ЭЛЕКТРОННЫЙ СЧЕТ-ФАКТУРА

Раздел А. Общий раздел

1. [redacted]	ESF-041140007085-20180626-59782879	1.1. Номер учетной системы	00000000039
2. [redacted]	26.06.2018	3. Дата совершения оборота	26.06.2018
2.1 Дата выписки на бумажном носителе		5. Дополнительный	5.1 Дата выписки
4. [redacted]	4.1 Дата выписки	5.2 Номер учетной системы	5.3 Регистрационный номер
4.2 [redacted]	4.3 Регистрационный номер		

Раздел В. Реквизиты поставщика

5. [redacted]085	6.0 БИН структурного подразделения юридического лица
5.1 [redacted]	
7. [redacted]	7.1 Доля участия
[redacted] ответственностью "Алихан Ойл-3" БИН 041140007085	
8. [redacted]	
[redacted] Казахстан, Актобе, разъезд 41, дом № 261	
9. [redacted] НДС:	
10. [redacted]	9.2. номер 0010840
11. [redacted]	

10. Категория поставщика

- [A] [ ] Комитент
- [B] [ ] Комиссионер
- [C] [ ] Экспедитор
- [D] [ ] Лизингодатель
- [E] [ ] Участник СРП
- 10.1. количество
- [F] [ ] Участник договора о совместной деятельности
- [G] [ ] Экспортер
- [H] [ ] Международный перевозчик
- [I] [ ] Доверитель

Раздел В1. Банковские реквизиты поставщика

12. [redacted]	13. ИИК KZ558560000000103181
14. [redacted]	15. Наименование банка АО Банк Центр Кредит

Раздел С. Реквизиты получателя

15. [redacted]2	16.0 БИН структурного подразделения юридического лица
16.1 [redacted]	17.1 Доля участия
[redacted] районный отдел жилищно-коммунального хозяйства, пассажирского транспорта и автомобильных дорог"	
18. [redacted]	
[redacted] Казахстан, Актюбинская обл, Темирский район, Шубарский с.о., п.Шубаркудук, Желтоксан, дом № 8	
19. [redacted] KZ - (2-х буквенный код согласно Решения Комиссии ТС от 20.09.2010 года №378)	
20. [redacted]	

20. Категория получателя

- [A] [ ] Комитент
- [B] [ ] Комиссионер
- [C] [ ] Лизингополучатель
- 20.1. количество
- [D] [ ] Участник договора совместной деятельности
- [E] [v] Государственное учреждение
- [F] [ ] Нерезидент
- [G] [ ] Участник СРП или сделки, заключенной в рамке
- [H] [ ] Доверитель
- [I] [ ] Розничная реализация
- [J] [ ] Физическое лицо

Раздел С1. Реквизиты Государственного учреждения

21. [redacted] KZ71070103KSN0613000	23. Назначение платежа СМР по проекту "Строительство водопроводных сетей в селе Кумкудук Темирского района Актюбинской области" за июнь 2018г
22. [redacted] работ, услуг	24. БИК KKMFKZ2A

Раздел D. Реквизиты грузоотправителя и грузополучателя

25. [redacted]	26. Грузополучатель
25.1 [redacted] 041140007085	26.1 ИИН/БИН 060140009512
25.2 [redacted] Товарищество с ограниченной ответственностью "Алихан Ойл-3" БИН 041140007085	26.2 Наименование ГУ "Темирский районный отдел жилищно-коммунального хозяйства, пассажирского транспорта и автомобильных дорог"
25.3 [redacted] 030000, Республика Казахстан, Актобе, разъезд 41, дом № 261	26.3 Адрес доставки Республика Казахстан, Актюбинская обл, Темирский район, Шубарский с.о., п.Шубаркудук, Желтоксан, дом № 8
	26.4 Код страны KZ (2-х буквенный код согласно Решения Комиссии ТС от 20.09.2010 года №378)

Раздел Е. Договор (контракт)

26.1 [X] Договор (контракт) на поставку товаров работ, услуг	27.3 номер Доп.согл. №1 от 07.02.18 к договору № 33 от 16.10.
26.2 [ ] Без договора (контракта) на поставку товаров, работ, услуг	27.4 дата 07.02.2018
27. [redacted] по договору	безналичный расчет
28. [redacted]	S9 -(выбор т/с: автодорожный; ж/д; авиа; водный; трубопровод и т.д.)

30. Поставка товаров осуществлена по доверенности	30.1 номер 30.2 дата
31. Пункт назначения поставляемых товаров (работ, услуг)	
31.1 Условия поставки	XXX (3-х буквенный код согласно Решения Комиссии ТС от 20.09.2010 года №378)

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

32. [redacted] товаров, работ, услуг	32.1 номер 00000000036 32.2 дата 26.06.2018

Раздел G. Данные по товарам, работам, услугам

33.1 код валюты KZT — 33.2 курс валюты 1

[redacted]	[redacted]	[redacted]	[redacted]	Код товара (ТН ВЭД ЕАЭС)	Единица измерения	Количество (объем)	Цена (тариф) за единицу товара, работы, услуги без косвенных налогов	Стоимость товаров, работ, услуг без косвенных налогов	Акциз		Размер оборота по реализации (облагаемый, не облагаемый оборот)	НДС		Стоимость товаров, работ, услуг с учетом косвенных налогов	№ Декларации на товары, заявления о ввозе товаров и уплате косвенных налогов, СТ-1 или СТ-KZ	Номер товарной позиции из Декларации на товары или заявления о ввозе товаров и уплате косвенных налогов	Идентификатор товара, работы, 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
[redacted]	6	СМР по проекту "Строительство водопроводных сетей в селе Кумкудук Темирского района Актюбинской области" за июнь 2018г			Усл.	1	89 285 714,29	89 285 714,29	0	0	89 285 714,29	12%	10 714 285,71	100 000 000			1	
				Всего по счету				89 285 714,29			89 285 714,29		10 714 285,71	100 000 000				

Раздел L. Сведения по ЭЦП

[redacted] юридического лица (структурного подразделения юридического лица) или индивидуального предпринимателя либо лица, занимающегося частной практикой	8mZoDAKdP7B9nV64jh8ahOBp/8BRlIW7a/LET6jU6rn7o9zLvNlleMYj9qz1Odst tkzYlzPgBVPKvH6J3hdvuw==
[redacted] лица, уполномоченного подписывать счета-фактуры	
[redacted] (при его наличии) лица, выписывающего ЭСФ	Лекерова Гульжан Иркеновна

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

Форма Р-1

		ИИН/БИН
Заказчик	**ГУ "Темирский районный отдел жилищно-коммунального хозяйства, пассажирского транспорта и автомобильных дорог",Республика Казахстан, Актюбинская обл, Темирский район, Шубарский с.о., п.Шубаркудук, Желтоксан, дом № 8** *полное наименование, адрес, данные о средствах связи*	**060140009512**
Исполнитель	**Товарищество с ограниченной ответственностью "Алихан Ойл-3" БИН 041140007085,030000, Республика Казахстан, Актобе, разъезд 41, дом № 261, тел.: (7132) 98-72-10, 92-11-48** *полное наименование, адрес, данные о средствах связи*	**041140007085**

Договор (контракт) Доп.согл. №1 от 07.02.18 к договору № 33 от 16.10.17г

Номер документа	Дата составления
00000000036	**26.06.2018**

АКТ ВЫПОЛНЕННЫХ РАБОТ (ОКАЗАННЫХ УСЛУГ)

Номер по порядку	Наименование работ (услуг) (в разрезе их подвидов в соответствии с технической спецификацией, заданием, графиком выполнения работ (услуг) при их наличии)	Дата выполнения работ (оказания услуг)	Сведения об отчете о научных исследованиях, маркетинговых, консультационных и прочих услугах (дата, номер, количество страниц) (при их наличии)	Единица измерения	Выполнено работ (оказано услуг)			
					количество	цена за единицу	стоимость	в том числе НДС, в KZT
1	2	3	4	5	6	7	8	9
1	СМР по проекту "Строительство водопроводных сетей в селе Кумкудук Темирского района Актюбинской области" за июнь 2018г			Усл.	1	100 000 000,00	100 000 000,00	10 714 285,71
				Итого	1	x	100 000 000,00	10 714 285,71

Сведения об использовании запасов, полученных от заказчика _____
наименование, количество, стоимость

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

Сдал (Исполнитель) Директор / _____ / Кожаев З.И.
должность *подпись* *расшифровка подписи*

Принял (Заказчик) _____ / _____ / _____
должность *подпись* *расшифровка подписи*

М.П.

Дата подписания (принятия) работ (услуг) 26.06.2018

М.П.

Заказчик : ГУ "Темирский районный отдел жилищно-коммунального хозяйства, пассажирского транспорта и автомобильных дорог"

Подрядчик : ТОО"Алихан Ойл 3"

Типовая межведомственная форма № КС-3

Утверждена СК Республики Казахстан от 16.11.94г. № 73

Наименование стройки: Строительство водопроводных сетей в селе Кумкудук, Темирского района, Актюбинской области

СПРАВКА

о стоимости выполненных работ и затрат за июнь 2018 г.

Код застройщика	Код подрядчика	Договор		Источник финансирования		Организационно-правовая форма	
		номер	Дата	наименов.	код	наименов.	код
		33	16 .10.2017г.				
		доп.согл.№1 к дог.№33	07.02.2018г.				

Наименование пусковых комплексов, объектов, работ	Стоимость выполненных работ , тенге						НДС, тенге 12%	Всего с учетом НДС, тенге
	с начала года по отчетный месяц включительно	в отчетном месяце	Из графы 1					
			СМР в сметных базисных ценах 2001г.	СМР в ценах 2016 года	стоимость оборудо-вания	стоимость прочих затрат не вход.в сост СМР		
А	1	2	3	4		6	7	8
Всего по стройке:	**235 221 428**	**89 285 714**	**110 605 158**	**235 221 428**			**28 226 572**	**263 448 000**
В том числе за отчетный месяц		**89 285 714**	**58 618 251**	**89 285 714**			**10 714 286**	**100 000 000**

Заказчик : ГУ "Темирский районный отдел жилищно-коммунального хозяйства, пассажирского транспорта и автомобильных дорог"

Руководитель _____ **Жаксылыков А.Ж.**

ПОДРЯДЧИК: ТОО "Алихан Ойл 3"

Директор_____**Кожаев З.И.**

Заказчик : ГУ "Темирский районный отдел жилищно-коммунального хозяйства, пассажирского транспорта и автомобильных дорог"
Подрядчик : ТОО"Алихан Ойл З"
Наименование стройки: Строительство водопроводных сетей в селе Кумкудук, Темирского района, Актюбинской области
договор № 33 от 16 октября 2017 г., доп. соглашение №1 от 07.02.2018г.

Типовая № КС-2
Утверждена Постановлением
Госкомитета РК от 16.11.94г. №73

Наименование объекта: Узел насосной станции II-го подъёма

АКТ № 1
выполненных работ
за июнь месяц 2018 г.

Резервуар для воды прямоугольный сборный железобетонный емкостью 150 м3 (с применением стеновых панелей с опорной пятой). - 2 шт.

Составлена в ценах 2001 г. (цены с 10.11.14)

№№ п/п	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 / в т.ч. з/п машинистов	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
		Локальная смета № 2-2-8								
		Раздел 1 Земляные работы								
1	Е1-25-1	мощностью 96 кВт (130 л.с.) с перемещением	36	9,85	9,85	355	355	94	–	–
		м3 грунта		–	2,69	–	97	97	0,0088	–
2	Е1-25-9	перемещения грунта 1 группы бульдозерами	36	8,28	8,28	298	298	79	–	–
		м3 грунта		–	2,26	–	81	97	0,0074	–
3	Е1-85-7	(отвалах) бульдозерами мощностью 96 кВт	36	5,86	5,86	211	211	46	–	–
		м3 грунта		–	1,3	–	47	97	0,00426	–
4	Е1-85-16	перемещения грунта 1 группы бульдозерами	36	3,7	3,7	133	133	29	–	–
		м3 грунта		–	0,82	–	30	97	0,00269	–
5	Е1-17-8	экскаваторами емкостью 0,65 м3 с погрузкой	420	32,26	30,77	13549	12923	3976	0,00984	4
		м3 грунта								

			1,42	8,34	596	3503	97	0,02853	12
6 Е1-25-2	мощностью 96 кВт (130 л.с.) с перемещением	22	11,19	11,19	246	246	65	–	–
	м3 грунта								
			–	3,06	–	67	97	0,01	–
7 Е1-25-10	перемещения грунта 2 группы бульдозерами	22	9,4	9,4	207	207	55	–	–
	м3 грунта								
			–	2,57	–	57	97	0,0084	–
8 Е1-17-7	экскаваторами емкостью 0,65 м3 с погрузкой	22	26,24	25,03	577	551	169	0,008	–
	м3 грунта								
			1,15	6,78	25	149	97	0,0232	1
9 П8-1-1	на 1 км, 1 класс грузаК=2,000;	773,5	19,7	19,7	15238	15238	3048	–	–
	т								
			–	3,94	–	3048	100	0,00827	6
10 Е1-17-7	экскаваторами емкостью 0,65 м3 с погрузкой	596	26,24	25,03	15639	14918	4584	0,008	5
	м3 грунта								
			1,15	6,78	685	4041	97	0,0232	14
11 П8-1-1	на 1 км, 1 класс грузаК=2,000;	1043	19,7	19,7	20547	20547	4109	–	–
	т								
			–	3,94	–	4109	100	0,00827	9
12 Е1-19-2	землевозных дорог, в грунтах 2	596	11,18	10,96	6663	6532	2359	–	–
	м3 грунта								
			–	4,08	–	2432	97	0,0196	12
13 Е1-28-2	группы бульдозерами мощностью 96 кВт (130	260	6,83	6,83	1776	1776	471	–	–
	м3 грунта								
			–	1,87	–	486	97	0,0061	2
14 Е1-12-14	экскаваторами "Драглайн" или "Обратная	336	40,36	37,95	13561	12751	4188	0,01668	6
	м3 грунта								
			2,41	10,44	810	3508	97	0,03625	12
15 Е1-134-1	пневматическими трамбовкамиК=2,000;	260	21,55	4,52	5603	1175	4295	0,108	28
	м3 уплотненного грунта								
			17,03	–	4428	–	97	–	–
16 Е1-145-2	механизированным способомК=2,000;	346	1,41	1,41	488	488	101	–	–
	м2 спланированной площади								
			–	0,3	–	104	97	0,00099	–
17 Е1-152-2	посевом многолетних трав механизированным	346	42,27	27,14	14625	9390	2115	–	–
	м2								
			–	6,3	–	2180	97	0,022	8

