцев		2645,33	950,63	6349	2282	130	4,643	11
3	П8-100-1	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами на 100 км, 1 класс груза	6	421,5	421,5	2529	2529	506	–	–
		т		–	84,3	–	506	100	0,17703	1

4 Е23-13-4	Монтаж ж/б крышки колодца диаметром 1 м в мокрых грунтах	0,7	24739,18	2538,55	17317	1777	3272	15,868	11
	м3 конструкций колодцев		2645,33	950,63	1852	665	130	4,643	3
5 П8-100-1	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами на 100 км, 1 класс груза	1,75	421,5	421,5	738	738	148	–	–
	т		–	84,3	–	148	100	0,17703	–
6 Е16-10-4	Прокладка трубопроводов отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб диаметром 80 мм	10,04	935,75	20,8	9395	209	1777	0,725	7
	м трубопровода		130,5	7,79	1310	78	128	0,038	–
7 8-6-199	Трубы стальные бесшовные горячедеформированные ГОСТ 8731-74 из стали марки 15, 20, D 76 мм, толщина стенки 4,0 мм перфорированные	10,04	503		5050				
	м								
8 П8-100-1	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами на 100 км, 1 класс груза	0,07131	421,5	421,5	30	30	6	–	–
	т		–	84,3	–	6	100	0,17703	–
9 Е1-166-1	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям грунтом 1 группы	27	122,18	–	3299	–	3728	0,885	24
	м3 грунта		122,18	–	3299	–	113	–	–
10 Е1-166-1	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям щебнем 1 группы	1,88	122,18	–	230	–	260	0,885	2
	м3 грунта		122,18	–	230	–	113	–	–
11 30-8-14	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М400, фракция 5-20 мм СТ РК 1284-2004	1,88	1880		3534				
	м3								
12 П8-100-1	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами на 100 км, 1 класс груза	2,54	421,5	421,5	1071	1071	214	–	–
	т								

				–	84,3	–	214	100	0,17703	–
13	Е30-78-3	Устройство гидроизоляции обмазочной битумной мастикой двухслойной	31,4	322,22	13,7	10118	430	3692	0,605	19
		м2		102,83	5,04	3229	158	109	0,0246	1
		Всего прямые затраты				**114632**	**13765**			**106**
						17327	**4437**			**17**
		В том числе стоимость: материалов, тенге				83541				
		Накладные расходы, тенге				26692				
		- заработная плата, тенге				4004				
		- трудоемкость, чел-ч				13				
		Ненормируемые и непредвиденные затраты (6,00 %)				8479				
		Всего				**149803**				
		Временные здания и сооружения (5 %)				7490				
		- сметная заработная плата, тенге				1056				
		- нормативная трудоемкость, чел-ч				6				
		Затраты на производство строительно-монтажных работ в зимнее время (2,07 %)				3256				
		- сметная заработная плата, тенге				1498				
		- нормативная трудоемкость, чел-ч				9				
		Единовременное вознаграждение за выслугу лет (1 %)				1573				
		На оплату дополнительных отпусков (0,4 %)				629				
		Итого в базовых ценах 2001 года, МРП=775 тенге				**162751**				
		Итого по акту в текущих ценах 2015 года, МРПтек.=1982 тенге (Имрп = 2,557)				**416154**				
		- материалы, тенге				213614				
		- сметная заработная плата, тенге				78050				
		- нормативная трудоемкость, чел-ч				151				
		Налог (2 %)				8323				
		Итого в текущих ценах с учетом налога (2 %)				**424477**				

НДС (12 %)	50937
Всего по акту с учетом НДС (12 %)	**475414**
С учетом конкурсной скидки	**451642**

Заказчик:

Генподрядчик:

Технадзор:

"SANA-2001" Версия 28-2.31 от 18.07.16 г. Цены региона Алматинская обл. Форма 2В

Заказчик: КГУ "Управление энергоэффективности и инфраструктурного развития" города Алматы
Подрядчик: АО "Алматыинжстрой"

Договор №040740002533/170375/00 от 2017-09-26

Наименование строительства и его адрес: "Реконструкция плотины №1 и плотины №2 с сооружениями накопителя "Сорбулак" III-очередь строительства "

Акт №2
приемки выполненных работ за май 2019
(локальная смета 2-4-1)
Водосбросное сооружение отводного канала

№ п/п в л/с	Шифр и номер позиции норматива	Наименование работ и затрат / *Единица измерения*	Кол-во	Стоимость ед., тенге: Всего / з/п рабочих-строителей	Стоимость ед., тенге: экспл. машин / з/п рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: Всего / з/п рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: экспл. машин / в т.ч. з/п машинистов	Накладные расходы, тенге / %	Затраты труда, чел-ч рабочих-строителей / машинистов: на единицу	Затраты труда, чел-ч рабочих-строителей / машинистов: всего
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Раздел 1 Землянные работы								
9	Е1-166-2	Засыпка траншей, пазух котлованов и ям грунтом 2 группы	1384,5	134,1	–	185661	–	209797	0,972	1346
		м3 грунта		134,1	–	185661	–	113	–	–
10	Е1-27-2	Засыпка траншей и котлованов грунтом 2 группы бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л.с.) с перемещением до 5 м	17347,2	6,48	6,48	112410	112410	35336	–	–
		м3 грунта		–	2,1	–	36429	97	0,00806	140

11	Е1-85-2	Разравнивание грунта 2 группы в кавальерах (отвалах) бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л.с.) с перемещением до 10 м	452,8	12,34	12,34	5588	5588	1537	–	–
		м3 грунта		–	3,5	–	1585	97	0,0134	6
		Всего прямые затраты				**303659**	**117998**			**1346**
						185661	**38014**			**146**
		В том числе стоимость: материалов, тенге				–				
		Накладные расходы, тенге				246670				
		- заработная плата, тенге				37001				
		- трудоемкость, чел-ч				123				
		Ненормируемые и непредвиденные затраты (6,00 %)				33020				
		Всего				**583349**				
		Временные здания и сооружения (5 %)				29167				
		- сметная заработная плата, тенге				4113				
		- нормативная трудоемкость, чел-ч				23				
		Затраты на производство строительно-монтажных работ в зимнее время (2,07 %)				12679				
		- сметная заработная плата, тенге				5832				
		- нормативная трудоемкость, чел-ч				36				
		Единовременное вознаграждение за выслугу лет (1 %)				6125				
		На оплату дополнительных отпусков (0,4 %)				2450				
		Итого в базовых ценах 2001 года, МРП=775 тенге				**633770**				
		Итого по акту в текущих ценах 2015 года, МРПтек.=1982 тенге (Имрп = 2,557)				**1620550**				
		- материалы, тенге				–				
		- сметная заработная плата, тенге				713904				
		- нормативная трудоемкость, чел-ч				1674				
		Налог (2 %)				32411				
		Итого в текущих ценах с учетом налога (2 %)				**1652961**				

НДС (12 %)	198355
Всего по акту с учетом НДС (12 %)	**1851316**
С учетом конкурсной скидки	**1758744**

Заказчик:

Технадзор:

Генподрядчик:

Заказчик: КГУ "Управление энергоэффективности и инфраструктурного развития" города Алматы
Подрядчик: АО "Алматыинжстрой"

Договор №040740002533/170375/00 от 2017-09-26

Наименование строительства и его адрес: "Реконструкция плотины №1 и плотины №2 с сооружениями накопителя "Сорбулак" III-очередь строительства "

Акт №3
приемки выполненных работ за май 2019
(локальная смета 2-5-1)
Наблюдательные скважины

№ п/п в л/с	Шифр и номер позиции норматива	Наименование работ и затрат / Единица измерения	Кол-во	Стоимость ед., тенге: Всего / з/п рабочих-строителей	Стоимость ед., тенге: экспл. машин / з/п рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: Всего / з/п рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: экспл. машин / в т.ч. з/п машинистов	Накладные расходы, тенге / %	Затраты труда, чел-ч рабочих-строителей / машинистов: на единицу	Затраты труда: всего
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
1	Е4-8-3	Роторное бурение скважин с прямой промывкой в грунтах 3 группы глубиной до 50 м станками с дизельным двигателем	210	1285,41	1056,69	269936	221905	85075	1,17	246
		м		202,5	187,04	42525	39278	104	0,7547	158
2	Е4-59-1	Засыпка гравия или песка в межтрубное пространство при вращательном способе бурения скважины	21	2138,07	131,07	44899	2752	44924	11,4	239
		м3		2007	49,95	42147	1049	104	0,244	5

3	Е4-49-1	Свободный спуск или подъем обсадных труб (надфильтровых труб) с муфтовым соединением в трубах большего диаметра при вращательном бурении буровыми установками и агрегатами на базе автомобилей грузоподъемностью 12,5 т	210	113,79	94,21	23896	19784	7271	0,114	24
		м		19,58	13,71	4112	2879	104	0,052	11
4	8-6-307	Трубы обсадные из стали группы Д (Б) с короткой треугольной резьбой (ГОСТ 632-80*), 219х7,7 мм	210	3000		630000				
		м								
5	8-10-20	Заглушки (ГОСТ 17379-2001) эллиптические бесшовные приварные из углеродистой стали 20 на Ру <=10 МПа, 108х4,0 мм	21	243		5103				
		шт								
6	Е4-57-3	Установка фильтра на колонне водоподъемных труб станками ударно-канатного бурения	50,4	362,66	295,61	18278	14899	7315	0,388	20
		м		67,05	72,52	3379	3655	104	0,244	12
7	8-6-230	Трубы стальные бесшовные горячедеформированные ГОСТ 8731-74 из стали марки 15, 20, D 108 мм, толщина стенки 6,0 мм(отстойник и глухая чать фильтра)	172,2	1201		206812				
		м								
8	8-9-12	Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 10, DN 100 ГОСТ 12816-80	21	384		8064				
		шт								
9	2-1-41	Конструкции стальные из одного профиля	0,0126	147100		1853				
		т								
10	1-1-57	Болты строительные с гайками, анкерные	0,0168	119700		2011				
		т								
11	Е8-5-1	Устройство глиняного замка	10,5	2780,82	274,19	29199	2879	13604	6,93	73
		м3 изолирующего слоя		994,5	103,5	10442	1087	118	0,5	5
12	Е6-1-1	Устройство бетонного оголовка из бетона В 10	6,3	8378,77	66,01	52786	416	1460	1,35	9
		м3								

			195,75	24,93	1233	157	105	0,1218	1
13	Е22-13-3	Нанесение усиленной антикоррозионной битумно-резиновой изоляции на стальные трубопроводы диаметром 100 мм	0,21	232335,64	23876,89	48790	5014	10079	161	34
		км трубопровода		27900	9020,25	5859	1894	130	44,05	9
		Всего прямые затраты				**1341627**	**267649**			**645**
						109697	**49999**			**201**
		В том числе стоимость: материалов, тенге				964280				
		Накладные расходы, тенге				169728				
		- заработная плата, тенге				25459				
		- трудоемкость, чел-ч				85				
		Ненормируемые и непредвиденные затраты (6,00 %)				90681				
		Всего				**1602036**				
		Временные здания и сооружения (5 %)				80102				
		- сметная заработная плата, тенге				11294				
		- нормативная трудоемкость, чел-ч				64				
		Затраты на производство строительно-монтажных работ в зимнее время (2,07 %)				34820				
		- сметная заработная плата, тенге				16017				
		- нормативная трудоемкость, чел-ч				97				
		Единовременное вознаграждение за выслугу лет (1 %)				16821				
		На оплату дополнительных отпусков (0,4 %)				6729				
		Итого в базовых ценах 2001 года, МРП=775 тенге				**1740508**				
		Итого по акту в текущих ценах 2015 года, МРПтек.=1982 тенге (Имрп = 2,557)				**4450479**				
		- материалы, тенге				2465664				
		- сметная заработная плата, тенге				603493				
		- нормативная трудоемкость, чел-ч				1092				
		Налог (2 %)				89010				

Итого в текущих ценах с учетом налога (2 %)	**4539489**
НДС (12 %)	544739
Всего по акту с учетом НДС (12 %)	**5084228**
С учетом конкурсной скидки	**4830000**

Заказчик:

Технадзор:

Генподрядчик:

Форма №2 АКТі үшін
Для АКТов формы №2
КГУ "УПРАВЛЕНИЕ ЭНЕРГОЭФФЕКТИВНОСТИ И ИНФРАСТРУКТУРНОГО РАЗВИТИЯ ГОРОДА АЛМАТЫ"
Т.А.Э
КОПЫ
20 ж.