Раздел 2 Монолитные и ж/б конструкции

18	Е6-1-1	(набетонка)К=2,000;	1,2	7827,97	66,01	9394	79	278	1,35	2
		м3								
				195,75	24,93	235	30	105	0,1218	–
19	Е6-1-1	(подбетонка)К=2,000;	9,2	7827,97	66,01	72017	607	2132	1,35	12
		м3								
				195,75	24,93	1801	229	105	0,1218	1
20	30-1-56	марки бетона по морозостойкости до 200: за 50	9,2	219		2015				
		м3								
21	Е6-35-9	при стенах из сборных железобетонных	8	9449,03	299,88	75592	2399	4707	2,84	23
		м3								
				450	110,41	3600	883	105	0,5161	4
22	30-1-62	марки бетона по водонепрницаемости до 4: за 4	8	304		2432				
		м3								
23	30-1-63	марки бетона по водонепрницаемости свыше 4:	8	353		2824				
		м3								
24	4-1-53	А-I, d=6 ммК=2,000;	0,148	65000		9620				
		т								
25	4-1-71	периодического профиля класса А-III, d=8	0,0382	68200		2605				
		т								
26	4-1-72	периодического профиля класса А-III, d=10	0,3846	67700		26037				
		т								
27	4-1-73	периодического профиля класса А-III, d=12	0,142	65900		9358				
		т								
28	4-1-41	стали В-I, ВР-1, d=5 ммК=2,000;	0,0168	29400		494				
		т								
29	Е7-30-12	Установка стеновых панелей с вертикальными стыками шпоночного и клиновидного типа и опорной пятой, при площади вертикальной проекции до 12 м2К=2,000;	17,36	2574,89	1116,19	44700	19377	23139	3,31	57
		м3 сборных железобетонных конструкций								
				582,75	369,32	10117	6411	140	1,6345	28
31	30-1-62	Надбавка к сметной стоимости при изменении марки бетона по водонепрницаемости до 4: за 4 кг/см2К=2,000;	17,36	304		5277				
		м3								

32	30-1-63	Надбавка к сметной стоимости при изменении марки бетона по водонепрницаемости свыше 4: за 2 кг/см2К=2,000;	17,36	353		6128				
		м3								
33	4-1-132	Металлизация закладных и анкерных изделий и выпусков арматурыК=2,000;	0,0736	40200		2959				
		т								
34	Е7-30-12	Установка стеновых панелей с вертикальными стыками шпоночного и клиновидного типа и опорной пятой, при площади вертикальной проекции до 12 м2К=2,000;	15,2	2574,89	1116,19	39138	16966	20261	3,31	50
		м3 сборных железобетонных конструкций		582,75	369,32	8858	5614	140	1,6345	25
36	30-1-62	Надбавка к сметной стоимости при изменении марки бетона по водонепрницаемости до 4: за 4 кг/см2К=2,000;	15,2	304		4621				
		м3								
37	30-1-63	Надбавка к сметной стоимости при изменении марки бетона по водонепрницаемости свыше 4: за 2 кг/см2К=2,000;	15,2	353		5366				
		м3								
38	4-1-132	Металлизация закладных и анкерных изделий и выпусков арматурыК=2,000;	0,184	40200		7397				
		т								
39	Е7-3-6	Укладка плит перекрытий площадью более 5 м2 при наибольшей массе монтажных элементов до 5 тК=2,000;	4	2988,1	414,99	11952	1660	2624	2,01	8
		шт сборных конструкций		339,75	128,68	1359	515	140	0,5376	2
41	Е7-31-2	Установка опор из плит и колец диаметром более 1000 ммК=2,000;	2,6	1887,68	1247,36	4908	3243	3357	2,998	8
		м3 сборных железобетонных конструкций		503,55	418,91	1309	1089	140	1,7635	5
42	30-17-3	Стаканы для крепления дефлекторов и зонтов из бетона класса В 15 объемом более 0,1 м3К=2,000;	2,6	16800		43680				

		м3							
43	30-1-62	Надбавка к сметной стоимости при изменении марки бетона по водонепрницаемости до 4: за 4 кг/см2К=2,000;	2,6	304		790				
		м3							
44	30-1-63	Надбавка к сметной стоимости при изменении марки бетона по водонепрницаемости свыше 4: за 2 кг/см2К=2,000;	2,6	353		918				
		м3							
45	Е6-36-4	Железнение поверхностиК=2,000;	91,2	57,48	0,23	5242	21	4921	0,289	26
		м2 поверхности								
				51,3	0,09	4679	8	105	0,0004	–
46	Е6-19-2	Обетонирование труб под днищем бетоном В-15К=2,000;	1	9308,75	283,24	9309	283	870	4,15	4
		м3								
				722,25	106,99	722	107	105	0,5226	1
47	30-1-62	Надбавка к сметной стоимости при изменении марки бетона по водонепроницаемости до 4: за 4 кг/см2К=2,000;	1	304		304				
		м3								
48	30-1-63	Надбавка к сметной стоимости при изменении марки бетона по водонепроницаемости свыше 4: за 2 кг/см2К=2,000;	1	353		353				
		м3								
49	Е6-19-2	Обетонирование камер лаза,вентиляции,приборов, труб сопряжении пестниц бетоном В-15К=2,000;	1,8	9308,75	283,24	16756	510	1568	4,15	7
		м3								
				722,25	106,99	1300	193	105	0,5226	1
50	30-1-62	Надбавка к сметной стоимости при изменении марки бетона по водонепрницаемости до 4: за 4 кг/см2К=2,000;	1,82	304		553				
		м3								
51	30-1-63	Надбавка к сметной стоимости при изменении марки бетона по водонепрницаемости свыше 4: за 2 кг/см2К=2,000;	1,82	353		642				

		м3							
52	Е6-19-2	Обетонирование плит покрытий по периметру бетоном В-22,5К=2,000;	0,48	9308,75	283,24	4468	136	418	4,15	2
		м3		722,25	106,99	347	51	105	0,5226	–
53	30-1-45	Надбавка или скидка к сметной стоимости за изменение класса бетона всех видов, кроме ячеистого: выше 15 до 20К=2,000;	0,48	285		137				
		м3								
54	30-1-46	Надбавка или скидка к сметной стоимости за изменение класса бетона всех видов, кроме ячеистого: выше 20 до 22,5К=2,000;	0,48	153		73				
		м3								
55	Е13-26-22	Окраска металлических огрунтованных поверхностей грунт-Шпаклевкой ЭП-00-10К=2,000;	32	65,93	0,05	2110	2	151	0,0258	1
		м2		5,22	0,02	167	1	90	0,0001	–
Раздел 3 Металлоконструкции										
56	Е9-29-1	Монтаж лестницК=2,000;	0,384	13711,46	5475,86	5265	2103	2278	28,9	11
		т конструкций		5040	1552,87	1935	596	90	5,46	2
57	2-1-267	Стоимость лестницК=2,000;	0,384	133700		51341				
		т								
58	Е9-53-1	Монтаж конструкций люков, лазовК=2,000;	0,712	14806,01	1133,15	10542	807	8517	82,1	58
		т конструкций		12892,5	398,25	9179	284	90	1,95	1
59	2-1-227	Лазы круглые для резервуаровК=2,000;	0,712	247800		176434				
		т								
60	Е9-53-1	Монтаж запорного устройства для люковК=2,000;	0,01004	14806,01	1133,15	149	11	120	82,1	1
		т конструкций		12892,5	398,25	129	4	90	1,95	–
61	2-1-237	Запорное устройство для люковК=2,000;	0,01004	154400		1550				
		т								
Раздел 4 Изоляционные работы										

62 Е41-1-3	Штукатурная изоляция вертикальной бетонной поверхности мастикой асфальтовой в два слоя по 5 ммК=2,000;	91,66	193,98	48,92	17780	4484	15574	0,888	81
	м2		144,9	18,47	13282	1693	104	0,0903	8
63 Е41-8-2	Приготовление разжиженного битума РБ-1К=2,000;	0,01834	26143,3	1166,54	479	21	36	5,07	–
	т		1284,75	574,87	24	11	104	2,69	–
64 Е41-8-9	Приготовление холодной асфальтовой мастикиК=2,000;	1,5124	16648,76	1042,69	25180	1577	3967	8,42	13
	т		2135,25	387,08	3229	585	104	1,59	2
65 Е12-17-1	Устройство выравнивающих цементно-песчаных стяжек толщиной 15 ммК=2,000;	91,66	180,18	15,94	16515	1461	4429	0,243	22
	м2 стяжки		34,65	5,96	3176	546	119	0,0291	3
66 Е41-1-3	Штукатурная изоляция вертикальной бетонной поверхности мастикой асфальтовой в два слоя по 5 ммК=2,000;	240,58	193,98	48,92	46668	11769	40876	0,888	214
	м2		144,9	18,47	34860	4444	104	0,0903	22
67 Е41-8-2	Приготовление разжиженного битума РБ-1К=2,000;	0,04812	26143,3	1166,54	1258	56	94	5,07	–
	т		1284,75	574,87	62	28	104	2,69	–
68 Е41-8-9	Приготовление холодной асфальтовой мастикиК=2,000;	3,96958	16648,76	1042,69	66089	4139	10414	8,42	33
	т		2135,25	387,08	8476	1537	104	1,59	6
69 Е41-1-4	Штукатурная изоляция вертикальной бетонной поверхности мастикой асфальтовой в три слоя по 5 ммК=2,000;	75,88	223,15	69,76	16933	5293	14171	0,934	71
	м2		153,23	26,35	11627	1999	104	0,1287	10
70 Е41-8-2	Приготовление разжиженного битума РБ-1К=2,000;	0,01518	26143,3	1166,54	397	18	30	5,07	–

	т								
			1284,75	574,87	20	9	104	2,69	–
71 Е41-8-9	Приготовление холодной асфальтовой мастикиК=2,000;	1,87424	16648,76	1042,69	31204	1954	4916	8,42	16
	т								
			2135,25	387,08	4002	725	104	1,59	3
72 Е12-17-1	Устройство выравнивающих цементно-песчаных стяжек толщиной 15 ммК=2,000;	76	180,18	15,94	13694	1211	3672	0,243	18
	м2 стяжки								
			34,65	5,96	2633	453	119	0,0291	2
73 Е12-17-2	Добавлять или исключать на каждый 1 мм изменения толщины цементно-песчаных стяжекК=2,000; ktpp1=5; ktpм1=5; kзпр1=5; kэкс1=5; kзпм1=5; kмат1=5;	76	29,4	0,7	2234	53	73	0,0045	–
	м2 стяжки								
			0,55	0,25	42	19	119	0,0015	–
74 Е6-11-10	Армирование подстилающих слоев и набетонокК=2,000;	0,228	5239,08	327,33	1195	75	482	11,6	3
	т								
			1890	123,75	431	28	105	0,6	–
75 4-1-88	Каркасы и сетки плоские: проволока арматурная из низкоуглеродистой стали В-I, ВР-I, d=3 ммК=2,000;	0,228	64100		14615				
	т								
76 Е13-39-5	Первый слой оклейки стеклотканью на битумно-резиновой мастикеК=2,000;	46,8	633,78	1,57	29661	73	4928	0,62	29
	м2								
			117	–	5476	–	90	–	–
77 Е6-37-3	Устройство деформационных швов в емкостных сооружениях с применением герметикаК=2,000;	49,28	2006,24	1,84	98868	91	2015	0,217	11
	м шва								
			38,25	0,7	1885	34	105	0,0034	–
78 Е7-65-1	Устройство покрытий из асбестоцементных плит в производственных зданияхК=2,000;	14,78	381,91	96,39	5645	1425	2366	0,498	7
	м2 покрытий								
			82,8	31,5	1224	466	140	0,1376	2

79	Е11-11-1	Устройство цементных стяжек толщиной 20 ммК=2,000;	72	233,01	9,95	16777	716	4953	0,356	26
		м2 стяжек		52,2	3,74	3758	269	123	0,0182	1
80	Е11-11-2	Добавлять или исключать на каждые 5 мм изменения толщины цементной стяжки	72	365,49	7,37	26315	531	857	0,0484	3
		м2 стяжек		6,93	2,75	499	198	123	0,0132	1
81	Е6-36-4	Железнение поверхностиК=2,000;	72	57,48	0,23	4139	17	3885	0,289	21
		м2 поверхности		51,3	0,09	3694	6	105	0,0004	–
82	Е13-17-3	Огрунтовка металлических поверхностей грунтовкой ВЛ-023 за один разК=2,000;	30	31,99	0,05	960	2	120	0,0217	1
		м2		4,41	0,02	132	1	90	0,0001	–
83	Е13-26-8	Окраска металлических огрунтованных поверхностей эмалью ХС-710К=2,000;	30	280,33	0,48	8410	14	304	0,0552	2
		м2		11,08	0,2	332	6	90	0,0008	–
84	Е6-36-2	Торкретирование поверхности при толщине слоя до 20 ммК=2,000;	44	547,27	132,35	24080	5823	10887	1,029	45
		м2 поверхности		185,18	50,47	8148	2221	105	0,2797	12
85	Е6-36-4	Железнение поверхностиК=2,000;	44	57,48	0,23	2529	10	2374	0,289	13
		м2 поверхности		51,3	0,09	2257	4	105	0,0004	–
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ :	**Тенге**			**1 256 791**	**186 756**			**942**
			Тенге			**161 550**	**55 236**			**218**
		Накладные расходы -	**Тенге**			**236 547**				
		Ненормируемые и непредвиденные затраты - 6%	**Тенге**			**89 600**				
		ИТОГО :	**Тенге**			**1 582 938**				
		Временные здания и сооружения - 3,1 %	**Тенге**			**49 071**				
		Итого по главе 1-8:	**Тенге**			**1 632 009**				

Затраты на производство строительно-монтажных работ в зимнее время (3,1185%)	**Тенге**	**50 894**
Выслуга лет - 1 %	**Тенге**	**16 320**
Доп. Отпуска - 0,4 %	**Тенге**	**6 528**
Транспортные расходы - 0,3464%	**Тенге**	**5 653**
Итого в базовых ценах 2001 г. МРП =775 тенге	**Тенге**	**1 711 404**
Итого в текущих ценах 2016г. К=2,737	**Тенге**	**4 684 113**
Налоги,сборы,обязательные платежи - 2%	**Тенге**	**93 682**
Итого :	**Тенге**	**4 777 795**
НДС - 12 %	**Тенге**	**573 335**
Всего по акту :	**Тенге**	**5 351 130**

Наименование объекта: Узел насосной станции II-го подъёма

АКТ № 2
выполненных работ
за июнь месяц 2018 г.