Заказчик: КГУ "Управление энергоэффективности и инфраструктурного развития" города Алматы
Подрядчик: АО "Алматыинжстрой"

Договор №040740002533/170375/00 от 2017-09-26

Наименование строительства и его адрес: "Реконструкция плотины №1 и плотины №2 с сооружениями накопителя "Сорбулак" III-очередь строительства "

Акт №4
приемки выполненных работ за май 2019
(локальная смета 3-2-1)
Общестроительные работы

№ п/п в л/с	Шифр и номер позиции норматива	Наименование работ и затрат / *Единица измерения*	Кол-во	Стоимость ед., тенге: Всего / з/п рабочих-строителей	Стоимость ед., тенге: экспл. машин / з/п рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: Всего / з/п рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: экспл. машин / в т.ч. з/п машинистов	Накладные расходы, тенге / %	Затраты труда, чел-ч рабочих-строителей / машинистов: на единицу	Затраты труда, чел-ч рабочих-строителей / машинистов: всего
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Раздел 1 Земляные работы								
1	Е1-12-14	Разработка в отвал грунта 2 группы экскаваторами "Драглайн" или "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,5 м3	163,8	27,84	26,18	4560	4288	1407	0,0115	2
		м3 грунта		1,66	7,2	272	1179	97	0,025	4
2	Е1-164-2	Разработка вручную траншей глубиной до 2 м без креплений с откосами в грунтах 2 группы т.ч. п.3.180: ктрр1=1,2; кзпр1=1,2;	4,9	262,72	–	1287	–	1454	1,848	9
		м3 грунта		262,72	–	1287	–	113	–	–

3	Е1-27-2	Засыпка траншей и котлованов грунтом 2 группы бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л.с.) с перемещением до 5 м	141,8	6,48	6,48	919	919	289	–	–
		м3 грунта		–	2,1	–	298	97	0,00806	1
4	Е1-134-1	Уплотнение грунта 1-2 группы пневматическими трамбовками	141,8	21,55	4,52	3056	641	2343	0,108	15
		м3 уплотненного грунта		17,03	–	2415	–	97	–	–
5	Е1-166-2	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям грунтом 2 группы	4,9	134,1	–	657	–	742	0,972	5
		м3 грунта		134,1	–	657	–	113	–	–
6	Е1-17-14	Разработка грунта 2 группы одноковшовыми экскаваторами емкостью 0,5 м3 с погрузкой на автомобили-самосвалы	22	39,76	37,82	875	832	275	0,013	–
		м3 грунта		1,87	11	41	242	97	0,0376	1
7	П8-3-1	Перевозка грунта автомобилями-самосвалами на 3 кмК=1,750;	38,5	32,3	32,3	1244	1244	249	–	–
		т		–	6,46	–	249	100	0,01357	1
8	Е1-20-2	Работа на отвале грунтов 2-3 группы	22	3,79	3,24	83	71	35	0,00332	–
		м3 грунта		0,48	1,12	11	25	97	0,00371	–

Раздел 2 Фундаменты

9	Е8-3-1	Устройство песчаного основания под фундаменты	2,4896	1722,2	97,07	4288	242	437	0,78	2
		м3 основания		112,5	36	280	90	118	0,18	–
10	Е6-1-1	Устройство бетонной подготовки из бетона В 7,5	4,4	8062,57	66,01	35475	290	1020	1,35	6
		м3		195,75	24,93	861	110	105	0,1218	1
11	Е6-1-22	Устройство железобетонных ленточных фундаментов при ширине поверху до 1000 мм из бетона В 20	33,2	10020,17	353,46	332670	11735	25048	3,6	120

	м3								
			585	133,52	19422	4433	105	0,6521	22
12 4-1-95	Каркасы и сетки пространственные: сталь гладкая класса А-I, d=8 мм	0,20666	66000		13640				
	т								
13 4-1-114	Каркасы и сетки пространственные: сталь периодического профиля класса А-III, d=12 мм	0,48484	68800		33357				
	т								
14 Е8-4-7	Боковая обмазочная гидроизоляция по выровненной поверхности стен и фундаментов битумом в 2 слоя	219,52	245,44	3,82	53879	839	10048	0,212	47
	м2 поверхности								
			37,35	1,44	8199	316	118	0,007	2
15 Е8-4-1	Горизонтальная гидроизоляция стен и фундаментов цементная	15,8	187,79	4,19	2967	66	1112	0,382	6
	м2 поверхности								
			58,05	1,58	917	25	118	0,0076	–
16 Е6-19-1	Устройство обвязачного пояса из бетона В15	2,4	11284,67	316,01	27083	758	3749	8,25	20
	м3								
			1368	119,39	3283	287	105	0,583	1
17 Е6-11-1	Установка анкерных болтов длиной до 1 м в готовые гнезда с заделкой	0,2206	172357,31	536,06	38022	118	11044	289	64
	т								
			47475	202,5	10473	45	105	0,99	–
18 4-1-94	Каркасы и сетки пространственные: сталь гладкая класса А-I, d=6 мм	0,0378	69000		2608				
	т								
19 4-1-113	Каркасы и сетки пространственные: сталь периодического профиля класса А-III, d=10 мм	0,1828	71100		12997				
	т								
20 Е11-2-4	Устройство щебеночного подстилающего слоя с уплотнением трамбовками отмостки	5,33	3011,1	–	16049	–	3481	3,24	17
	м3 подстилающего слоя								
			531	–	2830	–	123	–	–
21 Е11-19-3	Устройство асфальтобетонных жестких покрытий толщиной 25 мм	35,52	379,09	25,04	13465	889	1381	0,143	5
	м2 покрытия								

			22,25	9,38	790	333	123	0,0458	2
22	Е11-19-4	Добавлять или исключать на каждые 5 мм изменения толщины асфальтобетонных жестких покрытийК=3,000;	106,56	70,46	3,11	7508	331	542	0,0201	2
		м2 покрытия		2,97	1,17	316	125	123	0,0057	1

Раздел 3 Стены и перегородки

23	Е8-6-1	Кладка простых наружных стен при высоте этажа до 4 м из кирпича	35,3	7494,24	335,84	264547	11855	34396	4,54	160
		м3 кладки		699,75	126	24701	4448	118	0,61	22
24	Е8-12-1	Армирование кладки стен и других конструкций	0,334	72779,65	422,15	24308	141	3317	56,4	19
		т металлических изделий		8257,5	157,5	2758	53	118	0,77	–
25	4-1-90	Каркасы и сетки плоские: проволока арматурная из низкоуглеродистой стали В-I, ВР-1, d=5 мм	0,334	41200		13761				
		т								
26	Е7-44-10	Укладка перемычек массой до 0,3 т	34	102,13	66,43	3472	2259	2271	0,148	5
		шт сборных конструкций		23,85	23,85	811	811	140	0,1051	4
27	30-15-64	Перемычки из тяжелого бетона класса В15 (ГОСТ 948-84)	0,928	23700		21994				
		м3								
28	Е8-7-3	Кладка армированных перегородок толщиной в 1/2 кирпича при высоте этажа до 4 м	30	1079,4	34,73	32382	1042	8425	1,43	43
		м2 перегородок (за вычетом проемов)		225	13,01	6750	390	118	0,0635	2
29	4-1-90	Каркасы и сетки плоские: проволока арматурная из низкоуглеродистой стали В-I, ВР-1, d=5 мм	0,01848	41200		761				
		т								
30	4-1-4	Арматурные заготовки, не собранные в каркасы и сетки: сталь гладкая класса А-I, d=6 мм	0,00027	55620		15				
		т								

31	4-1-23	Арматурные заготовки, не собранные в каркасы и сетки: сталь периодического профиля класса А-III, d=10 мм	0,00333	53000		176			
		т							
Раздел 4 Заполнение оконных и дверных проемов									
32	Е10-91-6	Установка оконных блоков из ПХВ профилей, поворотных (откидных, поворотно-откидных), двухстворчатых, площадь проема более 2 м2	20,13	346,04	18,87	6966	380	3451	0,8165	16
		м2 проемов		136,44	6,39	2747	129	120	0,0312	1
33	6-1-713	Блоки оконные из ПВХ профилей толщиной 60 мм трехстворчатые одинарной конструкции со стеклопакетом однокамерным, поворотно-откидной фурнитурой: трехэлементные - по одной поворотными и поворотно-откидными створками ГОСТ 30674-99	2,024	6389		12931				
		м2								
34	6-1-716	Блоки оконные из ПВХ профилей толщиной 60 мм трехстворчатые одинарной конструкции со стеклопакетом двухкамерным, поворотной фурнитурой: трехэлементные - с двумя поворотными створками ГОСТ 30674-99	18,11	5781		104694				
		м2								
35	1-1-819	Петля накладная	4	40		160				
		шт								
36	1-1-821	Ручка-скоба из алюминиевого сплава анодированная	2	308		616				
		шт								
37	Е10-16-2	Установка оконных блоков со спаренными переплетами в проемы каменных стен жилых и общественных зданий площадью более 2 м2	1,08	593,71	59,17	641	64	284	1,18	1
		м2 проемов		198,45	21,16	214	23	120	0,0897	–
38	6-1-152	Блоки оконные глухие одинарной конструкции с жалюзийной решеткой СГО 6-12Ж для сельскохозяйственных зданий	1,08	3960		4277				
		м2								

39	Е10-22-2	Установка подоконных досок в проемы каменных стен высотой до 2 м	20,13	210,48	5,58	4237	112	2323	0,586	12
		м2 проемов		94,05	2,12	1893	43	120	0,0103	–
40	6-1-196	Доски подоконные из ПХВ профилей, ширина 450 мм	12,5	3680		46000				
		м								
41	Е10-23-1	Установка дверных блоков в проемы наружных и внутренних каменных стен площадью до 3 м2	2,73	398,48	102,53	1088	280	613	0,899	2
		м2 проемов		151,65	35,67	414	97	120	0,1393	–
42	Е10-23-3	Установка дверных блоков в проемы перегородок и деревянных нерубленых стен площадью до 3 м2	4,2	634,99	31,85	2667	134	1022	1,15	5
		м2 проемов		190,8	12,04	801	51	120	0,0587	–
43	6-2-4	Блоки дверные однопольные с глухими полотнами ДГ 21-12П; ДГ 24-10П; ДГ 24-12П внутренние	2,73	3760		10265				
		м2								
44	6-2-3	Блоки дверные однопольные с глухими полотнами ДГ 21-9П; ДГ 21-10П внутренние	4,2	4010		16842				
		м2								
45	1-1-788	Скобяные изделия для двухпольных входных дверей в здание	1	2980		2980				
		комплект								
46	1-1-791	Скобяные изделия для однопольных входных дверей в помещение	2	1380		2760				
		комплект								
47	1-1-814	Закрыватель дверной гидравлический рычажный в алюминиевом корпусе	2	5500		11000				
		шт								

Раздел 5 Перекрытие ,кровля

48	Е7-3-6	Укладка плит перекрытий площадью более 5 м2 при наибольшей массе монтажных элементов до 5 т	6	3021,7	414,99	18130	2490	3935	2,01	12

		шт сборных конструкций		339,75	128,68	2039	772	140	0,5376	3
49	30-17-8	Многопустотные панели, плиты приведенной толщиной 11 см	54	2410		130140				
		м2								
50	Е7-3-4	Укладка плиты козырька	2	2153,48	310,26	4307	621	983	1,53	3
		шт сборных конструкций		256,5	94,27	513	189	140	0,3863	1
51	30-17-9	Сплошные плоские панели козырька	7,92	1750		13860				
		м2								
52	Е6-11-7	Установка закладных деталей весом до 4 кг	0,01664	93997,62	304,24	1564	5	580	198	3
		т		33075	114,75	550	2	105	0,56	–
53	Е6-19-1	Устройство поясов в опалубке из бетона В15	2,27	11284,67	316,01	25616	717	3545	8,25	19
		м3		1368	119,39	3105	271	105	0,583	1
54	4-1-94	Каркасы и сетки пространственные: сталь гладкая класса А-I, d=6 мм	0,02866	69000		1978				
		т								
55	4-1-113	Каркасы и сетки пространственные: сталь периодического профиля класса А-III, d=10 мм	0,026	71100		1849				
		т								
56	4-1-114	Каркасы и сетки пространственные: сталь периодического профиля класса А-III, d=12 мм	0,1726	68800		11875				
		т								
57	4-1-26	Арматурные заготовки, не собранные в каркасы и сетки: сталь периодического профиля класса А-III, d=16 мм	0,0185	50900		942				
		т								
58	Е8-8-3	Кладка прямоугольных неармированных столбов при высоте этажа до 4 м из кирпича	0,5776	7598,72	365,89	4389	211	880	6,66	4
		м3 кладки		1154,25	137,25	667	79	118	0,67	–
59	Е12-16-1	Огрунтовка оснований из бетона или раствора под водоизоляционный кровельный ковер	54	24,75	0,22	1337	12	469	0,0446	2
		м2 кровли		7,2	0,09	389	5	119	0,0004	–

60 Е12-15-1	Устройство оклеечной пароизоляции из рубероида РКП-350б в один слой	54	207,96	1,19	11230	64	1764	0,155	8
	м2 изолируемой поверхности		27	0,45	1458	24	119	0,0022	–
61 Е12-13-3	Утепление покрытий плитами из минеральной ваты или перлита на битумной мастике в один слой	54	189,45	4,72	10230	255	4670	0,403	22
	м2 утепляемого покрытия		70,88	1,78	3828	96	119	0,0086	–
62 1-3-101	Плиты из минеральной ваты на синтетическом связующем теплоизоляционные марки П-175 ГОСТ 9573-96	7,23	11576		83694				
	м3								
63 Е12-17-1	Устройство выравнивающих цементно-песчаных стяжек толщиной 15 мм	54	162,88	15,94	8796	861	2610	0,243	13
	м2 стяжки		34,65	5,96	1871	322	119	0,0291	2
64 Е12-17-2	Добавлять или исключать на каждый 1 мм изменения толщины цементно-песчаных стяжекК=15,000;	810	4,75	0,14	3848	113	155	0,0009	1
	м2 стяжки		0,11	0,05	89	41	119	0,0003	–
65 Е10-14-1	Установка стропил	2,12	21304,82	334,28	45166	709	8964	22,1	47
	м3 древесины в конструкции		3397,5	126	7203	267	120	0,62	1
66 Е10-3-5	Устройство карнизов	25,86	767,86	7,54	19857	195	6750	1,43	37
	м2 развернутой поверхности карнизов		214,65	2,86	5551	74	120	0,0139	–
67 Е10-50-6	Устройство по фермам разреженного рабочего настила толщиной 50 мм	103	522,81	12,92	53849	1331	5332	0,238	25
	м2 покрытия		38,25	4,88	3940	503	120	0,0238	2
68 Е10-13-1	Укладка доски по длине ската	16,8	24,75	0,9	416	15	116	0,0349	1
	м ходов		5,42	0,34	91	6	120	0,0016	–
69 Е10-51-1	Огнезащита деревянных конструкций ферм, арок, балок, стропил, мауэрлатов	2,76	573,75	28,11	1584	78	445	0,78	2

	м3 древесины в конструкции		123,75	10,58	342	29	120	0,052	–
70 Е10-52-1	Огнезащита обрешетки под кровлю, покрытий и настилов по фермам	103	20,49	0,91	2110	94	620	0,029	3
	м2 обработанной поверхности		4,68	0,34	482	35	120	0,00168	–
71 Е9-42-1	Монтаж кровельного покрытия зданий высотой до 25 м из профилированного листа	103	112,46	34,25	11583	3528	5518	0,317	33
	м2		51,08	8,45	5261	870	90	0,0302	3
72 1-1-3631	Профилированный лист оцинкованный высотой профиля 8 мм, толщиной стали 0,7 мм, толщиной защитного покрытия от 22 мкм до 30 мкм ГОСТ 24045-2010	113,92	646		73592				
	м2								
73 1-1-76	Винты самонарезающие оцинкованные, марка СМ1-25, длина 25 мм	0,0109	475300		5181				
	т								
74 Е12-8-2	Устройство обделок на фасадах (наружные подоконники, пояски, балконы и др.) без водосточных труб	169,54	25,35	0,05	4298	8	1557	0,049	8
	м2 фасадов (без вычета проемов)		7,7	0,02	1305	3	119	0,0001	–
Раздел 6 Внутренние отделочные работы									
75 Е15-69-4	Отделка сборных потолков из плит под окраску или оклейку обоями	50,6	57,16	0,35	2892	18	2769	0,298	15
	м2 отделываемой поверхности		51,98	0,14	2630	7	105	0,0007	–
76 Е15-61-3	Улучшенная штукатурка по камню и бетону стен цементно-известковым или цементным раствором	142,5	284,96	4,07	40607	580	20446	0,74	105
	м2 оштукатуриваемой поверхности		135,68	0,97	19334	138	105	0,0517	7

77 Е15-180-6	Улучшенная окраска поливинилацетатными водоэмульсионными составами сборных конструкций потолков, подготовленных под окраску	50,6	257,14	2,33	13011	118	2367	0,26	13
	м2 окрашиваемой поверхности		43,65	0,88	2209	45	105	0,0043	–
78 Е15-180-5	Улучшенная окраска поливинилацетатными водоэмульсионными составами сборных конструкций стен, подготовленных под окраску	142,5	251,66	1,88	35862	268	5934	0,231	33
	м2 окрашиваемой поверхности		38,93	0,72	5548	103	105	0,0035	–
79 Е15-65-1	Штукатурка по бетону и камню плоских оконных и дверных откосов	12,04	594,08	6,33	7153	76	3985	1,79	22
	м2 оштукатуриваемой поверхности		312,75	2,39	3766	29	105	0,0117	–
80 Е15-180-5	Улучшенная окраска поливинилацетатными водоэмульсионными составами сборных конструкций стен, подготовленных под окраску	12,04	251,66	1,88	3030	23	502	0,231	3
	м2 окрашиваемой поверхности		38,93	0,72	469	9	105	0,0035	–

Раздел 7 Полы

7.1 Тип 1

81 Е11-2-9	Устройство бетонного подстилающего слоя с уплотнением трамбовками	4	9035,68	–	36143	–	2790	3,66	15
	м3 подстилающего слоя		567	–	2268	–	123	–	–
82 Е11-4-1	Устройство первого слоя оклеечной гидроизоляции рулонными материалами на битумной мастике	50	323,65	18,42	16183	921	5712	0,416	21
	м2 изолируемой поверхности		85,95	6,91	4298	346	123	0,0337	2
83 Е11-11-5	Устройство стяжек толщиной 20 мм из легкого бетона	50	341,16	13,43	17058	672	4406	0,45	23
	м2 стяжки		66,6	5,04	3330	252	123	0,0246	1

84 Е11-11-6	Добавлять или исключать на каждые 5 мм изменения толщины стяжки из легкого бетонаК=2,000;	100	55,87	0,67	5587	67	108	0,0044	–
	м2 стяжки		0,63	0,25	63	25	123	0,0012	–
85 Е11-9-2	Устройство сплошной тепло- и звукоизоляции из древесноволокнистых плит	50	56,31	4,37	2816	219	749	0,0733	4
	м2 изолируемой поверхности		10,53	1,64	527	82	123	0,008	–
86 Е11-36-2	Устройство покрытий из линолеума на мастике КН-2	50	769,78	4,9	38489	245	3712	0,382	19
	м2 покрытия		58,5	1,85	2925	93	123	0,009	–
87 Е11-40-1	Устройство плинтусов поливинилхлоридных на мастике КН-2	53,5	123,31	0,16	6597	9	1070	0,0899	5
	м плинтусов		16,18	0,07	866	4	123	0,0003	–
7.2 Тип 3									
88 Е11-27-3	Устройство покрытий из керамических одноцветных плиток с красителем на цементном растворе	9	921,4	11,72	8293	105	1950	1,06	10
	м2 покрытия		171,68	4,39	1545	40	123	0,0214	–

<u>Раздел 8 Отделочные работы фасада</u>

8.0 Подраздел без наименования

89 Е26-12-2	Изоляция плоских поверхностей плитами минераловатными на синтетическом связующем М-125 или плитами полужесткими из стеклянного штапельного волокна на синтетическом связующем	124,7	167,6	50,15	20900	6254	13805	0,534	67
	м2 поверхности изоляции		92,03	18,68	11476	2329	100	0,092	11
90 1-3-99	Плиты из минеральной ваты на синтетическом связующем теплоизоляционные марки П-75 ГОСТ 9573-96	6,235	5089		31730				
	м3								

91 Е12-15-3	Устройство прокладной пароизоляции в один слой	100,2	12,58	0,99	1261	99	1427	0,0694	7
	м2 изолируемой поверхности		11,59	0,38	1161	38	119	0,0018	–
92 1-1-507	Пленка полиэтиленовая, толщина 0,15 мм	0,1002	30400		3046				
	1000м2								
93 Е15-38-1	Облицовка стен фасадов зданий сайдингом на металлическом каркасе	100,2	1711,91	3,99	171533	400	49277	2,7	271
	м2 поверхности облицовки		467,15	1,22	46808	122	105	0,0046	–
94 99-1-1	Металлосайдинг	100,2	538		53908				
	м2								
95 Е15-5-5	Облицовка стен природным рваным камнем	24,5	3046,42	32,76	74637	803	41993	8,4	206
	м2 поверхности облицовки		1620	12,38	39690	303	105	0,0605	1
96 Е8-35-2	Установка и разборка наружных инвентарных трубчатых лесов высотой до 16 м для прочих отделочных работ	124,7	150,62	0,62	18782	77	10199	0,435	54
	м2 вертикальной проекции		69,08	0,23	8614	29	118	0,0011	–
Раздел 9 Крыльцо КР1,КР2									
97 Е6-1-20	Устройство ленточных фундаментов бетонных	1,6	9001,45	311,32	14402	498	939	2,82	5
	м3		441	117,61	706	188	105	0,5744	1
98 Е6-1-15	Устройство фундаментных плит бетонных плоских и лестниц	2,58	8010,62	100,65	20667	260	499	0,97	3
	м3		146,25	38,03	377	98	105	0,1857	–
99 4-1-72	Каркасы и сетки плоские: сталь периодического профиля класса А-III, d=10 мм	0,06976	67700		4723				
	т								
100 Е6-11-7	Установка закладных деталей весом до 4 кг	0,041	93997,62	304,24	3854	12	1429	198	8
	т		33075	114,75	1356	5	105	0,56	–
101 Е7-60-3	Установка металлических ограждений с поручнями	5,32	3985,3	6,56	21202	35	752	0,571	3

	м ограждений		98,55	2,48	524	13	140	0,0121	–
102 Е15-15-1	Наружная облицовка бетонной поверхности крыльца колотым камнем плитками на цементном растворе	8,3	1733,48	2,56	14388	21	3675	2,55	21
	м2 поверхности облицовки		420,75	0,97	3492	8	105	0,0047	–
	Всего прямые затраты				**2436404**	**62617**			**1759**
					295809	**21696**			**101**
	В том числе стоимость: материалов, тенге				2077981				
	Накладные расходы, тенге				350146				
	- заработная плата, тенге				52522				
	- трудоемкость, чел-ч				175				
	Ненормируемые и непредвиденные затраты (6,00 %)				167193				
	Всего				**2953743**				
	Временные здания и сооружения (5 %)				147687				
	- сметная заработная плата, тенге				20824				
	- нормативная трудоемкость, чел-ч				118				
	Затраты на производство строительно-монтажных работ в зимнее время (2,07 %)				64200				
	- сметная заработная плата, тенге				29532				
	- нормативная трудоемкость, чел-ч				180				
	Единовременное вознаграждение за выслугу лет (1 %)				31014				
	На оплату дополнительных отпусков (0,4 %)				12406				
	Итого в базовых ценах 2001 года, МРП=775 тенге				**3209050**				
	Итого по акту в текущих ценах 2015 года, МРПтек.=1982 тенге (Имрп = 2,557)				**8205541**				
	- материалы, тенге				5313397				
	- сметная заработная плата, тенге				1185944				
	- нормативная трудоемкость, чел-ч				2333				

Налог (2 %)	164111
Итого в текущих ценах с учетом налога (2 %)	**8369652**
НДС (12 %)	1004358
Всего по акту с учетом НДС (12 %)	**9374010**
С учетом конкурсной скидки	**8905279**

Форма №2 АКТі үшін
Для АКТов формы №2

Заказчик:

Технадзор:

Генподрядчик:

"SANA-2001" Версия 28-2.31 от 18.07.16 г. Цены региона Алматинская обл. Форма 2В

Заказчик: КГУ "Управление энергоэффективности и инфраструктурного развития" города Алматы
Подрядчик: АО "Алматыинжстрой"

Договор №040740002533/170375/00 от 2017-09-26

Наименование строительства и его адрес: "Реконструкция плотины №1 и плотины №2 с сооружениями накопителя "Сорбулак" III-очередь строительства "

Акт №5
приемки выполненных работ за май 2019
(локальная смета 3-2-2)
Отопление и вентиляция

№ п/п в л/с	Шифр и номер позиции норматива	Наименование работ и затрат / *Единица измерения*	Кол-во	Стоимость ед., тенге: Всего / з/п рабочих-строителей	Стоимость ед., тенге: экспл. машин / з/п рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: Всего / з/п рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: экспл. машин / в т.ч. з/п машинистов	Накладные расходы, тенге / %	Затраты труда, чел-ч рабочих-строителей / машинистов: на единицу	Затраты труда, чел-ч рабочих-строителей / машинистов: всего
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
	Раздел 1 Отопление									
1	Е18-6-3	Установка конвекторов	7,5	170,48	17,19	1279	129	1478	0,87	7
		кВт		147,6	6,44	1107	48	128	0,0315	–
2	12-4-7	Конвекторы отопительные стальные настенные с кожухом типа "Универсал С"	7,5	2740		20550				
		кВт								
	Раздел 2 Вентиляция									
3	Е20-21-4	Установка зонтов над шахтами из листовой оцинкованной стали, прямоугольного сечения, периметром 2000 мм	1	2002,65	16,15	2003	16	202	0,92	1

	зонт		150,75	6,75	151	7	128	0,03	–
4 Е20-12-10	Установка жалюзийных стальных щелевых регулируемых решеток (Р) номер 150 размером 150х150 мм	1	311,15	16,15	311	16	237	1,07	1
	решетка		177,75	6,75	178	7	128	0,03	–
5 Е20-3-2	Прокладка воздуховодов класса Н периметром до 600 мм из оцинкованной стали толщиной 0,5 мм	2,4	1156,88	13,16	2777	32	776	1,54	4
	м2 поверхности воздуховодов		247,5	4,93	594	12	128	0,0241	–
6 Е26-12-2	Изоляция плоских поверхностей плитами минераловатными на синтетическом связующем М-125 или плитами полужесткими из стеклянного штапельного волокна на синтетическом связующем	1,8	167,6	50,15	302	90	200	0,534	1
	м2 поверхности изоляции		92,03	18,68	166	34	100	0,092	–
7 1-3-179	Маты теплоизоляционные ISOVER, марка KIM AL фольгированные	0,1	10300		1030				
	м3								
	Всего прямые затраты				**28252**	**283**			**14**
					2196	**108**			**–**
	В том числе стоимость: материалов, тенге				25773				
	Накладные расходы, тенге				2893				
	- заработная плата, тенге				434				
	- трудоемкость, чел-ч				1				
	Ненормируемые и непредвиденные затраты (6,00 %)				1869				
	Всего				**33014**				
	Временные здания и сооружения (5 %)				1651				
	- сметная заработная плата, тенге				233				

- нормативная трудоемкость, чел-ч	1
Затраты на производство строительно-монтажных работ в зимнее время (2,07 %)	718
- сметная заработная плата, тенге	330
- нормативная трудоемкость, чел-ч	2
Единовременное вознаграждение за выслугу лет (1 %)	347
На оплату дополнительных отпусков (0,4 %)	139
Итого в базовых ценах 2001 года, МРП=775 тенге	**35869**
Итого по акту в текущих ценах 2015 года, МРПтек.=1982 тенге (Имрп = 2,557)	**91717**
- материалы, тенге	65902
- сметная заработная плата, тенге	9683
- нормативная трудоемкость, чел-ч	18
Налог (2 %)	1834
Итого в текущих ценах с учетом налога (2 %)	**93551**
НДС (12 %)	11226
Всего по акту с учетом НДС (12 %)	**104777**
С учетом конкурсной скидки	**99538**

Заказчик:

Генподрядчик:

Технадзор:

Форма №2 АКТі үшін
Для АКТов формы №2
КГУ "УПРАВЛЕНИЕ ЭНЕРГОЭФФЕКТИВНОСТИ И ИНФРАСТРУКТУРНОГО РАЗВИТИЯ ГОРОДА АЛМАТЫ"

Заказчик: КГУ "Управление энергоэффективности и инфраструктурного развития" города Алматы
Подрядчик: АО "Алматыинжстрой"

Договор №040740002533/170375/00 от 2017-09-26

Наименование строительства и его адрес: "Реконструкция плотины №1 и плотины №2 с сооружениями накопителя "Сорбулак" III-очередь строительства "

Акт №6
приемки выполненных работ за май 2019
(локальная смета 3-2-3)
Электроснабжение

№ п/п в л/с	Шифр и номер позиции норматива	Наименование работ и затрат / *Единица измерения*	Кол-во	Стоимость ед., тенге: Всего / з/п рабочих-строителей	Стоимость ед., тенге: экспл. машин / з/п рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: Всего / з/п рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: экспл. машин / в т.ч. з/п машинистов	Накладные расходы, тенге / %	Затраты труда, чел-ч рабочих-строителей / машинистов: на единицу	Затраты труда: всего
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
1	Е21-24-4	Установка групповых осветительных щитков массой до 20 кг на конструкции в готовой нише или на стене	1	807,67	51,67	808	52	719	3,71	4
		шт		645,75	20,48	646	20	108	0,1	–
2	18-3-146	Шкаф навесной прим.	1	6960		6960				
		шт								
3	18-1-19	Автоматический выключатель 6А-16А ВА 47-29 прим.	6	204		1224				
		шт								
4	18-1-20	Устройство защитного отключения на вводе 4Р прим.	1	245		245				
		шт								
5	Е21-18-1	Монтаж светильников, устанавливаемых на штырях, до 2-х люминесцентных ламп	4	244,37	65,36	977	261	805	0,946	4
		шт								