Приобретение и монтаж технологических трубопроводов в резервуаре емкостью 150 м3. шт-2

Составлена в ценах 2001 г. (цены с 10.11.14)

№№ п/п	Шифр и номер позиции норматива	Наименование работ и затрат *Единица измерения*	Кол-во	Стоимость ед., тенге		Общая стоимость, тенге		Накладные расходы, тенге / %	Затраты труда, чел-ч рабочих-строителей / машинистов	
				Всего / з/п рабочих-строителей	экспл. машин / в т.ч. з/п машинистов	Всего / з/п рабочих-строителей	экспл. машин / в т.ч. з/п машинистов		на единицу	всего
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11

Локальная смета № 2-2-9

<u>Раздел 1 Подводящие трубопроводы</u>

1 Ц12-2-11	Трубопроводы из стальных труб с фланцами и сварными стыками на Ру не более 2,5 МПа, монтируемые из готовых узлов, Dн 159 ммК=2,000;	0,3366	23181	1862	7803	627	6161	118	40
	т		20090	248	6762	83	90	1,447	–
2 8-1-83	Узлы технологических трубопроводов из бесшовных труб, стали 20, на Ру до 10 МПа, 159х8 ммК=2,000;	0,3058	106500		32568				
	т								
3 8-10-45	Крепления для трубопроводов (кронштейны, планки, хомуты)К=2,000;	30,8	200		6160				
	кг								
Раздел 2 Отводящие трубопроводов									
5 Ц12-2-12	Трубопроводы из стальных труб с фланцами и сварными стыками на Ру не более 2,5 МПа, монтируемые из готовых узлов, Dн 219 ммК=2,000;	0,1126	19408	1949	2185	219	1685	95	11
	т		16360	270	1842	30	90	1,578	–
6 8-1-84	Узлы технологических трубопроводов из бесшовных труб Д=219 мм стали 20, на Ру до 10 МПа, 219х9 ммК=2,000;	0,1126	114400		12881				
	т								
Раздел 3 Переливной трубопровод									
8 Ц12-2-11	Трубопроводы из стальных труб с фланцами и сварными стыками на Ру не более 2,5 МПа, монтируемые из готовых узлов, Dн 159 ммК=2,000;	0,192	23181	1862	4451	358	3515	118	23
	т		20090	248	3857	48	90	1,447	–
9 8-1-83	Узлы технологических трубопроводов из бесшовных труб, стали 20, на Ру до 10 МПа, 159х8 ммК=2,000;	0,16512	106500		17585				
	т								
10 Ц12-753-7	Протравка и промывка труб различными реактивами, Dн 133-159 ммК=2,000;	10,8	502,5	409	5427	4417	1859	0,6	6

		м								
				92,3	99	997	1069	90	0,579	6
11	8-10-45	Крепления для трубопроводов (кронштейны, планки, хомуты)К=2,000;	23,2	200		4640				
		кг								
	Раздел 4 Спускной трубопровод									
12	Ц12-2-9	Трубопроводы из стальных труб с фланцами и сварными стыками на Ру не более 2,5 МПа, монтируемые из готовых узлов, Dн 108 ммК=2,000;	0,05	33857	2296	1693	115	1380	183	9
		т								
				30380	270	1519	14	90	1,578	–
13	8-1-82	Узлы технологических трубопроводов из бесшовных труб, стали 20, на Ру до 10 МПа, 108х6 ммК=2,000;	0,05	106600		5330				
		т								
15	Е15-172-3	Двухслойная окраска стальных балок и труб диаметром более 50 мм и т.п. белилами с добавлением колераК=2,000;	102	100,69	0,07	10270	7	6461	0,369	38
		м2 окрашиваемой поверхности								
				60,3	0,02	6151	2	105	0,0001	–
16	Ц11-250-1	Монтаж датчика уровня ЭРСУ-3К=2,000;	2	210,04	–	420	–	348	1	2
		комплект								
				193,5	–	387	–	90	–	–
17	80-3-61(пл)	Датчик-реле уровня ЭРСУ-3К=2,000;	2	5963		11926				
		шт.								
18	80-3-132(пл	Канальный трёхступенчатый фотокаталитический фильтр для очистки и обеззараживания воздуха в резервуарах с чистой водой "ТЕНРЕ АЭРОЛАЙФ КФ 3-150Н"К=2,000;	2	210084		420168				
		шт.								
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ по акту :	**Тенге**			**538 050**	**1 326**			**123**
			Тенге			**20 518**	**177**			–
		Оборудование				**432 094**				
		Монтажные работы				**105 956**				

Накладные расходы -	**Тенге**	**19 550**
Ненормируемые и непредвиденные затраты 6%	**Тенге**	**7 530**
ИТОГО :	**Тенге**	**565 130**
Временные здания и сооружения - 3,1 %	**Тенге**	**4 124**
Итого по главе 1-8:	**Тенге**	**569 254**
Затраты на производство строительно-монтажных работ в зимнее время (3,1185%)	**Тенге**	**4 277**
Выслуга лет - 1 %	**Тенге**	**1 372**
Доп. Отпуска - 0,4 %	**Тенге**	**549**
Транспортные расходы - 0,3464%	**Тенге**	**475**
Итого в базовых ценах 2001 г. МРП =775 тенге	**Тенге**	**575 927**
Итого в текущих ценах 2016г. К=2,737	**Тенге**	**1 576 313**
Налоги,сборы,обязательные платежи - 2%	**Тенге**	**31 526**
Итого :	**Тенге**	**1 607 839**
НДС - 12 %	**Тенге**	**192 941**
Всего по акту :	**Тенге**	**1 800 780**

Наименование объекта: Узел насосной станции II-го подъёма

АКТ № 3
выполненных работ
за июнь месяц 2018 г.

Общестроительные работы водопроводной башни емкостью 25 м3 высотой 12м Д=1220 мм

Составлена в ценах 2001 г. (цены с 10.11.14)

№№ п/п	Шифр и номер позиции норматива	Наименование работ и затрат *Единица измерения*	Кол-во	Стоимость ед., тенге		Общая стоимость, тенге		Накладные расходы, тенге / %	Затраты труда, чел-ч рабочих-строителей / машинистов
				Всего / з/п рабочих-строителей	экспл. машин / в т.ч. з/п	Всего / з/п рабочих-строителей	экспл. машин / в т.ч. з/п		

					машинистов		машинистов		на единицу	всего
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Локальная смета № 2-2-10								
	Раздел 1 Земляные работы									
1	Е1-164-2									
		Разработка вручную траншей глубиной до 2 м без креплений с откосами в грунтах 2 группы	20	218,93	–	4379	–	4948	1,54	31
		м3 грунта								
				218,93	–	4379	–	113	–	–
2	Е1-166-2	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям грунтом 2 группы	6	134,1	–	805	–	910	0,972	6
		м3 грунта								
				134,1	–	805	–	113	–	–
3	Е1-25-2	Разработка грунта 2 группы бульдозерами мощностью 96 кВт (130 л.с.) с перемещением до 10 м	14	11,19	11,19	157	157	42	–	–
		м3 грунта								
				–	3,06	–	43	97	0,01	–
4	Е1-25-10	Добавлять на каждые последующие 10 м перемещения грунта 2 группы бульдозерами мощностью 96 кВт (130 л.с.)	14	9,4	9,4	132	132	35	–	–
		м3 грунта								
				–	2,57	–	36	97	0,0084	–
5	Е1-18-5	Разработка грунта 2 группы одноковшовыми экскаваторами емкостью 0,25 м3 с погрузкой на автомобили-самосвалы	244	56,25	52,36	13725	12776	5505	0,027	7
		м3 грунта								
				3,89	19,37	949	4726	97	0,0774	19
6	П7-1-1	Перевозка грузов на 1 км, 1 класс груза	427	24,6	24,6	10504	10504	2941	–	–
		т								
				–	4,92	–	2101	140	0,01033	4
7	Е1-19-2	Ремонт и содержание каждых 0,5 км грунтовых землевозных дорог, в грунтах 2 группы ктрм1=2; кэкс1=2; кзпм1=2; кмат1=2;	244	3,18	2,74	776	669	242	–	–
		м3 грунта								
				–	1,02	–	249	97	0,0049	1

8	Е1-25-2	Разработка грунта 2 группы бульдозерами мощностью 96 кВт (130 л.с.) с перемещением до 10 м	218	11,19	11,19	2439	2439	647	–	–
		м3 грунта		–	3,06	–	667	97	0,01	2
9	Е1-25-10	Добавлять на каждые последующие 10 м перемещения грунта 2 группы бульдозерами мощностью 96 кВт (130 л.с.)	218	9,4	9,4	2049	2049	543	–	–
		м3 грунта		–	2,57	–	560	97	0,0084	2
10	Е1-166-2	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям грунтом 2 группы	40	134,1	–	5364	–	6061	0,972	39
		м3 грунта		134,1	–	5364	–	113	–	–
11	Е1-134-1	Уплотнение грунта 1-2 группы пневматическими трамбовками	218	21,55	4,52	4698	985	3602	0,108	24
		м3 уплотненного грунта		17,03	–	3713	–	97	–	–
12	Е1-90-2	Планировка вручную дна и откосов выемок каналов в грунтах 2 группы	170	20,27	–	3446	–	3894	0,129	22
		м2 спланированной поверхности		20,27	–	3446	–	113	–	–
13	Е1-152-1	Укрепление откосов земляных сооружений посевом многолетних трав с подсыпкой растительной земли вручную	122	55,01	0,23	6711	28	5762	0,332	41
		м2		48,6	0,09	5929	11	97	0,0004	–
	Раздел 2 Подземная часть									
14	Е11-1-2	Уплотнение грунта щебнем	13,2	107,54	2,62	1420	35	187	0,0681	1
		м2 площади уплотнения		10,51	0,99	139	13	123	0,0048	–
15	Е1-139-1	Устройство грунтовых подушек на просадочных грунтах методом послойной укатки	1,32	89	88,73	117	117	31	0,0018	–
		м3 грунтовой подушки		0,25	24,61	–	32	97	0,08482	–

16 Е8-3-2	Устройство щебеночного основания под фундаменты	1,32	2518,77	100,89	3325	133	251	0,85	1
	м3 основания		123,75	38,25	163	50	118	0,18	–
17 Е6-1-7	Устройство железобетонных фундаментов объемом до 10 м3 под колонны	9,7	9450	358,13	91665	3474	6717	3,35	32
	м3		524,25	135,29	5085	1312	105	0,6608	6
18 4-1-14	Арматурные заготовки, не собранные в каркасы и сетки: сталь периодического профиля класса А-II, d=12 мм	0,07	50000		3500				
	т								
19 Е6-11-8	Установка закладных деталей весом до 20 кг	0,085	70437,87	304,24	5987	26	874	58	5
	т		9675	114,75	822	10	105	0,56	–
20 Е6-9-1	Устройство подливки под оборудование толщиной 20 мм	9,6	249,36	1,8	2394	17	711	0,42	4
	м2		69,75	0,68	670	7	105	0,0033	–
21 Е6-19-1	Устройство монолитной железобетонной лестницы в откосах из бетона М-100	1,54	11122,27	316,01	17128	487	2406	8,25	13
	м3		1368	119,39	2107	184	105	0,583	1
22 4-1-89	Каркасы и сетки плоские: проволока арматурная из низкоуглеродистой стали В-I, ВР-1, d=4 мм	0,014	50800		711				
	т								
23 Е22-41-1	Устройство круглых колодцев из сборного железобетона в сухих грунтах	2,97	35811,75	1879,87	106361	5583	7621	8,86	26
	м3 железобетонных и бетонных конструкций колодцев		1435,5	538,43	4263	1599	130	2,061	6
24 2-1-237	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатанных профилей, масса до 0,1 т	0,01	154400		1544				
	т								

25	Е27-33-1	Устройство мощеных подзоров и отмосток толщиной 10 см	8	167,7	36,82	1342	295	1237	0,624	5
		м2 подзоров и отмосток		103,28	13,01	826	104	133	0,0635	1
26	30-8-21	Щебень из природного камня для строительных работ (ГОСТ 8267-93*), М-600, фракция 20-40 мм	0,88	1780		1566				
		м3								
27	Е10-9-2	Устройство чистых дощатых однослойных перегородок	0,38	834,73	14,05	317	5	84	1,19	–
		м2 перег. за вычетом проемов		178,2	5,31	68	2	120	0,0259	–
28	Е8-4-7	Боковая обмазочная гидроизоляция по выровненной поверхности стен и фундаментов битумом в 2 слоя	26,1	245,44	3,82	6406	100	1195	0,212	6
		м2 поверхности		37,35	1,44	975	38	118	0,007	–
29	30-1-54	Надбавка к сметной стоимости бетона за применение сульфатостойкого цемента	15,41	107		1649				
		м3								
	Раздел 3 Металлоконструкции									
30	Е9-7-1	Сборка и установка стальных конструкции водонапорной башни	4,05	17314,6	6991,52	70124	28316	19521	19	77
		т конструкций		3600	1755,49	14580	7110	90	6,13	25
32	Е9-29-1	Монтаж лестниц прямолинейных и криволинейных, пожарных с ограждением	0,412	13711,46	5475,86	5649	2256	2444	28,9	12
		т конструкций		5040	1552,87	2076	640	90	5,46	2
33	2-1-267	Ограждение лестничных проемов, лестничные марши, пожарные лестницы	0,412	133700		55084				
		т								
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ :	**Тенге**			**370 741**	**68 327**			**340**
			Тенге			**54 283**	**18 854**			**-33**
		Накладные расходы -	**Тенге**			**75 967**				

Ненормируемые и непредвиденные затраты - 6%	**Тенге**	**26 802**
ИТОГО :	**Тенге**	**473 510**
Временные здания и сооружения - 3,1 %	**Тенге**	**14 679**
Итого по главе 1-8:	**Тенге**	**488 189**
Затраты на производство строительно-монтажных работ в зимнее время (3,1185%)	**Тенге**	**15 224**
Выслуга лет - 1 %	**Тенге**	**4 882**
Доп. Отпуска - 0,4 %	**Тенге**	**1 953**
Транспортные расходы - 0,3464%	**Тенге**	**1 691**
Итого в базовых ценах 2001 г. МРП =775 тенге	**Тенге**	**511 939**
Итого в текущих ценах 2016г. К=2,737	**Тенге**	**1 401 178**
Налоги,сборы,обязательные платежи - 2%	**Тенге**	**28 024**
Итого :	**Тенге**	**1 429 202**
НДС - 12 %	**Тенге**	**171 504**
Всего по акту :	**Тенге**	**1 600 706**

Наименование объекта: Узел насосной станции II-го подъёма

АКТ № 4
выполненных работ
за июнь месяц 2018 г.