			151,65	34,45	607	138	108	0,1562	1
6 17-2-3	Светильники влагозащитный прим.	4	2320		9280				
	шт								
7 17-6-80	Лампы ртутные низкого давления (ГОСТ 6825-74), тип ЛБ36, ЛД36, ЛДЦ36, ЛТБ36, ЛХБ36	8	101		808				
	шт								
8 17-5-3	Стартер для люминисцентных ламп (ГОСТ 8799-75), тип 8ОС-220	8	14		112				
	шт								
9 Е21-17-2	Монтаж светильников для ламп накаливания с подвесом на крючках в пыльных и сырых помещениях	4	246,62	79,51	986	318	836	0,828	3
	шт		143,1	50,54	572	202	108	0,22	1
10 17-1-14	Светильник потолочный, тип НПП03-100-001-МУ3	2	871		1742				
	шт								
11 17-1-88	Светильники, тип ПСХ-60 МУ3	2	157		314				
	шт								
12 17-6-15	Лампы биспиральные (ГОСТ 2239-79), тип Б215-225-100	2	39		78				
	шт								
13 17-6-8	Лампы биспиральные (ГОСТ 2239-79), тип Б215-225-60	2	24		48				
	шт								
14 Е21-22-2	Установка 1-клавишных выключателей утопленного типа при скрытой проводке	3	35,4	–	106	–	95	0,187	1
	шт		29,48	–	88	–	108	–	–
15 18-1-12	Выключатель одноклавишный, тип С-1-86-10/220	3	156		468				
	шт								
16 Е21-22-3	Установка 2-клавишных выключателей утопленного типа при скрытой проводке	1	45,74	–	46	–	33	0,198	–
	шт		31,05	–	31	–	108	–	–
17 18-1-14	Выключатель 2-х клавишный, тип С-2-94-10/220	1	182		182				
	шт								

18	Е21-22-8	Установка штепсельных розеток утопленного типа при скрытой проводке	9	34,7	–	312	–	286	0,188	2
		шт		29,48	–	265	–	108	–	–
19	18-1-158	Розетка штепсельная с плоскими контактами, скрытой установки, на напряжение 220 В, на ток 25 А, тип РШ-П-20-С-25/220	9	237		2133				
		шт								
20	18-3-60	Коробка стальная для установки выключателей и переключателей (ГОСТ 7397-76) и штепсельных розеток (ГОСТ 7396-76) при выполнении скрытой проводки, d=72 мм, тип У196 УХДЗ	0,013	28100		365				
		1000шт								
21	Е21-3-1	Прокладка полиэтиленовых гофрированных труб диаметром до 25 мм в готовые борозды	95	36,51	–	3468	–	2701	0,162	15
		м труб		26,33	–	2501	–	108	–	–
22	8-4-29	Трубы полиэтиленовые гофрированные прим	0,095	86200		8189				
		1000м								
23	Е21-4-2	Затягивание в проложенные трубы или металлические рукава провода первого одножильного или многожильного в общей оплетке суммарным сечением до 6 мм2	115	11,05	1,1	1271	127	1228	0,0581	7
		м		9,23	0,66	1061	76	108	0,0029	–
24	16-1-380	Кабели силовые на напряжение 1000 В, марка ВВГ, число жил и сечение 3х1,5 мм2	0,115	54100		6222				
		1000м								
25	18-3-51	Коробки ответвительные стальные с полиэтиленовой крышкой, степень защиты IP31, тип У197 УХЛЗ	0,004	24200		97				
		1000шт								
		Всего прямые затраты				**46441**	**758**			**36**
						5771	**436**			**2**
		В том числе стоимость: материалов, тенге				39912				

Накладные расходы, тенге	6703
- заработная плата, тенге	1005
- трудоемкость, чел-ч	3
Ненормируемые и непредвиденные затраты (6,00 %)	3189
Всего	**56333**
Временные здания и сооружения (5 %)	2817
- сметная заработная плата, тенге	397
- нормативная трудоемкость, чел-ч	2
Затраты на производство строительно-монтажных работ в зимнее время (2,07 %)	1224
- сметная заработная плата, тенге	563
- нормативная трудоемкость, чел-ч	3
Единовременное вознаграждение за выслугу лет (1 %)	591
На оплату дополнительных отпусков (0,4 %)	237
Итого в базовых ценах 2001 года, МРП=775 тенге	**61202**
Итого по акту в текущих ценах 2015 года, МРПтек.=1982 тенге (Имрп = 2,557)	**156494**
- материалы, тенге	102055
- сметная заработная плата, тенге	23013
- нормативная трудоемкость, чел-ч	46
Налог (2 %)	3130
Итого в текущих ценах с учетом налога (2 %)	**159624**
НДС (12 %)	19155
Всего по акту с учетом НДС (12 %)	**178779**
С учетом конкурсной скидки	**169839**

Заказчик:

Технадзор:

Форма №2 АКТі үшін
Для АКТов формы №2
КГУ "УПРАВЛЕНИЕ ЭНЕРГОЭФФЕКТИВНОСТИ И ИНФРАСТРУКТУРНОГО РАЗВИТИЯ ГОРОДА АЛМАТЫ"

Генподрядчик:

Заказчик: КГУ "Управление энергоэффективности и инфраструктурного развития" города Алматы
Подрядчик: АО "Алматыинжстрой"

Договор №040740002533/170375/00 от 2017-09-26

Наименование строительства и его адрес: "Реконструкция плотины №1 и плотины №2 с сооружениями накопителя "Сорбулак" III-очередь строительства "

Акт №7
приемки выполненных работ за май 2019
(локальная смета 3-2-4)
Связь

№ п/п в л/с	Шифр и номер позиции норматива	Наименование работ и затрат / *Единица измерения*	Кол-во	Стоимость ед., тенге: Всего / з/п рабочих-строителей	Стоимость ед., тенге: экспл. машин / з/п рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: Всего / з/п рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: экспл. машин / в т.ч. з/п машинистов	Накладные расходы, тенге / %	Затраты труда, чел-ч рабочих-строителей / машинистов: на единицу	Затраты труда: всего
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
1	Ц10-898-5	Разные работы: зарядка и установка боксов для телефонных кабелей, емкость боксов 50х2, в пластмассовой оболочке	1	1713	631	1713	631	1117	5	5
		бокс		866	149	866	149	110	0,868	1
2	80-1-1	Коробка распределительная на 10 пар	1	613		613				
		шт								
3	Ц10-100-2	Устройства телефонные	1	5196	–	5196	–	4496	28	28
		шт		4995	–	4995	–	90	–	–
4	80-1-1	Телефонный аппарат	1	942		942				
		шт								
5	Ц10-349-7	Аппаратура настенного типа: розетка	1	107,3	–	107	–	100	1	1

		шт							
			99	–	99	–	101	–	–
6 18-2-23	Розетка телефонная штепсельная четырехприводная (без конденсатора) РТШ-4	1	179		179				
		шт							
7 16-6-544	Кабели телефонные КРВПМ 1х2х0,5-315 ГОСТ Р 51311-99 прим.	0,015	52115		782				
		км							
8 Ц8-148-1	Кабели до 35 кВ в проложенных трубах, блоках и коробах, масса 1 м до 1 кг	15	27,7	2,1	416	32	289	0,1	2
		м кабеля							
			19,7	0,5	296	8	95	0,003	–
9 Ц10-668-4	Извещатели ОС автоматические: контактный, магнито-контактный на открывание окон, дверей	2	195,7	–	391	–	320	1	2
		шт							
			178	–	356	–	90	–	–
10 80-1-1	Тревожная кнопка ИО102-27	1	568		568				
		шт							
11 80-1-1	Тревожная кнопка ИО101-1/1А	1	2119		2119				
		шт							
12 Ц8-409-1	Канал по стенам и колоннам с креплением скобами, диаметр до 25 мм	15	108,6	48,9	1629	734	738	0,22	3
		м							
			39,6	12,2	594	183	95	0,071	1
13 99-5-5	Кабельный канал 10х15	15	21		315				
		м							
	Всего прямые затраты				**14970**	**1397**			**41**
					7206	**340**			**2**
	В том числе стоимость: материалов, тенге				2127				
	оборудования, тенге				4242				
	Накладные расходы, тенге				7060				
	- заработная плата, тенге				1059				
	- трудоемкость, чел-ч				4				

Ненормируемые и непредвиденные затраты (6,00 %)	1067
Всего	**23097**
Временные здания и сооружения (5 %)	943
- сметная заработная плата, тенге	133
- нормативная трудоемкость, чел-ч	1
Затраты на производство строительно-монтажных работ в зимнее время (2,07 %)	410
- сметная заработная плата, тенге	189
- нормативная трудоемкость, чел-ч	1
Единовременное вознаграждение за выслугу лет (1 %)	198
На оплату дополнительных отпусков (0,4 %)	79
Итого в базовых ценах 2001 года, МРП=775 тенге	**24727**
Итого по акту в текущих ценах 2015 года, МРПтек.=1982 тенге (Имрп = 2,557)	**63227**
- материалы, тенге	5439
- оборудование, тенге	10847
- сметная заработная плата, тенге	23535
- нормативная трудоемкость, чел-ч	49
Налог (2 %)	1265
Итого в текущих ценах с учетом налога (2 %)	**64492**
НДС (12 %)	7739
Всего по акту с учетом НДС (12 %)	**72231**
С учетом конкурсной скидки	**68619**

Форма №2 АКТі үшін
Для Актов формы №2
КГУ "УПРАВЛЕНИЕ ЭНЕРГОЭФФЕКТИВНОСТИ И ИНФРАСТРУКТУРНОГО РАЗВИТИЯ ГОРОДА АЛМАТЫ"
Т.А.Ә.
копия

Заказчик:

Генподрядчик:

Технадзор:

"SANA-2001" Версия 28-2.31 от 18.07.16 г. Цены региона Алматинская обл. Форма 2В

Заказчик: КГУ "Управление энергоэффективности и инфраструктурного развития" города Алматы
Подрядчик: АО "Алматыинжстрой"

Договор №040740002533/170375/00 от 2017-09-26

Наименование строительства и его адрес: "Реконструкция плотины №1 и плотины №2 с сооружениями накопителя "Сорбулак" III-очередь строительства "

Акт №8
приемки выполненных работ за май 2019
(локальная смета 3-2-5)
Пожарная сигнализация

№ п/п в л/с	Шифр и номер позиции норматива	Наименование работ и затрат / Единица измерения	Кол-во	Стоимость ед., тенге: Всего / з/п рабочих-строителей	Стоимость ед., тенге: экспл. машин / з/п рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: Всего / з/п рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: экспл. машин / в т.ч. з/п машинистов	Накладные расходы, тенге / %	Затраты труда, чел-ч рабочих-строителей / машинистов: на единицу	Затраты труда: всего
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
1	Ц10-667-13	Монтаж прибора приемно-контрольного	1	792,7	1,6	793	2	682	4	4
		шт		758	–	758	–	90	–	–
2	80-9-1(пл)	Прибор приемно констрольный "Вектор"	1	7682		7682				
		шт								
3	Ц8-121-1	Монтаж аккумуляторной батареи	1	307,7	–	308	–	263	2	2
		шт		277	–	277	–	95	–	–
4	80-8-2(пл)	Аккумуляторная батарея 7Ач	1	838		838				
		шт								
5	Ц10-668-2	Извещатели ПС автоматические: дымовой, фото-электрический, радиоизотопный, световой в нормальном исполнении	6	369,9	1,6	2219	10	1874	2	12

		шт		347	–	2082	–	90	–	–
6 80-8-4(пл)	Извещатель пожарный дымовой ИП 212-45 6 890	*шт*	6	311		1866				
7 Ц8-146-1	Прокладка кабеля	*м кабеля*	35	66,8	18,1	2338	634	802	0,12	4
				20,3	3,8	711	133	95	0,022	1
8 99-8-5(пл)	Кабель сигнальный КСПВ 2х0,5	*м*	35	8		280				
9 18-4-1331	Изолятор колпачок К-5 (КП18) СТ РК ГОСТ Р 51204-2004	*шт*	1	8		8				
	Всего прямые затраты					**16332**	**646**			**22**
						3828	**133**			**1**
	В том числе стоимость: материалов, тенге					1474				
	оборудования, тенге					10386				
	Накладные расходы, тенге					3621				
	- заработная плата, тенге					543				
	- трудоемкость, чел-ч					2				
	Ненормируемые и непредвиденные затраты (6,00 %)					574				
	Всего					**20527**				
	Временные здания и сооружения (5 %)					507				
	- сметная заработная плата, тенге					71				
	- нормативная трудоемкость, чел-ч					–				
	Затраты на производство строительно-монтажных работ в зимнее время (2,07 %)					220				
	- сметная заработная плата, тенге					101				
	- нормативная трудоемкость, чел-ч					1				
	Единовременное вознаграждение за выслугу лет (1 %)					106				
	На оплату дополнительных отпусков (0,4 %)					43				

Итого в базовых ценах 2001 года, МРП=775 тенге	**21403**
Итого по акту в текущих ценах 2015 года, МРПтек.=1982 тенге (Имрп = 2,557)	**54727**
- материалы, тенге	3769
- оборудование, тенге	26557
- сметная заработная плата, тенге	12338
- нормативная трудоемкость, чел-ч	26
Налог (2 %)	1095
Итого в текущих ценах с учетом налога (2 %)	**55822**
НДС (12 %)	6699
Всего по акту с учетом НДС (12 %)	**62521**
С учетом конкурсной скидки	**59395**

Заказчик:

АЛМАТЫ ҚАЛАСЫ ЭНЕРГОТИІМДІЛІК ЖӘНЕ ИНФРАҚҰРЫЛЫМДЫҚ ДАМУ БАСҚАРМАСЫ" КММ
Форма №2 АКТі үшін
Для АКТов формы №2
КГУ "УПРАВЛЕНИЕ ЭНЕРГОЭФФЕКТИВНОСТИ И ИНФРАСТРУКТУРНОГО РАЗВИТИЯ ГОРОДА АЛМАТЫ"
Т.А.Ә.
20 ж.