Строительство внутриплощадочных трубопроводов насосной станции II-го подъёма

Составлена в ценах 2001 г. (цены с 10.11.14)

№№ п/п	Шифр и номер позиции норматива	Наименование работ и затрат *Единица измерения*	Кол-во	Стоимость ед., тенге		Общая стоимость, тенге		Накладные расходы, тенге / %	Затраты труда, чел-ч рабочих-строителей / машинистов	
				Всего / з/п рабочих-строителей	экспл. машин / в т.ч. з/п машинистов	Всего / з/п рабочих-строителей	экспл. машин / в т.ч. з/п машинистов		на единицу	всего
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11

Локальная смета № 2-2-14

1	Е1-25-1	Разработка грунта 1 группы бульдозерами мощностью 96 кВт (130 л.с.) с перемещением до 10 м	900	9,85	9,85	8865	8865	2348	–	–
		м3 грунта		–	2,69	–	2421	97	0,0088	8
2	Е1-25-9	Добавлять на каждые последующие 10 м перемещения грунта 1 группы бульдозерами мощностью 96 кВт (130 л.с.)	900	8,28	8,28	7452	7452	1973	–	–
		м3 грунта		–	2,26	–	2034	97	0,0074	7
3	Е1-85-7	Разравнивание грунта 1 группы в кавальерах (отвалах) бульдозерами мощностью 96 кВт (130 л.с.) с перемещением до 10 м	900	5,86	5,86	5274	5274	1135	–	–
		м3 грунта		–	1,3	–	1170	97	0,00426	4
4	Е1-85-16	Добавлять на каждые последующие 10 м перемещения грунта 1 группы бульдозерами мощностью 96 кВт (130 л.с.) при разравнивании кавальеров (отвалов)	900	3,7	3,7	3330	3330	716	–	–
		м3 грунта		–	0,82	–	738	97	0,00269	2
5	Е1-12-8	Разработка в отвал грунта 2 группы экскаваторами "Драглайн" или "Обратная лопата" емкостью 0,65 м3	3492	23,36	22,08	81573	77103	23169	0,00888	31
		м3 грунта		1,28	5,56	4470	19416	97	0,0193	67
6	Е1-164-2	Доработка 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;	108	262,72	–	28374	–	32063	1,848	200
		м3 грунта		262,72	–	28374	–	113	–	–
7	Е1-28-2	Засыпка траншей и котлованов грунтом 2 группы бульдозерами мощностью 96 кВт (130 л.с.) с перемещением до 5 м	3488	6,83	6,83	23823	23823	6327	–	–
		м3 грунта		–	1,87	–	6523	97	0,0061	21

8	Е1-166-2	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям грунтом 2 группы	112	134,1	–	15019	–	16971	0,972	109
		м3 грунта		134,1	–	15019	–	113	–	–
9	Е1-134-1	Уплотнение грунта 1-2 группы пневматическими трамбовками	112	21,55	4,52	2414	506	1850	0,108	12
		м3 уплотненного грунта		17,03	–	1907	–	97	–	–
10	Е1-30-3	Планировка площадей бульдозерами мощностью 132 кВт (180 л.с.) за 1проход	1300	0,26	0,26	338	338	63	–	–
		м2 спланир. поверхности за 1 проход бульдозера		–	0,05	–	65	97	0,00017	–
11	Е22-8-3	Укладка стальных водопроводных труб диаметром 100 мм с гидравлическим испытанием	0,232	70153,47	10674,97	16276	2477	15941	270	63
		км трубопровода		48825	4032	11327	935	130	19,69	5
12	8-6-79	Трубы стальные электросварные ГОСТ 10705-80 общего назначения прямошовные, D 108 мм, толщина стенки 4,0 ммК=1,004;	232,928	629		146512				
		м								
13	Е22-8-5	Укладка стальных водопроводных труб диаметром 150 мм с гидравлическим испытанием	0,06	115636,32	31953,19	6938	1917	6119	360	22
		км трубопровода		66375	12071,25	3983	724	130	58,95	4
14	8-6-89	Трубы стальные электросварные ГОСТ 10705-80 общего назначения прямошовные, D 159 мм, толщина стенки 4,0 ммК=1,004;	60,24	950		57228				
		м								
15	Е22-8-6	Укладка стальных водопроводных труб диаметром 200 мм с гидравлическим испытанием	0,049	154891,68	66009,8	7590	3234	6061	376	18
		км трубопровода		70200	24936,75	3440	1222	130	121,79	6

16	8-6-99	Трубы стальные электросварные ГОСТ 10705-80 общего назначения прямошовные, D 219 мм, толщина стенки 4,5 ммК=1,004;	49,196	1623		79845			
		м							
17	Е22-14-3	Нанесение весьма усиленной антикоррозионной битумно-резиновой изоляции на стальные трубопроводы диаметром 100 мм	0,232	277986,61	30429,76	64493	7060	14190	205	48
		км трубопровода		35550	11495,25	8248	2667	130	56,14	13
18	Е22-14-5	Нанесение весьма усиленной антикоррозионной битумно-резиновой изоляции на стальные трубопроводы диаметром 150 мм	0,06	420081,51	68116,36	25205	4087	5482	256	15
		км трубопровода		44550	25731	2673	1544	130	125,67	8
19	Е22-14-6	Нанесение весьма усиленной антикоррозионной битумно-резиновой изоляции на стальные трубопроводы диаметром 200 мм	0,049	551518,23	80990,95	27024	3969	5030	278	14
		км трубопровода		48375	30595,5	2370	1499	130	149,43	7
20	Е22-31-3	Промывка с дезинфекцией трубопроводов диаметром 100 мм	0,232	8287,75	–	1923	–	2423	51,5	12
		км трубопровода		8032,5	–	1864	–	130	–	–
21	Е22-31-5	Промывка с дезинфекцией трубопроводов диаметром 150 мм	0,06	10216,13	–	613	–	751	61,8	4
		км трубопровода		9630	–	578	–	130	–	–
22	Е22-31-6	Промывка с дезинфекцией трубопроводов диаметром 200 мм	0,049	10651,88	–	522	–	614	61,8	3
		км трубопровода		9630	–	472	–	130	–	–
23	Е6-1-2	Устройство бетонных фундаментов объемом до 3 м3 под колонны (упоры)	0,8	9290,54	98,32	7432	79	615	4,41	4
		м3							

			695,25	37,15	556	30	105	0,1814	–
24	Е22-33-1	Установка чугунных фасонных частей диаметром 50-100 мм	0,0603	107786,81	398,18	6500	24	541	42,1	3
		т фасонных частей							
				6750	150,75	407	9	130	0,74	–
25	Е22-33-2	Установка чугунных фасонных частей диаметром 125-200 мм	0,048	95357,36	3488,98	4577	167	391	32,7	2
		т фасонных частей							
				4950	1318,5	238	63	130	6,44	–
26	Е22-33-5	Установка стальных сварных фасонных частей диаметром 100-250 мм	0,0605	247994,13	49389,75	15004	2988	6405	312,7	19
		т фасонных частей							
				62775	18657	3798	1129	130	91,12	6
27	Е22-34-1	Установка полиэтиленовых отводов, колен, патрубков, переходов	6	300,56	225,63	1803	1354	1002	0,414	2
		шт.							
				69,53	58,98	417	354	130	0,226	1
28	8-4-3377	Втулка под фланец полиэтиленовая литая ПЭ 100 SDR 17, DN 63, PN 10 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	1	297		297				
		шт								
29	8-4-3380	Втулка под фланец полиэтиленовая литая ПЭ 100 SDR 17, DN 110, PN 10 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	2	552		1104				
		шт								
30	8-4-1856	Фланец компрессионный присоединительный DN 63x2 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	1	1057		1057				
		шт								
31	8-4-1862	Фланец компрессионный присоединительный DN 110x4 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	2	2553		5106				
		шт								
32	Е22-40-1	Приварка фланцев к стальным трубопроводам диаметром 50 мм	1	74,06	9,93	74	10	82	0,32	–
		фланец								
				63	–	63	–	130	–	–

33 Е22-40-3	Приварка фланцев к стальным трубопроводам диаметром 100 мм	20	156,43	21,43	3129	429	3276	0,6	12
	фланец		126	–	2520	–	130	–	–
34 Е22-40-5	Приварка фланцев к стальным трубопроводам диаметром 150 мм	11	231,52	33,52	2547	369	2607	0,9	10
	фланец		180	2,25	1980	25	130	0,01	–
35 Е22-40-6	Приварка фланцев к стальным трубопроводам диаметром 200 мм	8	391,37	57,24	3131	458	3159	1,43	11
	фланец		301,5	2,25	2412	18	130	0,01	–
36 8-9-9	Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 10, DN 50 ГОСТ 12816-80	1	202		202				
	шт								
37 8-9-12	Фланцы плоские приварные из стали ВСт3сп2, ВСт3сп3 на Ру 1,0 МПа, Dy 100 мм	20	384		7680				
	шт								
38 8-9-14	Фланцы плоские приварные из стали ВСт3сп2, ВСт3сп3 на Ру 1,0 МПа, Dy 150 мм	11	671		7381				
	шт								
39 8-9-15	Фланцы плоские приварные из стали ВСт3сп2, ВСт3сп3 на Ру 1,0 МПа, Dy 200 мм	8	904		7232				
	шт								
40 Е22-35-3	Установка чугунных задвижек или клапанов обратных диаметром 100 мм	6	411,46	17,71	2469	106	1862	1,4	8
	задвижка или клапан		231,75	6,75	1391	41	130	0,03	–
41 9-2-67	Задвижки фланцевые с обрезиненным клином модели 6000, для воды, корпус из высокопрочного чугуна с шаровидным графитом PN 10, DN 100, типа FAF ГОСТ 5762-2002	6	15504		93024				

		шт							
42	Е22-35-5	Установка чугунных задвижек или клапанов обратных диаметром 150 мм	2	585,99	36,99	1172	74	861	1,93	4
		задвижка или клапан		317,25	13,5	635	27	130	0,07	–
43	9-2-69	Задвижки фланцевые с обрезиненным клином модели 6000, для воды, корпус из высокопрочного чугуна с шаровидным графитом PN 10, DN 150, типа FAF ГОСТ 5762-2002	2	24851		49702				
		шт								
44	Е22-35-6	Установка чугунных задвижек или клапанов обратных диаметром 200 мм	2	1230,66	466,78	2461	934	1790	3,04	6
		задвижка или клапан		513	175,5	1026	351	130	0,86	2
45	9-2-70	Задвижки фланцевые с обрезиненным клином модели 6000, для воды, корпус из высокопрочного чугуна с шаровидным графитом PN 10, DN 200, типа FAF ГОСТ 5762-2002	2	38493		76986				
		шт								
46	Е22-41-2	Устройство круглых колодцев из сборного железобетона	19,95	36012,45	2104,76	718448	41990	77441	13,9	277
		м3 железобетонных и бетонных конструкций колодцев		2362,5	623,48	47132	12438	130	2,475	49
47	99-28-125(п	Люк полимерный композитный, тип Т	11	3262		35882				
		шт.								
48	2-1-237	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатанных профилей, масса до 0,1 т	0,226	154400		34894				
		т								
49	Е27-33-1	Устройство мощеных подзоров и отмосток толщиной 10 см	88	167,7	36,82	14758	3240	13611	0,624	55
		м2 подзоров и отмосток		103,28	13,01	9089	1145	133	0,0635	6

50 30-8-21	Щебень из природного камня для строительных работ (ГОСТ 8267-93*), М-600, фракция 20-40 ммК=0,110;	9,68	1780	17230			
	м3						
51 1-1-759	Сетка плетеная с квадратными ячейками N20 из оцинкованной проволоки, d=2 мм	0,48	257	123			
	м2						
52 1-1-679							
	Проволока из низкоуглеродистой стали общего назначения, неоцинкованная, d=2 мм	0,625	80	50			
	кг						
53 30-1-54	Надбавка к сметной стоимости бетона за применение сульфатостойкого цемента	25,8	107	2761			
	м3						
	ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ по акту :	**Тенге**		**1 734 847**	**201 657**		**964**
		Тенге		**156 389**	**56 588**		**216**
	Накладные расходы -	**Тенге**		**256 869**			
	Ненормируемые и непредвиденные затраты -	**Тенге**		**119 503**			
	ИТОГО :	**Тенге**		**2 111 219**			
	Временные здания и сооружения - 3,1 %	**Тенге**		**65 448**			
	Итого по главе 1-8:	**Тенге**		**2 176 667**			
	Затраты на производство строительно-монтажных работ в зимнее время (3,1185%)	**Тенге**		**67 879**			
	Выслуга лет - 1 %	**Тенге**		**21 767**			
	Доп. Отпуска - 0,4 %	**Тенге**		**8 707**			
	Транспортные расходы - 0,3464%	**Тенге**		**7 540**			
	Итого в базовых ценах 2001 г. МРП =775 тенге	**Тенге**		**2 282 560**			
	Итого в текущих ценах 2016г. К=2,737	**Тенге**		**6 247 368**			
	Налоги,сборы,обязательные платежи - 2%	**Тенге**		**124 947**			
	Итого :	**Тенге**		**6 372 315**			
	НДС - 12 %	**Тенге**		**764 678**			

Всего по акту : **Тенге** **7 136 993**

Наименование объекта: Внутрипоселковая сеть

АКТ № 5
выполненных работ
за июнь месяц 2018 г.