Технадзор:

«Музыка» ДЛЯ ДОКУМЕНТОВ

Генподрядчик:

АО «АИС»

"SANA-2001" Версия 28-2.31 от 18.07.16 г. Цены региона Алматинская обл. Форма 2В

Заказчик: КГУ "Управление энергоэффективности и инфраструктурного развития" города Алматы
Подрядчик: АО "Алматыинжстрой"

Договор №040740002533/170375/00 от 2017-09-26

Наименование строительства и его адрес: "Реконструкция плотины №1 и плотины №2 с сооружениями накопителя "Сорбулак" III- очередь строительства "

Акт №9
приемки выполненных работ за май 2019
(локальная смета 4-2-1)
Автоматизация

Согласно акта корректировки

№ п/п в л/с	Шифр и номер позиции норматива	Наименование работ и затрат / Единица измерения	Кол-во	Стоимость ед., тенге: Всего / з/п рабочих-строителей	Стоимость ед., тенге: экспл. машин / з/п рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: Всего / з/п рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: экспл. машин / в т.ч. з/п машинистов	Накладные расходы, тенге / %	Затраты труда, чел-ч рабочих-строителей / машинистов: на единицу	Затраты труда: всего
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Раздел 2 Общестроительные работы								
19	E1-164-3	Разработка вручную траншей глубиной до 2 м без креплений с откосами в грунтах 3 группы	45	389,25	–	17516	–	19793	2,48	112
		м3 грунта		389,25	–	17516	–	113	–	–
20	E1-145-6	Планировка площадей в грунтах 3 группы вручную	45	25,65	–	1154	–	1119	0,163	7
		м2 спланированной площади		25,65	–	1154	–	97	–	–
21	E8-3-3	Устройство гравийного основания под фундаменты	74	230,27	100,89	17040	7466	14147	0,85	63
		м3 основания								

			123,75	38,25	9158	2831	118	0,18	13
22 Е1-164-3	Разработка вручную траншей глубиной до 2 м без креплений с откосами в грунтах 3 группы	3	389,25	–	1168	–	1320	2,48	7
	м3 грунта		389,25	–	1168	–	113	–	–
23 Е1-145-6	Планировка площадей в грунтах 3 группы вручную	3	25,65	–	77	–	75	0,163	–
	м2 спланированной площади		25,65	–	77	–	97	–	–
24 Е4-8-3	Роторное бурение скважин с прямой промывкой в грунтах 3 группы глубиной до 50 м станками с дизельным двигателем	24	1285,41	1056,69	30850	25361	9723	1,17	28
	м		202,5	187,04	4860	4489	104	0,7547	18
37 Е4-8-3	Роторное бурение скважин с прямой промывкой в грунтах 3 группы глубиной до 50 м станками с дизельным двигателем	447,646	1659,36	1056,69	742806	473023	181351	1,17	524
	м		202,5	187,04	90648	83728	104	0,7547	338
Раздел 4 Кабель и провода									
69 Ц8-142-1	Устройство постели при одном кабеле в траншее	42330	36,7	27,8	1553511	1176774	631352	0,06	2540
	м кабеля		8,8	6,9	372504	292077	95	0,04	1693
70 30-8-92	Песок природный ГОСТ 8736-2014	3809,7	1370		5219289				
	м3								
	Всего прямые затраты				**7583411**	**1682624**			**3281**
					497085	**383125**			**2062**
	В том числе стоимость: материалов, тенге				5403703				
	Накладные расходы, тенге				858880				
	- заработная плата, тенге				128832				
	- трудоемкость, чел-ч				429				
	Ненормируемые и непредвиденные затраты (6,00 %)				506537				

Всего	**8948828**
Временные здания и сооружения (5 %)	447441
- сметная заработная плата, тенге	63089
- нормативная трудоемкость, чел-ч	358
Затраты на производство строительно-монтажных работ в зимнее время (2,07 %)	194503
- сметная заработная плата, тенге	89471
- нормативная трудоемкость, чел-ч	545
Единовременное вознаграждение за выслугу лет (1 %)	93963
На оплату дополнительных отпусков (0,4 %)	37585
Итого в базовых ценах 2001 года, МРП=775 тенге	**9722320**
Итого по акту в текущих ценах 2015 года, МРПтек.=1982 тенге (Имрп = 2,557)	**24859972,24**
- материалы, тенге	13817268,57
- сметная заработная плата, тенге	3306585
- нормативная трудоемкость, чел-ч	6675
Налог (2 %)	497199,44
Итого в текущих ценах с учетом налога (2 %)	**25357171,68**
НДС (12 %)	3042860,60
Всего по акту с учетом НДС (12 %)	**28400032,29**
С учетом конкурсной скидки	**26979937,85**

Форма №2 АКТі үшін
Для АКТов формы №2
КГУ "УПРАВЛЕНИЕ ЭНЕРГОЭФФЕКТИВНОСТИ И ИНФРАСТРУКТУРНОГО РАЗВИТИЯ ГОРОДА АЛМАТЫ"
Т.А.Ж.
20 ж.

Заказчик:

Технадзор:

Генподрядчик:

"SANA-2001" Версия 28-2.31 от 18.07.16 г. Цены региона Алматинская обл. Форма 2В

Заказчик: КГУ "Управление энергоэффективности и инфраструктурного развития" города Алматы

Подрядчик: АО "Алматыинжстрой"

Договор №040740002533/170375/00 от 2017-09-26

Наименование строительства и его адрес: "Реконструкция плотины №1 и плотины №2 с сооружениями накопителя "Сорбулак" III-очередь строительства "

Акт №10
приемки выполненных работ за май 2019
(локальная смета 7-1-1)
Покрытия

№ п/п в л/с	Шифр и номер позиции норматива	Наименование работ и затрат / *Единица измерения*	Кол-во	Стоимость ед., тенге: Всего / з/п рабочих-строителей	Стоимость ед., тенге: экспл. машин / з/п рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: Всего / з/п рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: экспл. машин / в т.ч. з/п машинистов	Накладные расходы, тенге / %	Затраты труда, чел-ч рабочих-строителей / машинистов: на единицу	Затраты труда, чел-ч рабочих-строителей / машинистов: всего
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
	Раздел 1 Тип 1									
1	Е27-82-1	Устройство дорожного корыта глубиной до 250 мм с применением механизмов и перемещением грунта на расстояние до 100 м (корытного профиля с полуприсыпными обочинами) *м2 корыта*	250,5	19,95	15,58	4997	3903	2176	0,0093	2
				1,03	5,5	258	1378	133	0,02686	7
2	Е27-14-2	Устройство подстилающих и выравнивающих слоев оснований из песчано-гравийной смеси, дресвы *м3 материала основания в плотном теле*	25,05	1803,48	73,75	45177	1847	1101	0,144	4
				21,38	11,67	536	292	133	0,041	1

3 Е27-26-1	Устройство однослойных оснований толщиной 12 см из щебня фракции 70-120 мм	250,5	329,38	34,3	82510	8592	4934	0,0398	10
	м2 основания		6,01	8,8	1506	2204	133	0,03015	8
4 Е27-26-3	Добавлять или исключать на каждый 1 см при изменениии толщины однослойных или верхнего слоя двухслойных оснований толщиной 12 см из щебня фракции 70-120 ммК=3,000;	751,5	25,16	1,37	18908	1030	509	0,00062	–
	м2 основания		0,1	0,41	75	308	133	0,00133	1
5 Е27-53-1	Устройство покрытия толщиной 4 см из горячих асфальтобетонных смесей плотных мелкозернистых с плотностью каменных материалов 2,5-2,9 т/м3, типа АБВ	250,5	498,83	15,35	124957	3845	3665	0,0336	8
	м2 покрытия		5,94	5,06	1488	1268	133	0,01766	4
6 Е27-54-1	Добавлять к расценке 27-53-1 или исключать на каждые 0,5 см изменения толщиныК=2,000;	501	67,18	–	33657	–	7	0,00009	–
	м2 покрытия		0,01	–	5	–	133	–	–
7 Е27-34-2	Установка бетонных бортовых камней сечением 150х300 мм при других видах покрытий	55	592,92	6,63	32611	365	8078	0,698	38
	м бортового камня		108,68	1,76	5977	97	133	0,0061	–
8 30-3-9	Камни бетонные бортовые (ГОСТ 6665-91) М-300	2,475	25300		62618				
	м3								
	Всего прямые затраты				**405435**	**19582**			**62**
					9845	**5547**			**21**
	В том числе стоимость: материалов, тенге				376009				
	Накладные расходы, тенге				20470				
	- заработная плата, тенге				3071				
	- трудоемкость, чел-ч				10				
	Ненормируемые и непредвиденные затраты (6,00 %)				25554				

Всего	**451459**
Временные здания и сооружения (5 %)	22573
- сметная заработная плата, тенге	3183
- нормативная трудоемкость, чел-ч	18
Затраты на производство строительно-монтажных работ в зимнее время (2,07 %)	9812
- сметная заработная плата, тенге	4514
- нормативная трудоемкость, чел-ч	27
Единовременное вознаграждение за выслугу лет (1 %)	4740
На оплату дополнительных отпусков (0,4 %)	1896
Итого в базовых ценах 2001 года, МРП=775 тенге	**490480**
Итого по акту в текущих ценах 2015 года, МРПтек.=1982 тенге (Имрп = 2,557)	**1254157**
- материалы, тенге	961455
- сметная заработная плата, тенге	83859
- нормативная трудоемкость, чел-ч	138
Налог (2 %)	25083
Итого в текущих ценах с учетом налога (2 %)	**1279240**
НДС (12 %)	153509
Всего по акту с учетом НДС (12 %)	**1432749**
С учетом конкурсной скидки	**1361107**

Заказчик:

Технадзор:

Генподрядчик:

"АЛМАТЫ ҚАЛАСЫНЫҢ ЭНЕРГОТИІМДІЛІК ЖӘНЕ ИНФРАҚҰРЫЛЫМДЫҚ ДАМУ БАСҚАРМАСЫ" КММ
Форма №2 АКТі үшін
Для Актов формы №2
КГУ "УПРАВЛЕНИЕ ЭНЕРГОЭФФЕКТИВНОСТИ И ИНФРАСТРУКТУРНОГО РАЗВИТИЯ ГОРОДА АЛМАТЫ"

Қазақстан Республикасы Қаржы министрлігінің Мемлекеттік кірістер комитеті Алматы қаласы бойынша Мемлекеттік кірістер департаменті Бостандық ауданы бойынша Мемлекеттік кірістер басқармасы Товариществосы «Мұзтау» ДЛЯ ДОКУМЕНТОВ

АО «АМ... ЖИНЖСТРОЙ»

"SANA-2001" Версия 28-2.31 от 18.07.16 г. Цены региона Алматинская обл. Форма 2В

Заказчик: КГУ "Управление энергоэффективности и инфраструктурного развития" города Алматы
Подрядчик: АО "Алматыинжстрой"

Договор №040740002533/170375/00 от 2017-09-26

Наименование строительства и его адрес: "Реконструкция плотины №1 и плотины №2 с сооружениями накопителя "Сорбулак" III-очередь строительства "

Акт №11
приемки выполненных работ за май 2019
(локальная смета 7-2-1)
Ограждение

№ п/п в л/с	Шифр и номер позиции норматива	Наименование работ и затрат / Единица измерения	Кол-во	Стоимость ед., тенге: Всего / з/п рабочих-строителей	Стоимость ед., тенге: экспл. машин / з/п рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: Всего / з/п рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: экспл. машин / в т.ч. з/п машинистов	Накладные расходы, тенге / %	Затраты труда, чел-ч рабочих-строителей / машинистов: на единицу	Затраты труда, чел-ч рабочих-строителей / машинистов: всего
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
1	Е7-24-9	Установка металлических оград высотой до 2,2 м из сетки	96	1319,76	217,18	126697	20849	59118	2,23	214
		м оград		380,25	59,61	36504	5723	140	0,2167	21
2	Е7-25-1	Устройство ворот распашных с установкой металлических столбов	1	4676,39	1172,83	4676	1173	4974	17,8	18
		шт		3217,5	334,76	3218	335	140	1,276	1
3	Е7-25-8	Устройство калиток с установкой металлических столбов	1	1488,85	33,47	1489	33	2029	7,85	8
		шт		1435,5	12,65	1436	13	140	0,0617	–
4	30-1-7	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010	12,74	8030		102302				

		м3								
5	2-1-268	Сварная решетка ограждения	3,35964	134000		450192				
		т								
6	Е13-26-6	Окраска металлических огрунтованных поверхностей эмалью ПФ-115 за 2 разаК=2,000;	161,26272	20,35	0,02	3282	3	604	0,0213	3
		м2								
				4,16	–	671	–	90	–	–
		Всего прямые затраты				**688638**	**22058**			**243**
						41829	**6071**			**22**
		В том числе стоимость: материалов, тенге				624752				
		Накладные расходы, тенге				66725				
		- заработная плата, тенге				10009				
		- трудоемкость, чел-ч				33				
		Ненормируемые и непредвиденные затраты (6,00 %)				45322				
		Всего				**800685**				
		Временные здания и сооружения (5 %)				40034				
		- сметная заработная плата, тенге				5645				
		- нормативная трудоемкость, чел-ч				32				
		Затраты на производство строительно-монтажных работ в зимнее время (2,07 %)				17403				
		- сметная заработная плата, тенге				8005				
		- нормативная трудоемкость, чел-ч				49				
		Единовременное вознаграждение за выслугу лет (1 %)				8407				
		На оплату дополнительных отпусков (0,4 %)				3363				
		Итого в базовых ценах 2001 года, МРП=775 тенге				**869892**				
		Итого по акту в текущих ценах 2015 года, МРПтек.=1982 тенге (Имрп = 2,557)				**2224314**				
		- материалы, тенге				1597491				
		- сметная заработная плата, тенге				213072				
		- нормативная трудоемкость, чел-ч				379				

Налог (2 %)	44486
Итого в текущих ценах с учетом налога (2 %)	**2268800**
НДС (12 %)	272256
Всего по акту с учетом НДС (12 %)	**2541056**
С учетом конкурсной скидки	**2413995**

Заказчик:

"АЛМАТЫ ҚАЛАСЫ ЭНЕРГОТИІМДІЛІК ЖӘНЕ ИНФРАҚҰРЫЛЫМДЫҚ ДАМУ БАСҚАРМАСЫ" КММ
Форма №2 АКТі үшін
Для АКТов формы №2
КГУ "УПРАВЛЕНИЕ ЭНЕРГОЭФФЕКТИВНОСТИ И ИНФРАСТРУКТУРНОГО РАЗВИТИЯ ГОРОДА АЛМАТЫ"
Т.А.Ә.
Қолы
Аты

Технадзор:

«Музтау» ДЛЯ ДОКУМЕНТОВ

Генподрядчик:

АО «АМТ»

Заказчик: КГУ "Управление энергоэффективности и инфраструктурного развития" города Алматы

Подрядчик: АО "Алматыинжстрой"

Утверждена приказом Министра по инвестициям
и развитию Республики Казахстан
от 19.09..2018 г. №656

Наименование строительства и его адрес: "Реконструкция плотины №1 и плотины №2 с сооружениями накопителя "Сорбулак" III- очередь строительства "

СПРАВКА от 21.10.2019г.
о стоимости выполненных строительных работ и затрат
за октябрь 2019 год

Код заказчика	Код подрядчика	Договор		Источник финансирования			Организационно-правовая форма	
		номер	дата	Наименование		Код	Наименование	Код
		Доп. Согл. №040740002533/170375/07 к договору №040740002533/170375/00 от 2017-09-26	2019-03-18					

Наименование пусковых комплексов, объектов	С начала года по отчётный месяц включительно с НДС	В отчётном месяце без НДС	Стоимость выполненых работ и затрат в тысячах тенге						в т. ч. НДС	Всего к оплате
			Строительно-монтажные работы по смете	из них		Стоимость прочих затрат, не входящих в состав СМР по смете 2018 г.	Дополнительные затраты			
				В отчётном месяце	По монтажу оборудования		Приобретение материалов	Другие дополнительные расходы		
А	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Всего выполнено:	**292 430 055,85**	**115 178 571,43**							**13 821 428,57**	**129 000 000,00**

М.П.

Заказчик : И.о. заместителя руководителя "Управление энергоэффективности и инфраструктурного развития" города Алматы _____ Мусаев Б.А.

М.П.

Подрядчик: Генеральный директор АО "Алматыинжстрой" _____ Чалбикбаев А.К.

Технический надзор: Директор ТОО "Музтау" _____ Кошенова Г.М.

Авторский надзор: Директор ТОО "Экосервис-С" _____ Беркинбаев Г.Д.

Заказчик: КГУ "Управление энергоэффективности и инфраструктурного развития" города Алматы
Подрядчик: АО "Алматыинжстрой"

Договор №040740002533/170375/00 от 2017-09-26

Наименование строительства и его адрес: "Реконструкция плотины №1 и плотины №2 с сооружениями накопителя "Сорбулак" III-очередь строительства "

Акт №1
приемки выполненных работ за октябрь 2019 год
(локальная смета 4-2-1)
Автоматизация

Согласно акта корректировки

№ п/п в л/с	Шифр и номер позиции норматива	Наименование работ и затрат / *Единица измерения*	Кол-во	Стоимость ед., тенге: Всего / з/п рабочих-строителей	Стоимость ед., тенге: экспл. машин / з/п рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: Всего / з/п рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: экспл. машин / в т.ч. з/п машинистов	Накладные расходы, тенге / %	Затраты труда, чел-ч рабочих-строителей / машинистов: на единицу	Затраты труда, чел-ч рабочих-строителей / машинистов: всего
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Раздел 1 Пьезометры 90 шт								
		1.1 Стрительные работы								
		1.2 Буровые работы								
44	Ц10-669-1	Приборы и устройства сигнализирующие объектовые: прибор сигнализирующий емкостной / *шт*	90	2062,7 / 1982	1,6 / –	185643 / 178380	144 / –	160542 / 90	11 / –	990 / –
45	80-14-1(пл)П	Струнный пьезометр VW2100-0.35 / *шт*	90	121508,93		10935804				
		Раздел 2 Инклинометры 24 шт								

2.1 Монтажные работы

50	Ц10-669-1								
	Приборы и устройства сигнализирующие объектовые: прибор сигнализирующий емкостной	24	2062,7	1,6	49505	38	42811	11	264
	шт		1982	–	47568	–	90	–	–
51	80-14-1(пл)П МЭМС датчик вертикального инклинометра (с цифровой шиной передачи данных): двухосевой, для 85мм обсадной трубы IC7575	24	754464,29		18107143				
	шт								
52	80-14-1(пл)П Секционный стержень вертикального инклинометра (длина 1м) IC7701	24	83173,72		1996169				
	шт								

Раздел 3 АВТОМАТИЗИРОВАННАЯ СИСТЕМА СБОРА И ОБРАБОТКИ ДАННЫХ

3.0 Подраздел без наименования

62	Ц10-398-2								
	Связь и сигнализация: шкаф или панель коммутации связи и сигнализации на стене или в нише	3	7291	–	21873	–	14862	27	81
	шт		4905	–	14715	–	101	–	–
63	80-14-1(пл)П								
	Шкаф системы мониторинга для подключения 30 струнных пьезометров. В комплекте: регистратор данных CR6 с USB, батарея 7Ач, разъем для струнных датчиков, кабельные соединения, блок питания, мультиплексоры Flexi-MUX (6шт), разъем RS-485 на RS-232, комплект разъемов для кабеля, кабель питания, предохранитель, шкаф ударопрочный стеклопластик	1	2993911,68		2993912				
	компл.								

64	80-14-1(пл)П	Шкаф системы мониторинга для подключения 30 струнных пьезометров, 16 инклинометров. В комплекте: регистратор данных CR6 с USB, батарея 7Ач, разъем для струнных датчиков, кабельные соединения, блок питания, мультиплексоры Flexi-MUX (7шт), разъем RS-485 на RS-232, комплект разъемов для кабеля, кабель питания, предохранитель, шкаф ударопрочный стеклопластик *компл.*	1	3166077,86		3166078			
65	80-14-1(пл)П	Шкаф системы мониторинга для подключения 30 струнных пьезометров, 8 инклинометров. В комплекте: регистратор данных CR6 с USB, GSM модем, батарея 7Ач, разъем для струнных датчиков, кабельные соединения, блок питания, мультиплексоры Flexi-MUX (7шт), разъем RS-485 на RS-232, комплект разъемов для кабеля, кабель питания, предохранитель, шкаф ударопрочный стеклопластик *компл.*	1	3381713,43		3381713			
66	Ц10-349-3	Аппаратура настенного типа(: щит распределительный) *шт*	2	6874	–	13748	–	12453	32	64
				6165	–	12330	–	101	–	–
69	80-14-1(пл)П	Промышленный конвертер Ethetnet 10/100BaseTX в 100BaseFX IMC-21A-SC-T *компл.*	2	81530,78		163062				
70	80-14-1(пл)П	Блок питания 24В, 1,5А DR-30-24 *компл.*	2	6273,97		12548				
75	Ц11-92-1	Аппаратура напольная, масса до 0,2 т *шт*	1	2520,35	842,69	2520	843	1649	10	10
				1624,5	207	1625	207	90	1,20888	1
76	80-14-1(пл)П	Сервер Dell/R230 4LFF/1/Xeon E3/1220v6/3 GHz/8 Gb/Embedded SATA/0.1.10/1/1000 GB/SATA/7.2k/DVD+/RW/1x250W *шт*	1	241306,47		241306				

77	80-14-1(пл)П	Источник бесперебойного питания UPS, SVC, RTS-3KI-LCD, мощность 300ВА/2700Вт, стоечный 192U, RST-серия, On-Line, LSD/RS-232, технология Smart, диапазон рботы AVR: 110-280В, бат.12В/9Ачх6шт, вентилятор 8смх2шт, 2 вых.	1	106277,53		106278				
		шт.								
83	80-14-1(пл)П	Промышленный 8-портовый неуправляемый коммутатор EDS-208-SS-SC	1	145297,3		145297				
		шт								
84	80-14-1(пл)П	Блок питания 24В, 1,5А DR-30-24	1	6273,97		6274				
		компл.								
	3.1 Автоматизированное рабочее место									
94	Ц10-122-1	Оборудование станции: устройство центральное управляющее	1	15165,4	18,4	15165	18	12545	79	79
		устройство		13930	9	13930	9	90	0,053	–
95	80-14-1(пл)П	Компьютер (монитор+клавиатура+мышь) Europe/ProDesk /400 4G Core i5/7500/3,4GHz/4Gb/DVD+/RW/Graphecs/HD630/256Mb/Windows 10/Pro/64/V214.7in	1	156592,5		156593				
		шт								
96	80-14-1(пл)П	Программное обеспечение GeoViewer	1	1566193,68		1566194				
		шт								
97	80-14-1(пл)П	Принтер с USB кабелем HP G3Q34A HP LaserJet Pro M102a Prntr (A4), 600MHz, 150pages tray, USB, Duty cicle-10000p, Cart-CF217A, Drum-CF219A/w USB cable	1	15676,36		15676				
		шт								
	Раздел 5 Распределительные короба и кабели									
101	Ц8-141-1	Кабель до 35 кВ, прокладываемый в готовых траншеях без покрытий, масса 1 м до 1 кг	14623,4736	26,4	3,1	386060	45333	272289	0,11	1609
		м кабеля		19,1	0,5	279308	7312	95	0,003	44
102	Ц8-142-1	Устройство постели при одном кабеле в траншее	14623,4736	36,7	27,8	536681	406533	218110	0,06	877

	м кабеля		8,8	6,9	128687	100902	95	0,04	585
103 99-13-1(пл)П	Кабель интерфейсный FTP 4x2xAWG24/1 PVC cat.5e *м*	2000,724	52,96		105958				
104 99-13-1(пл)П	Кабель оптический A-DQ(ZN)B2Y *м*	3954	90,74		358786				
105 16-6-12	Кабели местной связи высокочастотные (ОСТ16.0.505.002-78), марка КСПЗП, число четверок и диаметр жилы 1x4x0,9 мм *1000м*	8,66875	71600		620683				
	Всего прямые затраты				**45290669**	**452909**			**3974**
					676543	**108430**			**630**
	В том числе стоимость: материалов, тенге				1167171				
	оборудования, тенге				42994047				
	Накладные расходы, тенге				735261				
	- заработная плата, тенге				110289				
	- трудоемкость, чел-ч				368				
	Ненормируемые и непредвиденные затраты (6,00 %)				181913				
	Всего				**46207843**				
	Временные здания и сооружения (5 %)				160690				
	- сметная заработная плата, тенге				22657				
	- нормативная трудоемкость, чел-ч				129				
	Затраты на производство строительно-монтажных работ в зимнее время (2,07 %)				69852				
	- сметная заработная плата, тенге				32132				
	- нормативная трудоемкость, чел-ч				196				
	Единовременное вознаграждение за выслугу лет (1 %)				33745				
	На оплату дополнительных отпусков (0,4 %)				13498				
	Итого в базовых ценах 2001 года, МРП=775 тенге				**46485628**				

Итого по акту в текущих ценах 2015 года, МРПтек.=1982 тенге (Имрп = 2,557)	**118863751**
- материалы, тенге	2984456
- оборудование, тенге	109935778
- сметная заработная плата, тенге	2550081
- нормативная трудоемкость, чел-ч	5297
Налог (2 %)	2377275
Итого в текущих ценах с учетом налога (2 %)	**121241026**
НДС (12 %)	14548923
Всего по акту с учетом НДС (12 %)	**135789949**
С учетом конкурсной скидки	**129000000**

Заказчик:

Форма №2 АКТі үшін
Для АКТов формы №2
«__» _____ 20__

Технадзор:

«Мұзтау»
ДЛЯ ДОКУМЕНТОВ

Генподрядчик:

АО «АМС»

Заказчик: КГУ "Управление энергоэффективности и инфраструктурного развития" города Алматы

Подрядчик: АО "Алматыинжстрой"

Утверждена приказом Министра по инвестициям
и развитию Республики Казахстан
от 19.09..2018 г. №656

Наименование строительства и его адрес: "Реконструкция плотины №1 и плотины №2 с сооружениями накопителя "Сорбулак" III- очередь строительства "

СПРАВКА №9 от 19 декабря 2019 года
о стоимости выполненных строительных работ и затрат
за декабрь 2019 год

Код	Код	Договор		Источник финансирования			Организационно-правовая форма	
заказчика	подрядчика	номер	дата	Наименование		Код	Наименование	Код
		Доп. Согл. №040740002533/170375/07 к договору №040740002533/170375/00 от 2017-09-26	2019-03-18					

Наименование пусковых комплексов, объектов	С начала года по отчётный месяц включительно с НДС	В отчётном месяце без НДС	Стоимость выполненых работ и затрат в тысячах тенге						в т. ч. НДС	Всего к оплате
			Строительно-монтажные работы по смете	из них		Стоимость прочих затрат, не входящих в состав СМР по смете 2018 г.	Дополнительные затраты			
				В отчётном месяце	По монтажу оборудования		Приобретение материалов	Другие дополнительные расходы		
А	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Всего выполнено:	**341 302 935,85**	**43 636 500,00**							**5 236 380,00**	**48 872 880,00**

М.П.
Заказчик : И о. заместителя руководителя "Управление энергоэффективности и инфраструктурного развития" города Алматы _____ Токтасынов А.К.

М.П.
Подрядчик: Генеральный директор АО "Алматыинжстрой" _____ Чиликбаев А.К.

Технический надзор: Директор ТОО "Музтау" _____ Кошенова Г.М.

Авторский надзор: Директор ТОО "Экосервис-С" _____ Беркинбаев Г.Д.

461

"SANA-2001" Версия 28-2.31 от 18.07.16 г. Цены региона Алматинская обл. Форма 2В

Заказчик: КГУ "Управление энергоэффективности и инфраструктурного развития" города Алматы
Подрядчик: АО "Алматыинжстрой"

Договор №040740002533/170375/00 от 2017-09-26
Наименование строительства и его адрес: "Реконструкция плотины №1 и плотины №2 с сооружениями накопителя "Сорбулак" III-очередь строительства "

Акт №1
приемки выполненных работ за декабрь 2019 год
(локальная смета 4-2-1)
Автоматизация

Согласно акта корректировки

№ п/п в л/с	Шифр и номер позиции норматива	Наименование работ и затрат / *Единица измерения*	Кол-во	Стоимость ед., тенге: Всего / з/п рабочих-строителей	Стоимость ед., тенге: экспл. машин / з/п рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: Всего / з/п рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: экспл. машин / в т.ч. з/п машинистов	Накладные расходы, тенге / %	Затраты труда, чел-ч рабочих-строителей / машинистов: на единицу	Затраты труда: всего
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Раздел 1 Пьезометры 90 шт								
1	Е1-13-8	Разработка в отвал грунта 2 группы экскаваторами типа "HITACHI" с ковшом вместимостью 0,4 м3	441,18747	57,81	56,84	25505	25077	3492	0,00592	3
		м3 грунта		0,97	7,19	428	3172	97	0,02498	11
2	Е1-13-8	Разработка в отвал грунта 2 группы экскаваторами типа "HITACHI" с ковшом вместимостью 0,4 м3 kзпр1=1,25; kэкс1=1,25;	441,18747	72,26	71,05	31880	31346	4365	0,00592	3
		м3 грунта		1,21	8,99	534	3966	97	0,02498	11