Внутрипоселковая водопроводная сеть и подводка к границам домов потребителей

Составлена в ценах 2001 г. (цены с 10.11.14)

№№ п/п	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 / в т.ч. з/п машинистов	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
		Локальная смета № 2-4-1								
		Раздел 1 Водопроводная сеть длиной 7255 м								
15	Е22-41-2	Устройство круглых колодцев из сборного железобетона	17,6236	18925,12	2104,76	333579	37093	68411	13,9	245
		м3 железобетонных и бетонных конструкций колодцев		2362,5	623,48	41636	10988	130	2,475	44
		Раздел 2 Подводка водопроводных сетей к границам домов потребителей, длиной 3900 м								
41	Е1-12-8	Разработка в отвал грунта 2 группы экскаваторами "Драглайн" или "Обратная лопата" емкостью 0,65 м3	22183	23,36	22,08	518195	489801	147179	0,00888	197
		м3 грунта		1,28	5,56	28394	123337	97	0,0193	428
42	Е1-12-7	Разработка в отвал грунта 1 группы экскаваторами "Драглайн" или "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,65 м3	9031	18,51	17,5	167164	158043	47480	0,00703	63
		м3 грунта		1,01	4,41	9121	39827	97	0,0153	138

43	Е1-164-1	Доработка вручную траншей глубиной до 2 м без креплений с откосами в грунтах 1 группы т.ч. п.3.180: ктрр1=1,2; кзпр1=1,2;	965	200,88	–	193849	–	219049	1,416	1366
		м3 грунта		200,88	–	193849	–	113	–	–
44	Е1-166-1	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям грунтом 1 группы	1287	122,18	–	157246	–	177688	0,885	1139
		м3 грунта		122,18	–	157246	–	113	–	–
45	Е1-134-1	Уплотнение грунта 1-2 группы пневматическими трамбовками	1287	21,55	4,52	27735	5817	21260	0,108	139
		м3 уплотненного грунта		17,03	–	21918	–	97	–	–
46	Е1-28-2	Засыпка траншей и котлованов грунтом 2 группы бульдозерами мощностью 96 кВт (130 л.с.) с перемещением до 5 м	30892	6,83	6,83	210992	210992	56035	–	–
		м3 грунта		–	1,87	–	57768	97	0,0061	188
47	Е1-30-3	Планировка площадей бульдозерами мощностью 132 кВт (180 л.с.) за 1проход	23400	0,26	0,26	6084	6084	1135	–	–
		м2 спланир. поверхности за 1 проход бульдозера		–	0,05	–	1170	97	0,00017	4
48	Е22-11-1	Укладка трубопроводов из полиэтиленовых труб диаметром 32 мм	3,9	47611,09	17877,09	185683	69721	174402	173	675
		км трубопровода		29700	4698,68	115830	18325	130	18,1	71
51	Е22-41-2	Устройство круглых колодцев из сборного железобетона	127,68	30791,70	2104,76	3931484	268736	495625	13,9	1775
		м3 железобетонных и бетонных конструкций колодцев		2362,5	623,48	301644	79606	130	2,475	316
53	Е27-33-1	Устройство мощеных подзоров и отмосток толщиной 10 см	672	167,7	36,82	112694	24743	103936	0,624	419
		м2 подзоров и отмосток		103,28	13,01	69404	8743	133	0,0635	43
56	Е22-34-1	Установка полиэтиленовых отводов, колен, патрубков, переходов	344	300,56	225,63	103393	77617	57469	0,414	142
		шт								

			69,53	58,98	23918	20289	130	0,226	78
57 8-4-1356	Муфта полиэтиленовая компрессионная переходная с внутренней резьбой DN 32x1/2, PN 16 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	130	99		12870				
	шт								
58 8-4-1612	Седло зажимное с внутренней резьбой DN 110x2, PN 10 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	22	180		3960				
	шт								
59 99-28-399(п	Седловидный хомут (седелка) 90x2" (90x50)	9	332		2988				
	шт.								
60 99-28-398(п	Седловидный хомут (седелка) 75x2" (75x50)	53	275		14575				
	шт.								
61 8-4-3273	Переход полиэтиленовый литой ПЭ 100 SDR 11, DN 32x15, PN 16 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	130	205		26650				
	шт								
62 E16-15-1	Установка вентилей, задвижек, затворов, клапанов обратных, кранов проходных на трубопроводах из стальных труб диаметром до 25 мм	130	473,47	39,24	61551	5101	44929	1,47	191
	шт								
			254,25	15,75	33053	2048	128	0,07	9
63 9-1-24	Вентили проходные муфтовые 15ч8р2 для воды, Ру 1,6 МПа, Dy 15 мм	130	328		42640				
	шт								
64 E16-15-2	Установка вентилей, задвижек, затворов, клапанов обратных, кранов проходных на трубопроводах из стальных труб диаметром до 50 мм	84	473,47	39,24	39771	3296	29030	1,47	123
	шт								
			254,25	15,75	21357	1323	128	0,07	6
65 9-1-29	Вентили проходные муфтовые 15ч8р2 для воды, Ру 1,6 МПа, Dy 50 мм	84	1060		89040				
	шт								
68 9-5-9	Фильтр сетчатый чугунный фланцевый, Т от -15 °С до +200 °С, PN 16, DN 15 СТ РК ГОСТ Р 50553-2010	130	1628		211640				

	шт								
69 Е16-15-1	Установка вентилей, задвижек, затворов, клапанов обратных, кранов проходных на трубопроводах из стальных труб диаметром до 25 мм	130	473,47	39,24	61551	5101	44929	1,47	191
	шт		254,25	15,75	33053	2048	128	0,07	9
70 9-3-153	Клапан обратный муфтовый из кованой латуни типа Herz, Т от 0 °С до +110 °С, PN 16, DN 32	130	882		114660				
	шт								
71 Е22-8-1	Укладка стальных водопроводных труб диаметром до 50 мм с гидравлическим испытанием (патрубки)	0,0195	62566,88	6788,5	1220	132	1223	253	5
	км трубопровода		45675	2565	891	50	130	12,52	–
72 8-6-19	Трубы стальные сварные водогазопроводные с резьбой (ГОСТ 3262-75*), черные обыкновенные, 20х2,8 мм (патрубки-130шт.)К=1,004;	19,578	116		2271				
	м								
73 Е22-8-2	Укладка стальных водопроводных труб диаметром 60 мм с гидравлическим испытанием	0,1092	64249,36	8122,48	7016	887	6951	254	28
	км трубопровода		45900	3069	5012	335	130	14,99	2
74 8-6-24	Трубы стальные сварные водогазопроводные с резьбой (ГОСТ 3262-75*), черные обыкновенные, 65х4 ммК=1,004;	109,6368	494		54161				
	м								
75 Е22-14-1	Нанесение весьма усиленной антикоррозионной битумно-резиновой изоляции на стальные трубопроводы диаметром до 50 мм	0,049	176712,4	29493,95	8659	1445	2960	203	10
	км трубопровода		35325	11142	1731	546	130	54,42	3

76 E22-14-3	Нанесение весьма усиленной антикоррозионной битумно-резиновой изоляции на стальные трубопроводы диаметром 100 мм	0,032	277986,61	30429,76	8896	974	1958	205	7
	км трубопровода		35550	11495,25	1138	368	130	56,14	2
77 8-9-9	Фланцы плоские приварные из стали ВСт3сп2, ВСт3сп3 на Ру 1,0 МПа, Dy 50 мм	44	202		8888				
	шт								
78 8-10-55	Сгоны стальные с муфтой и контргайкой, d 50 мм	84	304		25536				
	шт								
79 30-1-54	Надбавка к сметной стоимости бетона за применение сульфатостойкого цемента	161,28	107		17257				
	м3								
	ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ по акту :	**Тенге**			**6 763 898**	**1 365 583**			**6 715**
		Тенге			**1 059 195**	**366 771**			**1 341**
	Накладные расходы -	**Тенге**			**1 701 649**				
	Непормируемые и непредвиденные затраты - 6%	**Тенге**			**507 933**				
	ИТОГО :	**Тенге**			**8 973 480**				
	Временные здания и сооружения - 3,1 %	**Тенге**			**278 178**				
	Итого по главе 1-8:	**Тенге**			**9 251 658**				
	Затраты на производство строительно-монтажных работ в зимнее время (3,1185%)	**Тенге**			**288 513**				
	Выслуга лет - 1 %	**Тенге**			**92 517**				
	Доп. Отпуска - 0,4 %	**Тенге**			**37 007**				
	Транспортные расходы - 0,3464%	**Тенге**			**32 048**				
	Итого в базовых ценах 2001 г. МРП =775 тенге	**Тенге**			**9 701 743**				
	Итого в текущих ценах 2016г. К=2,737	**Тенге**			**26 553 671**				
	Налоги,сборы,обязательные платежи - 2%	**Тенге**			**531 073**				
	Итого :	**Тенге**			**27 084 744**				

НДС - 12 %	**Тенге**	**3 250 169**
Всего по акту :	**Тенге**	**30 334 913**

Наименование объекта: Электроснабжение

АКТ № 6
выполненных работ
за июнь месяц 2018 г.

Наружные сети электроснабжения

Составлена в ценах 2001 г. (цены с 10.11.14)

№№ п/п	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 / в т.ч. з/п машинистов	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
		Локальная смета № 4-1-1								
		Раздел 1 Электроснабжение								
		1.1 Оборудование и монтаж								
1	Ц8-25-1	Подстанция комплектная напряжением до 10 кВ с трансформатором, мощностью до 400 кВА	2	16463	10590	32926	21180	13296	27	54
		подстанция		4680	2318	9360	4636	95	13,545	27
4	Ц8-62-1	Трансформатор силовой, автотрансформатор или масляный реактор массой до 1 т	2	7897	1541	15794	3082	6931	19	38
		шт		3308	340	6616	680	95	1,986	4
7	Ц8-62-2	Установка дизель-генератора массой до 3 т (резервирование сети)	1	12982	3792	12982	3792	5046	27	27
		шт		4500	812	4500	812	95	4,747	5

1.2 Строительные работы КТП (шт.-2)

9	Е8-3-2	Устройство щебеночного основания под фундаментыК=2,000;	0,104	2518,77	100,89	262	10	20	0,85	–
		м3 основания		123,75	38,25	13	4	118	0,18	–
10	Е6-1-13	Устройство бетонных фундаментов-столбовК=2,000;	1,92	9375,95	95,97	18002	184	1630	4,9	9
		м3		771,75	36,25	1482	70	105	0,1771	–
11	Е9-53-3	Монтаж стоек из трубК=2,000;	0,62	16367,84	681,42	10148	422	8259	95	59
		т конструкций		14670	132,75	9095	82	90	0,65	–
12	8-6-100	Трубы стальные электросварные ГОСТ 10705-80 общего назначения прямошовные, D 219 мм, толщина стенки 5,0 ммК=2,000;	15,68	1751		27456				
		м								
13	1-1-906	Швеллеры из горячекатаного проката немерной длины, нормальной (обычной) точности прокатки из углеродистой стали кипящей, полуспокойной, № 16-40К=2,000;	0,108	63600		6869				
		т								
14	1-1-876	Прокат полосовой, толщина 10-75 мм, ширина 100-200 мм, немерной длины, нормальной (обычной) точности прокатки из углеродистой стали Ст0К=2,000;	0,096	50100		4810				
		т								
15	Е9-30-1	Монтаж площадок с настилом и ограждением из листовой, рифленой, просечной и круглой сталиК=2,000;	0,204	14359,66	5522,03	2929	1126	1358	35,9	7
		т конструкций		6075	1322,37	1239	270	90	4,73	1
16	Е9-62-5	Изготовление лестниц прямолинейных и криволинейных с ограждениемК=2,000;	0,06	28686,82	5605,29	1721	336	1222	120	7
		т конструкций		21600	1029,79	1296	62	90	4,42	–

17	1-1-4482	Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали обыкновенного качества размерами 63 мм х 63 мм х 5 мм ГОСТ 535-2005 (ГОСТ 8509-93)К=1,060;	0,01344	54230		729				
		т								
18	1-1-876	Прокат полосовой, толщина 10-75 мм, ширина 100-200 мм, немерной длины, нормальной (обычной) точности прокатки из углеродистой стали Ст0К=1,060;	0,01331	50100		667				
		т								
19	8-6-63	Трубы стальные электросварные ГОСТ 10705-80 общего назначения прямошовные, D 48 мм, толщина стенки 3,0 ммК=1,060;	5,088	204		1038				
		м								
20	4-1-7	Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I диаметром 12 мм ГОСТ 5781-82К=1,060;	0,0209	49502		1035				
		т								
21	Е9-29-1	Монтаж лестниц прямолинейныхК=2,000;	0,06	13711,46	5475,86	823	329	356	28,9	2
		т конструкций								
				5040	1552,87	302	93	90	5,46	–
22	Е13-16-6	Огрунтовка металлических поверхностей грунтовкой ГФ-021 за один разК=2,000;	21,2	21,8	0,05	462	1	111	0,0295	1
		м2								
				5,81	0,02	123	–	90	0,0001	–
23	Е13-26-6	Окраска металлических огрунтованных поверхностей эмалью ПФ-115К=2,000;	21,2	20,35	0,02	431	–	79	0,0213	–
		м2								
				4,16	–	88	–	90	–	–
	1.3 Ограждение КТП (шт.-2)									
24	Т1-32-17	Ограда металлическая из сетчатых панелей по железобетонным столбам, без цоколя, высота 1,65 м, тип М4Б – строительные работыК=2,000;	30	1619,78	133,05	48593	3992	4925	0,444	13
		м								

			73,26	43,99	2198	1320	140	0,215	6
25 Т1-32-18	Ограда металлическая из сетчатых панелей по железобетонным столбам, без цоколя, высота 1,65 м, тип М4Б – монтаж металлоконструкцийК=2,000;	30	1191,71	2,09	35751	63	3827	0,82	25
	м		141,11	0,64	4233	19	90	0,002	–
26 Т1-34-44	Калитки металлические, высота 2 м, тип КМ1В; высота 1,6 м, тип КМ3Б; высота 2 м, тип КМ4В – монтаж металлоконструкцийК=2,000;	2	5223,59	9,37	10447	19	1130	3,6	7
	калитка		626,22	1,87	1252	4	90	0,007	–
27 Т1-34-46	Добавлять на установку дополнительных столбов для навески калиток типа КМ3Б – строительные работыК=2,000;	2	4799,64	–	9599	–	–	–	–
	калитка		–	–	–	–	140	–	–

Раздел 2 Заземление

2.1 Заземление КТП

28 Ц8-472-2	Заземлитель горизонтальный в траншее из полосовой стали, сечение 160 мм2	40,24	61,9	3,3	2491	133	895	0,14	6
	м		23	0,4	926	16	95	0,002	–
29 1-4-83	Сталь полосовая 40х4 мм (ГОСТ 103-76)	0,05068	46400		2352				
	т								
30 Ц8-471-4	Заземлитель вертикальный из круглой стали, диаметр 16 мм	16	330,1	24,1	5282	386	1801	0,7	11
	шт		116	2,5	1856	40	95	0,015	–
31 4-1-9	Арматурные заготовки, не собранные в каркасы и сетки: сталь гладкая класса А-I, d=16-18 мм	0,07584	49131		3726				
	т								

32	Ц8-472-9	Проводник заземляющий открыто по строительным основаниям из круглой стали, диаметр 12 мм	30	93,5	3,1	2805	93	932	0,18	5
		м		32,4	0,3	972	9	95	0,002	–
33	4-1-7	Арматурные заготовки, не собранные в каркасы и сетки: сталь гладкая класса А-I, d=12 мм	0,0267	49502		1322				
		т								
34	1-7-6	Зажим плашечный	0,08	7100		568				
		100шт								
35	Е1-164-2	Разработка вручную траншей глубиной до 2 м без креплений с откосами в грунтах 2 группы	9	218,93	–	1970	–	2226	1,54	14
		м3 грунта		218,93	–	1970	–	113	–	–
36	Е1-166-2	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям грунтом 2 группы	9	134,1	–	1207	–	1364	0,972	9
		м3 грунта		134,1	–	1207	–	113	–	–

Раздел 3 Кабельно-проводниковая продукция

3.1 ВЛ и КЛ-10 кВ

51	Е1-164-2	Разработка вручную траншей глубиной до 2 м без креплений с откосами в грунтах 2 группы	9	218,93	–	1970	–	2226	1,54	14
		м3 грунта		218,93	–	1970	–	113	–	–
52	Е1-166-2	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям грунтом 2 группы	9	134,1	–	1207	–	1364	0,972	9
		м3 грунта		134,1	–	1207	–	113	–	–
53	Ц8-142-1	Устройство постели при одном кабеле в траншее	50	36,7	27,8	1835	1390	746	0,06	3
		м кабеля		8,8	6,9	440	345	95	0,04	2
54	30-8-92	Песок природный	3	1380		4140				

		м3							
55	Ц8-141-4	Кабель до 35 кВ, прокладываемый в готовых траншеях без покрытий	56	44	10,6	2464	594	1665	0,18	10
		м кабеля								
				29	2,3	1624	129	95	0,013	1
56	Ц8-143-1	Покрытие кирпичом одного кабеля, проложенного в траншее	56	32,4	23,7	1814	1327	771	0,06	3
		м кабеля								
				8,6	5,9	482	330	95	0,034	2
57	30-6-8	Кирпич и камни керамические одинарные (ГОСТ 530-2007), 250х120х65 мм, М-125	0,2	19100		3820				
		1000шт								
58	Ц8-165-6	Муфта концевая эпоксидная для кабеля, напряжение до 10 кВ, сечение до 70 мм2	2	2908,4	1764	5817	3528	2856	6	12
		шт								
				1116	387	2232	774	95	2,262	5
59	16-10-53									
		Муфты концевые термоусаживающие для силовых кабелей с алюминиевыми или медными жилами, с пластмассовой изоляцией, на напряжение до 1 кВ, тип 3КНТпН 1х35-50	2	3010		6020				
		комплект								
60	Е34-101-1	Устройство трубопроводов из асбестоцементных труб	0,0079	230208,38	–	1819	–	239	175	1
		канало-километр трубопровода								
				27450	–	217	–	110	–	–
61	8-2-54	Муфты асбестоцементные для безнапорных труб (ГОСТ 1839-80*), Dy труб 100 мм, Dн муфт 160 мм	3	67		201				
		шт								
62	Ц8-412-7									
		Затягивание проводов в проложенные трубы и металлические рукава: провод первый одножильный или многожильный в общей оплетке, суммарное сечение до 150 мм2	8	49,3	1,6	394	13	313	0,24	2
		м								
				40,7	0,4	326	3	95	0,002	–

63 Ц8-147-13									
	Кабель до 35 кВ, прокладываемый по установленным конструкциям и лоткам с креплением по всей длине, масса 1 м до 6 кг	34	65,5	9,5	2227	323	1647	0,31	11
	м кабеля								
			49,3	1,7	1676	58	95	0,01	–
64 16-1-221	Кабели силовые на напряжение 10000 В, марка АСБ, число жил и сечение 3х50 мм2	0,09	804100		72369				
	1000м								
3.2 КЛ-0,4 кВ									
65 Е1-164-2									
	Разработка вручную траншей глубиной до 2 м без креплений с откосами в грунтах 2 группы	22	218,93	–	4816	–	5442	1,54	34
	м3 грунта								
			218,93	–	4816	–	113	–	–
66 Е1-166-2	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям грунтом 2 группы	22	134,1	–	2950	–	3334	0,972	21
	м3 грунта								
			134,1	–	2950	–	113	–	–
67 Ц8-142-1	Устройство постели при одном кабеле в траншее	174	36,7	27,8	6386	4837	2595	0,06	10
	м кабеля								
			8,8	6,9	1531	1201	95	0,04	7
68 30-8-92	Песок природный	4,86	1380		6707				
	м3								
69 Ц8-141-4	Кабель до 35 кВ, прокладываемый в готовых траншеях без покрытий	174	44	10,6	7656	1844	5174	0,18	31
	м кабеля								
			29	2,3	5046	400	95	0,013	2
70 Е14-34-1	Покрытие сигнальной лентой кабеля	20,3	72,38	0,07	1469	1	400	0,123	2
	м2 покрытия								
			18,56	0,02	377	–	106	0,0001	–
71 99-28-217(п	Сигнальная лента для покрытия трассы кабеля "Осторожно кабель" (ЛСЭ-250)	81	21		1701				
	м								

72	Ц8-165-2	Муфта концевая эпоксидная для кабеля, напряжение до 1 кВ, сечение до 70 мм2	8	2300,7	1439	18406	11512	8824	5	40
		шт		844	317	6752	2536	95	1,854	15
73	16-10-56	Муфты концевые термоусаживающие для силовых кабелей с алюминиевыми или медными жилами, с пластмассовой изоляцией, на напряжение до 1 кВ, тип 4КНТпН 1х16-25	8	3510		28080				
		комплект								
74	Ц8-407-8	Трубы стальные в траншеях, диаметр до 50 мм	20	57,4	6	1148	120	756	0,24	5
		м		38,5	1,3	770	26	95	0,008	–
75	8-6-23	Трубы стальные сварные водогазопроводные с резьбой (ГОСТ 3262-75*), черные обыкновенные, 50х3,5 ммК=1,030;	20,6	306		6304				
		м								
76	Е34-101-1	Устройство трубопроводов из асбестоцементных труб	0,0316	230208,38	–	7275	–	954	175	6
		канало-километр трубопровода		27450	–	867	–	110	–	–
77	8-2-54	Муфты асбестоцементные для безнапорных труб (ГОСТ 1839-80*), Dy труб 100 мм, Dн муфт 160 мм	16	67		1072				
		шт								
78	Ц8-412-6	Затягивание проводов в проложенные трубы и металлические рукава: провод первый одножильный или многожильный в общей оплетке, суммарное сечение до 120 мм2	52	36	1,4	1872	73	1398	0,16	8
		м		27,9	0,4	1451	21	95	0,002	–

79 Ц8-147-11	Кабель до 35 кВ, прокладываемый по установленным конструкциям и лоткам с креплением по всей длине, масса 1 м до 2 кг	40	39,9	4	1596	160	1144	0,18	7
	м кабеля		29,5	0,6	1180	24	95	0,004	–
80 16-1-487	Кабели силовые с алюминиевыми жилами с пластмассовой изоляцией (ГОСТ 16442-80*) на напряжение 660 В, марка АВБбШв, число жил и сечение 4х25 мм2	0,214	283300		60626				
	1000м								
	ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ :	**Тенге**			**536 988**	**60 870**			**523**
		Тенге			**84 642**	**13 964**			**77**
	Накладные расходы -	**Тенге**			**97 256**				
	Ненормируемые и непредвиденные затраты -	**Тенге**			**38 055**				
	ИТОГО :	**Тенге**			**672 299**				
	Временные здания и сооружения - 3,1 %	**Тенге**			**20 841**				
	Итого по главе 1-8:	**Тенге**			**693 140**				
	Затраты на производство строительно-монтажных работ в зимнее время (3,1185%)	**Тенге**			**21 616**				
	Выслуга лет - 1 %	**Тенге**			**6 931**				
	Доп. Отпуска - 0,4 %	**Тенге**			**2 773**				
	Транспортные расходы - 0,3464%	**Тенге**			**2 329**				
	Итого в базовых ценах 2001 г. МРП =775 тенге	**Тенге**			**726 789**				
	Итого в текущих ценах 2016г. К=2,737	**Тенге**			**1 728 785**				
	Налоги,сборы,обязательные платежи - 2%	**Тенге**			**34 576**				
	Итого :	**Тенге**			**1 763 361**				
	НДС - 12 %	**Тенге**			**211 603**				
	Всего по акту :	**Тенге**			**1 974 964**				

Наименование объекта: Насосная станция 1-го подъёма (шт.-3)

АКТ № 7
выполненных работ
за июнь месяц 2018 г.

Подземная насосная станция на скважине с насосом SP (шт.-3)

Составлена в ценах 2001 г. (цены с 10.11.14)

№№ п/п	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 / в т.ч. з/п машинистов	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
		Локальная смета № 2-1-1								
		Раздел 1 Земляные работы								
1	Е1-25-1	Разработка грунта 1 группы бульдозерами мощностью 96 кВт (130 л.с.) с перемещением до 10 мК=3,000;	240	9,85	9,85	2364	2364	627	–	–
		м3 грунта		–	2,69	–	646	97	0,0088	2
2	Е1-25-9	Добавлять на каждые последующие 10 м перемещения грунта 1 группы бульдозерами мощностью 96 кВт (130 л.с.)К=3,000;	240	8,28	8,28	1987	1987	526	–	–
		м3 грунта		–	2,26	–	542	97	0,0074	2
3	Е1-13-4	Разработка в отвал грунта 1 группы экскаваторами "Драглайн" или "Обратная лопата", емкостью 0,25 м3К=3,000;	282	26,17	24,95	7380	7036	2955	0,00845	2
		м3 грунта		1,22	9,58	344	2702	97	0,0387	11

4 Е1-164-1	Доработка вручную траншей глубиной до 2 м без креплений с откосами в грунтах 1 группыК=3,000; т.ч. п.3.180: ктрр1=1,2; кзпр1=1,2;	6	200,88	–	1205	–	1362	1,416	8
	м3 грунта		200,88	–	1205	–	113	–	–
5 Е1-25-2	Разработка грунта 2 группы бульдозерами мощностью 96 кВт (130 л.с.) с перемещением до 10 мК=3,000;	264	11,19	11,19	2954	2954	784	–	–
	м3 грунта		–	3,06	–	808	97	0,01	3
6 Е1-28-2	Засыпка траншей и котлованов грунтом 2 группы бульдозерами мощностью 96 кВт (130 л.с.) с перемещением до 5 мК=3,000;	264	6,83	6,83	1803	1803	479	–	–
	м3 грунта		–	1,87	–	494	97	0,0061	2
7 Е1-28-8	Добавлять на каждые последующие 5 м перемещения грунта 2 группы бульдозерами мощностью 96 кВт (130 л.с.) при засыпке траншей и котлованов К=3,000;	264	3,29	3,29	869	869	231	–	–
	м3 грунта		–	0,9	–	238	97	0,00294	1
8 Е1-166-1	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и	36	122,18	–	4398	–	4970	0,885	32
	м3 грунта		122,18	–	4398	–	113	–	–
9 Е1-134-1	Уплотнение грунта 1-2 группы	228	21,55	4,52	4913	1031	3767	0,108	25
	м3 уплотненного грунта		17,03	–	3883	–	97	–	–
10 Е1-25-2	Разработка грунта 2 группы бульдозерами	24	11,19	11,19	269	269	71	–	–
	м3 грунта		–	3,06	–	73	97	0,01	–
11 Е1-134-1	Уплотнение грунта 1-2 группы пневматическими трамбовками К=3,000;	24	21,55	4,52	517	108	397	0,108	3
	м3 уплотненного грунта		17,03	–	409	–	97	–	–
12 Е1-25-1	Разработка грунта 1 группы бульдозерами мощностью 96 кВт (130 л.с.) с перемещением до 10 мК=3,000;	240	9,85	9,85	2364	2364	627	–	–

	м3 грунта		–	2,69	–	646	97	0,0088	2
13 Е1-25-9	Добавлять на каждые последующие 10 м перемещения грунта 1 группы бульдозерами мощностью 96 кВт (130 л.с.)К=3,000;	240	8,28	8,28	1987	1987	526	–	–
	м3 грунта		–	2,26	–	542	97	0,0074	2
14 Е1-165-1	Копание вручную ям без креплений и откосов глубиной до 0,7 м в грунтах 1 группы для стоек и столбовК=3,000;	9	261	–	2349	–	2654	1,81	16
	м3 грунта		261	–	2349	–	113	–	–
15 Е1-166-1	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям грунтом 1 группыК=3,000;	9	122,18	–	1100	–	1243	0,885	8
	м3 грунта		122,18	–	1100	–	113	–	–
Раздел 2 Камера насосной станции из сборных ж/б колец Д=2 м									
16 Е1-134-1	Уплотнение грунта 1-2 группы пневматическими трамбовкамиК=3,000;	3	21,55	4,52	65	14	49	0,108	–
	м3 уплотненного грунта		17,03	–	51	–	97	–	–
17 Е6-33-2	Устройство дна камеры из монолитного бетонаК=3,000;	11,04	11953,24	936,14	131964	10335	24973	10,45	115
	м3		1827	327,38	20170	3614	105	1,3006	14
18 Е11-11-1	Устройство цементных стяжек толщиной 20 ммК=3,000;	9,42	233,01	9,95	2195	94	648	0,356	3
	м2 стяжки		52,2	3,74	492	35	123	0,0182	–
19 Е7-31-1	Установка опор из плит и колец диаметром до 1000 ммК=3,000;	0,276	2824,34	1856,11	780	512	545	4,933	1
	м3 сборных железобетонных конструкций		812,93	597,97	224	165	140	2,3715	1
20 Е7-31-2	Установка опор из плит и колец диаметром более 1000 ммК=3,000;	5,31	1887,68	1247,36	10024	6623	6857	2,998	16
	м3 сборных железобетонных конструкций								

			503,55	418,91	2674	2224	140	1,7635	9
21 30-18-33	Кольца для смотровых колодцев водопроводных и канализационных сетей высотой 0,89-1,19 м и шахтных колодцев высотой 1 м, Dв 700 мм (ГОСТ 8020-90)К=3,000;	1,32	3310		4369				
	м								
22 30-18-38	Кольца для смотровых колодцев водопроводных и канализационных сетей высотой 0,89-1,19 м и шахтных колодцев высотой 1 м, Dв 2000 мм (ГОСТ 8020-90)К=3,000;	8,1	9100		73710				
	м								
23 Е7-37-1	Укладка плит перекрытийК=3,000;	1,65	1865,27	674,27	3078	1113	784	1,54	3
	м3 сборных конструкций								
			256,5	83,19	423	137	140	0,3017	–
24 30-18-24	Плиты покрытий, перекрытий и днищ для сооружений водопровода, канализации, резервуаров, колодцев и ирригационных систем из тяжелого бетона класса В22,5, круглыеК=3,000;	1,65	26500		43725				
	м3								
25 Е10-9-2	Установка деревянной крышки люкаК=3,000;	1,14	834,73	14,05	952	16	251	1,19	1
	м2 перег. за вычетом проемов								
			178,2	5,31	203	6	120	0,0259	–
26 Е23-24-1	Установка люкаК=3,000;	3	291,07	35,42	873	106	870	1,31	4
	шт								
			209,25	13,5	628	41	130	0,07	–
27 99-28-125(п	Люк полимерный композитный, тип ТК=3,000;	3	3262		9786				
	шт.								
28 Е15-64-1	Сплошное выравнивание бетонных поверхностей стен (однослойная штукатурка) цементно-известковым растворомК=3,000;	51	104,81	1,19	5345	61	3253	0,37	19
	м2 оштукатуриваемой поверхности								

			60,3	0,45	3075	23	105	0,0022	–
29 Е8-4-7	Боковая обмазочная гидроизоляция по *м2 поверхности*	81	245,44	3,82	19881	309	3708	0,212	17
			37,35	1,44	3025	117	118	0,007	1
30 Е27-33-1	Устройство мощеных подзоров и отмосток *м2 подзоров и отмосток*	70,2	167,7	36,82	11773	2585	10857	0,624	44
			103,28	13,01	7250	913	133	0,0635	4
31 30-8-21	Щебень из природного камня для строительных работ (ГОСТ 8267-93), М-600, фракция 20-40 ммК=3,000; *м3*	11,58	1780		20612				
32 Е27-49-6	Укладка щебеночных оснований толщиной 8 см с пропиткой битумомК=3,000; *м2 покрытия и основания*	70,2	536,35	17,7	37652	1243	1189	0,0518	4
			7,88	4,86	553	341	133	0,01754	1
33 30-1-54	Надбавка к сметной стоимости бетона за применение сульфатостойкого цементаК=3,000; *м3*	19,176	107		2052				
	ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ :	**Тенге**			**415 295**	**45 783**			**321**
		Тенге			**52 456**	**14 307**			**55**
	Накладные расходы -	**Тенге**			**75 203**				
	Ненормируемые и непредвиденные затраты -	**Тенге**			**29 430**				
	ИТОГО :	**Тенге**			**519 928**				
	Временные здания и сооружения - 3,1 %	**Тенге**			**16 118**				
	Итого по главе 1-8:	**Тенге**			**536 046**				
	Затраты на производство строительно-монтажных работ в зимнее время (3,1185%)	**Тенге**			**16 717**				
	Выслуга лет - 1 %	**Тенге**			**5 360**				
	Доп. Отпуска - 0,4 %	**Тенге**			**2 144**				
	Транспортные расходы - 0,3464%	**Тенге**			**1 857**				
	Итого в базовых ценах 2001 г. МРП =775 тенге	**Тенге**			**562 124**				
	Итого в текущих ценах 2016г. К=2,737	**Тенге**			**1 538 533**				

Налоги,сборы,обязательные платежи - 2%	**Тенге**	**30 771**
Итого :	**Тенге**	**1 569 304**
НДС - 12 %	**Тенге**	**188 317**
Всего по акту :	**Тенге**	**1 757 621**

Наименование объекта: Узел насосной станции II-го подъёма

АКТ № 8
выполненных работ
за июнь месяц 2018 г.

Водопроводная насосная станция производительностью от 50 до 200 м3/ч напором до 30 м, с помещением машзала заглубленного типа

Составлена в ценах 2001 г. (цены с 10.11.14)

№№ п/п	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 / в т.ч. з/п машинистов	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
		Локальная смета № 2-2-1								
		Раздел 1 ПОДЗЕМНАЯ ЧАСТЬ. Земляные работы								
1	Е1-90-1	Планировка вручную дна и откосов выемок каналов в грунтах 1 группы	235	13,64	–	3205	–	3622	0,0865	20
		м2 спланированной поверхности		13,64	–	3205	–	113	–	–
2	Е1-25-1	Разработка грунта 1 группы бульдозерами мощностью 96 кВт (130 л.с.) с перемещением до 10 м	20	9,85	9,85	197	197	52	–	–
		м3 грунта		–	2,69	–	54	97	0,0088	–

3 Е1-25-10	Добавлять на каждые последующие 10 м перемещения грунта 2 группы бульдозерами мощностью 96 кВт (130 л.с.)	20	9,4	9,4	188	188	49	–	–
	м3 грунта		–	2,57	–	51	97	0,0084	–
4 Е1-12-8	Разработка в отвал грунта 2 группы экскаваторами "Драглайн" или "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,65 м3	554,5	23,36	22,08	12953	12243	3679	0,00888	5
	м3 грунта		1,28	5,56	710	3083	97	0,0193	11
5 Е1-164-2	Доработка вручную в грунтах 2 группы т.ч. п.3.180: ктрр1=1,2; кзпр1=1,2;	9,9	262,72	–	2601	–	2939	1,848	18
	м3 грунта		262,72	–	2601	–	113	–	–
6 Е1-134-1	Уплотнение грунта 1-2 группы пневматическими трамбовками	5	21,55	4,52	108	23	82	0,108	1
	м3 уплотненного грунта		17,03	–	85	–	97	–	–
7 Е1-25-2	Разработка грунта 2 группы бульдозерами мощностью 96 кВт (130 л.с.) с перемещением до 10 м	564,4	11,19	11,19	6316	6316	1675	–	–
	м3 грунта		–	3,06	–	1727	97	0,01	6
8 Е1-28-2	Засыпка траншей и котлованов грунтом 2 группы бульдозерами мощностью 96 кВт (130 л.с.) с перемещением до 5 м	298,7	6,83	6,83	2040	2040	542	–	–
	м3 грунта		–	1,87	–	559	97	0,0061	2
9 Е1-28-8	Добавлять на каждые последующие 5 м перемещения грунта 2 группы бульдозерами мощностью 96 кВт (130 л.с.) при засыпке траншей и котлованов	298,7	3,29	3,29	983	983	261	–	–
	м3 грунта		–	0,9	–	269	97	0,00294	1

Раздел 2 Фундаменты

10	Е1-139-1	Устройство грунтовых подушек на просадочных грунтах методом послойной укатки	2,15	89	88,73	191	191	52	0,0018	–
		м3 грунтовой подушки		0,25	24,61	1	53	97	0,08482	–
11	Е8-3-2	Устройство щебеночного основания под фундаменты	2,15	2518,77	100,89	5415	217	411	0,85	2
		м3 основания		123,75	38,25	266	82	118	0,18	–
12	Е7-1-1	Укладка блоков и плит ленточных фундаментов массой до 0,5 т в котловане глубиной до 4 м	2	302,09	197,24	604	394	483	0,652	1
		шт сборных конструкций		104,85	67,51	210	135	140	0,2499	1
13	Е7-1-2	Укладка блоков и плит ленточных фундаментов массой до 1,5 т в котловане глубиной до 4 м	14	408,67	272,99	5721	3822	4512	0,825	12
		шт сборных конструкций		135,68	94,48	1900	1323	140	0,3633	5
14	30-14-3	Блоки и плиты фундаментные, подкладные, опорные, анкерные; башмаки и подпятники, балластные грузы, якоря из тяжелого бетона класса В15 (ГОСТ 24022-80, СТ РК 956-93, ГОСТ 24476-80*) ФЛ	5,54	19600		108584				
		м3								
15	Е7-1-1	Укладка блоков и плит ленточных фундаментов массой до 0,5 т в котловане глубиной до 4 м ФБС 9.4.6т	5	302,09	197,24	1510	986	1207	0,652	3
		шт сборных конструкций		104,85	67,51	524	338	140	0,2499	1
16	Е7-1-2	Укладка блоков и плит ленточных фундаментов массой до 1 т в котловане глубиной до 4 м ФБС 12-4-6т	9	408,67	272,99	3678	2457	2899	0,825	7
		шт сборных конструкций		135,68	94,48	1221	850	140	0,3633	3

17	Е7-1-2	Укладка блоков и плит ленточных фундаментов массой до 1,5 т в котловане глубиной до 4 м ФБС 24-4-6т	53	408,67	272,99	21660	14468	17077	0,825	44
		шт сборных конструкций								
				135,68	94,48	7191	5007	140	0,3633	19
18	30-3-21	Блоки бетонные стен подвалов (ГОСТ 13579-78*) объемом 0,5 м3 и более из тяжелого бетона класса В7,5 (М-100) марки ФСБ 24.4.6-т шт -53	28,779	11800		339592				
		м3								
19	30-3-13	Блоки бетонные для стен подвала (ГОСТ 13579-78*) объемом менее 0,3 м3 из тяжелого бетона класса В7,5 (М-100) марки ФСБ 12.4.6-т шт-9.	2,385	12600		30051				
		м3								
20	30-3-13	Блоки бетонные для стен подвала (ГОСТ 13579-78*) объемом менее 0,3 м3 из тяжелого бетона класса В7,5 (М-100) марки ФСБ 9.4.6-т шт-5	0,975	12600		12285				
		м3								
21	Е6-13-1	Заделка бетоном отдельные монолитные участки из бетона В 7,5	0,5	8856,67	86,6	4428	43	274	3,06	2
		м3								
				490,5	32,72	245	16	105	0,1598	–
22	Е8-4-1	Горизонтальная гидроизоляция стен и фундаментов цементная с жидким стеклом	15	223,75	4,19	3356	63	1056	0,382	6
		м2 поверхности								
				58,05	1,58	871	24	118	0,0076	–
23	Е8-4-7	Боковая обмазочная гидроизоляция по выровненной поверхности стен и фундаментов битумом в 2 слоя	105,2	245,44	3,82	25820	402	4814	0,212	22
		м2 поверхности								
				37,35	1,44	3929	151	118	0,007	1
24	Е8-3-2	Устройство щебеночного основания под фундаменты	0,4	2518,77	100,89	1008	40	77	0,85	–
		м3 основания								
				123,75	38,25	50	15	118	0,18	–

25	Е6-3-1	Устройство бетонных фундаментов объемом до 5 м3 под оборудование из бетона марки М-100	3	9262,51	260,48	27788	781	2217	3,94	12
		м3		614,25	89,46	1843	268	105	0,3512	1
	Раздел 3 Перекрытие									
26	Е7-3-6	Укладка плит перекрытий площадью более 5 м2 при наибольшей массе монтажных элементов до 5 т	4	2988,1	414,99	11952	1660	2624	2,01	8
		шт сборных конструкций		339,75	128,68	1359	515	140	0,5376	2
27	30-17-8	Многопустотные панели, плиты приведенной толщиной 11 см	28,8	2950		84960				
		м2								
	Раздел 4 Полы									
28	Е11-11-1	Устройство цементных стяжек толщиной 20 мм	27,3	233,01	9,95	6361	272	1878	0,356	10
		м2 стяжек		52,2	3,74	1425	102	123	0,0182	–
29	Е11-27-3	Устройство покрытий из керамических одноцветных плиток с красителем на цементном растворе	27,3	935,49	11,72	25539	320	5913	1,06	29
		м2 покрытия		171,68	4,39	4687	120	123	0,0214	1
	Раздел 5 Лестница									
30	Е9-29-1	Монтаж лестниц прямолинейных и криволинейных, пожарных с ограждением	0,2233	13711,46	5475,86	3062	1223	1325	28,9	6
		т конструкций		5040	1552,87	1125	347	90	5,46	1
31	2-1-267	Лестничные марши, пожарные лестницы	0,2233	133700		29855				
		т								
32	Е7-60-4	Установка металлических ограждений без поручня	8,5	3796,7	5,89	32272	50	881	0,415	4
		м ограждений		71,78	2,23	610	19	140	0,0109	–

33	Е15-172-4	Двухслойная окраска решеток, переплетов, радиаторов, труб диаметром менее 50 мм и т.п. белилами с добавлением колера	25,4	148,39	0,07	3769	2	2881	0,646	16
		м2 окрашиваемой поверхности		108	0,02	2743	1	105	0,0001	–
	Раздел 6 Отделочные работы									
34	Е15-64-1	Сплошное выравнивание бетонных	84,5	104,81	1,19	8856	101	5390	0,37	31
		м2 оштукатуриваемой поверхности		60,3	0,45	5095	38	105	0,0022	–
35	Е15-64-2	Сплошное выравнивание бетонных поверхностей потолков (однослойная штукатурка) цементно-известковым раствором	27,3	123,29	1,42	3366	39	2060	0,45	12
		м2 оштукатуриваемой поверхности		71,33	0,54	1947	15	105	0,0026	–
36	Е15-151-2	Улучшенная клеевая окраска	111,8	23,54	0,16	2632	18	1857	0,101	11
		м2 окрашиваемой поверхности		15,75	0,07	1761	8	105	0,0003	–
	Раздел 7 Прочие работы									
37	Е16-10-8	Прокладка трубопроводов отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб диаметром 200 мм (футляры-4шт.)	4	2512,62	45,33	10050	181	1573	1,66	7
		м трубопровода		290,25	16,97	1161	68	128	0,0829	–
38	Е6-1-20	Заделка труб бетоном	0,39	8889,8	311,32	3467	121	229	2,82	1
		м3		441	117,61	172	46	105	0,5744	–
	Раздел 8 НАДЗЕМНАЯ ЧАСТЬ									
39	Т4-71-35	Стены наружные, учтенные в расценке Т4-71-34	1	564751	41489	564751	41489	80871	364	364
		станция		57377	14829	57377	14829	112	72	72
40	Т4-71-36	Прочие работы, учтенные в расценке Т4-71-34	1	726625	51642	726625	51642	159304	748	748
		станция		125706	16530	125706	16530	112	59	59

Раздел 9 Монтаж металлоконструкций

41 Т4-71-37	Водопроводная насосная станция, стены кирпичные (ТП 901-2-102), производительность от 50 до 400 м3/ч – монтаж металлоконструкций	1	102285	2594	102285	2594	3388	17	17
	станция								
			2835	929	2835	929	90	3	3

Раздел 10 Сопутствующие строительные работы

42 Т4-71-42	Водопроводная насосная станция, стены кирпичные (ТП 901-2-102), производительность от 50 до 400 м3/ч – сопутствующие строительные работы	1	11759	698	11759	698	3260	17	17
	станция								
			2873	232	2873	232	105	0,829	1
	ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ по акту :	**Тенге**			**2 251 843**	**146 264**			**1 436**
		Тенге			**235 728**	**47 804**			**190**
	Накладные расходы -	**Тенге**			**321 414**				
	Непормируемые и непредвиденные затраты -	**Тенге**			**154 395**				
	ИТОГО :	**Тенге**			**2 727 652**				
	Временные здания и сооружения - 3,1 %	**Тенге**			**84 557**				
	Итого по главе 1-8:	**Тенге**			**2 812 209**				
	Затраты на производство строительно-монтажных работ в зимнее время (3,1185%)	**Тенге**			**87 699**				
	Выслуга лет - 1 %	**Тенге**			**28 122**				
	Доп. Отпуска - 0,4 %	**Тенге**			**11 249**				
	Транспортные расходы - 0,3464%	**Тенге**			**9 741**				
	Итого в базовых ценах 2001 г. МРП =775 тенге	**Тенге**			**2 949 020**				
	пппбз72ввыыФычв	**Тенге**			**8 071 467**				
	Налоги,сборы,обязательные платежи - 2%	**Тенге**			**161 429**				
	Итого :	**Тенге**			**8 232 896**				
	НДС - 12 %	**Тенге**			**987 948**				

Всего по акту : **Тенге** **9 220 844**

Наименование объекта: Благоустройство

АКТ № 9
выполненных работ
за июнь месяц 2018 г.

Ограждение и благоустройство площадок насосных станций I-го подъёма (шт.-3)

Составлена в ценах 2001 г. (цены с 10.11.14)

№№ п/п	Шифр и номер позиции норматива	Наименование работ и затрат *Единица измерения*	Кол-во	Стоимость ед., тенге		Общая стоимость, тенге		Накладные расходы, тенге / %	Затраты труда, чел-ч рабочих-строителей / машинистов	
				Всего / з/п рабочих-строителей	экспл. машин / в т.ч. з/п машинистов	Всего / з/п рабочих-строителей	экспл. машин / в т.ч. з/п машинистов		на единицу	всего
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Локальная смета № 7-1-1								
	2 Т1-31-17	Ограда железобетонная глухая с цоколем, высота 2 м, тип Б6В-1 – материалы	15,083265			1909073				
		100%								
	11 Е27-14-1									
		Устройство подстилающих и выравнивающих слоев оснований из пескаК=3,000;	382,5	1607,76	68,13	614968	26060	17368	0,144	55
		м3 материала основания в плотном теле		21,38	12,76	8178	4881	133	0,0438	17
	12 Е27-31-1	Устройство однослойных покрытий толщиной 15 см при укатке щебня с пределом прочности на сжатие до 68,6 МПа (до 700 кгс/см2)К=3,000;	3204	399,04	26,23	1278524	84041	69289	0,0495	159
		м2 покрытия		7,58	8,68	24286	27811	133	0,03069	98

13 Е27-26-2	Устройство верхнего слоя двухслойных оснований толщиной 12 см из щебняК=3,000;	621	328,01	34,57	203694	21468	11885	0,0398	25
	м2 основания		6,01	8,38	3732	5204	133	0,02882	18
14 Е11-15-1	Устройство бетонных покрытий толщиной 30 ммК=3,000;	621	351,28	14,76	218145	9166	44279	0,361	224
	м2 покрытия		52,43	5,54	32559	3440	123	0,027	17
15 Е11-15-2	Добавлять или исключать на каждые 5 мм изменения толщины бетонных покрытий, до 100 ммК=3,000; ктрр1=14; ктрм1=14; кзпр1=14; кэкс1=14; кзпм1=14; кмат1=14;	621	594,96	9,38	369470	5825	20746	0,1456	90
	м2 покрытия		23,66	3,5	14693	2174	123	0,0168	10
16 Е27-34-2	Установка бетонных бортовых камней сечением 150х300 мм при других видах покрытийК=3,000;	360	584,71	6,63	210496	2387	52879	0,698	251
	м бортового камня		108,68	1,76	39125	634	133	0,0061	2
17 30-3-9	Камни бетонные бортовые (ГОСТ 6665-91) М-300К=3,000;	11,43872	28400		324860				
	м3								
	ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ :	**Тенге**			**5 129 230**	**148 947**			**804**
		Тенге			**122 573**	**44 144**			**162**
	Накладные расходы -	**Тенге**			**216 446**				
	Ненормируемые и непредвиденные затраты -	**Тенге**			**320 741**				
	ИТОГО :	**Тенге**			**5 666 417**				
	Временные здания и сооружения - 3,1 %	**Тенге**			**175 659**				
	Итого по главе 1-8:	**Тенге**			**5 842 076**				
	Затраты на производство строительно-монтажных работ в зимнее время (3,1185%)	**Тенге**			**182 185**				
	Выслуга лет - 1 %	**Тенге**			**58 421**				

Доп. Отпуска - 0,4 %	**Тенге**	**23 368**
Транспортные расходы - 0,3464%	**Тенге**	**20 237**
Итого в базовых ценах 2001 г. МРП =775 тенге	**Тенге**	**6 126 287**
Итого в текущих ценах 2016г. К=2,737	**Тенге**	**16 767 648**
Налоги,сборы,обязательные платежи - 2%	**Тенге**	**335 353**
Итого :	**Тенге**	**17 103 002**
НДС - 12 %	**Тенге**	**2 052 360**
Всего по акту :	**Тенге**	**19 155 362**

Наименование объекта: Благоустройство

АКТ № 10
выполненных работ
за июнь месяц 2018 г.

Ограждение из ж/б панелей и благоустройство площадки насосной станции II-го подъёма

Составлена в ценах 2001 г. (цены с 10.11.14)

№№ п/п	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 / в т.ч. з/п машинистов	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
		Локальная смета № 7-1-2								
		Раздел 1 Ограждение площадки								
11	Т1-33-7	Насадка из колючей стальной проволоки, высота 0,5 м, тип М11 – строительные работы	416	31,27	–	13008	–	7064	0,074	31
		м ограды		12,13	–	5046	–	140	–	–
12	Т1-33-8	Насадка из колючей стальной проволоки, высота 0,5 м, тип М11 – монтаж металлоконструкций	416	29,27	0,05	12176	21	1265	0,02	8
		м ограды								

			3,36	0,02	1398	8	90	–	–
13 Т1-33-3	Ограда из колючей стальной проволоки по железобетонным столбам, без цоколя, высота 1,2 м, тип М9Б(Б) – строительные работы	376	1241,98	106,43	466984	40018	82702	0,75	282
	м ограды		126,23	30,88	47462	11611	140	0,15075	57
14 Т1-33-4	Ограда из колючей стальной проволоки по железобетонным столбам, без цоколя, высота 1,2 м, тип М9Б(Б) – монтаж металлоконструкций	376	119,47	0,2	44921	75	4805	0,0825	31
	м ограды		14,15	0,05	5320	19	90	–	–
Раздел 2 Подъезная дорога									
15 Е1-25-1	Разработка грунта 1 группы бульдозерами мощностью 96 кВт (130 л.с.) с перемещением до 10 м	238	9,85	9,85	2344	2344	621	–	–
	м3 грунта		–	2,69	–	640	97	0,0088	2
16 Е1-25-9	Добавлять на каждые последующие 10 м перемещения грунта 1 группы бульдозерами мощностью 96 кВт (130 л.с.)	238	8,28	8,28	1971	1971	522	–	–
	м3 грунта		–	2,26	–	538	97	0,0074	2
17 Е1-85-7	Разравнивание грунта 1 группы в кавальерах (отвалах) бульдозерами мощностью 96 кВт (130 л.с.) с перемещением до 10 м	238	5,86	5,86	1395	1395	300	–	–
	м3 грунта		–	1,3	–	309	97	0,00426	1
18 Е1-85-16	Добавлять на каждые последующие 10 м перемещения грунта 1 группы бульдозерами мощностью 96 кВт (130 л.с.) при разравнивании кавальеров (отвалов)	238	3,7	3,7	881	881	189	–	–
	м3 грунта		–	0,82	–	195	97	0,00269	1
19 Е27-14-1	Устройство подстилающих и выравнивающих слоев оснований из песка	119	1607,76	68,13	191323	8107	5402	0,144	17

	м3 материала основания в плотном теле		21,38	12,76	2544	1518	133	0,0438	5
20	Е27-26-2 Устройство верхнего слоя двухслойных оснований толщиной 12 см из щебня	1188	328,01	34,57	389676	41069	22736	0,0398	47
	м2 основания		6,01	8,38	7140	9955	133	0,02882	34
21	Е11-15-1 Устройство бетонных покрытий толщиной 30 мм	1188	351,28	14,76	417321	17535	84709	0,361	429
	м2 покрытия		52,43	5,54	62287	6582	123	0,027	32
22	Е11-15-2 Добавлять или исключать на каждые 5 мм изменения толщины бетонных покрытий, до 100 мм ктрр1▫14; ктрм1▫14; кзпр1▫14; кэкс1▫14; кзпм1▫14; кмат1▫14;	1188	594,96	9,38	706812	11143	39687	0,1456	173
	м2 покрытия		23,66	3,5	28108	4158	123	0,0168	20
23	Е27-34-2 Установка бетонных бортовых камней сечением 150х300 мм при других видах покрытий	792	584,71	6,63	463090	5251	116334	0,698	553
	м бортового камня		108,68	1,76	86075	1394	133	0,0061	5
24	30-3-9 Камни бетонные бортовые (ГОСТ 6665-91) М-300	35,64	28400		1012176				
	м3								
	Раздел 3 Дорожки на насыпи между резервуарами								
25	Е27-14-1 Устройство подстилающих и выравнивающих слоев оснований из песка	6	1607,76	68,13	9647	409	273	0,144	1
	м3 материала основания в плотном теле		21,38	12,76	128	77	133	0,0438	–
26	Е27-31-1 Устройство однослойных покрытий толщиной 15 см при укатке щебня с пределом прочности на сжатие до 68,6 МПа (до 700 кгс/см2)	60	399,04	26,23	23942	1574	1298	0,0495	3
	м2 покрытия		7,58	8,68	455	521	133	0,03069	2
	Раздел 4 Установка лестничных марший и ограждения								
27	Е27-14-1 Устройство подстилающих и выравнивающих слоев оснований из песка	2	1607,76	68,13	3216	136	92	0,144	–

	м3 материала основания в плотном теле		21,38	12,76	43	26	133	0,0438	–
28 Е27-31-3	Устройство нижнего слоя двухслойных покрытий толщиной 15 см при укатке щебня с пределом прочности на сжатие до 68,6 МПа (до 700 кгс/см2)	20	336,56	16,67	6731	333	258	0,0286	1
	м2 покрытия		4,16	5,57	83	111	133	0,01993	–
29 Е27-31-2	Устройство верхнего слоя двухслойных покрытий толщиной 15 см при укатке щебня с пределом прочности на сжатие до 68,6 МПа (до 700 кгс/см2)	20	399,81	27	7996	540	424	0,0495	1
	м2 покрытия		7,58	8,33	152	167	133	0,02958	1
30 Е7-1-2	Укладка блоков и плит ленточных фундаментов массой до 1,5 т в котловане глубиной до 4 м	6	408,67	272,99	2452	1638	1933	0,825	5
	шт сборных конструкций		135,68	94,48	814	567	140	0,3633	2
31 30-3-13	Блоки бетонные для стен подвала (ГОСТ 13579-78*) объемом менее 0,3 м3 из тяжелого бетона класса В7,5 (М-100)	1,64	12600		20664				
	м3								
32 Е7-21-3	Установка лестничных маршей при наибольшей массе монтажных элементов в здании до 5 т	4	1131,77	567,53	4527	2270	3807	2,92	12
	шт сборных конструкций		483,75	195,94	1935	784	140	0,7907	3
33 30-21-4	Лестничные марши с чистой бетонной поверхностью под расчетную нагрузку (без учета собственной массы) 360 кгс/м2,	24	3290		78960				
	м2								
34 Е7-60-4	Установка металлических ограждений без поручня	33,5	3796,7	5,89	127189	197	3472	0,415	14
	м ограждений		71,78	2,23	2405	75	140	0,0109	–

35	Е15-172-4	Двухслойная окраска решеток, переплетов, радиаторов, труб диаметром менее 50 мм и т.п. белилами с добавлением колера	8	148,39	0,07	1187	1	907	0,646	5
		м2 окрашиваемой поверхности		108	0,02	864	–	105	0,0001	–
36	62-9-33(об)	Щит пожарный металлический ЩПМ	1	18000		18000				
		комплект								
37	61-35-6(об)	Ящик пожарный (для песка)	1	1335		1335				
		шт								
38	99-28-475(п	Контейнер для мусора	1	7033		7033				
		шт.								
	Раздел 5 Тропа наряда									
39	Е27-14-1	Устройство подстилающих и выравнивающих слоев оснований из песка	38	1607,76	68,13	61095	2589	1725	0,144	5
		м3 материала основания в плотном теле		21,38	12,76	812	485	133	0,0438	2
40	Е27-31-1	Устройство однослойных покрытий толщиной 15 см при укатке щебня с пределом прочности на сжатие до 68,6 МПа (до 700 кгс/см2)	82,136	419,83	26,23	34483	2154	1776	0,0495	4
		м2 покрытия		7,58	8,68	623	713	133	0,03069	3
41	Е27-34-2	Установка бетонных бортовых камней сечением 150х300 мм при других видах покрытий	760	584,71	6,63	444380	5039	111634	0,698	530
		м бортового камня		108,68	1,76	82597	1338	133	0,0061	5
42	30-3-9	Камни бетонные бортовые (ГОСТ 6665-91) М-300	34,2	28400		971280				
		м3								
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ по акту :	**Тенге**			**5 548 195**	**146 690**			**2 152**
			Тенге			**336 291**	**41 791**			**177**
		Оборудование				**19 335**				
		Монтажные работы				**5 528 860**				
		Накладные расходы -	**Тенге**			**493 935**				
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	**Тенге**			**369 257**				

ИТОГО :	**Тенге**	**6 411 387**
Временные здания и сооружения - 3,1 %	**Тенге**	**198 154**
Итого по главе 1-8:	**Тенге**	**6 609 541**
Затраты на производство строительно-монтажных работ в зимнее время (3,1185%)	**Тенге**	**205 516**
Выслуга лет - 1 %	**Тенге**	**65 902**
Доп. Отпуска - 0,4 %	**Тенге**	**26 361**
Транспортные расходы - 0,3464%	**Тенге**	**22 142**
Итого в базовых ценах 2001 г. МРП =775 тенге	**Тенге**	**6 929 462**
Итого в текущих ценах 2016г. К=2,737	**Тенге**	**18 965 936**
Налоги,сборы,обязательные платежи - 2%	**Тенге**	**379 320**
Итого :	**Тенге**	**19 345 256**
НДС - 12 %	**Тенге**	**2 321 431**
Всего по акту :	**Тенге**	**21 666 687**

Итого по актам № 1 - 18 :	**100 000 000**
в том числе НДС -12% :	**10 714 286**

Заказчик : ГУ "Темирский районный отдел жилищно-коммунального хозяйства, пассажирского транспорта и автомобильных дорог"

ПОДРЯДЧИК : ТОО "Алихан Ойл З"

Руководитель _____ Жаксылыков А.Ж.

Директор _____ Кожаев З.И.

Технадзор ТОО"Мунайжолдары" _____ Жанболат А.