3	Е1-27-2	Засыпка траншей и котлованов грунтом 2 группы бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л.с.) с перемещением до 5 м	294,12498	6,48	6,48	1906	1906	599	–	–
		м3 грунта		–	2,1	–	618	97	0,00806	2
4	Е1-13-9	Разработка в отвал грунта 3 группы экскаваторами типа "HITACHI" с ковшом вместимостью 0,4 м3	4,9413	77,36	76,06	382	376	52	0,00792	–
		м3 грунта		1,3	9,63	6	48	97	0,03343	–
5	Е1-27-2	Засыпка траншей и котлованов грунтом 2 группы бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л.с.) с перемещением до 5 м	3,41466	6,48	6,48	22	22	7	–	–
		м3 грунта		–	2,1	–	7	97	0,00806	–
6	Е8-3-2	Устройство щебеночного основания под фундаменты	0,35015	2530,27	100,89	886	35	66	0,85	–
		м3 основания		123,75	38,25	43	13	118	0,18	–
7	Е6-1-1	Устройство бетонной подготовки	0,87538	8062,57	66,01	7058	58	203	1,35	1
		м3		195,75	24,93	171	22	105	0,1218	–
8	Е34-105-4	Устройство сборных железобетонных типовых колодцев, собранных на трассе, устанавливаемых на пешеходной части, ККС-2	2	10780,55	575,55	21561	1151	2950	6,91	14
		колодец		1194,75	146,03	2390	292	110	0,59	1
9	99-19-1(пл)П	Колодцы ж/б типа ККС2 (1,38х1,18х1)	2	15176,51		30353				
		шт								
10	99-19-1(пл)П	Кольцо опорное для ККС2	2	1582,23		3164				
		шт								
11	99-19-1(пл)П	Консоль ККШ2	2	274,47		549				
		шт								
12	99-19-1(пл)П	Болт консольный ККП 600	2	59,74		119				
		шт								
13	99-19-1(пл)П	Кронштейн ККП 600	4	371,34		1485				
		шт								

14 99-19-1(пл)П	Болт фундаментный	4	59,74		239				
	шт								
15 Е8-4-7									
	Боковая обмазочная гидроизоляция по выровненной поверхности стен и фундаментов битумом в 2 слоя	7,58563	245,44	3,82	1862	29	347	0,212	2
	м2 поверхности								
			37,35	1,44	283	11	118	0,007	–
16 Ц8-472-2	Заземлитель горизонтальный в траншее из полосовой стали, сечение 160 мм2	7,00298	61,9	3,3	433	23	156	0,14	1
	м								
			23	0,4	161	3	95	0,002	–
17 1-1-881	Прокат полосовой, толщина 4-5 мм, ширина 40-70 мм, немерной длины, нормальной (обычной) точности прокатки из углеродистой стали Ст3сп ГОСТ 535-2005	0,00876	49389		433				
	т								
18 Ц8-472-9									
	Проводник заземляющий открыто по строительным основаниям из круглой стали, диаметр 12 мм	4,20179	93,5	3,1	393	13	130	0,18	1
	м								
			32,4	0,3	136	1	95	0,002	–
19 4-1-8	Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I диаметром 14 мм СТ РК 5781-82	0,01611	49134		792				
	т								
20 Е13-16-6	Огрунтовка металлических поверхностей грунтовкой ГФ-021 за один раз	1,03364	21,8	0,05	23	–	5	0,0295	–
	м2								
			5,81	0,02	6	–	90	0,0001	–
21 Е13-26-6	Окраска металлических огрунтованных поверхностей эмалью ПФ-115	1,03364	20,35	0,02	21	–	4	0,0213	–
	м2								
			4,16	–	4	–	90	–	–
1.1 Стрительные работы									
22 Е4-8-3	Роторное бурение скважин с прямой промывкой в грунтах 3 группы глубиной до 50 м станками с дизельным двигателем	110,10429	1342,68	1056,69	147835	116346	44606	1,17	129
	м								

				202,5	187,04	22296	20594	104	0,7547	83
23	Е4-49-1	Свободный спуск или подъем обсадных труб (надфильтровых труб) с муфтовым соединением в трубах большего диаметра при вращательном бурении буровыми установками и агрегатами на базе автомобилей грузоподъемностью 12,5 т	110,10429	113,79	94,21	12529	10373	3813	0,114	13
		м								
				19,58	13,71	2156	1510	104	0,052	6
24	8-6-306	Трубы стальные бесшовные обсадные ГОСТ 632-80 с короткой и удлиненной треугольной резьбой из стали группы прочности Д, DN 168, толщина стенки 12,1 мм	110,29687	2750		303316				
		м								
25	Е4-51-1	Извлечение труб из скважин глубиной до 200 м в грунтах 1 группы по устойчивости станками роторного бурения	628,9	526,54	410,89	331141	258409	106898	0,646	406
		м								
				115,65	47,79	72732	30055	104	0,165	104
26	95-1-1Сб цен	Изготовление фильтра на трубе (перфорация труб,обмотка их сеткой и опайка)	456,48	2241		1022972				
		м								
27	99-19-1(пл)	Труба д.90х8	571	710,39		405633				
		м								
28	99-19-1(пл)	Раструб ПВХ 90х8	180	807,26		145307				
		шт								
29	8-4-856	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 26-75х2,9 питьевая СТ РК ИСО 4427-2004	570,6	157		89584				
		м								
30	1-1-756	Сетка плетеная из оцинкованной проволоки, d=2 мм	243,36	343		83472				
		м2								
31	1-1-974	Ткань стеклянная Т-10 ГОСТ 19170-73 с изм. 3	121,68	443		53904				
		м2								
32	1-1-965	Ткань мешочная	12,168	2580		31393				
		10м2								

33 1-1-5679	Проволока стальная низкоуглеродистая общего назначения, обычного качества, термически обработанная, оцинкованная, диаметром 2 мм ГОСТ 3282-74	202,8	84		17035				
	кг								
34 Е4-59-2	Засыпка гравия или песка в межтрубное пространство без стоимости фильтра при ударно-канатном способе бурения скважины	0,52523	2148,58	137,08	1128	72	1127	11,4	6
	м3								
			2011,5	52,2	1057	27	104	0,255	–
35 30-8-3	Щебень из природного камня для строительных работ М200, фракция 5-10 мм СТ РК 8267-93	0,52523	1810		951				
	м3								
36 Е8-4-7	Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки кирпичу, бетону стен, фундаментов	6,30268	245,44	3,82	1547	24	288	0,212	1
	м2 поверхности								
			37,35	1,44	235	9	118	0,007	–
37 Е6-11-7	Установка закладных деталей весом до 4 кг	0,02802	33697,62	304,24	944	9	977	198	6
	т								
			33075	114,75	927	3	105	0,56	–
38 4-1-7	Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I диаметром 12 мм СТ РК 5781-82	0,02802	49502		1387				
	т								
39 Е9-62-7	Изготовление листовых конструкций массой до 0,5 т бачки, течки, воронки, желоба, лотки и пр. в построечных условиях и на производственных базах	0,29693	49326,74	16388,64	14647	4866	8674	161	48
	т конструкций								
			28980	3478,9	8605	1033	90	13,02	4
40 1-1-886	Прокат тонколистовой горячекатаный в листах с обрезными кромками, толщина до 3,9 мм, нормальной (обычной) точности прокатки из углеродистой стали обыкновенного качества ГОСТ 16523-97	0,29693	51027		15151				
	т								

41 Е9-48-3									
	Электродуговая сварка ограждений при монтаже одноэтажных производственных зданий	0,29693	9739,2	3333,3	2892	990	1581	29,8	9
	т								
			5917,5	–	1757	–	90	–	–
42 Е13-16-6	Огрунтовка металлических поверхностей грунтовкой ГФ-021 за один раз	25,23278	21,8	0,05	550	1	133	0,0295	1
	м2								
			5,81	0,02	147	1	90	0,0001	–
43 Е13-26-6	Окраска металлических огрунтованных поверхностей эмалью ПФ-115	25,23278	20,35	0,02	513	1	95	0,0213	1
	м2								
			4,16	–	105	–	90	–	–
1.2 Буровые работы									
46 99-13-1(пл)П									
	Стандартный кабель в износостойкой п/у оболочке с экраном из фольги, д.6,35мм, EL380004	696	1093,58		761132				
	м								
47 Ц8-409-7									
	Трубы винипластовые по установленным конструкциям по основанию пола, диаметр до 50 мм	16,80715	58,8	4,3	988	72	514	0,19	3
	м								
			31,7	0,5	533	8	95	0,003	–
48 8-4-94	Трубы металлополимерные многослойные наружным диаметром 20 мм, толщиной стенки 2,0 мм для систем водоснабжения и отопления СТ РК 1893-2009	16,80715	95		1597				
	м								
49 Ц8-412-2	Затягивание проводов в проложенные трубы и металлические рукава: провод первый одножильный или многожильный в общей оплетке, суммарное сечение до 6 мм2	16,80715	10,6	0,1	178	2	143	0,06	1
	м								
			8,8	0,1	148	2	95	–	–

Раздел 2 Инклинометры 24 шт

2.1 Монтажные работы

53	99-13-1(пл)П	4-х проводной кабель 22AWG с разъемом M12 длиной 1м EVC012	шт	18	26712,27	480821
54	99-13-1(пл)П	Герметичный разъем "мама" с кабелем 5м для монтажа в устье скважины IC7581	шт	6	44568,88	267413
55	99-13-1(пл)П	4-контактный штеккер для разъема "папа" IC7585	шт	6	40516,43	243099
56	99-13-1(пл)П	Кольцевой подвес с нижним направляющим роликом IC7085	шт	6	162219,11	973315
57	99-13-1(пл)П	Страховочный трос с крепелением (длина 6м) IC7300-S	шт	6	84439,51	506637
58	99-13-1(пл)П	Направляющая труба с креплением при помощи клея и защелки д.85мм (длина 1500мм) ICGC305M	шт	6	45206,62	271240
59	99-13-1(пл)П	Направляющая труба с креплением при помощи клея и защелки д.85мм (длина 3050мм) ICGC310M	шт	6	51664,71	309988
60	99-13-1(пл)П	Верхняя крышка ICC3TC	шт	6	9662,91	57977
61	99-13-1(пл)П	Нижняя крышка ICGC3BC	шт	6	24876,56	149259

Раздел 3 АВТОМАТИЗИРОВАННАЯ СИСТЕМА СБОРА И ОБРАБОТКИ ДАННЫХ

3.0 Подраздел без наименования

67	99-13-1(пл)П	Оптический кросс на 8 портов, укомплектованный OK-FDF-1U-24-SC SC/APC SM 8 PORT ALL SET	шт	2	6490,38	12981
68	99-13-1(пл)П	Металлический бокс Forpost БКМ-600-7U	шт	2	14288,52	28577
71	99-13-1(пл)П	Патчкорды SC-SC 2м		8	581,23	4650

		шт									
72	Ц8-526-1	Автомат одно-, двух-, трехполюсный, устанавливаемый на конструкции на стене или колонне, на ток до 25 А	6	501,2	13,2	3007	79	1307	1	6
		шт								
				227	2,3	1362	14	95	0,013	–
73	18-1-18	Выключатель однополюсный для открытой установки, поворотный брызгозащищенный на ток 6 А, тип 0-4-Б-01-6/220	6	215		1290				
		шт								
74	99-13-1(пл)П	Розетка на DIN-рейку	2	968,71		1937				
		шт								
78	99-14-1(пл)П	Комплект клавиатура+мышь	1	1792,12		1792				
		шт								
79	99-14-1(пл)П	Монитор HP Europe/V197/18.5	1	147244,42		147244				
		шт								
80	99-13-1(пл)П	Оптический кросс на 8 портов, укомплектованный OK-FDF-1U-24-SC SC/APC SM 8 PORT ALL SET	1	6490,38		6490				
		шт								
81	99-13-1(пл)П	Металлический шкаф Titan S24U 600,800 ДП	1	50857,45		50857				
		шт								
82	99-13-1(пл)П	Полка 4ТК-600	1	2179,6		2180				
		шт								
85	99-13-1(пл)П	Патчкорды SC-SC 2м	4	5812,28		23249				
		шт								
86	Ц8-526-1	Автомат одно-, двух-, трехполюсный, устанавливаемый на конструкции на стене или колонне, на ток до 25 А	3	501,2	13,2	1504	40	654	1	3
		шт								
				227	2,3	681	7	95	0,013	–
87	18-1-18	Выключатель однополюсный для открытой установки, поворотный брызгозащищенный на ток 6 А, тип 0-4-Б-01-6/220	3	215		645				
		шт								
88	99-13-1(пл)П	Розетка на DIN-рейку	1	968,71		969				
		шт								

89	99-13-1(пл)П	Фильтр сетевой 1,5U 6P	1	1598,38		1598				
		шт								
90	Ц11-168-1	Щиты, пульты, масса до 50 кг	2	1174,59	90,88	2349	182	1333	5	10
		шт								
				722,25	18	1445	36	90	0,10512	–
91	99-13-1(пл)П	Корпус пластиковый ЩМПп 350х250х150	2	4770,91		9542				
		шт								
92	Ц8-526-1	Автомат одно-, двух-, трехполюсный, устанавливаемый на конструкции на стене или колонне, на ток до 25 А	2	501,2	13,2	1002	26	436	1	2
		шт								
				227	2,3	454	5	95	0,013	–
93	99-13-1(пл)П	Автоматический выключатель ВА88-32 3Р 16А	2	4778,99		9558				
		шт								

3.1 Автоматизированное рабочее место

Раздел 4 Наладка системы, испытание, запуск

4.0 Подраздел без наименования

98	Ц10-949-2	Конфигурация и настройка сетевых компонентов (мост, маршрутизатор, модем и т.п.) kзпр1=1,304; kэкс1=1,304; kзпм1=1,304;	119	13691,62	–	1629303	–	1466373	32	3808
		шт								
				13691,62	–	1629303	–	90	–	–
99	Ц10-949-3	Программирование сетевого элемента и отладка его работы (мультиплексор, регенератор) kзпр1=1,5;	5	9843,48	–	49217	–	44295	20	100
		сетевой элемент								
				9843,48	–	49217	–	90	–	–
100	Ц10-950-1	Контрольные и приемосдаточные испытания kзпр1=1,5; kэкс1=1,5; kзпм1=1,5;	1	212294,28	70056	212294	70056	144052	289	289
		объект								
				142238,28	17820	142238	17820	90	69,3792	69

Раздел 5 Распределительные короба и кабели

101	Ц8-141-1	Кабель до 35 кВ, прокладываемый в готовых траншеях без покрытий, масса 1 м до 1 кг	3868,526	26,4	3,1	102129	11992	72032	0,11	426
		м кабеля								

			19,1	0,5	73889	1934	95	0,003	12
102 Ц8-142-1	Устройство постели при одном кабеле в траншее	3868,526	36,7	27,8	141975	107545	57699	0,06	232
	м кабеля								
			8,8	6,9	34043	26693	95	0,04	155
103 99-13-1(пл)П	Кабель интерфейсный FTP 4x2xAWG24/1 PVC cat.5e	529,276	52,96		28030				
	м								
104 99-13-1(пл)П	Кабель оптический A-DQ(ZN)B2Y	1046	90,74		94914				
	м								
105 16-6-12	Кабели местной связи высокочастотные (ОСТ16.0.505.002-78), марка КСПЗП, число четверок и диаметр жилы 1x4x0,9 мм	2,29325	71600		164197				
	1000м								
106 Ц8-143-1	Покрытие кирпичом одного кабеля, проложенного в траншее	25	32,4	23,7	810	593	345	0,06	2
	м кабеля								
			8,6	5,9	215	148	95	0,034	1
107 30-6-7	Кирпич керамический одинарный рядовой полнотелый марки М100, размерами 250 мм x 120 мм x 65 мм ГОСТ 530-2012	0,1	13700		1370				
	1000шт								
108 Ц10-926-1	Прокладка сигнальной ленты kзпр1=0,3; kэкс1=0,3; kзпм1=0,3;	7	6469,41	5158,75	45286	36111	18950	21	147
	км кабеля								
			1310,66	724,68	9175	5073	133	14,1071	99
109 99-13-1(пл)П	Лента сигнальная, 500м	14	7588,25		106236				
	м								
110 Ц10-879-8	Разные работы: столбик замерный для линии связи	80	1011	274	80880	21920	40464	2	160
	шт								
			315	65,3	25200	5224	133	0,381	30
111 Ц8-145-1	Кабели до 35 кВ, прокладываемые по дну канала без креплений, масса 1 м до 1 кг	40	18,5	2,6	740	104	403	0,06	2
	м кабеля								
			10,1	0,5	404	20	95	0,003	–

112 Ц8-412-2	Затягивание проводов в проложенные трубы и металлические рукава: провод первый одножильный или многожильный в общей оплетке, суммарное сечение до 6 мм2	50	10,6	0,1	530	5	423	0,06	3
	м		8,8	0,1	440	5	95	–	–
113 16-7-142	Провода силовые для электрических установок на напряжение до 450 В с медной жилой ПВ3 сечением 6 мм2 ГОСТ 6323-79	0,04	41826		1673				
	км								
114 16-1-1257	Кабели силовые, не распространяющие горение ВВГнг 4х2,5-1 ГОСТ 16442-80	0,05	82256		4113				
	км								
115 Ц10-901-12	Коробка оконечная	90	85,5	0,2	7695	18	3772	0,23	21
	шт		38	0,1	3420	9	110	–	–
116 99-13-1(пл)П	Соединительная коробка 80х130х85 мм ELTS02	30	11786,01		353580				
	шт								
117 99-13-1(пл)П	Соединительная коробка 65х95х55 мм ELTS07	60	10785,01		647101				
	шт								
118 99-13-1(пл)П	Кабельные вводы М16	90	29,06		2615				
	шт								
119 Ц8-411-1	Металлический рукав, наружный диаметр до 48 мм	100	114,4	7,8	11440	780	4684	0,29	29
	м		48,8	0,5	4880	50	95	0,003	–
120 99-13-1(пл)П	Металлорукав оцинкованный вн.15мм	100	67,81		6781				
	шт								
121 Ц8-407-5	Трубы стальные по установленым конструкциям по стенам с креплением скобами, диаметр до 100 мм	100	294,4	152	29440	15200	15609	0,78	78
	м		124	40,3	12400	4030	95	0,235	24
122 8-6-15	Трубы стальные сварные водогазопроводные с резьбой (ГОСТ 3262-75*), черные легкие, 100х4 мм	100	749		74900				

		м								
123	Ц8-409-2	Трубы винипластовые по установленным конструкциям по стенам и колоннам с креплением скобами, диаметр до 50 мм	5000	147,3	73	736500	365000	322050	0,29	1450
		м		49,5	18,3	247500	91500	95	0,107	535
124	99-13-1(пл)П	Труба гладкая ПНД д.50мм	5000	41,98		209900				
		м								
125	99-13-1(пл)П	Муфта соединительная для труб д.50мм	30	40,36		1211				
		шт								
126	Ц8-396-5	Короб на конструкциях, кронштейнах, по стенам и потолкам, длина 2 м	10	177,5	116	1775	1160	836	0,32	3
		м		54,9	33,1	549	331	95	0,193	2
127	18-3-75	Лоток перфорированный стальной, ЛП-145 У1, габаритные размеры 2000х145х25 мм	15	339		5085				
		шт								
128	99-13-1(пл)П	Хомут 200х2,5	60	316,45		18987				
		шт								
129	99-13-1(пл)П	Бирки кабельные	500	3,23		1615				
		шт								
130	1-1-2091	Анкерный болт стальной оцинкованный с рубашкой под гайку М8х10х85 мм	12	8,3		100				
		шт								
131	1-1-2159	Дюбель гвоздевой полипропиленовый со стальным оцинкованным стержнем 6х40 мм	400	1,42		568				
		шт								
		Всего прямые затраты				**11920952**	**1082012**			7420
						2351675	**214294**			**1149**
		В том числе стоимость: материалов, тенге				7464296				
		Накладные расходы, тенге				2376942				
		- заработная плата, тенге				356541				
		- трудоемкость, чел-ч				1188				
		Ненормируемые и непредвиденные затраты (6,00 %)				796495				

Всего	**15094389**
Временные здания и сооружения (5 %)	703571
- сметная заработная плата, тенге	99204
- нормативная трудоемкость, чел-ч	563
Затраты на производство строительно-монтажных работ в зимнее время (2,07 %)	305842
- сметная заработная плата, тенге	140687
- нормативная трудоемкость, чел-ч	856
Единовременное вознаграждение за выслугу лет (1 %)	147750
На оплату дополнительных отпусков (0,4 %)	59100
Итого в базовых ценах 2001 года, МРП=775 тенге	**16310652**
Итого по акту в текущих ценах 2015 года, МРПтек.=1982 тенге (Имрп = 2,557)	**41706337**
- материалы, тенге	19086205
- сметная заработная плата, тенге	8615175
- нормативная трудоемкость, чел-ч	11176
Налог (2 %)	834127
Итого в текущих ценах с учетом налога (2 %)	**42540464**
НДС (12 %)	5104856
Всего по акту с учетом НДС (12 %)	**47645320**
С учетом конкурсной скидки	**45097779**

Форма №2 АКТі үшін
Для АКТов формы №2
«____» _____ 20__

Заказчик:

Технадзор:

«Мұзтау» ДЛЯ ДОКУМЕНТОВ

Генподрядчик:

АО «Алматинжилстрой»

Заказчик: КГУ "Управление энергоэффективности и инфраструктурного развития" города Алматы
Подрядчик: АО "Алматыинжстрой"

Договор №040740002533/170375/00 от 2017-09-26

Наименование строительства и его адрес: "Реконструкция плотины №1 и плотины №2 с сооружениями накопителя "Сорбулак" III-очередь строительства "

Акт №2
приемки выполненных работ за декабрь 2019 год
(локальная смета 7-1-1)
Покрытия

№ п/п в л/с	Шифр и номер позиции норматива	Наименование работ и затрат / *Единица измерения*	Кол-во	Стоимость ед., тенге: Всего / з/п рабочих-строителей	Стоимость ед., тенге: экспл. машин / з/п рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: Всего / з/п рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: экспл. машин / в т.ч. з/п машинистов	Накладные расходы, тенге / %	Затраты труда, чел-ч рабочих-строителей / машинистов: на единицу	Затраты труда, чел-ч рабочих-строителей / машинистов: всего
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Раздел 1 Тип 1								
1	Е27-82-1	Устройство дорожного корыта глубиной до 250 мм с применением механизмов и перемещением грунта на расстояние до 100 м (корытного профиля с полуприсыпными обочинами)	250,5	19,95	15,58	4997	3903	2176	0,0093	2
		м2 корыта		1,03	5,5	258	1378	133	0,02686	7
2	Е27-14-2	Устройство подстилающих и выравнивающих слоев оснований из песчано-гравийной смеси, дресвы	25,05	1803,48	73,75	45177	1847	1101	0,144	4
		м3 материала основания в плотном теле		21,38	11,67	536	292	133	0,041	1

3 Е27-26-1	Устройство однослойных оснований толщиной 12 см из щебня фракции 70-120 мм	250,5	329,38	34,3	82510	8592	4934	0,0398	10
	м2 основания		6,01	8,8	1506	2204	133	0,03015	8
4 Е27-26-3	Добавлять или исключать на каждый 1 см при изменениии толщины однослойных или верхнего слоя двухслойных оснований толщиной 12 см из щебня фракции 70-120 ммК=3,000;	751,5	25,16	1,37	18908	1030	509	0,00062	–
	м2 основания		0,1	0,41	75	308	133	0,00133	1
5 Е27-53-1	Устройство покрытия толщиной 4 см из горячих асфальтобетонных смесей плотных мелкозернистых с плотностью каменных материалов 2,5-2,9 т/м3, типа АБВ	250,5	498,83	15,35	124957	3845	3665	0,0336	8
	м2 покрытия		5,94	5,06	1488	1268	133	0,01766	4
6 Е27-54-1	Добавлять к расценке 27-53-1 или исключать на каждые 0,5 см изменения толщиныК=2,000;	501	67,18	–	33657	–	7	0,00009	–
	м2 покрытия		0,01	–	5	–	133	–	–
7 Е27-34-2	Установка бетонных бортовых камней сечением 150х300 мм при других видах покрытий	55	592,92	6,63	32611	365	8078	0,698	38
	м бортового камня		108,68	1,76	5977	97	133	0,0061	–
8 30-3-9	Камни бетонные бортовые (ГОСТ 6665-91) М-300	2,475	25300		62618				
	м3								
	Всего прямые затраты				**405435**	**19582**			**62**
					9845	**5547**			**21**
	В том числе стоимость: материалов, тенге				376009				
	Накладные расходы, тенге				20470				
	- заработная плата, тенге				3071				
	- трудоемкость, чел-ч				10				
	Ненормируемые и непредвиденные затраты (6,00 %)				25554				

Всего	**451459**
Временные здания и сооружения (5 %)	22573
- сметная заработная плата, тенге	3183
- нормативная трудоемкость, чел-ч	18
Затраты на производство строительно-монтажных работ в зимнее время (2,07 %)	9812
- сметная заработная плата, тенге	4514
- нормативная трудоемкость, чел-ч	27
Единовременное вознаграждение за выслугу лет (1 %)	4740
На оплату дополнительных отпусков (0,4 %)	1896
Итого в базовых ценах 2001 года, МРП=775 тенге	**490480**
Итого по акту в текущих ценах 2015 года, МРПтек.=1982 тенге (Имрп = 2,557)	**1254157**
- материалы, тенге	961455
- сметная заработная плата, тенге	83859
- нормативная трудоемкость, чел-ч	138
Налог (2 %)	25083
Итого в текущих ценах с учетом налога (2 %)	**1279240**
НДС (12 %)	153509
Всего по акту с учетом НДС (12 %)	**1432749**
С учетом конкурсной скидки	**1361106**

Форма №2 АКТі үшін
Для АКТов формы №2
20

Заказчик:

Технадзор:

Генподрядчик:

Заказчик: КГУ "Управление энергоэффективности и инфраструктурного развития" города Алматы
Подрядчик: АО "Алматыинжстрой"

Договор №040740002533/170375/00 от 2017-09-26

Наименование строительства и его адрес: "Реконструкция плотины №1 и плотины №2 с сооружениями накопителя "Сорбулак" III-очередь строительства "

Акт №3
приемки выполненных работ за декабрь 2019 год
(локальная смета 7-2-1)
Ограждение

№ п/п в л/с	Шифр и номер позиции норматива	Наименование работ и затрат / *Единица измерения*	Кол-во	Стоимость ед., тенге: Всего / з/п рабочих-строителей	Стоимость ед., тенге: экспл. машин / з/п рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: Всего / з/п рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: экспл. машин / в т.ч. з/п машинистов	Накладные расходы, тенге / %	Затраты труда, чел-ч рабочих-строителей / машинистов: на единицу	Затраты труда, чел-ч рабочих-строителей / машинистов: всего
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
1	Е7-24-9	Установка металлических оград высотой до 2,2 м из сетки	96	1319,76	217,18	126697	20849	59118	2,23	214
		м оград		380,25	59,61	36504	5723	140	0,2167	21
2	Е7-25-1	Устройство ворот распашных с установкой металлических столбов	1	4676,39	1172,83	4676	1173	4974	17,8	18
		шт		3217,5	334,76	3218	335	140	1,276	1
3	Е7-25-8	Устройство калиток с установкой металлических столбов	1	1488,85	33,47	1489	33	2029	7,85	8
		шт		1435,5	12,65	1436	13	140	0,0617	–
4	30-1-7	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010	12,74	8030		102302				
		м3								
5	2-1-268	Сварная решетка ограждения	3,35964	134000		450192				

6 Е13-26-6	Окраска металлических огрунтованных поверхностей эмалью ПФ-115 за 2 разаК=2,000;	*т* / *м2*	161,26272	20,35 / 4,16	0,02 / –	3282 / 671	3 / –	604 / 90	0,0213 / –	3 / –
	Всего прямые затраты					**688638**	**22058**			**243**
						41829	**6071**			**22**
	В том числе стоимость: материалов, тенге					624752				
	Накладные расходы, тенге					66725				
	- заработная плата, тенге					10009				
	- трудоемкость, чел-ч					33				
	Ненормируемые и непредвиденные затраты (6,00 %)					45322				
	Всего					**800685**				
	Временные здания и сооружения (5 %)					40034				
	- сметная заработная плата, тенге					5645				
	- нормативная трудоемкость, чел-ч					32				
	Затраты на производство строительно-монтажных работ в зимнее время (2,07 %)					17403				
	- сметная заработная плата, тенге					8005				
	- нормативная трудоемкость, чел-ч					49				
	Единовременное вознаграждение за выслугу лет (1 %)					8407				
	На оплату дополнительных отпусков (0,4 %)					3363				
	Итого в базовых ценах 2001 года, МРП=775 тенге					**869892**				
	Итого по акту в текущих ценах 2015 года, МРПтек.=1982 тенге (Имрп = 2,557)					**2224314**				
	- материалы, тенге					1597491				
	- сметная заработная плата, тенге					213072				
	- нормативная трудоемкость, чел-ч					379				
	Налог (2 %)					44486				
	Итого в текущих ценах с учетом налога (2 %)					**2268800**				

НДС (12 %)	272256
Всего по акту с учетом НДС (12 %)	**2541056**
С учетом конкурсной скидки	**2413995**

Заказчик:

Технадзор:

Генподрядчик: