Приложение 4
к приказу и.о. Министра
национальной экономики
Республики Казахстан
от 24 февраля 2015 года № 121

Акт приемки объекта в эксплуатацию

«01» 11 2016 г.

Заказчик **ГУ «Отдел жилищно-коммунального хозяйства и жилищной инспекции Алакольского района, Алматинской области», 040200 Алматинская область, Алакольский район, город Ушарал, улица Женис (Победа) № 148 в лице Руководителя ГУ «отдела ЖКХ и ЖИ Алакольского района» Чалкенова А.Б.**

фамилия, имя, отчество (при наличии) – для физических лиц, наименование организации – для юридических лиц, почтовый индекс, область, город, район, населенный пункт, наименование улицы, номер дома/здания (стационарного помещения)

на основании:

Декларации о соответствии **от «31» 10 2016 года, Товарищества с ограниченной ответственностью «Даулет Серпин 603» (генеральный подрядчик), директор Донбаев С.Д., Алматинская область, Карасайский район, город Каскелен, улица 10 Лет Независимости РК, № 39.**

дата декларации, наименование подрядной (генподрядной) организации, фамилия, имя, отчество (при наличии) руководителя, юридический адрес

Товарищество с ограниченной ответсвенностью ТОО «Қарасай Құрылыс» (субподрядчик), исп. директор Аскарбаев А.К., Алматинская область, Карасайский район, город Каскелен, улица Наурызбая, дом 3А

наименование субподрядной организации, фамилия, имя, отчество (при наличии) руководителя, юридический адрес

Заключения о качестве строительно-монтажных работ **от «31» 10 2016 года, Товарищества с ограниченной ответственностью «УКС», в лице Оспанова С.С.**

дата заключения, наименование организации, фамилия, имя, отчество (при наличии) экспертов технического надзора, № и дата получения аттестатов

эксперт по техническому надзору Нуркасымов Ж.К.

Заключения о соответствии выполненных работ проекту **от «31» 10 2016 года Товарищества с ограниченной ответственностью «Институт Талдыкорганводпроект», в лице директора Нусупбекова С.М.,**

дата заключения, наименование организации, фамилия, имя, отчество (при наличии) экспертов авторского надзора, № и дата получения аттестатов

главный специалист по авторскому надзору Кожаков Б.К.

произведя осмотр готовности предъявленного подрядчиком (генеральным подрядчиком) к приемке в эксплуатацию объекта: **«Реконструкция и строительство системы водоснабжения села Акши Алакольского района»**

наименование объекта и вид строительства (новое, расширение, реконструкция, техническое перевооружение, модернизация, капитальный ремонт)

по адресу **Алматинская область, Алакольский район, село Акши.**

(область, район, населенный пункт, микрорайон, квартал, улица, номер дома (корпуса)

проверив комплектность исполнительной технической документации подтверждает что:

1. Строительство объекта осуществлено на основании:

а) решения (постановления) о предоставлении соответствующего права на землю **от «07 » марта 2014 г. № 4 Акима Ыргайтинского сельского округа Алакольского района**;

наименование органа вынесшего решение

либо решения о реконструкции (перепланировке, переоборудовании)

помещений (отдельных частей) существующих зданий от «__»_____20__года
№_____;
наименование органа вынесшего решение
б) талона о приеме уведомления о начале или прекращении осуществления деятельности или определенных действий ГУ «Управление государственного архитектурно-строительного контроля Алматинской области» **KZ51REA00029245 от 23.06.2016 г.**
наименование органа принявшего уведомление, дата выдачи талона
в) проекта (проектно-сметной документации)**Товарищество с ограниченной ответственностью «Институт Талдыкорганводпроект», №0010**
наименование проектной организации, номер проекта
утвержденного(й) **ГУ «Отдел ЖКХ и ЖИ Алакольского района Алматинской области», 27.06.2014г.**
наименование организации утвердившей (переутвердившей) проект и дата утверждения
2. Строительно-монтажные работы осуществлены в сроки:
начало работ**июнь 2016 года**;
месяц, год
окончание работ**октябрь 2016 года;**
месяц, год
при продолжительности строительства, **5**месяцев:
по норме или по проекту организации строительства, месяц:**5** месяцев;
фактически, месяц:**5**месяцев;
3. Объект (комплекс) имеет следующие основные технико-экономические показатели(мощность, производительность, производственная площадь, протяженность, вместимость, объем, пропускная способность, провозная способность, число рабочих мест и тому подобное, заполняется по всем объектам (кроме жилых домов) в единицах измерения соответственно целевой продукции или основным видам услуг):

Мощность ,производительность и так далее	Единица измере-ния	По проекту		Фактически	
		общая (с учетом ранее принятых)	в том числе пускового комплекса или очереди	общая (с учетом ранее принятых)	в том числе пускового комплекса или очереди

Выпуск продукции (оказания услуг), предусмотренной проектом в объеме, соответствующем нормам освоения проектных мощностей в начальный период_____
_____;
факт начала выпуска продукции с указанием объема
Жилой дом имеет следующие показатели:

Показатели	Единица измерения	По проекту	Фактически
Общая площадь	м2		
Число этажей	этаж		
Общий строительный объем	м3		
В том числе подземной части	м3		

Площадь встроенных, встроенно-пристроенных и пристроенных помещений	м2		

Показатели	По проекту			Фактически		
	число квартир	площадь квартир, м2		число квартир	площадь квартир, м2	
		общая	жилая		общая	жилая
Всего квартир, в том числе: однокомнатных двухкомнатных трехкомнатных четырехкомнатных и более						

4. Технологические и архитектурно-строительные решения по объекту характеризуются следующими данными:

Внутрипоселковая водопроводная сеть:

- **полиэтиленовая труба диаметром 100 мм – 11164 метров;**
- **стальная труба диаметром 100 мм – 365 метров;**
- **стальная труба диаметром 50 мм – 60 метров;**
- **пожарный гидрант – 69 шт.;**
- **водопроводные колодцы – 117 шт.;**

Внутриплощадочная водопроводная сеть:

- **из стальных труб диаметром 100 мм – 255 метров;**
- **из стальных труб диаметром 50 мм – 56 метров;**
- **колодец с хлор сатуратором – 1 шт.;**
- **водопроводные колодцы – 11 шт.;**

Скважина глубиной 130 метров – 2 шт.;
Резервуары из сборного железобетона емкостью по 200 м3 – 2 шт;
Водонапорная башня емкостью 50 м3 – 1шт;
Насосная станция I-подъема – 2 шт;
Насосная станция II подъема – 1 шт;

краткие технические характеристики по особенностям его размещения, по основным материалам и конструкциям, инженерному и технологическому оборудованию

5. На объекте установлено предусмотренное проектом оборудование в количестве согласно актам о его приемке после индивидуального испытания и комплексного опробования;

6. Наружные инженерные коммуникации (холодное и горячее водоснабжение, канализация, теплоснабжение, газоснабжение, электроснабжение и связь) обеспечивают нормальную эксплуатацию

объекта (здания, сооружения, помещения) и приняты городскими эксплуатационными организациями;
7. Сметная стоимость по утвержденному проекту (проектной-сметной документации):
всего **342 992.83** тысяч тенге, в том числе строительно-монтажных работ **284 003,38** тысяч тенге, оборудования, инструмента и инвентаря **11 461,29** тысяч тенге;
8. Сметная стоимость основных фондов, принимаемых в эксплуатацию **342 992.83** тысяч тенге, в том числе:
стоимость строительно-монтажных работ **284 003,38** тысяч тенге;
стоимость оборудования, инструмента и инвентаря **11 461,29** тысяч тенге;
9. Объект построен в соответствии с внесенным изменения проектом (проектно-сметной документацией) и требованиями государственных нормативных документов в области архитектуры, градостроительства и строительства.

РЕШИЛ: **«Реконструкция и строительство системы водоснабжения села Акши Алакольского района Алматинской области»** принять в эксплуатацию.
наименование объекта (комплекса)

Заказчик Чалкенов А.Б. _____
фамилия, имя, отчество (при наличии), подпись руководителя М.П.

Технический надзор Нуркасымов Ж.К. _____
фамилия, имя, отчество (при наличии), подпись эксперта М.П.

Авторский надзор Кожаков Б.К. _____
фамилия, имя, отчество (при наличии), подпись эксперта М.П.

Подрядчик (генеральный подрядчик) Донбаев С.Д. _____
фамилия, имя, отчество (при наличии), подпись руководителя М.П.

Субподрядчик Аскарбаев А.К. _____
фамилия, имя, отчество (при наличии), подпись руководителя М.П.

Приложение 2
к приказу и.о. Министра
национальной экономики
Республики Казахстан
от 24 февраля 2015 года № 121
Форма

Заключение о соответствии выполненных работ проекту

«31» 10 2016 г.

Авторский надзор **ТОО «Институт Талдыкорганводпроект» г.Талдыкорган» Гос.лицензия 07041 от 24.10.2002г.**
Директор ТОО Нусупбеков С.М.
наименование организации, фамилия,имя,отчество (при наличии) руководителя

в лице **авторский надзор Кожаков Б.М.**

действующего на основание **Приказ №4-п от 05.01.2016г**
№ договора и дата

по объекту: **Реконструкция и строительство системы водоснабжения в с.Акши, Алакольского района Алматинской области**
наименование и местонахождение объекта

заказчиком которого является **ГУ Отдел «Жилищно-коммунального хозяйства и жилищной инспекции» Алакольского района Алматинской области, И.О.Руководителя Чалкенов А.Б.**
наименование организации, фамилия, имя, отчество (при наличии) руководителя

подтверждает, что:

1. Строительство объекта осуществлялось
а) подрядчиком (генеральным подрядчиком) **ТОО "Даулет-Серпин 603" ГКЛ №005695 от 03.07.2001г.**
наименование организации, № лицензии и дата получения
в лице **директора Донбаева С.Д.**
фамилия, имя, отчество (при наличии) руководителя
б) субподрядными организациями **ТОО "Карасай Курылыс"ГКЛ №13011512 от 16.07.2013г**
наименование организации, № лицензии и дата получения
в лице **исполнительного директора Аскарбаева А.К.**
фамилия, имя, отчество (при наличии) руководителя

2. Строительно-монтажные работы осуществлены в сроки:
начало работ **июнь 2016года;**
месяц, год
окончание работ **октябрь 2016 года;**
месяц, год
при продолжительности строительства **5** месяцев:
по норме или по проекту организации строительства **5** месяцев;
фактически **5** месяцев;

4.Замечания, выданные авторским надзором в процессе строительства, устранены;

5.Внесенные изменения в проект (проектно-сметную документацию) в процессе строительства выполнены в соответствии с требованиями нормативов в области архитектуры, градостроительства и строительства;

6. Объект построен в соответствии с проектом (проектно-сметной документацией) **Реконструкция и строительство системы водоснабжения в с.Акши, Алакольского района Алматинской области**

наименование проектной организации, номер проекта

утвержденным(ой) **ГУ Отдел «Жилищно-коммунального хозяйства и жилищной инспекции» Алакольского района Алматинской области, И.О.Руководителя Чалкенов А.Б.**

наименование организации утвердившей (переутвердившей) проект и дата утверждения

Авторский надзор:

Организация **ТОО «Институт Талдыкорганводпроект»**

Директор Нусупбеков С.М.

наименование организации, фамилия, имя, отчество (при наличии) руководителя,

подпись, дата М.П.

эксперт(ы) по технического надзора **Кожаков Б.М.**

фамилия, имя, отчество (при наличии) эксперта (экспертов) № аттестатов,

подпись, дата М.П.

ТАЛДЫКОРГАНСУЖОБА
ИНСТИТУТ
ТАЛДЫКОРГАВОДПРОЕКТ

Приложение 3
к приказу и.о. Министра
национальной экономики
Республики Казахстан
от 24 февраля 2015 года № 121
Форма

Декларация о соответствии

«31» 10 2016 г.

Подрядчик (генеральный подрядчик) **ТОО «Даулет-Серпин 603»**
наименование организации, юридический адрес

в лице **директор Донбаева С.Д.**
фамилия, имя, отчество (при наличии) руководителя организации

по объекту: **Реконструкция и строительство системы водоснабжения с. Акши Алакольского района Алматинской области.**
наименование, местонахождения объекта

заказчиком которого является **ГУ Отдел «Жилищно-коммунального хозяйства и жилищной инспекции» Алакольского района Алматинской области**
наименование организации, фамилия, имя, отчество (при наличии) руководителя

удостоверяет, что:

1. Строительно–монтажные работы на объекте выполнены в соответствии с утвержденным проектом (проектно–сметной документацией), государственными нормативами в сфере архитектурной, градостроительной и строительной деятельности;
2. Субподрядные организации: **ТОО «Карасай Курылыс»**
наименование организации

Проект (проектно-сметная документация) **ТОО «Институт Талдыкорганводпроект» проект № 0010 от 2014 года**
наименование проектной организации, номер проекта

утвержден(а) **ГУ «Отдел ЖКХ и ЖИ Алакольского района Алматинской области»**
наименование организации утвердившей (переутвердившей) проект и дата утверждения

3. Объект (комплекс) имеет следующие основные технико-экономические показатели (мощность, производительность, производственная площадь, протяженность, вместимость, объем, пропускная способность, провозная способность, число рабочих мест и тому подобное, заполняется по всем объектам (кроме жилых домов) в единицах измерения соответственно целевой продукции или основным видам услуг):

Мощность, производительность и так далее	Единица измерения	По проекту		Фактически	
		общая (с учетом ранее принятых)	в том числе пускового комплекса или очереди	общая (с учетом ранее принятых)	в том числе пускового комплекса или очереди

Жилой дом имеет следующие показатели:

Показатели	Единица измерения	По проекту	Фактически
Общая площадь	метр в квадрате (далее - $м^2$)		
Число этажей	этаж		

Число этажей	этаж		
Общий строительный объем	метр в кубе (далее - $м^3$)		
В том числе подземной части	$м^3$		
Площадь встроенных, встроенно-пристроенных и пристроенных помещений	$м^2$		

Показатели	По проекту			Фактически		
	число квартир	площадь квартир, $м^2$		число квартир	площадь квартир, $м^2$	
		общая	жилая		общая	жилая
Всего квартир, в том числе: однокомнатных двухкомнатных трехкомнатных четырехкомнатных и более						

4. Технологические и архитектурно-строительные решения по объекту характеризуется следующими данными:

Внутрипоселковая водопроводная сеть:

- **полиэтиленовая труба диаметром 100 мм – 11164 метров;**
- **стальная труба диаметром 100 мм – 365 метров;**
- **стальная труба диаметром 50 мм – 60 метров;**
- **пожарный гидрант – 69 шт.;**
- **водопроводные колодцы – 117 шт.;**

Внутриплощадочная водопроводная сеть:

- **из стальных труб диаметром 100 мм – 255 метров;**
- **из стальных труб диаметром 50 мм – 56 метр;**
- **колодец с хлор сатуратором – 1 шт.;**
- **водопроводные колодцы – 11 шт.;**
-

Скважина глубиной 130 метров – 2 шт.;
Резервуары из сборного железобетона емкостью по 200 м3 – 2 шт;
Водонапорная башня емкостью 50 м3 – 1шт;
Насосная станция I-подъема – 2 шт;
Насосная станция II подъема – 1 шт;

краткие технические характеристики по особенностям его размещения, по основным материалам и конструкциям, инженерному и технологическому оборудованию

6. На объекте установлено предусмотренное проектом оборудование в количестве согласно актам о его приемке после индивидуального испытания и комплексного опробования;
7. Мероприятия по охране труда, обеспечению взрывобезопасности, пожаробезопасности, охране окружающей природной среды и антисейсмические мероприятия, предусмотренные проектом выполнены;

8. Строительно-монтажные работы осуществлены в сроки: начало работ **июнь 2016 года;**
месяц, год

окончание работ **октябрь 2016 года;**
месяц, год

при продолжительности строительства **5** месяцев:
по норме или по проекту организации строительства **5** месяцев:
фактически **5** месяцев:

9. Примененные строительные материалы, конструкции, оборудование и изделия соответствуют требованиям проекта и государственных нормативов;
10. Наружные инженерные коммуникации (холодное и горячее водоснабжение, канализация, теплоснабжение, газоснабжение, электроснабжение и связь) обеспечивают нормальную эксплуатацию объекта, что подтверждается поставщиками услуг по инженерному и коммунальному обеспечению.

Поставщики услуг по инженерному и коммунальному обеспечению:

_____
наименование организации, фамилия, имя, отчество (при наличии), подпись руководителя, дата М.П.

Подрядчик (генеральный подрядчик) считает объект «**Реконструкция и строительство системы водоснабжения с. Акши Алакольского района Алматинской области»** готовым к приемке в эксплуатацию,
наименование объекта (комплекса)

гарантирует качество выполненных строительно-монтажных и специальных работ, и принимает на себя обязательство устранять дефекты, возникшие по его вине при строительстве объекта согласно гарантийного срока в соответствии с законодательством Республики Казахстан.

Подрядчик (генеральный подрядчик)

Донбаев С.Д.
фамилия, имя, отчество (при наличии) руководителя, подпись, дата

Казахстан Республикасы Алматы обл. Қарасай ауд. Қаскелен қаласы
ДАУЛЕТ-СЕРПІН 603 ЖАУАПКЕРШІЛІГІ ШЕКТЕУЛІ СЕРІКТЕСТІГІ
Даулет-Серпин 603
ТОВАРИЩЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ
Карасайский район г.Каскелен Республика Казахстан Алматинская обл.

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

Форма Р-1

ИИН/БИН

Заказчик **ТОО "Даулет Серпин 603",Республика Казахстан, Алматинская, Каскелен, 10 лет Независимости РК, дом № 39, тел.: (7272) 98-35-35** — **020440000364**

полное наименование, адрес, данные о средствах связи

Исполнитель **Товарищество с ограниченной ответственостью "Қарасай Құрылыс",г. Каскелен ул. Наурызбая 3а** — **040140003242**

полное наименование, адрес, данные о средствах связи

Договор (контракт) Договор №14 от 23.05.16 г. от "_____"_____ 20_____года

Номер документа	Дата составления	Отчетный период	
		с	по
00000000011	30.06.2016		

АКТ ВЫПОЛНЕННЫХ РАБОТ (ОКАЗАННЫХ УСЛУГ)

Номер по порядку	Наименование работ (услуг)	Сведения о наличии отчета о маркетинговых исследованиях, консультационных и прочих услуг (дата, номер, количество страниц)	Единица измерения	Выполнено работ (оказано услуг)				
				количество	цена за единицу	стоимость	сумма НДС, в KZT	сумма с НДС, в KZT
1	2	3	4	5	6	7	8	9
1	Реконструкция и строительство системы водоснабжения с.Акши Алакольского р-на Алматинской обл.		шт	1	32 143 939,00	32 143 939,00	3 443 993,46	32 143 939,00
			Итого	1	x	32 143 939,00	3 443 993,46	32 143 939,00

Сведения об использовании запасов, полученных от заказчика _____

наименование, количество, стоимость

Приложение: Перечень документации _____

Сдал (Исполнитель) _____ / _____ / _____ Принял (Заказчик) _____ / _____ / _____

должность *подпись* *расшифровка подписи* *должность* *подпись* *расшифровка подписи*

М.П. М.П.

Заказчик ТОО "Даулет-Серпин 603"

Подрядчик (субподрядчик) ТОО "Қарасай Құрылыс"

Типовая межведомственная форма №КС-3
Утверждена Постановлением Госкомстата
Республики Казахстан

Наименование строительства и его адрес: "Реконструкция и строительство системы водоснабжения с.Акши Алакольского района Алматинской области"

СПРАВКА
о стоимости выполненных работ и затрат
за июнь 2016г.

Код заказчика	Код	Договор		Источник финансирования			Орган.-прав. Форма	
		номер	дата	Наименование		Код	Наименован	Код
		N 14	23.05.2016					

тенге

Наименование пусковых комплексов объектов , комплексов работ	Стоимость выполненных работ							в.т.ч. НДС 12%	ВСЕГО за отчетный месяц (июнь) к оплате
	С начала года по отчетный месяц включительно	В отчетном месяце за (июнь)	из гр.1 из них строительно-монтажные работы (в сметных, базовых ценах 2001г	в отчетном месяце за (май)	по монтажу оборудования	Стоимость прочих затрат, не входящих в СМР (в сметных базисных ценах 2001г.)	Дополнительные затраты на приобретение материалов,оборудования		
А	1	2	3	4	5	6	7	8	9
Наружные сети водопровода	32 143 939	32 143 939						3 443 993	32 143 939
Всего к оплате									**32 143 939**

Заказчик:
ТОО "Даулет-Серпин 603"

Подрядчик:
ТОО "Қарасай Құрылыс"

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

Форма Р-1

		ИИН/БИН
Заказчик	ТОО "Даулет Серпин 603",Республика Казахстан, Алматинская, Каскелен, 10 лет Независимости РК, дом № 39, тел.: (7272) 98-35-35	020440000364
	полное наименование, адрес, данные о средствах связи	
Исполнитель	Товарищество с ограниченной ответственостью "Қарасай Құрылыс",г. Каскелен ул. Наурызбая 3а	040140003242
	полное наименование, адрес, данные о средствах связи	
Договор (контракт)	Договор №14 от 23.05.16 г. от "_____"_____ 20_____года	

Номер документа	Дата составления	Отчетный период	
		с	по
00000000012	31.07.2016		

АКТ ВЫПОЛНЕННЫХ РАБОТ (ОКАЗАННЫХ УСЛУГ)

Номер по порядку	Наименование работ (услуг)	Сведения о наличии отчета о маркетинговых исследованиях, консультационных и прочих услуг (дата, номер, количество страниц)	Единица измерения	Выполнено работ (оказано услуг)				
				количество	цена за единицу	стоимость	сумма НДС, в KZT	сумма с НДС, в KZT
1	2	3	4	5	6	7	8	9
1	Реконструкция и строительство системы водоснабжения с.Акши Алакольского р-на Алматинской обл.		шт	1	24 390 701,00	24 390 701,00	2 613 289,39	24 390 701,00
			Итого	1	x	24 390 701,00	2 613 289,39	24 390 701,00

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

Приложение: Перечень документации _____

Сдал (Исполнитель) _____ / _____ / _____
должность *подпись* *расшифровка подписи*

М.П.

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

М.П.

Заказчик ТОО "Даулет-Серпин 603"

Подрядчик (субподрядчик) ТОО "Қарасай Құрылыс"

Типовая межведомственная форма №КС-3
Утверждена Постановлением Госкомстата
Республики Казахстан

Наименование строительства и его адрес: "Реконструкция и строительство системы водоснабжения с.Акши Алакольского района Алматинской области"

СПРАВКА

о стоимости выполненных работ и затрат
за июль 2016г.

Код заказчика	Код	Договор		Источник	финансирования		Орган.-прав. Форма	
		номер	дата	Наименование		Код	Наименован.	Код
		N 14	23.05.2016					

тенге

Наименование пусковых комплексов объектов , комплексов работ	Стоимость выполненных работ							в.т.ч. НДС 12%	ВСЕГО за отчетный месяц (июль) к оплате
	С начала года по отчетный месяц включительно	В отчетном месяце за (июль)	из гр.1 из них			Стоимость прочих затрат, не входящих в СМР (в сметных базисных ценах 2001г.)	Дополнительные затраты на приобретение материалов,оборудования		
			строительно-монтажные работы (в сметных, базовых ценах 2001г	в отчетном месяце за (июль)	по монтажу оборудования				
А	1	2	3	4	5	6	7	8	9
Наружные сети водопровода	56 534 640	24 390 701						2 613 289	24 390 701
Всего к оплате									**24 390 701**

Заказчик:
ТОО "Даулет-Серпин 603"

Подрядчик:
ТОО "Қарасай Құрылыс"

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

Форма Р-1

ИИН/БИН

Заказчик **ТОО "Даулет Серпин 603",Республика Казахстан, Алматинская, Каскелен, 10 лет Независимости РК, дом № 39, тел.: (7272) 98-35-35** — **020440000364**

полное наименование, адрес, данные о средствах связи

Исполнитель **Товарищество с ограниченной ответственостью "Қарасай Құрылыс",г. Каскелен ул. Наурызбая 3а** — **040140003242**

полное наименование, адрес, данные о средствах связи

Договор (контракт) Договор №14 от 23.05.16 г. от "_____"_____ 20_____года

Номер документа	Дата составления	Отчетный период	
		с	по
00000000016	27.09.2016		

АКТ ВЫПОЛНЕННЫХ РАБОТ (ОКАЗАННЫХ УСЛУГ)

Номер по порядку	Наименование работ (услуг)	Сведения о наличии отчета о маркетинговых исследованиях, консультационных и прочих услуг (дата, номер, количество страниц)	Единица измерения	Выполнено работ (оказано услуг)				
				количество	цена за единицу	стоимость	сумма НДС, в KZT	сумма с НДС, в KZT
1	2	3	4	5	6	7	8	9
1	Реконструкция и строительство системы водоснабжения с.Акши Алакольского р-на Алматинской обл.		шт	1	42 060 036,00	42 060 036,00	4 506 432,43	42 060 036,00
			Итого	1	x	42 060 036,00	4 506 432,43	42 060 036,00

Сведения об использовании запасов, полученных от заказчика _____

наименование, количество, стоимость

Приложение: Перечень документации _____

Сдал (Исполнитель) _____ / _____ / _____ Принял (Заказчик) _____ / _____ / _____

должность *подпись* *расшифровка подписи* *должность* *подпись* *расшифровка подписи*

М.П. М.П.

КАРАСАЙ ҚҰРЫЛЫС

Даулет-Серпин 603

Заказчик ТОО "Даулет-Серпин 603"

Подрядчик (субподрядчик) ТОО "Қарасай Құрылыс"

Типовая межведомственная форма №КС-3
Утверждена Постановлением Госкомстата
Республики Казахстан

Наименование строительства и его адрес: "Реконструкция и строительство системы водоснабжения с.Акши Алакольского района Алматинской области"

СПРАВКА

о стоимости выполненных работ и затрат
за август 2016г.

Код заказчика	Код	Договор		Источник	финансирования		Орган.-прав. Форма	
		номер	дата	Наименование		Код	Наименован	Код
		N 14	23.05.2016					

тенге

Наименование пусковых комплексов объектов , комплексов работ	Стоимость выполненных работ							в.т.ч. НДС 12%	ВСЕГО за отчетный месяц (август) к оплате
	С начала года по отчетный месяц включительно	В отчетном месяце за (август)	из гр.1						
			из них						
			строительно-монтажные работы (в сметных, базовых ценах 2001г	в отчетном месяце за (август)	по монтажу оборудования	Стоимость прочих затрат, не входящих в СМР (в сметных базисных ценах 2001г.)	Дополнительные затраты на приобретение материалов,оборудования		
А	1	2	3	4	5	6	7	8	9
Наружные сети водопровода	98 594 876	42 060 236						4 506 454	42 060 236
Всего к оплате									**42 060 236**

Заказчик:

ТОО "Даулет-Серпин 603"

Подрядчик:

ТОО "Қарасай Құрылыс"

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

Форма Р-1

		ИИН/БИН
Заказчик	ТОО "Даулет Серпин 603",Республика Казахстан, Алматинская, Каскелен, 10 лет Независимости РК, дом № 39, тел.: (7272) 98-35-35	020440000364
	полное наименование, адрес, данные о средствах связи	
Исполнитель	Товарищество с ограниченной ответственостью "Қарасай Құрылыс",г. Каскелен ул. Наурызбая 3а	040140003242
	полное наименование, адрес, данные о средствах связи	
Договор (контракт)	Договор №14 от 23.05.16 г. от "_____"_____ 20_____года	

Номер документа	Дата составления	Отчетный период	
		с	по
00000000022	31.10.2016		

АКТ ВЫПОЛНЕННЫХ РАБОТ (ОКАЗАННЫХ УСЛУГ)

Номер по порядку	Наименование работ (услуг)	Сведения о наличии отчета о маркетинговых исследованиях, консультационных и прочих услуг (дата, номер, количество страниц)	Единица измерения	Выполнено работ (оказано услуг)				
				количество	цена за единицу	стоимость	сумма НДС, в KZT	сумма с НДС, в KZT
1	2	3	4	5	6	7	8	9
1	Реконструкция и строительство системы водоснабжения с.Акши Алакольского р-на Алматинской обл.		шт	1	59 505 159,00	59 505 159,00	6 375 552,75	59 505 159,00
			Итого	1	x	59 505 159,00	6 375 552,75	59 505 159,00

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

Приложение: Перечень документации _____

Сдал (Исполнитель) _____ / _____ / _____
должность *подпись* *расшифровка подписи*

М.П.

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

М.П.

Заказчик ТОО "Даулет-Серпин 603"

Подрядчик (субподрядчик) ТОО "Қарасай Құрылыс"

Типовая межведомственная форма №КС-3
Утверждена Постановлением Госкомстата
Республики Казахстан

Наименование строительства и его адрес: "Реконструкция и строительство системы водоснабжения с.Акши Алакольского района Алматинской области"

СПРАВКА
о стоимости выполненных работ и затрат
за октябрь 2016г.

Код заказчика	Код подрядчика	Договор, доп.сог.		Источник	финансирования		Орган.-прав. Форма	
		номер	дата	Наименование		Код	Наименован	Код
		N 14	23.05.2016					
		N 1	09.09.2016					

тенге

Наименование пусковых комплексов объектов , комплексов работ	Стоимость выполненных работ							в.т.ч. НДС 12%	ВСЕГО за отчетный месяц (октябрь) к оплате
	С начала года по отчетный месяц включительно	В отчетном месяце за (октябрь)	из гр.1			Стоимость прочих затрат, не входящих в СМР (в сметных базисных ценах 2001г.)	Дополнительные затраты на приобретение материалов,оборудования		
			из них						
			строительно-монтажные работы (в сметных, базовых ценах 2001г	в отчетном месяце за (октябрь)	по монтажу оборудования				
А	1	2	3	4	5	6	7	8	9
Наружные сети водопровода	158 100 035	59 505 159						6 375 553	59 505 159
Всего	**158 100 035**	**59 505 159**						**6 375 553**	**59 505 159**

Заказчик:
ТОО "Даулет-Серпин 603"

Подрядчик:
ТОО "Қарасай Құрылыс"

Заказчик ТОО "Даулет-Серпин 603"

Подрядчик (субподрядчик) ТОО "Қарасай Құрылыс"

Типовая межведомственная форма №КС-3
Утверждена Постановлением Госкомстата
Республики Казахстан

Наименование строительства и его адрес: "Реконструкция и строительство системы водоснабжения с.Акши Алакольского района Алматинской области"

СПРАВКА

о стоимости выполненных работ и затрат
за август 2016г.

Код заказчика	Код	Договор		Источник финансирования			Орган.-прав. Форма	
		номер	дата	Наименование		Код	Наименован	Код
		N 14	23.05.2016					

тенге

Наименование пусковых комплексов объектов , комплексов работ	Стоимость выполненных работ							в.т.ч. НДС 12%	ВСЕГО за отчетный месяц (август) к оплате
	С начала года по отчетный месяц включительно	В отчетном месяце за (август)	из гр.1 из них строительно-монтажные работы (в сметных, базовых ценах 2001г	в отчетном месяце за (август)	по монтажу оборудования	Стоимость прочих затрат, не входящих в СМР (в сметных базисных ценах 2001г.)	Дополнительные затраты на приобретение материалов,оборудования		
А	1	2	3	4	5	6	7	8	9
Наружные сети водопровода	98 594 876	42 060 236						4 506 454	42 060 236
Всего к оплате									**42 060 236**

Заказчик:

ТОО "Даулет-Серпин 603"

Подрядчик:

ТОО "Қарасай Құрылыс"

"SANA-2001" Версия 19-2.22 от 17.02.14 г. Цены региона Алматинская обл.

Заказчик: **ТОО "Даулет-Серпин 603"** **Форма 2в**

Подрядчик: **ТОО "Қарасай құрылыс"**

Наименование стройки : **"Реконструкция и строительство системы водоснаюжения с.Акши Алакольского района Алматинской области"**

АКТ

приемки выполненных строительно-монтажных работ за август 2016г.

№№ 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
		Раздел 1 Локальная смета 2-8-1. Водопровод из п/э труб. Наружные сети водоснабжения								
		1.1 Земляные работы.								
1	Е1-24-6	Разработка растительного грунта 2 группы бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л.с.) с перемещением до 10 м	750,76	6,01	6,01	4512	4512	1515	–	–
		м3 грунта		–	2,08	–	1562	97	0,00681	5
2	Е1-24-14	Добавлять на каждые последующие 10 м перемещения грунта 2 группы бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л.с.)	750,76	4,75	4,75	3566	3566	1202	–	–
		м3 грунта		–	1,65	–	1239	97	0,00539	4
3	Е1-24-6	Возврат растительного грунта 2 группы бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л.с.) с перемещением до 10 м	750,76	6,01	6,01	4512	4512	1515	–	–
		м3 грунта		–	2,08	–	1562	97	0,00681	5
4	Е1-24-14	Добавлять на каждые последующие 10 м перемещения грунта 2 группы бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л.с.)	750,76	4,75	4,75	3566	3566	1202	–	–
		м3 грунта		–	1,65	–	1239	97	0,00539	4

5	Е1-85-5	Разравнивание грунта 2 группы в кавальерах (отвалах) бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л.с.) с перемещением до 10 м	750,76	7,61	7,61	5713	5713	1682	–	–
		м3 грунта		–	2,31	–	1734	97	0,00756	6
6	Е1-12-13	Разработка в отвал грунта 1 группы экскаваторами "Драглайн" или "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,5 м3 т.ч. п.3.37: ктрр1=1,2; ктрм1=1,2; кзпр1=1,2; кэкс1=1,2; кзпм1=1,2;	782,32	26,45	24,88	20692	19464	6382	0,01093	9
		м3 грунта		1,57	6,84	1228	5351	97	0,02376	19
7	Е1-12-16	Разработка в отвал грунта 4 группы экскаваторами "Драглайн" или "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,5 м3 т.ч. п.3.37: ктрр1=1,2; ктрм1=1,2; кзпр1=1,2; кэкс1=1,2; кзпм1=1,2;	29465	52,88	49,75	1558109	1465884	480733	0,02184	644
		м3 грунта		3,13	13,69	92225	403376	97	0,04752	1400
8	Е1-17-16	Разработка грунта 4 группы одноковшовыми экскаваторами емкостью 0,5 м3 с погрузкой на автомобили-самосвалы т.ч. п.3.37: ктрр1=1,2; ктрм1=1,2; кзпр1=1,2; кэкс1=1,2; кзпм1=1,2;	2686,6	77,24	73,51	207513	197492	65124	0,0252	68
		м3 грунта		3,62	21,37	9725	57413	97	0,07308	196
9	П8-10-1	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами на 10 км, 1 класс груза	5373,23	76,6	76,6	411589	411589	82318	–	–
		т		–	15,32	–	82318	100	0,03217	173
10	Е1-20-3	Работа на отвале грунтов 4 группы	2686,6	4,17	3,54	11203	9511	4561	0,00363	10
		м3 грунта		0,52	1,23	1397	3305	97	0,00405	11
11	Е1-164-4	Доработка вручную траншей глубиной до 2 м без креплений с откосами в грунтах 4 группы т.ч. п.3.180: ктрр1=1,2; кзпр1=1,2;	1019,09	791,1	–	806202	–	911008	4,272	4354
		м3 грунта		791,1	–	806202	–	113	–	–
12	Е1-164-4	Разработка вручную траншей глубиной до 2 м без креплений с откосами в грунтах 4 группы	27,18	659,25	–	17918	–	20247	3,56	97
		м3 грунта		659,25	–	17918	–	113	–	–
13	Е1-17-13	Разработка грунта 1 группы одноковшовыми экскаваторами емкостью 0,5 м3 с погрузкой на автомобили-самосвалы	2302,82	32,57	30,98	75003	71341	23543	0,0106	24
		м3 грунта								

			1,53	9,01	3523	20748	97	0,0308	71
14 П8-62-1	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами на 62 км, 1 класс груза	3914,8	309,1	309,1	1210065	1210065	242013	–	–
	т		–	61,82	–	242013	100	0,12982	508
15 Е23-1-1	Устройство песчаного основания под трубопроводы	405,92	1813,2	152,52	736014	61911	111254	1,02	414
	м3 основания		153,68	57,15	62382	23198	130	0,279	113
16 Е1-166-1	Подбивка вручную труб грунтом 1 группы	18,76	122,18	–	2292	–	2590	0,885	17
	м3 грунта		122,18	–	2292	–	113	–	–
17 Е1-13-1	Обратная засыпка грунта 1 группы экскаваторами с грейферным ковшом вместимостью 0,4 м3 т.ч. п.3.33: ктрр1=1,25; ктрм1=1,25; кзпр1=1,25; кэкс1=1,25; кзпм1=1,25;	2280,49	27,97	26,96	63785	61482	20307	0,00701	16
	м3 грунта		1,01	8,17	2303	18632	97	0,0305	70
18 Е1-134-1	Уплотнение грунта 1-2 группы пневматическими трамбовками	2280,49	21,55	4,52	49145	10308	37672	0,108	246
	м3 уплотненного грунта		17,03	–	38837	–	97	–	–
19 Е1-166-4	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям грунтом 4 группы	5,46	190,58	–	1041	–	1176	1,38	8
	м3 грунта		190,58	–	1041	–	113	–	–
20 Е1-27-5	Засыпка траншей и котлованов грунтом 2 группы бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л.с.) с перемещением до 5 м	782,32	3,35	3,35	2621	2621	880	–	–
	м3 грунта		–	1,16	–	907	97	0,0038	3
21 Е1-27-11	Добавлять на каждые последующие 5 м перемещения грунта 2 группы бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л.с.) при засыпке траншей и котлованов	782,32	1,48	1,48	1158	1158	387	–	–
	м3 грунта		–	0,51	–	399	97	0,00168	1
22 Е1-27-6	Засыпка траншей и котлованов грунтом 3 группы бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л.с.) с перемещением до 5 м	30511,93	3,82	3,82	116556	116556	39068	–	–
	м3 грунта		–	1,32	–	40276	97	0,00433	132

23 Е1-27-12	Добавлять на каждые последующие 5 м перемещения грунта 3 группы бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л.с.) при засыпке траншей и котлованов	30511,93	1,57	1,57	47904	47904	15982	–	–
	м3 грунта		–	0,54	–	16476	97	0,00178	54
24 Е1-130-6	Уплотнение слоя грунта толщиной 60 см одним проходом по одному следу прицепного катка на пневмоколесном ходу массой 25 т	31295	3,42	3,42	107029	107029	35213	–	–
	м3 уплотненного грунта		–	1,16	–	36302	97	0,00379	119
1.2 Трубопровод									
25 Е22-11-3	Укладка трубопроводов из полиэтиленовых труб диаметром 100 мм	3,9	58881,69	25695,31	229639	100212	202235	194	757
	км трубопровода		33075	6813,45	128993	26572	130	26,38	103
26 8-4-887	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 21-110x5,3 питьевая СТ РК ИСО 4427-2004	3939	382		1504698				
	м								
27 Е22-31-3	Промывка с дезинфекцией трубопроводов диаметром 100 мм	10	8287,75	–	82878	–	104423	51,5	515
	км трубопровода		8032,5	–	80325	–	130	–	–
28 Е22-8-3	Укладка стальных водопроводных труб диаметром 100 мм с гидравлическим испытанием	0,0525	70153,47	10674,97	3683	560	3608	270	14
	км трубопровода		48825	4032	2563	212	130	19,69	1
29 8-6-82	Трубы стальные электросварные ГОСТ 10705-80 общего назначения прямошовные, D 114 мм, толщина стенки 4,0 мм	51,91	670		34780				
	м								
30 Е22-26-3	Нанесение усиленной антикоррозионной изоляции полимерными липкими лентами на стальные трубопроводы диаметроим 100 мм	0,02	264493,88	23641,25	5290	473	894	145	3
	км трубопровода		25425	8930,25	509	179	130	43,62	1
36 Е22-34-1	Установка полиэтиленовых отводов, колен, патрубков, переходов	42	300,56	225,63	12624	9476	7016	0,414	17
	шт		69,53	58,98	2920	2477	130	0,226	9
37 8-4-2711	Отвод полиэтиленовый литой 45° ПЭ 100 SDR 17, DN 110, PN 10 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	6	835		5010				

		шт							
38	8-4-2786	Отвод полиэтиленовый литой 90° ПЭ 100 SDR 11, DN 110, PN 16 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	1	892	892				
		шт							
39	99-22-11	Переход полиэтилен-стальД=110мм (СТМС)	34	2779	94486				
		шт							
		Итого по разделу 1			**7441688**	**3926905**			**7213**
					1254383	**987490**			**3008**
		Стоимость: материалов, тенге			2260400				
		Накладные расходы, тенге			2425750				
		- заработная плата, тенге			363863				
		- трудоемкость, чел-ч			1213				
		Ненормируемые и непредвиденные затраты (3,00 %)			296023				
		Всего по разделу, тенге			**10163461**				
		Сметная заработная плата, тенге			2605736				
		Нормативная трудоемкость, чел-ч			11434				

Раздел 2 Локальная смета 2-8-2. Колодцы водопроводные ф1,5м. Наружные сети водоснабжения.

2.1 Земляные работы

1	Е1-12-16								
		Разработка в отвал грунта 4 группы экскаваторами "Драглайн" или "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,5 м3 т.ч. п.3.37: ктрр1=1,2; ктрм1=1,2; кзпр1=1,2; кэкс1=1,2; кзпм1=1,2;	1454,15	52,88	49,75	76895	72344	23724	0,02184	32
		м3 грунта							
				3,13	13,69	4551	19907	97	0,04752	69
2	Е1-90-4	Планировка вручную дна выемок каналов в грунтах 4 группы	240,33	45,45	–	10923	–	12343	0,288	69
		м2 спланированной поверхности								
				45,45	–	10923	–	113	–	–
3	Е1-27-6	Засыпка траншей и котлованов грунтом 3 группы бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л.с.) с перемещением до 5 м	1217,32	3,82	3,82	4650	4650	1559	–	–
		м3 грунта								
				–	1,32	–	1607	97	0,00433	5
4	Е1-27-12	Добавлять на каждые последующие 5 м перемещения грунта 3 группы бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л.с.) при засыпке траншей и котлованов	1217,32	1,57	1,57	1911	1911	637	–	–

	м3 грунта		–	0,54	–	657	97	0,00178	2
5 Е1-134-2	Уплотнение грунта 3-4 группы пневматическими трамбовками	1217,32	25,65	5,38	31224	6549	23935	0,129	157
	м3 уплотненного грунта		20,27	–	24675	–	97	–	–
6 Е1-85-6	Разравнивание грунта 3 группы в кавальерах (отвалах) бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л.с.) с перемещением до 10 м	279	9,8	9,8	2734	2734	806	–	–
	м3 грунта		–	2,98	–	831	97	0,00974	3
2.2 Бетонные и железобетонные работы									
7 Е22-41-1	Устройство круглых колодцев из сборного железобетона в сухих грунтах	64,27	3607,98	1879,87	231885	120819	164925	8,86	569
	м3 железобетонных и бетонных конструкций колодцев		1435,5	538,43	92260	34605	130	2,061	132
8 30-18-24	Плиты покрытий, перекрытий и днищ для сооружений водопровода, канализации, колодцев из тяжелого бетона класса В15, круглые	27	23700		639900				
	м3								
9 30-18-37	Кольца для смотровых колодцев водопроводных сетей высотой 0,89 м , Dв 1500 мм (ГОСТ 8020-90)	105,39	6230		656580				
	м								
11 30-18-40	Кольца горловин смотровых колодцев, марка КО-6	40	784		31360				
	шт								
12 30-1-4	Бетон тяжелый (ГОСТ 7473-94) класса В7,5 (М-100)	2,28	7520		17146				
	м3								
13 Е6-1-1	Устройство бетонной отмостки горловины	57,2	8378,77	66,01	479266	3776	13254	1,35	77
	м3		195,75	24,93	11197	1426	105	0,1218	7
14 30-1-5	Бетон тяжелый (ГОСТ 7473-94) класса В10 (М-150)	24	7830		187920				
	м3								
15 30-1-62	Надбавка к сметной стоимости при изменении марки бетона по водонепроницаемости до 4: за 4 кг/см2	24	223		5352				
	м3								
16 30-1-63	Надбавка к сметной стоимости при изменении марки бетона по водонепроницаемости свыше 4: за 2 кг/см2	24	259		6216				

		м3							
2.3 Трубопроводная арматура									
17 Е22-37-3	Установка гидрантов пожарных	29	18075,87	36,99	524200	1073	11367	1,82	53
	шт		288	13,5	8352	392	130	0,07	2
18 Е22-35-3	Установка чугунных задвижек или клапанов обратных диаметром 100 мм	22	411,46	17,71	9052	390	6822	1,4	31
	задвижка или клапан		231,75	6,75	5099	149	130	0,03	1
19 9-2-67	Задвижки фланцевые с обрезиненным клином, корпус из высокопрочного чугуна с шаровидным графитом PN 10, DN 100 ГОСТ 5762-2002	17	12756		216852				
	шт								
22 8-9-12	Фланцы плоские приварные из стали ВСт3сп2, ВСт3сп3 на Ру 1,0 МПа, Dy 100 мм	94	384		36096				
	шт								
23 8-9-9	Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 10, DN 50 ГОСТ 12816-80	5	202		1010				
	шт								
24 8-9-10	Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 10, DN 65 ГОСТ 12816-80	9	268		2412				
	шт								
27 Е22-11-3	Укладка трубопроводов из полиэтиленовых труб диаметром 100 мм	0,004	58881,69	25695,31	236	103	207	194	1
	км трубопровода		33075	6813,45	132	27	130	26,38	–
28 8-4-887	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 21-110x5,3 питьевая СТ РК ИСО 4427-2004	4,04	382		1543				
	м								
29 Е22-34-1	Установка втулок с фланцами и переходов п/сталь	78	300,56	225,63	23444	17599	13030	0,414	32
	шт.		69,53	58,98	5423	4600	130	0,226	18
30 8-4-3380	Втулка под фланец полиэтиленовая литая ПЭ 100 SDR 17, DN 110, PN 10 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	78	552		43056				
	шт								
31 99-22-1(пл)	Фланец "ПластИнвест" Д=110 мм	78	1588		123864				
	шт								
32 Е22-33-5	Установка стальных сварных фасонных частей диаметром 100-250 мм	1,233	247994,13	49389,75	305777	60898	130528	312,7	386

	т фасонных частей								
			62775	18657	77402	23004	130	91,12	112
2.4 Прочие работы									
40 1-1-774	Опоры под крышку	988,32	129		127493				
	кг								
41 2-1-222	Лестницы приставные и прислоненные с ограждениями для негабаритных емкостей	2,4	151200		362880				
	т								
42 2-1-259	Закладные детали и детали крепления массой не более 50 кг с преобладанием профильного проката, с отверстиями и без отверстий, соединяемые на сварке	0,469	162700		76306				
	т								
43 4-1-4	Соединительные элементы для повышения сейсмостойкости	0,888	50600		44933				
	т								
44 Е13-16-1	Огрунтовка металлических поверхностей грунтовкой ХС-010 за один раз	4	36,09	0,09	144	–	16	0,0218	–
	м2								
			4,39	0,05	18	–	90	0,0002	–
45 Е13-26-18	Окраска металлических огрунтованных поверхностей лаком ХС-76	4	16,92	0,02	68	–	15	0,0213	–
	м2								
			4,14	–	17	–	90	–	–
2.5 ВУ-2									
49 Е22-33-5	Установка стальных сварных фасонных частей	0,176	247994,13	49389,75	43647	8693	18632	312,7	55
	т фасонных частей								
			62775	18657	11048	3284	130	91,12	16
52 Е16-15-2	Установка кранов проходных на трубопроводах из стальных труб диаметром до 50 мм	27	473,47	39,24	12784	1059	9331	1,47	40
	шт								
			254,25	15,75	6865	425	128	0,07	2
53 99-22-24(пл)	Кран шаровый Д50мм	31	2477		76787				
	шт								
54 Е13-16-1	Огрунтовка металлических поверхностей грунтовкой ХС-010 за один раз	2,75	36,09	0,09	99	–	11	0,0218	–
	м2								
			4,39	0,05	12	–	90	0,0002	–
55 Е13-26-18	Окраска металлических огрунтованных поверхностей лаком ХС-76	2,75	16,92	0,02	47	–	10	0,0213	–
	м2								
			4,14	–	11	–	90	–	–
2.6 ВУ-4									

60	Е22-33-5	Установка стальных сварных фасонных частей	0,13649	247994,13	49389,75	33849	6741	14448	312,7	43
		т фасонных частей		62775	18657	8568	2546	130	91,12	12
63	Е16-15-2	Установка кранов проходных на трубопроводах из стальных труб диаметром до 50 мм	20	473,47	39,24	9469	785	6912	1,47	29
		шт		254,25	15,75	5085	315	128	0,07	1
64	99-22-24(пл)	Кран шаровый Д 50 ммК=22,000;	22	2477		54494				
		шт								
65	Е13-16-1	Огрунтовка металлических поверхностей грунтовкой ХС-010 за один раз	1,95	36,09	0,09	70	–	8	0,0218	–
		м2		4,39	0,05	9	–	90	0,0002	–
66	Е13-26-18	Окраска металлических огрунтованных поверхностей лаком ХС-76	1,95	16,92	0,02	33	–	7	0,0213	–
		м2		4,14	–	8	–	90	–	–
	2.7 ВУ-6									
71	Е22-33-5	Установка стальных сварных фасонных частей	0,228	247994,13	49389,75	56543	11261	24137	312,7	71
		т фасонных частей		62775	18657	14313	4254	130	91,12	21
74	Е16-15-2	Установка кранов проходных на трубопроводах из стальных труб диаметром до 50 мм	30	473,47	39,24	14204	1177	10369	1,47	44
		шт		254,25	15,75	7628	473	128	0,07	2
75	99-22-24(пл)	Кран шаровый Д 50ммК=34,000;	34	2477		84218				
		шт								
76	Е13-16-1	Огрунтовка металлических поверхностей грунтовкой ХС-010 за один раз	3,32	36,09	0,09	120	–	14	0,0218	–
		м2		4,39	0,05	15	–	90	0,0002	–
77	Е13-26-18	Окраска металлических огрунтованных поверхностей лаком ХС-76	3,32	16,92	0,02	56	–	13	0,0213	–
		м2		4,14	–	14	–	90	–	–
		Итого по разделу 2				**4669748**	**322562**			**1689**
						293625	**98502**			**405**
		Стоимость: материалов, тенге				4053561				
		Накладные расходы, тенге				487060				
		- заработная плата, тенге				73059				

	- трудоемкость, чел-ч				244				
	Ненормируемые и непредвиденные затраты (3,00 %)				154704				
	Всего по разделу, тенге				**5311512**				
	Сметная заработная плата, тенге				465186				
	Нормативная трудоемкость, чел-ч				2338				

Раздел 3 Локальная смета 2-3-1. Резервуар на 200м3 №1

3.1 Земляные работы

1 Е1-12-14	Разработка в отвал грунта 2 группы экскаваторами "Драглайн" или "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,5 м3 т.ч. п.3.37: ктрр1=1,2; ктрм1=1,2; кзпр1=1,2; кэкс1=1,2; кзпм1=1,2;	362	33,4	31,41	12091	11370	3733	0,0138	5
	м3 грунта		1,99	8,64	720	3128	97	0,03	11
2 Е1-90-2	Планировка вручную дна котлована в грунтах 2 группы	112	20,27	–	2270	–	2565	0,129	14
	м2 спланированной поверхности		20,27	–	2270	–	113	–	–
3 Е1-17-16	Разработка грунта 4 группы одноковшовыми экскаваторами емкостью 0,5 м3 с погрузкой на автомобили-самосвалыК=1,005;	88,44	64,39	61,26	5695	5418	1787	0,021	2
	м3 грунта		3,02	17,81	267	1575	97	0,0609	5
4 П8-1-1	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами на 1 км, 1 класс грузаК=2,000;	176,88	19,7	19,7	3485	3485	697	–	–
	т		–	3,94	–	697	100	0,00827	1
5 Е1-17-13	Разработка грунта 1 группы одноковшовыми экскаваторами емкостью 0,5 м3 с погрузкой на автомобили-самосвалыК=1,010;	80,8	32,57	30,98	2632	2503	826	0,0106	1
	м3 грунта		1,53	9,01	124	728	97	0,0308	2
6 П8-62-1	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами на 62 км, 1 класс груза	137,36	309,1	309,1	42458	42458	8492	–	–
	т		–	61,82	–	8492	100	0,12982	18

3.2 Бетонные и железобетонные работы

12 Е6-1-1	Устройство бетонной подготовки	7,81	7940,17	66,01	62013	516	1810	1,35	11
	м3								

			195,75	24,93	1529	195	105	0,1218	1
13 Е6-33-4	Устройство днищ прямоугольных сооружений при толщине более 150 мм	25,3	11953,42	954,98	302422	24161	37349	6,51	165
	м3								
			1075,5	330,44	27210	8360	105	1,337	34
14 4-1-70	Каркасы и сетки плоские: сталь периодического профиля класса А-III, d=6 мм	0,2762	73000		20163				
	т								
15 4-1-72	Каркасы и сетки плоские: сталь периодического профиля класса А-III, d=10 мм	0,0717	67700		4854				
	т								
16 4-1-73	Каркасы и сетки плоские: сталь периодического профиля класса А-III, d=12 мм	1,1016	65900		72595				
	т								
17 4-1-41	Проволока арматурная из низкоуглеродистой стали В-I, ВР-1, d=5 мм	0,0952	29400		2799				
	т								
18 Е11-11-1	Создание уклона днища из ЦРМ-100	18	201,7	9,95	3631	179	1239	0,356	6
	м2 стяжек								
			52,2	3,74	940	67	123	0,0182	–
	Итого по разделу 3				**537108**	**90090**			**204**
					33060	**23242**			**72**
	Стоимость: материалов, тенге				413958				
	Накладные расходы, тенге				58498				
	- заработная плата, тенге				8775				
	- трудоемкость, чел-ч				29				
	Ненормируемые и непредвиденные затраты (3,00 %)				17868				
	Всего по разделу, тенге				**613474**				
	Сметная заработная плата, тенге				65077				
	Нормативная трудоемкость, чел-ч				305				

Раздел 4 Локальная смета 2-3-1. Резервуар на 200м3 №2.

4.1 Земляные работы

1	Е1-12-14	Разработка в отвал грунта 2 группы экскаваторами "Драглайн" или "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,5 м3 т.ч. п.3.37: ктрр1=1,2; ктрм1=1,2; кзпр1=1,2; кзкс1=1,2; кзпм1=1,2;	362	33,4	31,41	12091	11370	3733	0,0138	5
		м3 грунта		1,99	8,64	720	3128	97	0,03	11
2	Е1-90-2	Планировка вручную дна котлована в грунтах 2 группы	112	20,27	–	2270	–	2565	0,129	14
		м2 спланированной поверхности		20,27	–	2270	–	113	–	–
3	Е1-17-16	Разработка грунта 4 группы одноковшовыми экскаваторами емкостью 0,5 м3 с погрузкой на автомобили-самосвалыК=1,005;	88,44	64,39	61,26	5695	5418	1787	0,021	2
		м3 грунта		3,02	17,81	267	1575	97	0,0609	5
4	П8-1-1	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами на 1 км, 1 класс грузаК=2,000;	176,88	19,7	19,7	3485	3485	697	–	–
		т		–	3,94	–	697	100	0,00827	1
5	Е1-17-13	Разработка грунта 1 группы одноковшовыми экскаваторами емкостью 0,5 м3 с погрузкой на автомобили-самосвалыК=1,010;	80,8	32,57	30,98	2632	2503	826	0,0106	1
		м3 грунта		1,53	9,01	124	728	97	0,0308	2
6	П8-62-1	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами на 62 км, 1 класс груза	137,36	309,1	309,1	42458	42458	8492	–	–
		т		–	61,82	–	8492	100	0,12982	18
	4.2 Бетонные и железобетонные работы									
12	Е6-1-1	Устройство бетонной подготовки	7,81	7940,17	66,01	62013	516	1810	1,35	11
		м3		195,75	24,93	1529	195	105	0,1218	1
13	Е6-33-4	Устройство днищ прямоугольных сооружений при толщине более 150 мм	25,3	11953,42	954,98	302422	24161	37349	6,51	165
		м3		1075,5	330,44	27210	8360	105	1,337	34
14	4-1-70	Каркасы и сетки плоские: сталь периодического профиля класса А-III, d=6 мм	0,2762	73000		20163				
		т								
15	4-1-72	Каркасы и сетки плоские: сталь периодического профиля класса А-III, d=10 мм	0,0717	67700		4854				
		т								

16 4-1-73	Каркасы и сетки плоские: сталь периодического профиля класса А-III, d=12 мм	1,1016	65900		72595				
	т								
17 4-1-41	Проволока арматурная из низкоуглеродистой стали В-I, ВР-1, d=5 мм	0,0952	29400		2799				
	т								
18 Е11-11-1	Создание уклона днища из ЦРМ-100	18	201,7	9,95	3631	179	1239	0,356	6
	м2 стяжек								
			52,2	3,74	940	67	123	0,0182	–
	Итого по разделу 4				**537108**	**90090**			**204**
					33060	**23242**			**72**
	Стоимость: материалов, тенге				413958				
	Накладные расходы, тенге				58498				
	- заработная плата, тенге				8775				
	- трудоемкость, чел-ч				29				
	Ненормируемые и непредвиденные затраты (3,00 %)				17868				
	Всего по разделу, тенге				**613474**				
	Сметная заработная плата, тенге				65077				
	Нормативная трудоемкость, чел-ч				305				

Раздел 5 Локальная смета 2-5-1. Общестроительные работы. Насосная станция 2-го подъема.

5.1 Земляные работы

1 Е1-12-16	Разработка в отвал грунта 4 группы экскаваторами "Драглайн" или "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,5 м3	226	44,07	41,46	9960	9370	3071	0,0182	4
	м3 грунта								
			2,61	11,4	590	2576	97	0,0396	9
2 Е1-138-8	Уплотнение грунта в котлованах площадью по дну менее 100 м2 трамбующими плитами диаметром 2 м, 10-14 ударами по одному следу	72	86,93	52,6	6259	3787	2344	0,113	8
	м2 уплотненной поверхности основания								
			15,64	17,92	1126	1290	97	0,06538	5
3 Е1-166-4	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям грунтом 4 группы	8	190,58	–	1525	–	1723	1,38	11
	м3 грунта								
			190,58	–	1525	–	113	–	–

4	Е1-27-6	Засыпка траншей и котлованов грунтом 3 группы бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л.с.) с перемещением до 5 м	35	3,82	3,82	134	134	45	–	–
		м3 грунта		–	1,32	–	46	97	0,00433	–
5	Е1-27-12	Добавлять на каждые последующие 5 м перемещения грунта 3 группы бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л.с.) при засыпке траншей и котлованов	35	1,57	1,57	55	55	18	–	–
		м3 грунта		–	0,54	–	19	97	0,00178	–
6	Е1-134-2	Уплотнение грунта 3-4 группы пневматическими трамбовками	35	25,65	5,38	898	188	688	0,129	5
		м3 уплотненного грунта		20,27	–	709	–	97	–	–
7	Е1-135-1	Полив водой уплотняемого грунта насыпей	35	14,12	12	494	420	148	0,0122	–
		м3 уплотненного грунта		1,62	2,75	57	96	97	0,0122	–
8	Е1-24-8	Разработка грунта 4 группы бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л.с.) с перемещением до 10 м	183	18,26	18,26	3342	3342	1123	–	–
		м3 грунта		–	6,33	–	1158	97	0,0207	4
9	Е1-24-16	Добавлять на каждые последующие 10 м перемещения грунта 4 группы бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л.с.) ктрр1=2; ктрм1=2; кзпр1=2; кэкс1=2; кзпм1=2;	183	15,31	15,31	2802	2802	943	–	–
		м3 грунта		–	5,31	–	972	97	0,01736	3
10	Е1-85-6	Разравнивание грунта 3 группы в кавальерах (отвалах) бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л.с.) с перемещением до 10 м	183	9,8	9,8	1793	1793	529	–	–
		м3 грунта		–	2,98	–	545	97	0,00974	2
5.2 Фундаменты										
11	Е6-1-1	Устройство бетонной подготовки	1,8	8062,57	66,01	14513	119	417	1,35	2
		м3		195,75	24,93	352	45	105	0,1218	–
12	Е6-1-20	Устройство ленточных фундаментов бетонных под перегородки и монолитные заделки	5,001	9001,45	311,32	45016	1557	2933	2,82	14
		м3		441	117,61	2205	588	105	0,5744	3
13	Е6-11-10	Армирование подстилающих слоев и набетонок	0,13446	5239,08	327,33	704	44	285	11,6	2

	т								
			1890	123,75	254	17	105	0,6	–
14 4-1-62	Каркасы и сетки плоские: сталь периодического профиля класса А-II, d=10 мм	0,12568	65300		8207				
	т								
15 4-1-53	Каркасы и сетки плоские: сталь гладкая класса А-I, d=6 мм	0,0086	65000		559				
	т								
16 Е6-1-2	Устройство бетонных фундаментов объемом до 3 м3 под оборудование	0,672	10157,54	98,32	6826	66	517	4,41	3
	м3								
			695,25	37,15	467	25	105	0,1814	–
17 Е41-4-7	Окрасочная изоляция вертикальной бетонной поверхности внутренних стен подвала	39,56	97,77	7,38	3868	292	3826	0,571	23
	м2								
			90,23	2,79	3569	110	104	0,0136	1
18 99-41-2(пл)	Пенетрон (1 кг/м2)	39,56	534		21125				
	кг								
22 Е6-9-1	Устройство подливки толщиной 20 мм	12,8	185,51	1,8	2375	23	947	0,42	5
	м2								
			69,75	0,68	893	9	105	0,0033	–
23 Е6-9-2	Добавлять на каждые 10 мм изменения толщины подливки ктрр1=2; ктрм1=2; кзпр1=2; кэкс1=2; кзпм1=2; кмат1=2;	12,8	149,48	1,5	1913	19	594	0,24	3
	м2								
			43,66	0,58	559	7	105	0,0028	–
24 Е7-42-2	Установка блоков стен подвалов массой до 1 т	14	484,05	243,37	6777	3407	3762	0,668	9
	шт сборных конструкций								
			106,88	85,08	1496	1191	140	0,3375	5
25 Е7-42-3	Установка блоков стен подвалов массой до 1,5 т	41	719,61	389,08	29504	15952	16694	0,937	38
	шт сборных конструкций								
			153,9	136,92	6310	5614	140	0,5542	23
26 30-3-13	Блоки бетонные для стен подвалов (ГОСТ 13579-78*) объемом менее 0,3 м3 из тяжелого бетона класса В7,5 (М-100)	3,71	10900		40439				
	м3								
27 30-3-21	Блоки бетонные для стен подвалов (ГОСТ 13579-78*) объемом 0,5 м3 и более из тяжелого бетона класса В7,5 (М-100)	22,263	10100		224856				
	м3								
28 Е6-11-10	Армирование (выпуски из фундамента для вертикального армирования)	0,0797	5239,08	327,33	418	26	169	11,6	1
	т								

			1890	123,75	151	10	105	0,6	–
29 4-1-73	Каркасы и сетки плоские: сталь периодического профиля класса А-III, d=12 мм *т*	0,06386	65900		4208				
30 4-1-53	Каркасы и сетки плоские: сталь гладкая класса А-I, d=6 мм *т*	0,0116	65000		754				
31 1-4-83	Сталь полосовая 50х6 мм (ГОСТ 103-76) (прим) *т*	0,00425	46400		197				
32 30-1-7	Бетон тяжелый (ГОСТ 7473-94) класса В15 (М-200) *м3*	0,41	8030		3292				
33 Е6-11-10	Армирование между блоков фундаментов *т*	0,10172	5239,08	327,33	533	33	215	11,6	1
			1890	123,75	192	13	105	0,6	–
34 4-1-53	Каркасы и сетки плоские: сталь гладкая класса А-I, d=6 мм *т*	0,03536	65000		2298				
35 4-1-54	Каркасы и сетки плоские: сталь гладкая класса А-I, d=8 мм *т*	0,06636	62000		4114				
36 Е8-4-7	Боковая обмазочная гидроизоляция по выровненной поверхности стен и фундаментов битумом в 2 слоя *м2 поверхности*	64,86	245,44	3,82	15919	248	2969	0,212	14
			37,35	1,44	2423	93	118	0,007	–
37 Е8-4-1	Горизонтальная гидроизоляция стен и фундаментов цементная с жидким стеклом *м2 поверхности*	12,64	187,79	4,19	2374	53	890	0,382	5
			58,05	1,58	734	20	118	0,0076	–
38 Е14-9-1	Устройство монолитных бетонных прямоугольных приямков *м3 бетона*	0,25	11803,28	180,88	2951	45	182	3,98	1
			618,75	67,73	155	17	106	0,3308	–
39 4-1-41	Проволока арматурная из низкоуглеродистой стали В-I, ВР-1, d=5 мм *т*	0,0088	29400		259				

5.3 Наружные, внутренние стены

61 Е8-10-1	Кладка наружных простых армированных стен из кирпича керамического в районах с сейсмичностью 7-8 баллов при высоте этажа до 4 м *м3 кладки*	27,4208	7022,64	335,84	192566	9209	29412	5,07	139

			783	126	21470	3455	118	0,61	17
65 Е6-17-5	Устройство железобетонных вертикальных сердечников	1,109	11090,41	285,58	12299	317	1514	7,16	8
	м3								
			1192,5	107,89	1322	120	105	0,5269	1
66 4-1-53	Каркасы и сетки плоские: сталь гладкая класса А-I, d=6 мм	0,00607	65000		395				
	т								
67 4-1-24	Арматурные заготовки, не собранные в каркасы и сетки: сталь периодического профиля класса А-III, d=12 мм	0,01439	52400		754				
	т								
5.4 Проемы									
80 6-1-184	Блоки оконные из ПХВ профилей спаренные теплозащитные, остекленные однокамерными стеклопакетами, с поворотно-откидной фурнитурой: двухэлементные- импост и поворотная створка	7,26	5206		37796				
	м2								
85 6-4-4	Блоки дверные служебные с однопольными утепленными полотнами ДС 16-9ГУП; ДС 19-9ГУП	2	11200		22400				
	шт								
86 6-2-3	Блоки дверные однопольные с глухими полотнами ДГ 21-9П; ДГ 21-10П внутреннийК=2,000;	3,78	4010		15158				
	м2								
87 6-2-2	Блоки дверные однопольные с глухими полотнами ДГ 21-7П; ДГ 21-8П внутренние	1,47	4250		6248				
	м2								
88 1-1-791	Скобяные изделия для однопольных входных дверей в помещение	3	1380		4140				
	комплект								
5.5 Перекрытие									
90 30-17-8	Многопустотные панели, плиты приведенной толщиной 11 см	38,94	2410		93845				
	м2								
	Итого по разделу 5				**856862**	**53301**			**296**
					46559	**18036**			**73**
	Стоимость: материалов, тенге				757002				

Накладные расходы, тенге	75958		
- заработная плата, тенге	11394		
- трудоемкость, чел-ч	38		
Ненормируемые и непредвиденные затраты (3,00 %)	27985		
Всего по разделу, тенге	**960805**		
Сметная заработная плата, тенге	75989		
Нормативная трудоемкость, чел-ч	407		
Всего прямые затраты	**14042514**	**4482948**	**9606**
	1660687	**1150512**	**3630**
Стоимость: материалов, тенге	7898879		
Накладные расходы, тенге	3105764		
- заработная плата, тенге	465866		
- трудоемкость, чел-ч	1553		
Ненормируемые и непредвиденные затраты (3,00 %)	514448		
Всего по смете	**17662726**		
Сметная заработная плата, тенге	3277065		
Нормативная трудоемкость, чел-ч	14789		
Итого с непредвиденными	17 662 726		
Временные здания и сооружения [(3,1%) x 0,8-15%]=2,108%	372 330		
Итого с временными	**18 035 056**		
Зимнее время 2,07%	**373 326**		
Выслуга лет 1%	**180 351**		
Доп.отпуска 0,4%	**72 140**		
Итого с доп.затратами	18 660 872		
Итого в текущих ценах 2015г. К=2,557	47 715 850		
Налоги, сборы, обязательн.платежи 2%	954 317		
Итого с налогами, сборами	48 670 167		
Возврат материалов ((1639866+2356976)x1,03x1,02x2,557)	10 737 053		
Итого с возвратом материалов	37 933 114		
Условная скидка 1%	379 331		
Итого со скидкой	37 553 783		
НДС 12%	4 506 454		
Итого по форме	**42 060 237**		

Заказчик **Подрядчик**

Заказчик ТОО "Даулет-Серпин 603"

Подрядчик (субподрядчик) ТОО "Қарасай Құрылыс"

Типовая межведомственная форма №КС-3
Утверждена Постановлением Госкомстата
Республики Казахстан

Наименование строительства и его адрес: "Реконструкция и строительство системы водоснабжения с.Акши Алакольского района Алматинской области"

СПРАВКА
о стоимости выполненных работ и затрат
за июль 2016г.

Код заказчика	Код	Договор		Источник финансирования		Орган.-прав. Форма	
		номер	дата	Наименование	Код	Наименован	Код
		N 14	23.05.2016				

тенге

Наименование пусковых комплексов объектов , комплексов работ	Стоимость выполненных работ							в.т.ч. НДС 12%	ВСЕГО за отчетный месяц (июль) к оплате
	С начала года по отчетный месяц включительно	В отчетном месяце за (июль)	из гр.1 из них строительно-монтажные работы (в сметных, базовых ценах 2001г	в отчетном месяце за (июль)	по монтажу оборудования	Стоимость прочих затрат, не входящих в СМР (в сметных базисных ценах 2001г.)	Дополнительные затраты на приобретение материалов,оборудования		
А	1	2	3	4	5	6	7	8	9
Наружные сети водопровода	56 534 640	24 390 701						2 613 289	24 390 701
Всего к оплате									**24 390 701**

Заказчик:
ТОО "Даулет-Серпин 603"

Подрядчик:
ТОО "Қарасай Құрылыс"

Заказчик: ТОО "Даулет-Серпин 603"

Подрядчик: ТОО "Қарасай құрылыс"

Форма 2в

Наименование стройки : "Реконструкция и строительство системы водоснаюжения с.Акши Алакольского района Алматинской области"

АКТ

приемки выполненных строительно-моитажных работ за нюль 2016г.

№№ 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
		Раздел 1 Локальная смета 2-8-1. Наружные сети водоснабжения.								
		1.1 Земляные работы								
1	Е1-24-6	Разработка растительного грунта 2 группы бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л.с.) с перемещением до 10 м	485,4	6,01	6,01	2917	2917	980	–	–
		м3 грунта		–	2,08	–	1010	97	0,00681	3
2	Е1-24-14	Добавлять на каждые последующие 10 м перемещения грунта 2 группы бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л.с.)	485,4	4,75	4,75	2306	2306	777	–	–
		м3 грунта		–	1,65	–	801	97	0,00539	3
3	Е1-24-6	Возврат растительного грунта 2 группы бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л.с.) с перемещением до 10 м	485,4	6,01	6,01	2917	2917	980	–	–
		м3 грунта		–	2,08	–	1010	97	0,00681	3
4	Е1-24-14	Добавлять на каждые последующие 10 м перемещения грунта 2 группы бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л.с.)	485,4	4,75	4,75	2306	2306	777	–	–
		м3 грунта		–	1,65	–	801	97	0,00539	3
5	Е1-85-5	Разравнивание грунта 2 группы в кавальерах (отвалах) бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л.с.) с перемещением до 10 м	485,4	7,61	7,61	3694	3694	1087	–	–

	м3 грунта								
			–	2,31	–	1121	97	0,00756	4
6 Е1-12-13	Разработка в отвал грунта 1 группы экскаваторами "Драглайн" или "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,5 м3 т.ч. п.3.37: ктрр1=1,2; ктрм1=1,2; кзпр1=1,2; кэкс1=1,2; кзпм1=1,2;	506	26,45	24,88	13384	12589	4127	0,01093	6
	м3 грунта								
			1,57	6,84	794	3461	97	0,02376	12
7 Е1-12-16	Разработка в отвал грунта 4 группы экскаваторами "Драглайн" или "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,5 м3 т.ч. п.3.37: ктрр1=1,2; ктрм1=1,2; кзпр1=1,2; кэкс1=1,2; кзпм1=1,2;	19044	52,88	49,75	1007047	947439	310710	0,02184	416
	м3 грунта								
			3,13	13,69	59608	260712	97	0,04752	905
8 Е1-17-16	Разработка грунта 4 группы одноковшовыми экскаваторами емкостью 0,5 м3 с погрузкой на автомобили-самосвалы т.ч. п.3.37: ктрр1=1,2; ктрм1=1,2; кзпр1=1,2; кэкс1=1,2; кзпм1=1,2;	1736	77,24	73,51	134089	127613	42081	0,0252	44
	м3 грунта								
			3,62	21,37	6284	37098	97	0,07308	127
9 П8-10-1	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами на 10 км, 1 класс груза	3472	76,6	76,6	265955	265955	53191	–	–
	т								
			–	15,32	–	53191	100	0,03217	112
10 Е1-20-3	Работа на отвале грунтов 4 группы	1736	4,17	3,54	7239	6145	2947	0,00363	6
	м3 грунта								
			0,52	1,23	903	2135	97	0,00405	7
11 Е1-164-4	Доработка вручную траншей глубиной до 2 м без креплений с откосами в грунтах 4 группы т.ч. п.3.180: ктрр1=1,2; кзпр1=1,2;	659	791,1	–	521335	–	589109	4,272	2815
	м3 грунта								
			791,1	–	521335	–	113	–	–
12 Е1-164-4	Разработка вручную траншей глубиной до 2 м без креплений с откосами в грунтах 4 группы	17,55	659,25	–	11570	–	13074	3,56	62
	м3 грунта								
			659,25	–	11570	–	113	–	–
13 Е1-17-13	Разработка грунта 1 группы одноковшовыми экскаваторами емкостью 0,5 м3 с погрузкой на автомобили-самосвалы	1488,89	32,57	30,98	48493	46126	15222	0,0106	16
	м3 грунта								
			1,53	9,01	2278	13415	97	0,0308	46
14 П8-62-1	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами на 62 км, 1 класс груза	2531,113	309,1	309,1	782367	782367	156473	–	–

	т		–	61,82	–	156473	100	0,12982	329
15 Е23-1-1	Устройство песчаного основания под трубопроводы	262,5	1813,2	152,52	475965	40037	71946	1,02	268
	м3 основания		153,68	57,15	40341	15002	130	0,279	73
16 Е1-166-1	Подбивка вручную труб грунтом 1 группы	15	122,18	–	1833	–	2071	0,885	13
	м3 грунта		122,18	–	1833	–	113	–	–
17 Е1-13-1	Обратная засыпка грунта 1 группы экскаваторами с грейферным ковшом вместимостью 0,4 м3 т.ч. п.3.33: ктрр1=1,25; ктрм1=1,25; кзпр1=1,25; кэкс1=1,25; кзпм1=1,25;	1474	27,97	26,96	41228	39739	13126	0,00701	10
	м3 грунта		1,01	8,17	1489	12043	97	0,0305	45
18 Е1-134-1	Уплотнение грунта 1-2 группы пневматическими трамбовками	1474	21,55	4,52	31765	6662	24349	0,108	159
	м3 уплотненного грунта		17,03	–	25102	–	97	–	–
19 Е1-166-4	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям грунтом 4 группы	3,6	190,58	–	686	–	775	1,38	5
	м3 грунта		190,58	–	686	–	113	–	–
20 Е1-27-5	Засыпка траншей и котлованов грунтом 2 группы бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л.с.) с перемещением до 5 м	506	3,35	3,35	1695	1695	569	–	–
	м3 грунта		–	1,16	–	587	97	0,0038	2
21 Е1-27-11	Добавлять на каждые последующие 5 м перемещения грунта 2 группы бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л.с.) при засыпке траншей и котлованов	506	1,48	1,48	749	749	250	–	–
	м3 грунта		–	0,51	–	258	97	0,00168	1
22 Е1-27-6	Засыпка траншей и котлованов грунтом 3 группы бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л.с.) с перемещением до 5 м	19720	3,82	3,82	75330	75330	25249	–	–
	м3 грунта		–	1,32	–	26030	97	0,00433	85
23 Е1-27-12	Добавлять на каждые последующие 5 м перемещения грунта 3 группы бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л.с.) при засыпке траншей и котлованов	19720	1,57	1,57	30960	30960	10330	–	–
	м3 грунта								

			–	0,54	–	10649	97	0,00178	35
24	Е1-130-6	Уплотнение слоя грунта толщиной 60 см одним проходом по одному следу прицепного катка на пневмоколесном ходу массой 25 т	20225	3,42	3,42	69170	69170	22757	–	–
		м3 уплотненного грунта		–	1,16	–	23461	97	0,00379	77
1.2 Трубопровод										
25	Е22-11-3	Укладка трубопроводов из полиэтиленовых труб диаметром 100 мм	2,37	58881,69	25695,31	139550	60898	122897	194	460
		км трубопровода		33075	6813,45	78388	16148	130	26,38	63
26	8-4-887	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 21-110x5,3 питьевая СТ РК ИСО 4427-2004	2393,7	382		914393				
		м								
28	Е22-8-3	Укладка стальных водопроводных труб диаметром 100 мм с гидравлическим испытанием	0,05	70153,47	10674,97	3508	534	3436	270	14
		км трубопровода		48825	4032	2441	202	130	19,69	1
29	8-6-82	Трубы стальные электросварные ГОСТ 10705-80 общего назначения прямошовные, D 114 мм, толщина стенки 4,0 мм	51	670		34170				
		м								
30	Е22-26-3	Нанесение усиленной антикоррозионной изоляции полимерными липкими лентами на стальные трубопроводы диаметроим 100 мм	0,002	264493,88	23641,25	529	47	90	145	–
		км трубопровода		25425	8930,25	51	18	130	43,62	–
36	Е22-34-1	Установка полиэтиленсвых отводов, колен, патрубков, переходов	13	300,56	225,63	3907	2933	2172	0,414	5
		шт		69,53	58,98	904	767	130	0,226	3
37	8-4-2711	Отвод полиэтиленовый литой 45° ПЭ 100 SDR 17, DN 110, PN 10 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	3	835		2505				
		шт								
38	8-4-2786	Отвод полиэтиленовый литой 60-90° ПЭ 100 SDR 17, DN 110, PN 16 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	1	892		892				
		шт								
39	99-22-11(пл)	Переход полиэтилен-сталь Д=110 мм (СТМС)	9	2779		25011				
		шт								
		Итого по разделу 1				**4659465**	**2531128**			**4299**

					754007	**636393**			**1939**
	Стоимость: материалов, тенге				1374330				
	Накладные расходы, тенге				1491552				
	- заработная плата, тенге				223733				
	- трудоемкость, чел-ч				746				
	Ненормируемые и непредвиденные затраты (3,00 %)				184531				
	Всего по разделу, тенге				**6335548**				
	Сметная заработная плата, тенге				1614133				
	Нормативная трудоемкость, чел-ч				6984				

Раздел 2 Локальная смета 2-8-2. Колодцы водопроводные ф1,5 - 40шт.

2.1 Земляные работы

1 Е1-12-16	Разработка в отвал грунта 4 группы экскаваторами "Драглайн" или "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,5 м3 т.ч. п.3.37: ктрр1=1,2; ктрм1=1,2; кзпр1=1,2; кэкс1=1,2; кзпм1=1,2;	1026,462	52,88	49,75	54279	51066	16747	0,02184	22
	м3 грунта		3,13	13,69	3213	14052	97	0,04752	49
2 Е1-90-4	Планировка вручную дна выемок каналов в грунтах 4 группы	169,644	45,45	–	7710	–	8712	0,288	49
	м2 спланированной поверхности		45,45	–	7710	–	113	–	–
3 Е1-27-6	Засыпка траншей и котлованов грунтом 3 группы бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л.с.) с перемещением до 5 м	859,284	3,82	3,82	3282	3282	1100	–	–
	м3 грунта		–	1,32	–	1134	97	0,00433	4
4 Е1-27-12	Добавлять на каждые последующие 5 м перемещения грунта 3 группы бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л.с.) при засыпке траншей и котлованов	859,284	1,57	1,57	1349	1349	450	–	–
	м3 грунта		–	0,54	–	464	97	0,00178	2
5 Е1-134-2	Уплотнение грунта 3-4 группы пневматическими трамбовками	859,284	25,65	5,38	22041	4623	16895	0,129	111
	м3 уплотненного грунта		20,27	–	17418	–	97	–	–

6	Е1-85-6	Разравнивание грунта 3 группы в кавальерах (отвалах) бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л.с.) с перемещением до 10 м	167,382	9,8	9,8	1640	1640	484	–	–
		м3 грунта		–	2,98	–	499	97	0,00974	2
	2.2 Бетонные и ж/б работы									
7	Е22-41-1	Устройство круглых колодцев из сборного железобетона в сухих грунтах	45,06	3607,98	1879,87	162576	84707	115630	8,86	399
		м3 железобетонных и бетонных конструкций колодцев		1435,5	538,43	64684	24262	130	2,061	93
8	30-18-24	Плиты покрытий, перекрытий и днищ для сооружений водопровода, канализации, колодцев из тяжелого бетона класса В15, круглые	15,372	23700		364316				
		м3								
9	30-18-37	Кольца для смотровых колодцев водопроводных сетей высотой 0,89 м , Dв 1500 мм (ГОСТ 8020-90)	64,6	6230		402458				
		м								
11	30-18-40	Кольца горловин смотровых колодцев, марка КО-6	24	784		18816				
		шт								
12	30-1-4	Бетон тяжелый (ГОСТ 7473-94) класса В7,5 (М-100)	3,41	7520		25643				
		м3								
	2.3 Трубопроводная арматура									
17	Е22-37-3	Установка гидрантов пожарных	40	18075,87	36,99	723035	1480	15678	1,82	73
		шт		288	13,5	11520	540	130	0,07	3
18	Е22-35-3	Установка чугунных задвижек или клапанов обратных диаметром 100 мм	3	411,46	17,71	1234	53	930	1,4	4
		задвижка или клапан		231,75	6,75	695	20	130	0,03	-
19	9-2-67	Задвижки фланцевые с обрезиненным клином, корпус из высокопрочного чугуна с шаровидным графитом PN 10, DN 100 ГОСТ 5762-2002	13	12756		165828				
		шт								
20	Е22-35-1	Установка чугунных задвижек или клапанов обратных диаметром 50 мм	14	242,08	6,95	3389	97	2662	0,88	1
		задвижка или клапан		144	2,25	2016	32	130	0,01	-

21 9-2-64	Задвижки фланцевые с обрезиненным клином, корпус из высокопрочного чугуна с шаровидным графитом PN 10, DN 50 ГОСТ 5762-2002	14	6079		85106				
	шт								
22 8-9-12	Фланцы плоские приварные из стали ВСт3сп2, ВСт3сп3 на Ру 1,0 МПа, Dy 100 мм	56	384		21504				
	шт								
23 8-9-9	Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 10, DN 50 ГОСТ 12816-80	9	202		1818				
	шт								
24 8-9-10	Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 10, DN 65 ГОСТ 12816-80	14	268		3752				
	шт								
27 Е22-11-3	Укладка трубопроводов из полиэтиленовых труб диаметром 100 мм	0,005	58881,69	25695,31	294	128	259	194	1
	км трубопровода								
			33075	6813,45	165	34	130	26,38	–
28 8-4-887	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 21-110x5,3 питьевая СТ РК ИСО 4427-2004	5,05	382		1929				
	м								
29 Е22-34-1	Установка втулок с фланцами и переходов п/сталь	47	300,56	225,63	14126	10605	7852	0,414	19
	шт.								
			69,53	58,98	3268	2772	130	0,226	11
30 8-4-3380	Втулка под фланец полиэтиленовая литая ПЭ 100 SDR 17, DN 110, PN 10 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	47	552		25944				
	шт								
31 99-22-1(пл)	Фланец "ПластИнвест" Д=110 мм	47	1588		74636				
	шт								
32 Е22-33-5	Установка стальных сварных фасонных частей диаметром 100-250 мм	0,74	247994,13	49389,75	183516	36548	78338	312,7	231
	т фасонных частей								
			62775	18657	46454	13806	130	91,12	67
2.4 Прочие работы									
33 99-22-33(пл)	Люк тяжелый тип "Т" с шарниром и замком полимерно-песчаный	117	5790		677430				
	шт								
41 2-1-222	Лестницы приставные и прислоненные с ограждениями для негабаритных емкостей	0,4045	151200		61160				
	т								

42	2-1-259	Закладные детали и детали крепления массой не более 50 кг с преобладанием профильного проката, с отверстиями и без отверстий, соединяемые на сварке	0,079	162700	12853		
		т					
43	4-1-4	Соединительные элементы для повышения сейсмостойкости	0,5328	50600	26960		
		т					
		Итого по разделу 2			**3148624**	**195578**	**921**
					157143	**57615**	**231**
		Стоимость: материалов, тенге			2795903		
		Накладные расходы, тенге			265737		
		- заработная плата, тенге			39861		
		- трудоемкость, чел-ч			133		
		Ненормируемые и непредвиденные затраты (3,00 %)			102431		
		Всего по разделу, тенге			**3516792**		
		Сметная заработная плата, тенге			254619		
		Нормативная трудоемкость, чел-ч			1285		
		Всего прямые затраты			**7808089**	**2726706**	**5220**
					911150	**694008**	**2170**
		Стоимость: материалов, тенге			4170233		
		Накладные расходы, тенге			1757289		
		- заработная плата, тенге			263594		
		- трудоемкость, чел-ч			879		
		Ненормируемые и непредвиденные затраты (3,00 %)			286962		
		Всего по смете			**9852340**		
		Сметная заработная плата, тенге			1868752		
		Нормативная трудоемкость, чел-ч			8269		
		Итого с непредвиденными			9 852 340		
		Временные здания и сооружения [(3,1%) x 0,8-15%]=2,108%			207 687		
		Итого с временными			**10 060 027**		
		Зимнее время 2,07%			208 243		
		Выслуга лет 1%			100 600		

Доп.отпуска 0,4%	40 240
Итого с доп.затратами	10 409 110
Вынос проекта в натуру	300 000
Итого с выносом	10 709 110
Итого в текущих ценах 2015г. К=2,557	27 383 195
Налоги, сборы, обязательн.платежи 2%	547 664
Итого с налогами, сборами	27 930 859
Возврат материалов ((1231750+976971)x1,03x1,02x2,557)	5 933 473
Итого с возвратом материалов	21 997 386
Условная скидка 1%	219 974
Итого со скидкой	21 777 412
НДС 12%	2 613 289
Итого по форме	**24 390 701**

Заказчик

Подрядчик

Заказчик ТОО "Даулет-Серпин 603"

Подрядчик (субподрядчик) ТОО "Қарасай Құрылыс"

Типовая межведомственная форма №КС-3
Утверждена Постановлением Госкомстата
Республики Казахстан

Наименование строительства и его адрес: "Реконструкция и строительство системы водоснабжения с.Акши Алакольского района Алматинской области"

СПРАВКА

о стоимости выполненных работ и затрат
за июнь 2016г.

Код заказчика	Код	Договор		Источник финансирования			Орган.-прав. Форма	
		номер	дата	Наименование		Код	Наименован	Код
		N 14	23.05.2016					

тенге

Наименование пусковых комплексов объектов , комплексов работ	Стоимость выполненных работ							в.т.ч. НДС 12%	ВСЕГО за отчетный месяц (июнь) к оплате
	С начала года по отчетный месяц включительно	В отчетном месяце за (июнь)	из гр.1 из них			Стоимость прочих затрат, не входящих в СМР (в сметных базисных ценах 2001г.)	Дополнительные затраты на приобретение материалов,оборудования		
			строительно-монтажные работы (в сметных, базовых ценах 2001г	в отчетном месяце за (май)	по монтажу оборудования				
А	1	2	3	4	5	6	7	8	9
Наружные сети водопровода	32 143 939	32 143 939						3 443 993	32 143 939
Всего к оплате									**32 143 939**

Заказчик:
ТОО "Даулет-Серпин 603"

Подрядчик:
ТОО "Қарасай Құрылыс"

Заказчик: ТОО "Даулет-Серпин 603" **Форма 2в**

Подрядчик: ТОО "Қарасай құрылыс"

Наименование стройки : "Реконструкция и строительство системы водосиаюжеиия с.Акши Алакольского района Алматииской области"

АКТ
прнемки выполненных стронтельно-монтажных работ за июнь 2016г.

№№ 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
		Раздел 1 Локальная смета 2-8-1. Наружные сети водоснабжения.								
		1.1 Земляные работы								
1	Е1-24-6	Разработка растительного грунта 2 группы бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л.с.) с перемещением до 10 м	766,6	6,01	6,01	4607	4607	1547	–	–
		м3 грунта		–	2,08	–	1595	97	0,00681	5
2	Е1-24-14	Добавлять на каждые последующие 10 м перемещения грунта 2 группы бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л.с.)	766,6	4,75	4,75	3641	3641	1227	–	–
		м3 грунта		–	1,65	–	1265	97	0,00539	4
3	Е1-24-6	Возврат растительного грунта 2 группы бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л.с.) с перемещением до 10 м	766,6	6,01	6,01	4607	4607	1547	–	–
		м3 грунта		–	2,08	–	1595	97	0,00681	5
4	Е1-24-14	Добавлять на каждые последующие 10 м перемещения грунта 2 группы бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л.с.)	766,6	4,75	4,75	3641	3641	1227	–	–
		м3 грунта		–	1,65	–	1265	97	0,00539	4
5	Е1-85-5	Разравнивание грунта 2 группы в кавальерах (отвалах) бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л.с.) с перемещением до 10 м	766,6	7,61	7,61	5834	5834	1718	–	–
		м3 грунта		–	2,31	–	1771	97	0,00756	6
6	Е1-12-13	Разработка в отвал грунта 1 группы экскаваторами "Драглайн" или "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,5 м3 т.ч. п.3.37: ктрр1=1,2; ктрм1=1,2; кзпр1=1,2; кэкс1=1,2; кзпм1=1,2;	799	26,45	24,88	21134	19879	6517	0,01093	9

	м3 грунта		1,57	6,84	1254	5465	97	0,02376	19
7	Е1-12-16								
	Разработка в отвал грунта 4 группы экскаваторами "Драглайн" или "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,5 м3 т.ч. п.3.37: ктрр1=1,2; ктрм1=1,2; кзпр1=1,2; кэкс1=1,2; кзпм1=1,2;	30085	52,88	49,75	1590895	1496729	490849	0,02184	657
	м3 грунта		3,13	13,69	94166	411864	97	0,04752	1430
8	Е1-17-16								
	Разработка грунта 4 группы одноковшовыми экскаваторами емкостью 0,5 м3 с погрузкой на автомобили-самосвалы т.ч. п.3.37: ктрр1=1,2; ктрм1=1,2; кзпр1=1,2; кэкс1=1,2; кзпм1=1,2;	2742,8	77,24	73,51	211854	201623	66487	0,0252	69
	м3 грунта		3,62	21,37	9929	58614	97	0,07308	200
9	П8-10-1								
	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами на 10 км, 1 класс груза	5485,6	76,6	76,6	420197	420197	84039	–	–
	т		–	15,32	–	84039	100	0,03217	176
10	Е1-20-3								
	Работа на отвале грунтов 4 группы	2742,8	4,17	3,54	11437	9710	4656	0,00363	10
	м3 грунта		0,52	1,23	1426	3374	97	0,00405	11
11	Е1-164-4								
	Доработка вручную траншей глубиной до 2 м без креплений с откосами в грунтах 4 группы т.ч. п.3.180: ктрр1=1,2; кзпр1=1,2;	1040	791,1	–	822744	–	929701	4,272	4443
	м3 грунта		791,1	–	822744	–	113	–	–
12	Е1-164-4								
	Разработка вручную траншей глубиной до 2 м без креплений с откосами в грунтах 4 группы	27,75	659,25	–	18294	–	20672	3,56	99
	м3 грунта		659,25	–	18294	–	113	–	–
13	Е1-17-13								
	Разработка грунта 1 группы одноковшовыми экскаваторами емкостью 0,5 м3 с погрузкой на автомобили-самосвалы	2351,6	32,57	30,98	76592	72853	24042	0,0106	25
	м3 грунта		1,53	9,01	3598	21188	97	0,0308	72
14	П8-62-1								
	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами на 62 км, 1 класс груза	3997,72	309,1	309,1	1235695	1235695	247139	–	–
	т		–	61,82	–	247139	100	0,12982	519
15	Е23-1-1								
	Устройство песчаного основания под трубопроводы	414,5	1813,2	152,52	751571	63220	113606	1,02	423
	м3 основания		153,68	57,15	63700	23689	130	0,279	116
16	Е1-166-1								
	Подбивка вручную труб грунтом 1 группы	23,5	122,18	–	2871	–	3244	0,885	21
	м3 грунта		122,18	–	2871	–	113	–	–

17	Е1-13-1	Обратная засыпка грунта 1 группы экскаваторами с грейферным ковшом вместимостью 0,4 м3 т.ч. п.3.33: ктрр1=1,25; ктрм1=1,25; кзпр1=1,25; кэкс1=1,25; кзпм1=1,25;	2328	27,97	26,96	65114	62763	20730	0,00701	16
		м3 грунта		1,01	8,17	2351	19020	97	0,0305	71
18	Е1-134-1	Уплотнение грунта 1-2 группы пневматическими трамбовками	2328	21,55	4,52	50168	10523	38457	0,108	251
		м3 уплотненного грунта		17,03	–	39646	–	97	–	–
19	Е1-166-4	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям грунтом 4 группы	5,6	190,58	–	1067	–	1206	1,38	8
		м3 грунта		190,58	–	1067	–	113	–	–
20	Е1-27-5	Засыпка траншей и котлованов грунтом 2 группы бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л.с.) с перемещением до 5 м	799	3,35	3,35	2677	2677	899	–	–
		м3 грунта		–	1,16	–	927	97	0,0038	3
21	Е1-27-11	Добавлять на каждые последующие 5 м перемещения грунта 2 группы бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л.с.) при засыпке траншей и котлованов	799	1,48	1,48	1183	1183	395	–	–
		м3 грунта		–	0,51	–	407	97	0,00168	1
22	Е1-27-6	Засыпка траншей и котлованов грунтом 3 группы бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л.с.) с перемещением до 5 м	31153	3,82	3,82	119004	119004	39888	–	–
		м3 грунта		–	1,32	–	41122	97	0,00433	135
23	Е1-27-12	Добавлять на каждые последующие 5 м перемещения грунта 3 группы бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л.с.) при засыпке траншей и котлованов	31153	1,57	1,57	48910	48910	16318	–	–
		м3 грунта		–	0,54	–	16823	97	0,00178	55
24	Е1-130-6	Уплотнение слоя грунта толщиной 60 см одним проходом по одному следу прицепного катка на пневмоколесном ходу массой 25 т	31952	3,42	3,42	109276	109276	35952	–	–
		м3 уплотненного грунта		–	1,16	–	37064	97	0,00379	121
1.2 Трубопровод										
25	Е22-11-3	Укладка трубопроводов из полиэтиленовых труб диаметром 100 мм	3,73	58881,69	25695,31	219629	95844	193419	194	724
		км трубопровода		33075	6813,45	123370	25414	130	26,38	98

26 8-4-887	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 21-110x5,3 питьевая СТ РК ИСО 4427-2004	3767,3	382		1439109				
	м								
28 E22-8-3	Укладка стальных водопроводных труб диаметром 100 мм с гидравлическим испытанием	0,08	70153,47	10674,97	5612	854	5498	270	22
	км трубопровода		48825	4032	3906	323	130	19,69	2
29 8-6-82	Трубы стальные электросварные ГОСТ 10705-80 общего назначения прямошовные, D 114 мм, толщина стенки 4,0 мм	80,32	670		53814				
	м								
30 E22-26-3	Нанесение усиленной антикоррозионной изоляции полимерными липкими лентами на стальные трубопроводы диаметроим 100 мм	0,002	264493,88	23641,25	529	47	90	145	–
	км трубопровода		25425	8930,25	51	18	130	43,62	–
36 E22-34-1	Установка полиэтиленовых отводов, колен, патрубков, переходов	20	300,56	225,63	6011	4513	3342	0,414	8
	шт		69,53	58,98	1391	1180	130	0,226	5
37 8-4-2711	Отвод полиэтиленовый литой 45° ПЭ 100 SDR 17, DN 110, PN 10 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	5	835		4175				
	шт								
38 8-4-2786	Отвод полиэтиленовый литой 60-90° ПЭ 100 SDR 17, DN 110, PN 16 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	1	892		892				
	шт								
39 99-22-11(пл)	Переход полиэтилен-сталь Д=110 мм (СТМС)	14	2779		38906				
	шт								
1.3 Пересечение с кабелем связи									
40 E22-8-3	Укладка стальных водопроводных труб диаметром 100 мм	0,033	70074,97	10674,97	2312	352	2267	270	9
	км трубопровода		48825	4032	1611	133	130	19,69	1
41 8-6-79	Трубы стальные электросварные ГОСТ 10705-80 общего назначения прямошовные, D 108 мм, толщина стенки 4,0 мм	8	629		5032				
	м								
42 8-6-78	Трубы стальные электросварные ГОСТ 10705-80 общего назначения прямошовные, D 108 мм, толщина стенки 3,0 ммК=3,000;	9	474		4266				
	м								
43 E9-52-1	Резка защитной трубы (труба остается в грунте)К=3,000;	9	134,76	5,38	1213	48	473	0,34	3
	м реза		56,25	2,25	506	20	90	0,01	–

44	4-1-4	Арматурные заготовки, не собранные в каркасы и сетки: сталь гладкая класса А-I, d=6 ммК=3,000; *т*	0,0033	50600		167			
45	Е22-8-3 (ДМ)	Демонтаж стальных водопроводных труб диаметром 100 ммК=3,000; ктрр1=0,6; ктрм1=0,6; кзпр1=0,6; кэкс1=0,6; кзпм1=0,6; кмат1=0; *км трубопровода*	0,024	35699,98	6404,98	857	154	989	162	4
				29295	2419,2	703	58	130	11,814	–
		Итого по разделу 1				**7365537**	**3998384**			**6801**
						1192584	**1005372**			**3059**
		Стоимость: материалов, тенге				2174569				
		Накладные расходы, тенге				2358141				
		- заработная плата, тенге				353721				
		- трудоемкость, чел-ч				1179				
		Стоимость демонтируемых материалов, тенге				254				
		Ненормируемые и непредвиденные затраты (3,00 %)				291710				
		Всего по разделу, тенге				**10015388**				
		Сметная заработная плата, тенге				2551677				
		Нормативная трудоемкость, чел-ч				11039				

Раздел 2 Локальная смета 2-8-2. Колодцы водопроводные ф1,5 - 40шт.

2.1 Земляные работы

1	Е1-12-16	Разработка в отвал грунта 4 группы экскаваторами "Драглайн" или "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,5 м3 т.ч. п.3.37: ктрр1=1,2; ктрм1=1,2; кзпр1=1,2; кэкс1=1,2; кзпм1=1,2; *м3 грунта*	1710,77	52,88	49,75	90466	85111	27912	0,02184	37
				3,13	13,69	5355	23420	97	0,04752	81
2	Е1-90-4	Планировка вручную дна выемок каналов в грунтах 4 группы *м2 спланированной поверхности*	282,74	45,45	–	12851	–	14522	0,288	81
				45,45	–	12851	–	113	–	–
3	Е1-27-6	Засыпка траншей и котлованов грунтом 3 группы бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л.с.) с перемещением до 5 м *м3 грунта*	1432,14	3,82	3,82	5471	5471	1833	–	–
				–	1,32	–	1890	97	0,00433	6
4	Е1-27-12	Добавлять на каждые последующие 5 м перемещения грунта 3 группы бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л.с.) при засыпке траншей и котлованов *м3 грунта*	1432,14	1,57	1,57	2248	2248	750	–	–
				–	0,54	–	773	97	0,00178	3
5	Е1-134-2	Уплотнение грунта 3-4 группы пневматическими трамбовками	1432,14	25,65	5,38	36734	7705	28158	0,129	185

	м3 уплотненного грунта								
			20,27	–	29029	–	97	–	–
6	Е1-85-6	Разравнивание грунта 3 группы в кавальерах (отвалах) бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л.с.) с перемещением до 10 м	278,63	9,8	9,8	2731	2731	805	–	–
		м3 грунта							
				–	2,98	–	830	97	0,00974	3
	2.2 Бетонные и ж/б работы								
7	Е22-41-1	Устройство круглых колодцев из сборного железобетона в сухих грунтах	75,108	3607,98	1879,87	270988	141193	192735	8,86	665
		м3 железобетонных и бетонных конструкций колодцев							
				1435,5	538,43	107818	40440	130	2,061	155
8	30-18-24	Плиты покрытий, перекрытий и днищ для сооружений водопровода, канализации, колодцев из тяжелого бетона класса В15, круглые	25,62	23700		607194				
		м3							
9	30-18-37	Кольца для смотровых колодцев водопроводных сетей высотой 0,89 м , Dв 1500 мм (ГОСТ 8020-90)	107,69	6230		670909				
		м							
11	30-18-40	Кольца горловин смотровых колодцев, марка КО-6	40	784		31360				
		шт							
12	30-1-4	Бетон тяжелый (ГОСТ 7473-94) класса В7,5 (М-100)	5,69	7520		42789				
		м3							
	2.3 Трубопроводная арматура								
18	Е22-35-3	Установка чугунных задвижек или клапанов обратных диаметром 100 мм	14	411,46	17,71	5760	248	4342	1,4	20
		задвижка или клапан							
				231,75	6,75	3245	95	130	0,03	–
19	9-2-67	Задвижки фланцевые с обрезиненным клином, корпус из высокопрочного чугуна с шаровидным графитом PN 10, DN 100 ГОСТ 5762-2002	14	12756		178584				
		шт							
22	8-9-12	Фланцы плоские приварные из стали ВСт3сп2, ВСт3сп3 на Ру 1,0 МПа, Dy 100 мм	94	384		36096				
		шт							
29	Е22-34-1	Установка втулок с фланцами и переходов п/сталь	78	300,56	225,63	23444	17599	13030	0,414	32
		шт.							
				69,53	58,98	5423	4600	130	0,226	18
30	8-4-3380	Втулка под фланец полиэтиленовая литая ПЭ 100 SDR 17, DN 110, PN 10 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	78	552		43056				
		шт							
31	99-22-1(пл)	Фланец "ПластИнвест" Д=110 мм	78	1588		123864				

		шт							
32	Е22-33-5	Установка стальных сварных фасонных частей диаметром 100-250 мм	1,233	247994,13	49389,75	305777	60898	130528	312,7	386
		т фасонных частей		62775	18657	77402	23004	130	91,12	112
2.4 Прочие работы										
43	4-1-4	Соединительные элементы для повышения сейсмостойкости	0,888	50600		44933				
		т								
		Итого по разделу 2				**2535255**	**323204**			**1406**
						241123	**95052**			**378**
		Стоимость: материалов, тенге				1970928				
		Накладные расходы, тенге				414615				
		- заработная плата, тенге				62192				
		- трудоемкость, чел-ч				207				
		Ненормируемые и непредвиденные затраты (3,00 %)				88496				
		Всего по разделу, тенге				**3038366**				
		Сметная заработная плата, тенге				398367				
		Нормативная трудоемкость, чел-ч				1991				

Раздел 3 Локальная смета 7-1-1. Ограждение зоны санохраны из ж/б панелей дл.404 м

1	Е7-24-1	Установка железобетонных оград из панелей длиной 4 м	88	565,51	376,53	49765	33135	36061	1,15	101
		м оград		186,75	105,95	16434	9324	140	0,397	35
2	30-21-25	Панели оград глухие плоские из тяжелого бетона класса В15	50,5	12500		631250				
		м3								
3	30-14-3	Блоки фундаментные, опорные, из тяжелого бетона класса В15 (ГОСТ 24022-80, СТ РК 956-93, ГОСТ 24476-80*)	19,19	18200		349258				
		м3								
4	30-15-3	Колонны, стойки, опоры, рамы из тяжелого бетона класса В22,5, прямоугольные сплошные (ГОСТ 25628-90, ГОСТ 23899-79, ГОСТ 27108-86)	0,14	18300		2562				
		м3								
5	Е6-1-1	Устройство бетонной подготовки	8,38	7940,17	66,01	66539	553	1941	1,35	11
		м3		195,75	24,93	1640	209	105	0,1218	1
		Итого по разделу 3				**1099374**	**33688**			**112**
						18074	**9533**			**36**
		Стоимость: материалов, тенге				1047612				

Накладные расходы, тенге	38002		
- заработная плата, тенге	5700		
- трудоемкость, чел-ч	19		
Ненормируемые и непредвиденные затраты (3,00 %)	34121		
Всего по разделу, тенге	**1171497**		
Сметная заработная плата, тенге	33307		
Нормативная трудоемкость, чел-ч	167		
Всего прямые затраты	**11000166**	**4355276**	**8319**
	1451781	**1109957**	**3473**
Стоимость: материалов, тенге	5193109		
Накладные расходы, тенге	2810758		
- заработная плата, тенге	421613		
- трудоемкость, чел-ч	1405		
Стоимость демонтируемых материалов, тенге	254		
Ненормируемые и непредвиденные затраты (3,00 %)	414328		
Всего по смете	**14225251**		
Сметная заработная плата, тенге	2983351		
Нормативная трудоемкость, чел-ч	13197		
Итого с непредвиденными	14 225 251		
Временные здания и сооружения [(3,1%) x 0,8-15%]=2,108%	299 868		
Итого с временными	**14 525 119**		
Зимнее время 2,07%	300 670		
Выслуга лет 1%	145 251		
Доп.отпуска 0,4%	58 100		
Итого с доп.затратами	15 029 141		
Итого в текущих ценах 2015г. К=2,557	38 429 513		
Налоги, сборы, обязательн.платежи 2%	768 590		
Итого с налогами, сборами	39 198 104		
Возврат материалов (3 800 000x1,03x1,02x2,557)	10 208 260		
Итого с возвратом материалов	28 989 844		
Условная скидка 1%	289 898		
Итого со скидкой	28 699 945		
НДС 12%	3 443 993		
Итого по форме	**32 143 939**		

Заказчик

Подрядчик

Заказчик ТОО "Даулет-Серпин 603"

Подрядчик (субподрядчик) ТОО "Қарасай Құрылыс"

Типовая межведомственная форма №КС-3
Утверждена Постановлением Госкомстата
Республики Казахстан

Наименование строительства и его адрес: "Реконструкция и строительство системы водоснабжения с.Акши Алакольского района Алматинской области"

СПРАВКА
о стоимости выполненных работ и затрат
за октябрь 2016г.

Код заказчика	Код подрядчика	Договор, доп.сог.		Источник	финансирования		Орган.-прав	Форма
		номер	дата	Наименование		Код	Наименован	Код
		N 14	23.05.2016					
		N 1	09.09.2016					

тенге

Наименование пусковых комплексов объектов , комплексов работ	Стоимость выполненных работ							в.т.ч. НДС 12%	ВСЕГО за отчетный месяц (октябрь) к оплате
	С начала года по отчетный месяц включительно	В отчетном месяце за (октябрь)	из гр.1 из них строительно-монтажные работы (в сметных, базовых ценах 2001г	в отчетном месяце за (октябрь)	по монтажу оборудования	Стоимость прочих затрат, не входящих в СМР (в сметных базисных ценах 2001г.)	Дополнительные затраты на приобретение материалов,оборудования		
А	1	2	3	4	5	6	7	8	9
Наружные сети водопровода	158 100 035	59 505 159						6 375 553	59 505 159
Всего	**158 100 035**	**59 505 159**						**6 375 553**	**59 505 159**

Заказчик:
ТОО "Даулет-Серпин 603"

Подрядчик:
ТОО "Қарасай Құрылыс"

"SANA-2001" Версия 19-2.22 от 17.02.14 г. Цены региона Алматинская обл.

Геподрядчик: ТОО"Даулет-Серпин 603"
Субподрядчик:ТОО"Карасай Курылыс"
Договор подряда №14 от 23.05.2016г

Наименование стройки: "Реконструкция и строительство системы водоснабжения с. Акши Алакольского района Алматинской области"
Наименование объекта: Наружные сети водоснабжения

А К Т N 1

приемки выполненных строительно-монтажных работ за сентябрь-октябрь месяц 2016 г.

Локальная смета № 2-8-1. Водопровод из полиэтиленовых труб SDR-21 Д=110 мм L=11,164 км, стальных труб Д=114х4 мм L=0,365 км, 57х3,5-L=0,06 км

№№ 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
	Раздел 1 Земляные работы									
1	Е1-24-6	Разработка растительного грунта 2 группы бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л.с.) с перемещением до 10 м	318,24	6,01	6,01	1 913	1 913	642	0	0
		м3 грунта		0,00	2,08	0	662	97	0,00681	2
2	Е1-24-14	Добавлять на каждые последующие 10 м перемещения грунта 2 группы бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л.с.)	318,24	4,75	4,75	1 512	1 512	509	0	0
		м3 грунта		0,00	1,65	0	525	97	0,00539	2
3	Е1-24-6	Возврат растительного грунта 2 группы бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л.с.) с перемещением до 10 м	318,24	6,01	6,01	1 913	1 913	642	0	0
		м3 грунта		0,00	2,08	0	662	97	0,00681	2

4	Е1-24-14	Добавлять на каждые последующие 10 м перемещения грунта 2 группы бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л.с.)	318,24	4,75	4,75	1 512	1 512	509	0	0
		м3 грунта		0,00	1,65	0	525	97	0,00539	2
5	Е1-85-5	Разравнивание грунта 2 группы в кавальерах (отвалах) бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л.с.) с перемещением до 10 м	318,44	7,61	7,61	2 423	2 423	714	0	0
		м3 грунта		0,00	2,31	0	736	97	0,00756	2
6	Е1-12-13	Разработка в отвал грунта 1 группы экскаваторами "Драглайн" или "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,5 м3 т.ч. п.3.37: ктрр1=1,2; ктрм1=1,2; кзпр1=1,2; кэкс1=1,2; кзпм1=1,2;	331,68	26,45	24,88	8 773	8 252	2 706	0,01093	4
		м3 грунта		1,57	6,84	521	2 269	97	0,02376	8
7	Е1-12-16	Разработка в отвал грунта 4 группы экскаваторами "Драглайн" или "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,5 м3 т.ч. п.3.37: ктрр1=1,2; ктрм1=1,2; кзпр1=1,2; кэкс1=1,2; кзпм1=1,2;	12489	52,88	49,75	660 418	621 328	203 763	0,02184	273
		м3 грунта		3,13	13,69	39 091	170 974	97	0,04752	593
8	Е1-17-16	Разработка грунта 4 группы одноковшовыми экскаваторами емкостью 0,5 м3 с погрузкой на автомобили-самосвалы т.ч. п.3.37: ктрр1=1,2; ктрм1=1,2; кзпр1=1,2; кэкс1=1,2; кзпм1=1,2;	1138,6	77,24	73,51	87 945	83 698	27 600	0,0252	29
		м3 грунта		3,62	21,37	4 122	24 332	97	0,07308	83
9	П8-10-1	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами на 10 км, 1 класс грузаК=2,000;	2277,17	76,6	76,60	174 431	174 431	34 886	0	0
		т		0,00	15,32	0	34 886	100	0,03217	73
10	Е1-20-3	Работа на отвале грунтов 4 группы	1138,6	4,17	3,54	4 748	4 031	1 932	0,00363	4
		м3 грунта		0,52	1,23	592	1 400	97	0,00405	5

11	Е1-164-4	Доработка вручную траншей глубиной до 2 м без креплений с откосами в грунтах 4 группы т.ч. п.3.180: ктрр1=1,2; кзпр1=1,2; *м3 грунта*	431,91	791,1	0,00	341 684	0	386 103	4,272	1845
				791,10	0,00	341 684	0	113	0	0
12	Е1-164-4	Разработка вручную траншей глубиной до 2 м без креплений с откосами в грунтах 4 группы *м3 грунта*	11,52	659,25	0,00	7 595	0	8 582	3,56	41
				659,25	0,00	7 595	0	113	0	0
13	Е1-17-13	Разработка грунта 1 группы одноковшовыми экскаваторами емкостью 0,5 м3 с погрузкой на автомобили-самосвалыК=1,010; *м3 грунта*	976,19	32,57	30,98	31 795	30 242	9 980	0,0106	10
				1,53	9,01	1 494	8 795	97	0,0308	30
14	П8-62-1	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами на 62 км, 1 класс грузаК=1,700; *т*	1659,5	309,1	309,10	512 951	512 951	102 590	0	0
				0,00	61,82	0	102 590	100	0,12982	215
15	Е23-1-1	Устройство песчаного основания под трубопроводы *м3 основания*	172,08	1813,2	152,52	312 015	26 246	47 163	1,02	176
				153,68	57,15	26 445	9 834	130	0,279	48
16	Е1-166-1	Подбивка вручную труб грунтом 1 группы *м3 грунта*	13,74	122,18	0,00	1 679	0	1 897	0,885	12
				122,18	0,00	1 679	0	113	0	0
17	Е1-13-1	Обратная засыпка грунта 1 группы экскаваторами с грейферным ковшом вместимостью 0,4 м3 т.ч. п.3.33: ктрр1=1,25; ктрм1=1,25; кзпр1=1,25; кзкс1=1,25; кзпм1=1,25; *м3 грунта*	966,51	27,97	26,96	27 033	26 057	8 606	0,00701	7
				1,01	8,17	976	7 896	97	0,0305	29
18	Е1-134-1	Уплотнение грунта 1-2 группы пневматическими трамбовками *м3 уплотненного грунта*	966,51	21,55	4,52	20 828	4 369	15 966	0,108	104
				17,03	0,00	16 460	0	97	0	0
19	Е1-166-4	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям грунтом 4 группы	2,34	190,58	0,00	446	0	504	1,38	3

		м3 грунта		190,58	0,00	446	0	113	0	0
20	Е1-27-5	Засыпка траншей и котлованов грунтом 2 группы бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л.с.) с перемещением до 5 м	331,68	3,35	3,35	1 111	1 111	373	0	0
		м3 грунта		0,00	1,16	0	385	97	0,0038	1
21	Е1-27-11	Добавлять на каждые последующие 5 м перемещения грунта 2 группы бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л.с.) при засыпке траншей и котлованов	331,68	1,48	1,48	491	491	164	0	0
		м3 грунта		0,00	0,51	0	169	97	0,00168	1
22	Е1-27-6	Засыпка траншей и котлованов грунтом 3 группы бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л.с.) с перемещением до 5 м	12932,07	3,82	3,82	49 401	49 401	16 558	0	0
		м3 грунта		0,00	1,32	0	17 070	97	0,00433	56
23	Е1-27-12	Добавлять на каждые последующие 5 м перемещения грунта 3 группы бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л.с.) при засыпке траншей и котлованов	12932,07	1,57	1,57	20 303	20 303	6 774	0	0
		м3 грунта		0,00	0,54	0	6 983	97	0,00178	23
24	Е1-130-6	Уплотнение слоя грунта толщиной 60 см одним проходом по одному следу прицепного катка на пневмоколесном ходу массой 25 т	13264	3,42	3,42	45 363	45 363	14 924	0	0
		м3 уплотненного грунта		0,00	1,16	0	15 386	97	0,00379	50
		Итого по разделу 1				**2 318 283**	**1 617 547**	**894 087**		**2 508**
						441 105	**406 079**			**1 225**
		Накладные расходы, тенге				894 087				
		Ненормируемые и непредвиденные затраты (3 %)				96 371				
		Всего по разделу, тенге				**3 308 741**				

Раздел 2 Трубопровод

25	Е22-11-3	Укладка трубопроводов из полиэтиленовых труб диаметром 100 мм *км трубопровода*	1,164	58881,69	25 695,31	68 538	29 909	60 359	194	226
				33 075,00	6 813,45	38 499	7 931	130	26,38	31
26	8-4-887	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 21-110x5,3 питьевая СТ РК ИСО 4427-2004К=1,010; *м*	1175,64	382		449 094				
27	Е22-31-3	Промывка с дезинфекцией трубопроводов диаметром 100 мм *км трубопровода*	1,164	8287,75	0,00	9 647	0	12 155	51,5	60
				8 032,50	0,00	9 350	0	130	0	0
28	Е22-8-3	Укладка стальных водопроводных труб диаметром 100 мм с гидравлическим испытанием *км трубопровода*	0,1825	70153,47	10 674,97	12 804	1 949	12 542	270	49
				48 825,00	4 032,00	8 911	736	130	19,69	4
29	8-6-82	Трубы стальные электросварные ГОСТ 10705-80 общего назначения прямошовные, D 114 мм, толщина стенки 4,0 ммК=1,004; *м*	183,23	670		122 764				
31	Е22-31-3	Промывка с дезинфекцией трубопроводов диаметром 100 мм *км трубопровода*	0,365	8287,75	0,00	3 026	0	3 812	51,5	19
				8 032,50	0,00	2 932	0	130	0	0
32	Е22-8-1	Укладка стальных водопроводных труб диаметром 50 мм с гидравлическим испытанием *км трубопровода*	0,06	62566,88	6 788,50	3 755	408	3 764	253	15
				45 675,00	2 565,00	2 741	154	130	12,52	1
33	8-6-66	Трубы стальные электросварные ГОСТ 10705-80 общего назначения прямошовные, D 57 мм, толщина стенки 3,5 ммК=1,004; *м*	60,24	279		16 807				
35	Е22-31-1	Промывка с дезинфекцией трубопроводов диаметром 50-65 мм *км трубопровода*	0,06	8097,13	0,00	486	0	627	51,5	3
				8 032,50	0,00	482	0	130	0	0

36	E22-34-1	Установка полиэтиленовых отводов, колен, патрубков, переходов *шт*	9	300,56	225,63	2 706	2 031	1 505	0,414	4
				69,53	58,98	626	531	130	0,226	2
37	8-4-2711	Отвод полиэтиленовый литой 45° ПЭ 100 SDR 17, DN 110, PN 10 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010 *шт*	2	835		1 670				
38	8-4-2786	Отвод полиэтиленовый литой 60-90° ПЭ 100 SDR 17, DN 110, PN 16 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010 *шт*	1	892		892				
39	99-22-11(пл)	Переход полиэтилен-сталь Д=110 мм (СТМС) *шт*	7	2779		19 453				
		Итого по разделу 2				711 642	34 297	94 764		376
						63 541	**9 352**			**38**
		Накладные расходы, тенге				94 764				
		Ненормируемые и непредвиденные затраты (3 %)				24 192				
		Всего по разделу, тенге				**830 598**				
		Всего прямые затраты				3 029 925	1 651 844	988 851		2 884
						504 646	415 431			1 263
		Накладные расходы, тенге				988 851				
		Стоимость демонтируемых материалов, тенге				0				
		Ненормируемые и непредвиденные затраты (3 %)				120 564				
		Всего по смете				**4 139 340**				
		Временные здания и сооружения [(3,1%) x 0,8-15%]=2,108%				87 258				
		Итого с временными				**4 226 598**				
		Зимнее время 2,07%				87 491				
		Выслуга лет 1%				42 266				
		Доп.отпуска 0,4%				16 907				
		Итого с доп.затратами				4 373 262				
		Вынос проекта в натуру								
		Итого с выносом				4 373 262				
		Итого в текущих ценах 2015г. К=2,557				**11 182 431**				
		Налоги, сборы, обязательн.платежи 2%				223 649				
		Итого с налогами, сборами				**11 406 080**				
		Возврат материалов				1 588 489				

		Итого с возвратом материалов				9 817 591				
		Условная скидка 1%				98 176				
		Итого со скидкой				9 719 415				
		НДС 12%				1 166 329				
		Итого				10 885 744				
		Возврат оплаты Заказчика				153 527				
		Итого по форме				10 732 217				

Заказчик

Подрядчик

"SANA-2001" Версия 19-2.22 от 17.02.14 г. Цены региона Алматинская обл.

Геподрядчик: ТОО"Даулет-Серпин 603"
Субподрядчик:ТОО"Карасай Курылыс"
Договор подряда №14 от 23.05.2016г

Наименование стройки: "Реконструкция и строительство системы водоснабжения с. Акши Алакольского района Алматинской области"
Наименование объекта: Наружные сети водоснабжения

А К Т N 2

приемки выполненных строительно-монтажных работ за сентябрь-октябрь месяц 2016 г.

Локальная смета № 2-8-2. Колодцы водопроводные Д = 1,5м - 113 шт, Д=2,0 м - 1 шт, Д=1,5 м мокрый -3 шт

№№ 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
	Раздел 1 Земляные работы									
1	Е1-12-16	Разработка в отвал грунта 4 группы экскаваторами "Драглайн" или "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,5 м3 т.ч. п.3.37: ктрр1=1,2; ктрм1=1,2; кзпр1=1,2; кзкс1=1,2; кзпм1=1,2;	812,618	52,88	49,75	42 971	40 428	13 258	0,02184	18
		м3 грунта				0	0			
				3,13	13,69	2 543	11 125	97	0,04752	39
2	Е1-90-4	Планировка вручную дна выемок каналов в грунтах 4 группы	134,286	45,45	0,00	6 103	0	6 896	0,288	39
		м2 спланированной поверхности								
				45,45	0,00	6 103	0	113	0	0
3	Е1-27-6	Засыпка траншей и котлованов грунтом 3 группы бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л.с.) с перемещением до 5 м	680,256	3,82	3,82	2 599	2 599	871	0	0
		м3 грунта								
				0,00	1,32	0	898	97	0,00433	3

4	Е1-27-12	Добавлять на каждые последующие 5 м перемещения грунта 3 группы бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л.с.) при засыпке траншей и котлованов	680,256	1,57	1,57	1 068	1 068	356	0	0
		м3 грунта		0,00	0,54	0	367	97	0,00178	1
5	Е1-134-2	Уплотнение грунта 3-4 группы пневматическими трамбовками	680,256	25,65	5,38	17 449	3 660	13 375	0,129	88
		м3 уплотненного грунта		20,27	0,00	13 789	0	97	0	0
6	Е1-85-6	Разравнивание грунта 3 группы в кавальерах (отвалах) бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л.с.) с перемещением до 10 м	90,988	9,8	9,80	892	892	263	0	0
		м3 грунта		0,00	2,98	0	271	97	0,00974	1
		Итого по разделу 1				**71 082**	**48 647**	**35 019**		**145**
						22 435	**12 661**			**44**
		Накладные расходы, тенге				35 019				
		Ненормируемые и непредвиденные затраты (3 %)				3 183				
		Всего по разделу, тенге				**109 284**				

Раздел 2 Бетонные и железобетонные работы

7	Е22-41-1	Устройство круглых колодцев из сборного железобетона в сухих грунтах	23,062	3607,98	1 879,87	83 207	43 354	59 180	8,86	204
		железобетонных и бетонных конструкций колодцев		1 435,50	538,43	33 106	12 417	130	2,061	48
8	30-18-24	Плиты покрытий, перекрытий и днищ для сооружений водопровода, канализации, колодцев из тяжелого бетона класса В15, круглые	8,548	23700		202 588				
		м3								
9	30-18-37	Кольца для смотровых колодцев водопроводных сетей высотой 0,89 м , Dв 1500 мм (ГОСТ 8020-90)К=351,000;	34,71	6230		216 243				
		м								
10	30-18-38	Кольца для смотровых колодцев водопроводных сетей высотой 0,89, Dв 2000 мм (ГОСТ 8020-90)К=3,000;	2,67	7920		21 146				
		м								

11	30-18-40	Кольца горловин смотровых колодцев, марка КО-6 *шт*	13	784		10 192				
12	30-1-4	Бетон тяжелый (ГОСТ 7473-94) класса В7,5 (М-100)К=1,020; *м3*	5,2664	7520		39 603				
13	Е6-1-1	Устройство бетонной отмостки горловины *м3*	7,15	8378,77	66,01	59 908	472	1 657	1,35	10
				195,75	24,93	1 400	178	105	0,1218	1
14	30-1-5	Бетон тяжелый (ГОСТ 7473-94) класса В10 (М-150)К=1,020; *м3*	3,4482	7830		26 999				
15	30-1-62	Надбавка к сметной стоимости при изменении марки бетона по водонепроницаемости до 4: за 4 кг/см2К=1,020; *м3*	3,4482	223		769				
16	30-1-63	Надбавка к сметной стоимости при изменении марки бетона по водонепроницаемости свыше 4: за 2 кг/см2К=1,020; *м3*	3,4482	259		893				
		Итого по разделу 2				**661 548**	43 826	60 837		214
						34 506	12 595			49
		Накладные расходы, тенге				60 837				
		Ненормируемые и непредвиденные затраты (3 %)				21 672				
		Всего по разделу, тенге				**744 057**				

Раздел 3 Трубопроводная арматура

18	Е22-35-3	Установка чугунных задвижек или клапанов обратных диаметром 100 мм *задвижка или клапан*	5	411,46	17,71	2 057	89	1 551	1,4	7
				231,75	6,75	1 159	34	130	0,03	0
22	8-9-12	Фланцы плоские приварные из стали ВСт3сп2, ВСт3сп3 на Ру 1,0 МПа, Dy 100 мм *шт*	30	384		11 520				
23	8-9-9	Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 10, DN 50 ГОСТ 12816-80 *шт*	2	202		404				

24	8-9-10	Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 10, DN 65 ГОСТ 12816-80 *шт*	3	268		804				
25	Е16-15-1	Установка вентилей, задвижек, затворов, клапанов обратных, кранов проходных на трубопроводах из стальных труб диаметром до 25 мм *шт*	22	473,47	39,24	10 416	863	7 604	1,47	32
				254,25	15,75	5 594	347	128	0,07	2
26	9-1-114	Вентили запорные муфтовые 15ч8бр для воды и пара, Ру 1,6 МПа, Dy 20 мм *шт*	22	316		6 952				
29	Е22-34-1	Установка втулок с фланцами и переходов п/сталь *шт.*	26	300,56	225,63	7 815	5 866	4 343	0,414	11
				69,53	58,98	1 808	1 533	130	0,226	6
30	8-4-3380	Втулка под фланец полиэтиленовая литая ПЭ 100 SDR 17, DN 110, PN 10 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010 *шт*	26	552		14 352				
31	99-22-1(пл)	Фланец "ПластИнвест" Д=110 мм *шт*	26	1588		41 288				
32	Е22-33-5	Установка стальных сварных фасонных частей диаметром 100-250 мм *т фасонных частей*	0,40087	247994,13	49 389,75	99 413	19 799	42 437	312,7	125
				62 775,00	18 657,00	25 165	7 479	130	91,12	37
		Итого по разделу 3				**195 021**	**26 617**	**55 935**		**175**
						33 726	**9 393**			**45**
		Накладные расходы, тенге				55 935				
		Ненормируемые и непредвиденные затраты (3 %)				7 529				
		Всего по разделу, тенге				**258 485**				

Раздел 4 Прочие работы

41	2-1-222	Лестницы приставные и прислоненные с ограждениями для негабаритных емкостей *т*	0,35072	151200		53 029				

42	2-1-259	Закладные детали и детали крепления массой не более 50 кг с преобладанием профильного проката, с отверстиями и без отверстий, соединяемые на сварке *т*	0,06859	162700		11 160				
43	4-1-4	Соединительные элементы для повышения сейсмостойкости *т*	0,2894	50600		14 644				
46	Е34-108-4	Установка указателя пожарного гидранта *шт*	69	109,13	0,00	7 530	0	7 173	0,61	42
				94,50	0,00	6 521	0	110	0	0
47	1-5-121	Указатель пожарного гидранта *100шт*	0,69	41200		28 428				
48	Е8-3-1	Устройство гравийно-песчаного основания под фундаменты *м3 основания*	58	1755,2	97,07	101 802	5 630	10 163	0,78	45
				112,50	36,00	6 525	2 088	118	0,18	10
		Итого по разделу 4				**231 051**	**6 279**	**20 361**		**102**
						15 322	**2 333**			**11**
		Накладные расходы, тенге				20 361				
		Ненормируемые и непредвиденные затраты (3 %)				7 542				
		Всего по разделу, тенге				**258 954**				

Раздел 5 ВУ-2

49	Е22-33-5	Установка стальных сварных фасонных частейК=31,000; *т фасонных частей*	0,0224	247994,13	49 389,75	5 555	1 106	2 371	312,7	7
				62 775,00	18 657,00	1 406	418	130	91,12	2
50	Е16-15-1	Установка кранов проходных на трубопроводах из стальных труб диаметром до 25 ммК=31,000; *шт*	62	473,47	39,24	29 355	2 433	21 428	1,47	91
				254,25	15,75	15 764	977	128	0,07	4
51	99-22-23(пп)	Кран шаровый Д=20 ммК=31,000; *шт*	62	422		26 164				

52	Е16-15-2	Установка кранов проходных на трубопроводах из стальных труб диаметром до 50 ммК=31,000; *шт*	4	473,47	39,24	1 894	157	1 382	1,47	6
				254,25	15,75	1 017	63	128	0,07	0
54	Е13-16-1	Огрунтовка металлических поверхностей грунтовкой ХС-010 за один разК=31,000; *м2*	0,35	36,09	0,09	13	0	2	0,0218	0
				4,39	0,05	2	0	90	0,0002	0
55	Е13-26-18	Окраска металлических огрунтованных поверхностей лаком ХС-76К=31,000; *м2*	0,35	16,92	0,02	6	0	1	0,0213	0
				4,14	0,00	1	0	90	0	0
56	Е16-26-1	Установка счетчиков (водомеров) диаметром до 40 ммК=31,000; *счетчик (водомер)*	62	75,82	1,57	4 701	97	5 357	0,41	25
				67,50	0,00	4 185	0	128	0	0
57	99-22-26(пл)	Счетчик воды 405S QN 2.5 Д=20 ммК=31,000; *шт*	62	4268		264 616				
58	Е18-21-1	Установка фильтров для очистки воды в трубопроводах диаметром 20 ммК=31,000; *фильтр*	62	187,02	50,89	11 595	3 155	11 785	0,75	47
				130,50	18,00	8 091	1 116	128	0,09	6
59	99-2-27(пл)Т	Фильтр сетчатый Д=20 мм (ARCO)К=31,000; *шт*	62	343		21 266				
		Итого по разделу 5				**365 165**	**6 948**	**42 326**		**176**
						30 466	**2 574**			**12**
		Накладные расходы, тенге				42 326				
		Ненормируемые и непредвиденные затраты (3 %)				12 225				
		Всего по разделу, тенге				**419 716**				

Раздел 6 ВУ-4

60	Е22-33-5	Установка стальных сварных фасонных частейК=22,000; *т фасонных частей*	0,01707	247994,13	49 389,75	4 233	843	1 807	312,7	5
				62 775,00	18 657,00	1 072	318	130	91,12	2

61	Е16-15-1	Установка кранов проходных на трубопроводах из стальных труб диаметром до 25 ммК=22,000; *шт*	88	473,47	39,24	41 665	3 453	30 413	1,47	129
				254,25	15,75	22 374	1 386	128	0,07	6
62	99-22-23(пл)	Кран шаровый Д=20 ммК=22,000; *шт*	88	422		37 136				
63	Е16-15-2	Установка кранов проходных на трубопроводах из стальных труб диаметром до 50 ммК=22,000; *шт*	2	473,47	39,24	947	78	692	1,47	3
				254,25	15,75	509	32	128	0,07	0
65	Е13-16-1	Огрунтовка металлических поверхностей грунтовкой ХС-010 за один разК=22,000; *м2*	0,25	36,09	0,09	9	0	1	0,0218	0
				4,39	0,05	1	0	90	0,0002	0
66	Е13-26-18	Окраска металлических огрунтованных поверхностей лаком ХС-76К=22,000; *м2*	0,25	16,92	0,02	4	0	1	0,0213	0
				4,14	0,00	1	0	90	0	0
67	Е16-26-1	Установка счетчиков (водомеров) диаметром до 40 ммК=22,000; *счетчик (водомер)*	88	75,82	1,57	6 672	138	7 603	0,41	36
				67,50	0,00	5 940	0	128	0	0
68	99-22-26(пл)	Счетчик воды 405S QN 2.5 Д=20 ммК=22,000; *шт*	88	4268		375 584				
69	Е18-21-1	Установка фильтров для очистки воды в трубопроводах диаметром 20 ммК=22,000; *фильтр*	88	187,02	50,89	16 458	4 478	16 727	0,75	66
				130,50	18,00	11 484	1 584	128	0,09	8
70	99-2-27(пл)Т	Фильтр сетчатый Д=20 мм (ARCO)К=22,000; *шт*	88	343		30 184				
		Итого по разделу 6				512 892	8 990	57 244		239
						41 381	3 320			16
		Накладные расходы, тенге				57 244				
		Ненормируемые и непредвиденные затраты (3 %)				17 104				
		Всего по разделу, тенге				587 240				

Раздел 7 ВУ-6

71	Е22-33-5	Установка стальных сварных фасонных частейК=34,000;	0,02904	247994,13	49 389,75	7 202	1 434	3 075	312,7	9
		т фасонных частей		62 775,00	18 657,00	1 823	542	130	91,12	3
72	Е16-15-1	Установка кранов проходных на трубопроводах из стальных труб диаметром до 25 ммК=34,000;	204	473,47	39,24	96 588	8 005	70 502	1,47	300
		шт		254,25	15,75	51 867	3 213	128	0,07	14
73	99-22-23(пл)	Кран шаровый Д=20 ммК=34,000;	204	422		86 088				
		шт								
74	Е16-15-2	Установка кранов проходных на трубопроводах из стальных труб диаметром до 50 ммК=34,000;	4	473,47	39,24	1 894	157	1 382	1,47	6
		шт		254,25	15,75	1 017	63	128	0,07	0
75	99-22-24(пл)	Кран шаровый Д 50ммК=34,000;	0	2477		0				
		шт								
76	Е13-16-1	Огрунтовка металлических поверхностей грунтовкой ХС-010 за один разК=34,000;	0,42	36,09	0,09	15	0	2	0,0218	0
		м2		4,39	0,05	2	0	90	0,0002	0
77	Е13-26-18	Окраска металлических огрунтованных поверхностей лаком ХС-76К=34,000;	0,42	16,92	0,02	7	0	2	0,0213	0
		м2		4,14	0,00	2	0	90	0	0
78	Е16-26-1	Установка счетчиков (водомеров) диаметром до 40 ммК=34,000;	204	75,82	1,57	15 467	320	17 626	0,41	84
		счетчик (водомер)		67,50	0,00	13 770	0	128	0	0
79	99-22-26(пл)	Счетчик воды 405S QN 2.5 Д=20 ммК=34,000;	204	4268		870 672				
		шт								
80	Е18-21-1	Установка фильтров для очистки воды в трубопроводах диаметром 20 ммК=34,000;	204	187,02	50,89	38 152	10 382	38 776	0,75	153
		фильтр		130,50	18,00	26 622	3 672	128	0,09	18

81	99-2-27(пл)Т	Фильтр сетчатый Д=20 мм (ARCO)К=34,000; шт	204	343		69 972				
		Итого по разделу 7				1 186 057	20 298	131 365		552
						95 103	7 490			35
		Накладные расходы, тенге				131 365				
		Ненормируемые и непредвиденные затраты (3 %)				39 523				
		Всего по разделу, тенге				1 356 945				
		Всего прямые затраты				3 222 816	161 605	403 087		1 603
						272 939	50 366			212
		Накладные расходы, тенге				403 087				
		Ненормируемые и непредвиденные затраты (3 %)				108 777				
		Всего по смете				3 734 680				
		Временные здания и сооружения [(3,1%) x 0,8-15%]=2,108%				78 727				
		Итого с временными				3 813 407				
		Зимнее время 2,07%				78 938				
		Выслуга лет 1%				38 134				
		Доп.отпуска 0,4%				15 253				
		Итого с доп.затратами				3 945 732				
		Итого в текущих ценах 2015г. К=2,557				10 089 237				
		Налоги, сборы, обязательн.платежи 2%				201 785				
		Итого с налогами, сборами				10 291 022				
		Возврат материалов				1 726 612				
		Итого с возвратом материалов				8 564 410				
		Условная скидка 1%				85 644				
		Итого со скидкой				8 478 766				
		НДС 12%				1 017 452				
		Итого по форме				9 496 218				

Заказчик

Подрядчик

"SANA-2001" Версия 19-2.22 от 17.02.14 г. Цены региона Алматинская обл.

Геподрядчик: ТОО"Даулет-Серпин 603"
Субподрядчик:ТОО"Карасай Курылыс"
Договор подряда №14 от 23.05.2016г

Наименование стройки: "Реконструкция и строительство системы водоснабжения с. Акши Алакольского района Алматинской области"

Наименование объекта: Ограждение ЗСО

А К Т N 3

приемки выполненных строительно-монтажных работ за сентябрь-октябрь месяц 2016 г.

Локальная смета № 7-1-1. Ограждение зоны санохраны из ж/бетонных панелей , L= 404 м

№№ 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
1	Е7-24-1	Установка железобетонных оград из панелей длиной 4 мК=4,000; *м оград*	316	565,51 186,75	376,53 105,95	178 701 59 013	118 983 33 480	129 490 140	1,15 0,397	363 125
6	Е7-25-1	Устройство ворот распашных *шт*	1	4676,39 3 217,50	1 172,83 334,76	4 676 3 218	1 173 335	4 974 140	17,8 1,276	18 1
7	Е7-25-8	Устройство калиток с установкой металлических столбов *шт*	1	1488,85 1 435,50	33,47 12,65	1 489 1 436	33 13	2 029 140	7,85 0,0617	8 0
8	2-1-268	Стоимость ворот и калитки *т*	0,22067	134000		29 570				
9	Е13-26-6	Окраска металлических огрунтованных поверхностей эмалью ПФ-115 *м2*	16	20,35 4,16	0,02 0,00	326 67	0 0	60 90	0,0213 0	0 0

10	30-1-7	Бетон тяжелый (ГОСТ 7473-94) класса В15 (М-200)К=1,020; *м3*	6,018	8030		48 325				
11	Т1-33-5	Насадка из колючей проволоки, высота 0,5 м, тип М10 строительные работы *м ограды*	404	31,27	0,00	12 633	0	6 861	0,074	30
				12,13	0,00	4 901	0	140	0	0
12	Т1-33-6	Насадка из колючей проволоки, высота 0,5 м, тип М10 монтаж металлоконструкций *м ограды*	404	56,9	0,09	22 988	36	2 399	0,038	15
				6,56	0,04	2 650	16	90	0	0
		Всего прямые затраты				**298 708**	**120 225**	**145 813**		**434**
						71 285	**33 844**			**126**
		Накладные расходы, тенге				145 813				
		Ненормируемые и непредвиденные затраты (3 %)				13 336				
		Всего по смете				**457 857**				
		Временные здания и сооружения [(3,1%) x 0,8-15%]=2,108%				9 652				
		Итого с временными				**467 509**				
		Зимнее время 2,07%				9 677				
		Выслуга лет 1%				4 675				
		Доп.отпуска 0,4%				1 871				
		Итого с доп.затратами				**483 732**				
		Итого в текущих ценах 2015г. К=2,557				**1 236 903**				
		Налоги, сборы, обязательн.платежи 2%				24 738				
		Итого с налогами, сборами				**1 261 641**				
		Возврат материалов								
		Итого с возвратом материалов				**1 261 641**				
		Условная скидка 1%				12 616				
		Итого со скидкой				**1 249 025**				
		НДС 12%				149 883				
		Итого по форме				**1 398 908**				

Заказчик

Подрядчик

"SANA-2001" Версия 19-2.22 от 17.02.14 г. Цены региона Алматинская обл.

Геподрядчик: ТОО"Даулет-Серпин 603"
Субподрядчик:ТОО"Карасай Курылыс"
Договор подряда №14 от 23.05.2016г

Наименование стройки: "Реконструкция и строительство системы водоснабжения с. Акши Алакольского района Алматинской области"

Наименование объекта: Резервуары из сборного ж/бетона емкостью 200 м3- 2 шт

А К Т N 4

приемки выполненных строительно-монтажных работ за сентябрь-октябрь месяц 2016 г.

Локальная смета № 2-3-1. Резервуар № 1 из сборного ж/бетона для воды емкостью 200 м3

№№ 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 на единицу	Затраты труда, чел-ч рабочих-строителей всего	Затраты труда, чел-ч машинистов на единицу	Затраты труда, чел-ч машинистов всего
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11		
	Раздел 1 Земляные работы											
7	Е1-27-5	Засыпка и обвалование грунтом 2 группы бульдозерами мощностью 79 кВт (108л.с.) с перемещением до 5 м *м3 грунта*	450	3,35 0,00	3,35 1,16	1 508 0	1 508 522	506 97	0 0,0038	0 2		
8	Е1-27-11	Добавлять на каждые последующие 5 м перемещения грунта 2 группы бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л.с.) при засыпке траншей и котлованов *м3 грунта*	450	1,48 0,00	1,48 0,51	666 0	666 230	223 97	0 0,00168	0 1		
9	Е1-13-1	Покрытие резервуара грунтом 1 группы экскаваторами с грейферным ковшом емкостью 0,4 м3 ктрр1=1,25; ктрм1=1,25; кзпр1=1,25; кэкс1=1,25; кзпм1=1,25; *м3 грунта*	80	27,97 1,01	26,96 8,17	2 238 81	2 157 654	713 97	0,00701 0,0305	1 2		

10	Е1-134-1	Уплотнение грунта 1-2 группы пневматическими трамбовками	530	21,55	4,52	11 422	2 396	8 755	0,108	57
		м3 уплотненного грунта		17,03	0,00	9 026	0	97	0	0
11	Е1-90-5	Планировка вручную гребня и откосов дамб и земляных подушек в грунтах 1 группы	307	8,28	0,00	2 542	0	2 872	0,0525	16
		м2 спланированной поверхности		8,28	0,00	2 542	0	113	0	0
		Итого по разделу 1				**18 376**	**6 727**	**13 069**		**74**
						11 649	**1 406**			**5**
		Накладные расходы, тенге				13 069				
		Ненормируемые и непредвиденные затраты (3 %)				943				
		Всего по разделу, тенге				**32 388**				

Раздел 2 Бетонные и железобетонные работы

19	Е7-30-1	Установка стеновых панелей площадью до 6 м2 с вертикальными стыками, замоноличиваемыми бетоном	6,72	7656,9	1 982,18	51 454	13 320	26 475	12,71	85
		м3 сборных железобетонных конструкций		2 101,50	712,58	14 122	4 789	140	3,2883	22
20	Е7-30-3	Установка стеновых панелей площадью до 12 м2 с вертикальными стыками, замоноличиваемыми бетоном	13,52	4798,68	1 085,26	64 878	14 673	26 663	6	81
		м3 сборных железобетонных конструкций		1 028,25	380,37	13 902	5 143	140	1,6972	23
21	30-18-20	Панели-блоки стеновые для сооружений водопровода, канализации, резервуаров, колодцев и ирригационных систем из тяжелого бетона класса В15	20,24	22500		455 400				
		м3								
22	Е7-46-2	Укладка панелей перекрытий площадью до 20 м2 с опиранием по контуру для районов с сейсмичностью 7-9 баллов	4	2608,19	534,95	10 433	2 140	5 200	4,24	17
		шт сборных конструкций		735,75	192,69	2 943	771	140	0,8565	3

23	30-18-23	Плиты покрытий, перекрытий и днищ для сооружений водопровода, канализации, резервуаров, колодцев и ирригационных систем из тяжелого бетона класса В22,5, плоские прямоугольные *м3*	7,35	18200		133 770				
24	Е11-11-1	Устройство цементных стяжек толщиной 20 мм *м2 стяжек*	170	175,99 52,20	9,95 3,74	29 918 8 874	1 692 636	11 697 123	0,356 0,0182	61 3
25	Е11-11-2	Исключать на каждые 5 мм изменения толщины цементной стяжкиК=-1,000; *м2 стяжек*	-98	19,05 0,63	0,67 0,25	-1 867 -62	-66 -25	-107 123	0,0044 0,0012	0 0
26	Е46-8-3	Обетонирование камер покрытия и лестниц, вентиляционной трубы бетон В 7,5 *м3*	0,8	22 428,00 3 840,75	302,67 114,75	17 942 3 073	242 92	3 165 100	24,61 0,56	20 0
27	Е8-12-1	Армирование в стыках плит покрытия *т металлических изделий*	0,038	77679,65 8 257,50	422,15 157,50	2 952 314	16 6	378 118	56,4 0,77	2 0
28	Е7-31-1	Установка опор из плит и колец диаметром до 1000 ммК=2,000; *м3 сборных железобетонных конструкций*	1,29	2805,26 812,93	1 856,11 597,97	3 619 1 049	2 394 771	2 548 140	4,933 2,3715	6 3
29	30-18-26	Камера лаза КЛ и камера приборов КПК=2,000; *м3*	1,29	16800		21 672				
		Итого по разделу 2				**790 171** **44 215**	**34 411** **12 183**	76 019		**272** **54**
		Накладные расходы, тенге				76 019				
		Ненормируемые и непредвиденные затраты (3 %)				25 986				
		Всего по разделу, тенге				**892 176**				

Раздел 3 Металлоконструкции

30	Е9-29-1	Монтаж лестниц прямолинейных и криволинейных, пожарных с ограждением *т конструкций*	0,109	13711,46 5 040,00	5 475,86 1 552,87	1 495 549	597 169	646 90	28,9 5,46	3 1

31	2-1-222	Лестницы приставные и прислоненные с ограждениями для негабаритных емкостей *т*	0,109	151200		16 481				
32	Е9-53-1	Монтаж конструкций дверей, люков, лазов для автокоптилок и пароварочных камерК=2,000; *т конструкций*	0,356	14806,01	1 133,15	5 271	403	4 259	82,1	29
				12 892,50	398,25	4 590	142	90	1,95	1
33	2-1-227	Лазы круглые для резервуаровК=2,000; *т*	0,356	247800		88 217				
		Итого по разделу 3				**111 464**	**1 000**	**4 905**		**32**
						5 139	**311**			**2**
		Накладные расходы, тенге				4 905				
		Ненормируемые и непредвиденные затраты (3 %)				3 491				
		Всего по разделу, тенге				**119 860**				

Раздел 4 Прочие работы

34	Е13-39-3	Прокладка слоя стеклоткани на битумной мастике в местах сиыков, по периметру покрытия и фундамента днища *м2*	48,8	612,02	1,57	29 867	77	5 731	0,67	33
				130,50	0,00	6 368	0	90	0	0
35	Е7-19-3	Герметизация мастикой горизонтальных швов *м шва*	72	59,17	0,14	4 260	10	2 705	0,159	11
				26,78	0,05	1 928	4	140	0,0003	0
36	Е13-17-3	Огрунтовка металлических поверхностей грунтовкой ВЛ-023 за один раз *м2*	22	31,99	0,05	704	1	87	0,0217	0
				4,41	0,02	97	0	90	0,0001	0
37	Е13-26-19	Окраска металлических огрунтованных поверхностей лаком ХС-724 *м2*	22	41,11	0,05	904	1	55	0,0136	0
				2,75	0,02	61	0	90	0,0001	0
38	Е13-26-8	Окраска металлических огрунтованных поверхностей эмалью ХС-710 ктрр1=4; ктрм1=4; кзпр1=4; кэкс1=4; кзпм1=4; кмат1=4; *м2*	22	280,33	0,48	6 167	11	223	0,0552	1
				11,08	0,20	244	4	90	0,0008	0

39	Е41-4-5	Окрасочная изоляция вертикальной бетонной поверхности разжиженным битумом в два слоя *м2*	157	91,24	7,38	14 325	1 159	14 122	0,536	84
				83,70	2,79	13 141	438	104	0,0136	2
40	Е41-4-1	Окрасочная изоляция горизонтальной бетонной поверхности разжиженным битумом в два слоя *м2*	98	68,29	7,38	6 692	723	6 476	0,409	40
				60,75	2,79	5 954	273	104	0,0136	1
41	Е41-4-6	Окрасочная изоляция вертикальной бетонной поверхности разжиженным битумом в три слоя *м2*	125	105,64	7,38	13 205	923	13 116	0,616	77
				98,10	2,79	12 263	349	104	0,0136	2
42	Е41-8-2	Приготовление разжиженного битума РБ-1 *т*	0,076	26143,3	1 166,54	1 987	89	148	5,07	0
				1 284,75	574,87	98	44	104	2,69	0
43	Е41-8-3	Приготовление разжиженного битума РБ-2 *т*	1,3937	30039,53	1 538,51	41 866	2 144	4 346	9,49	13
				2 407,50	590,92	3 355	824	104	2,44	3
44	Е41-4-5	Окрасочная изоляция вертикальной бетонной поверхности пенетроном в два слоя *м2*	176	91,24	7,38	16 058	1 299	15 831	0,536	94
				83,70	2,79	14 731	491	104	0,0136	2
45	Е41-4-1	Окрасочная изоляция горизонтальной бетонной поверхности пенетроном в два слоя *м2*	98	68,29	7,38	6 692	723	6 476	0,409	40
				60,75	2,79	5 954	273	104	0,0136	1
46	99-41-2(пл)	Пенетрон (1 кг на 2 слоя) *кг*	274	534		146 316				
47	Е13-16-1	Огрунтовка металлических поверхностей грунтовкой ХС-010 за один раз *м2*	7	36,09	0,09	253	1	28	0,0218	0
				4,39	0,05	31	0	90	0,0002	0
48	Е13-26-18	Окраска металлических огрунтованных поверхностей лаком ХС-76 ктрр1=3; ктрм1=3; кзпр1=3; кэкс1=3; кзпм1=3; кмат1=3; *м2*	7	50,76	0,06	355	0	78	0,0639	0
				12,42	0,00	87	0	90	0	0

49	Е9-34-4	Монтаж подвесок и хомутов *т конструкций*	0,014	21562,67 16 627,50	927,19 101,25	302 233	13 1	211 90	99,9 0,49	1 0
50	8-10-45	Крепления для трубопроводов (кронштейны, планки, хомуты) *кг*	14	200		2 800				
51	Е6-40-1	Испытание емкостей на водонепроницаемость *м3 емкости*	236	24,6 11,70	0,69 0,27	5 806 2 761	163 64	2 966 105	0,0787 0,0013	19 0
52	Е6-40-2	Дезинфекция емкостей для питьевой воды *м3 емкости*	236	52,65 23,76	0,22 0,09	12 425 5 607	52 21	5 909 105	0,165 0,0004	39 0
		Итого по разделу 4				**310 984**	**7 389**	**78 508**		**452**
						72 913	**2 786**			**11**
		Накладные расходы, тенге				78 508				
		Ненормируемые и непредвиденные затраты (3 %)				11 685				
		Всего по разделу, тенге				**401 177**				

Раздел 5 Технологические трубопроводы

53	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 мм *т*	0,17085	33 857,00 30 380,00	2 296,00 270,00	5 784 5 190	392 46	4 712 90	183 1,578	31 0
54	8-1-82	Узлы технологических трубопроводов из бесшовных труб, стали 20, на Ру до 10 МПа, 108х6 мм *т*	0,17085	106600		18 213				
		Итого по разделу 5				23 997	392	4 712		31
						5 190	**46**			**0**
		Накладные расходы, тенге				4 712				
		Ненормируемые и непредвиденные затраты (3 %)				861				
		Всего по разделу, тенге				29 570				
		Всего прямые затраты				1 254 992	49 919	177 213		861
						139 106	**16 732**			**72**
		Накладные расходы, тенге				177 213				

		Ненормируемые и непредвиденные затраты (3 %)				42 966				
		Всего по смете				**1 475 171**				
		Временные здания и сооружения [(3,1%) x 0,8-15%]=2,108%				31 097				
		Итого с временными				**1 506 268**				
		Зимнее время 2,07%				31 180				
		Выслуга лет 1%				15 063				
		Доп.отпуска 0,4%				6 025				
		Итого с доп.затратами				**1 558 536**				
		Итого в текущих ценах 2015г. К=2,557				**3 985 176**				
		Налоги, сборы, обязательн.платежи 2%				79 703				
		Итого с налогами, сборами				**4 064 879**				
		Возврат материалов				1 631 664				
		Итого с возвратом материалов				**2 433 215**				
		Условная скидка 1%				24 332				
		Итого со скидкой				**2 408 883**				
		НДС 12%				289 066				
		Итого по форме				**2 697 949**				

Заказчик

Подрядчик

"SANA-2001" Версия 19-2.22 от 17.02.14 г. Цены региона Алматинская обл.

Геподрядчик: ТОО"Даулет-Серпин 603"
Субподрядчик:ТОО"Карасай Курылыс"
Договор подряда №14 от 23.05.2016г

Наименование стройки: "Реконструкция и строительство системы водоснабжения с. Акши Алакольского района Алматинской области"

Наименование объекта: Резервуары из сборного ж/бетона емкостью 200 м3- 2 шт

А К Т N 5

приемки выполненных строительно-монтажных работ за сентябрь-октябрь месяц 2016 г.

Локальная смета № 2-3-1. Резервуар № 2 из сборного ж/бетона для воды емкостью 200 м3

№№ 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
	Раздел 1 Земляные работы									
7	Е1-27-5	Засыпка и обвалование грунтом 2 группы бульдозерами мощностью 79 кВт (108л с.) с перемещением до 5 м *м3 грунта*	450,00	3,35 0,00	3,35 1,16	1 508 0	1 508 522	506 97	0 0,0038	0 2
8	Е1-27-11	Добавлять на каждые последующие 5 м перемещения грунта 2 группы бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л.с.) при засыпке траншей и котлованов *м3 грунта*	450,00	1,48 0,00	1,48 0,51	666 0	666 230	223 97	0 0,00168	0 1
9	Е1-13-1	Покрытие резервуара грунтом 1 группы экскаваторами с грейферным ковшом емкостью 0,4 м3 ктрр1=1,25; ктрм1=1,25; кзпр1=1,25; кзкс1=1,25; кзпм1=1,25, *м3 грунта*	80,00	27,97 1,01	26,96 8,17	2 238 81	2 157 654	713 97	0,00701 0,0305	1 2

10	Е1-134-1	Уплотнение грунта 1-2 группы пневматическими трамбовками	530,00	21,55	4,52	11 422	2 396	8 755	0,108	57
		м3 уплотненного грунта		17,03	0,00	9 026	0	97	0	0
11	Е1-90-5	Планировка вручную гребня и откосов дамб и земляных подушек в грунтах 1 группы	307,00	8,28	0,00	2 542	0	2 872	0,0525	16
		м2 спланированной поверхности		8,28	0,00	2 542	0	113	0	0
		Итого по разделу 1				**18 376**	**6 727**	**13 069**		**74**
						11 649	**1 406**			**5**
		Накладные расходы, тенге				13 069				
		Ненормируемые и непредвиденные затраты (3 %)				943				
		Всего по разделу, тенге				**32 388**				

Раздел 2 Бетонные и железобетонные работы

19	Е7-30-1	Установка стеновых панелей площадью до 6 м2 с вертикальными стыками, замоноличиваемыми бетоном	6,72	7656,9	1 982,18	51 454	13 320	26 475	12,71	85
		м3 сборных железобетонных конструкций		2 101,50	712,58	14 122	4 789	140	3,2883	22
20	Е7-30-3	Установка стеновых панелей площадью до 12 м2 с вертикальными стыками, замоноличиваемыми бетоном	13,52	4798,68	1 085,26	64 878	14 673	26 663	6	81
		м3 сборных железобетонных конструкций		1 028,25	380,37	13 902	5 143	140	1,6972	23
21	30-18-20	Панели-блоки стеновые для сооружений водопровода, канализации, резервуаров, колодцев и ирригационных систем из тяжелого бетона класса В15	20,24	22500		455 400				
		м3								
22	Е7-46-2	Укладка панелей перекрытий площадью до 20 м2 с опиранием по контуру для районов с сейсмичностью 7-9 баллов	4,00	2608,19	534,95	10 433	2 140	5 200	4,24	17
		шт сборных конструкций		735,75	192,69	2 943	771	140	0,8565	3

23	30-18-23	Плиты покрытий, перекрытий и днищ для сооружений водопровода, канализации, резервуаров, колодцев и ирригационных систем из тяжелого бетона класса В22,5, плоские прямоугольные *м3*	7,35	18200		133 770				
24	Е11-11-1	Устройство цементных стяжек толщиной 20 мм *м2 стяжек*	170,00	175,99 52,20	9,95 3,74	29 918 8 874	1 692 636	11 697 123	0,356 0,0182	61 3
25	Е11-11-2	Исключать на каждые 5 мм изменения толщины цементной стяжкиК=-1,000; *м2 стяжек*	-98,00	19,05 0,63	0,67 0,25	-1 867 -62	-66 -25	-107 123	0,0044 0,0012	0 0
26	Е46-8-3	Обетонирование камер покрытия и лестниц, вентиляционной трубы бетон В 7,5 *м3*	0,80	22 428,00 3 840,75	302,67 114,75	17 942 3 073	242 92	3 165 100	24,61 0,56	20 0
27	Е8-12-1	Армирование в стыках плит покрытия *т металлических изделий*	0,04	77679,65 8 257,50	422,15 157,50	2 952 314	16 6	378 118	56,4 0,77	2 0
28	Е7-31-1	Установка опор из плит и колец диаметром до 1000 ммК=2,000; *м3 сборных железобетонных конструкций*	1,29	2805,26 812,93	1 856,11 597,97	3 619 1 049	2 394 771	2 548 140	4,933 2,3715	6 3
29	30-18-26	Камера лаза КЛ и камера приборов КПК=2,000; *м3*	1,29	16800		21 672				
		Итого по разделу 2				**790 171** **44 215**	**34 411** **12 183**	**76 019**		**272** **54**
		Накладные расходы, тенге				76 019				
		Ненормируемые и непредвиденные затраты (3 %)				25 986				
		Всего по разделу, тенге				**892 176**				

Раздел 3 Металлоконструкции

30	Е9-29-1	Монтаж лестниц прямолинейных и криволинейных, пожарных с ограждением *т конструкций*	0,11	13711,46 5 040,00	5 475,86 1 552,87	1 495 549	597 169	646 90	28,9 5,46	3 1

31	2-1-222	Лестницы приставные и прислоненные с ограждениями для негабаритных емкостей *т*	0,109	151200		16 481				
32	Е9-53-1	Монтаж конструкций дверей, люков, лазов для автокоптилок и пароварочных камерК=2,000; *т конструкций*	0,36	14806,01	1 133,15	5 271	403	4 259	82,1	29
				12 892,50	398,25	4 590	142	90	1,95	1
33	2-1-227	Лазы круглые для резервуаровК=2,000; *т*	0,356	247800		88 217				
		Итого по разделу 3				**111 464**	**1 000**	**4 905**		**32**
						5 139	**311**			**2**
		Накладные расходы, тенге				4 905				
		Ненормируемые и непредвиденные затраты (3 %)				3 491				
		Всего по разделу, тенге				**119 860**				

Раздел 4 Прочие работы

34	Е13-39-3	Прокладка слоя стеклоткани на битумной мастике в местах сиыков, по периметру покрытия и фундамента днища *м2*	48,80	612,02	1,57	29 867	77	5 731	0,67	33
				130,50	0,00	6 368	0	90	0	0
35	Е7-19-3	Герметизация мастикой горизонтальных швов *м шва*	72,00	59,17	0,14	4 260	10	2 705	0,159	11
				26,78	0,05	1 928	4	140	0,0003	0
36	Е13-17-3	Огрунтовка металлических поверхностей грунтовкой ВЛ-023 за один раз *м2*	22,00	31,99	0,05	704	1	87	0,0217	0
				4,41	0,02	97	0	90	0,0001	0
37	Е13-26-19	Окраска металлических огрунтованных поверхностей лаком ХС-724 *м2*	22,00	41,11	0,05	904	1	55	0,0136	0
				2,75	0,02	61	0	90	0,0001	0
38	Е13-26-8	Окраска металлических огрунтованных поверхностей эмалью ХС-710 ктрр1=4; ктрм1=4; кзпр1=4; кэкс1=4; кзпм1=4; кмат1=4; *м2*	22,00	280,33	0,48	6 167	11	223	0,0552	1
				11,08	0,20	244	4	90	0,0008	0

39	Е41-4-5	Окрасочная изоляция вертикальной бетонной поверхности разжиженным битумом в два слоя м2	157,00	91,24	7,38	14 325	1 159	14 122	0,536	84
				83,70	2,79	13 141	438	104	0,0136	2
40	Е41-4-1	Окрасочная изоляция горизонтальной бетонной поверхности разжиженным битумом в два слоя м2	98,00	68,29	7,38	6 692	723	6 476	0,409	40
				60,75	2,79	5 954	273	104	0,0136	1
41	Е41-4-6	Окрасочная изоляция вертикальной бетонной поверхности разжиженным битумом в три слоя м2	125,00	105,64	7,38	13 205	923	13 116	0,616	77
				98,10	2,79	12 263	349	104	0,0136	2
42	Е41-8-2	Приготовление разжиженного битума РБ-1 т	0,08	26143,3	1 166,54	1 987	89	148	5,07	0
				1 284,75	574,87	98	44	104	2,69	0
43	Е41-8-3	Приготовление разжиженного битума РБ-2 т	1,39	30039,53	1 538,51	41 866	2 144	4 346	9,49	13
				2 407,50	590,92	3 355	824	104	2,44	3
44	Е41-4-5	Окрасочная изоляция вертикальной бетонной поверхности пенетроном в два слоя м2	176,00	91,24	7,38	16 058	1 299	15 831	0,536	94
				83,70	2,79	14 731	491	104	0,0136	2
45	Е41-4-1	Окрасочная изоляция горизонтальной бетонной поверхности пенетроном в два слоя м2	98,00	68,29	7,38	6 692	723	6 476	0,409	40
				60,75	2,79	5 954	273	104	0,0136	1
46	99-41-2(пл)	Пенетрон (1 кг на 2 слоя) кг	274	534		146 316				
47	Е13-16-1	Огрунтовка металлических поверхностей грунтовкой ХС-010 за один раз м2	7,00	36,09	0,09	253	1	28	0,0218	0
				4,39	0,05	31	0	90	0,0002	0
48	Е13-26-18	Окраска металлических огрунтованных поверхностей лаком ХС-76 ктрр1=3; ктрм1=3; кзпр1=3; кэкс1=3; кзпм1=3; кмат1=3; м2	7,00	50,76	0,06	355	0	78	0,0639	0
				12,42	0,00	87	0	90	0	0
		Монтаж подвесок и хомутов		21562,67	927,19	302	13	211	99,9	1

49	Е9-34-4	*т конструкций*	0,01							
				16 627,50	101,25	233	1	90	0,49	0
50	8-10-45	Крепления для трубопроводов (кронштейны, планки, хомуты) *кг*	14	200		2 800				
51	Е6-40-1	Испытание емкостей на водонепроницаемость *м3 емкости*	236,00	24,6	0,69	5 806	163	2 966	0,0787	19
				11,70	0,27	2 761	64	105	0,0013	0
52	Е6-40-2	Дезинфекция емкостей для питьевой воды *м3 емкости*	236,00	52,65	0,22	12 425	52	5 909	0,165	39
				23,76	0,09	5 607	21	105	0,0004	0
		Итого по разделу 4				**310 984**	**7 389**	**78 508**		**452**
						72 913	**2 786**			**11**
		Накладные расходы, тенге				78 508				
		Ненормируемые и непредвиденные затраты (3 %)				11 685				
		Всего по разделу, тенге				**401 177**				

Раздел 5 Технологические трубопроводы

53	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 мм *т*	0,17	33 857,00	2 296,00	5 784	392	4 712	183	31
				30 380,00	270,00	5 190	46	90	1,578	0
54	8-1-82	Узлы технологических трубопроводов из бесшовных труб, стали 20, на Ру до 10 МПа, 108х6 мм *т*	0,17085	106600		18 213				
		Итого по разделу 5				**23 997**	**392**	**4 712**		**31**
						5 190	**46**			**0**
		Накладные расходы, тенге				4 712				
		Ненормируемые и непредвиденные затраты (3 %)				861				
		Всего по разделу, тенге				**29 570**				
		Всего прямые затраты				**1 254 992**	**49 919**	**177 213**		**861**
						139 106	**16 732**			**72**
		Накладные расходы, тенге				177 213				
		Ненормируемые и непредвиденные затраты (3 %)				42 966				

		Всего по смете				1 475 171				
		Временные здания и сооружения [(3,1%) x 0,8-15%]=2,108%				31 097				
		Итого с временными				1 506 268				
		Зимнее время 2,07%				31 180				
		Выслуга лет 1%				15 063				
		Доп.отпуска 0,4%				6 025				
		Итого с доп.затратами				1 558 536				
		Итого в текущих ценах 2015г. К=2,557				3 985 176				
		Налоги, сборы, обязательн.платежи 2%				79 703				
		Итого с налогами, сборами				4 064 879				
		Возврат материалов				1 631 664				
		Итого с возвратом материалов				2 433 215				
		Условная скидка 1%				24 332				
		Итого со скидкой				2 408 883				
		НДС 12%				289 066				
		Итого по форме				2 697 949				

Заказчик

Подрядчик

"SANA-2001" Версия 19-2.22 от 17.02.14 г. Цены региона Алматинская обл.

Геподрядчик: ТОО"Даулет-Серпин 603"
Субподрядчик:ТОО"Карасай Курылыс"
Договор подряда №14 от 23.05.2016г

Наименование стройки: "Реконструкция и строительство системы водоснабжения с. Акши Алакольского района Алматинской области"

Наименование объекта: Насосная станция 2-го подъема

А К Т N 6

приемки выполненных строительно-монтажных работ за сентябрь-октябрь месяц 2016 г.

Локальная смета № 2-5-1. Общестроительные работы

№№ 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
	Раздел 2 Фундаменты									
19	Е15-63-2	Улучшенная штукатурка внутренних поверхностей наружных стен цементно-известковым или цементным раствором по камню и бетону, когда остальные поверхности не оштукатуриваются	39,56	312,56	4,45	12 365	176	6 806	0,888	35
		м2 оштукатуриваемой поверхности		162,90	0,97	6 444	38	105	0,0637	3
20	Е15-152-1	Известковая окраска по штукатурке	39,56	17,43	0,12	690	5	572	0,092	4
		м2 окрашиваемой поверхности		13,73	0,05	543	2	105	0,0002	0
21	Е15-163-8	Простая окраска стен по штукатурке и сборным конструкциям, подготовленным под окраску, колером масляным разбеленным	39,56	88,67	1,42	3 508	56	1 284	0,192	8
		м2 окрашиваемой поверхности		30,38	0,54	1 202	21	105	0,0026	0

		Итого по разделу 2				**16 563**	**237**	**8 662**		**47**
						8 189	**61**			**3**
		Накладные расходы, тенге				8 662				
		Ненормируемые и непредвиденные затраты (3 %)				757				
		Всего по разделу, тенге				**25 982**				

Раздел 3 Крыльца, отмостка , лестница

3.1 Отмостка

40	Е11-1-2	Уплотнение грунта щебнем под отмостку *м2 площади уплотнения*	22,56	108,05	2,62	2 438	59	319	0,0681	2
				10,51	0,99	237	22	123	0,0048	0
41	Е27-55-1	Устройство асфальтобетонных однослойных покрытий дорожек и тротуаров из литой мелкозернистой асфальтобетонной смеси, толщиной 3 см *м2 покрытия*	22,56	473,16	0,00	10 674	0	742	0,144	3
				24,75	0,00	558	0	133	0	0

3.2 Крыльца

42	Е6-1-20	Устройство бетонных крылец *м3*	0,69	9316,1	311,32	6 428	215	404	2,82	2
				441,00	117,61	304	81	105	0,5744	0
43	Е11-15-1	Устройство бетонных покрытий толщиной 30 ммК=2,000; *м2 покрытия*	4,3	349,75	14,76	1 504	63	306	0,361	2
				52,43	5,54	225	24	123	0,027	0
44	Е11-15-2	Добавлять или исключать на каждые 5 мм изменения толщины бетонных покрытийК=2,000; ктрр1=14; ктрм1=14; кзпр1=14; кэкс1=14; кзпм1=14; кмат1=14; *м2 покрытия*	4,3	592,1	9,38	2 546	40	144	0,1456	1
				23,66	3,50	102	15	123	0,0168	0
45	Е6-11-10	Армирование подстилающих слоев и набетонок (армирование крылец) *т*	0,0065	5239,08	327,33	34	2	14	11,6	0
				1 890,00	123,75	12	1	105	0,6	0
46	1-1-755	Сетка плетеная с квадратными ячейками из оцинкованной проволоки, d=1,2 мм *м2*	2,6	353		918				

47	2-1-268	Сварная решетка для чистки обувиК=2,000; *т*	0,03264	134000		4 374				
48	Е9-33-1	Монтаж арок полигонального и криволинейного очертания из листовой стали и прокатаК=2,000; *т конструкций*	0,18246	7917,38	2 765,33	1 445	505	524	14,2	3
				2 587,50	601,25	472	110	90	2,18	0
49	2-1-42	Цельнометаллический каркас одноэтажного производственного здания с покрытием из профилированного настила, пролетом до 36 м, шаге колонн до 12 м, расход стали до 70 кг на 1 м2 площади здания (колонны, опорные плиты, подкрановые балки с тормозными конструкциями, деталями крепления рельс и тупиками, пути подвесного транспорта, стропильные и подстропильные фермы или блоки, надколонники, прогоны, связи, фахверковые стойки, стеновые ригели, ветровые фермы)К=2,000; *т*	0,18246	112700		20 563				
50	Е12-7-6	Устройство покрытия козырька металлочерепицейК=2,000; *м2 кровли*	4,9	603,07	8,20	2 955	40	1 396	1,48	7
				236,25	3,08	1 158	15	119	0,015	0
51	Е6-11-7	Установка закладных деталей весом до 4 кгК=2,000; *т*	0,00442	88497,62	304,24	391	1	154	198	1
				33 075,00	114,75	146	1	105	0,56	0
52	Е6-11-7	Установка закладных деталей весом до 4 кгК=2,000; *т*	0,00088	93997,62	304,24	83	0	30	198	0
				33 075,00	114,75	29	0	105	0,56	0
53	4-1-132	Металлизация закладных и анкерных изделий и выпусков арматурыК=2,000; *т*	0,0053	40200		213				
54	Е13-16-6	Огрунтовка металлических поверхностей грунтовкой ГФ-021 за один разК=2,000; *м2*	2,7369	21,8	0,05	60	0	14	0,0295	0
				5,81	0,02	16	0	90	0,0001	0

55	Е13-29-6	Окраска металлических огрунтованных поверхностей пастой огнезащитной ВПМ-2К=2.000; *м2*	2,7369	2234,73	99,18	6 116	271	379	0,589	2
				116,55	37,15	319	102	90	0,1814	0
	3.3 Лестница									
56	Е6-1-2	Устройство бетонных фундаментов объемом до 3 м3 *м3*	0,504	9718,94	98,32	4 898	50	387	4,41	2
				695,25	37,15	350	19	105	0,1814	0
57	Е9-29-1	Монтаж лестниц прямолинейных и криволинейных, пожарных с ограждением *т конструкций*	0,28945	13711,46	5 475,86	3 969	1 585	1 717	28,9	8
				5 040,00	1 552,87	1 459	449	90	5,46	2
58	2-1-267	Лестницы *т*	0,28945	133700		38 699				
59	Е7-60-2	Установка металлических ограждений с поручнями из хвойных пород *м ограждений*	8,42	485,17	7,69	4 085	65	2 845	1,34	11
				238,50	2,90	2 008	24	140	0,0142	0
60	Е6-11-7	Установка закладных деталей весом до 4 кг *т*	0,02188	93997,62	304,24	2 057	7	763	198	4
				33 075,00	114,75	724	3	105	0,56	0
		Итого по разделу 3				**114 450**	**2 903**	**10 138**		**48**
						8 119	**866**			**2**
		Накладные расходы, тенге				10 138				
		Ненормируемые и непредвиденные затраты (3 %)				3 738				
		Всего по разделу, тенге				**128 326**				
	Раздел 4 Наружные , внутренние стены									
62	Е8-12-1	Горизонтальное армирование кладки наружных стен *т металлических изделий*	0,16675	8679,65	422,15	1 447	70	1 656	56,4	9
				8 257,50	157,50	1 377	26	118	0,77	0
63	4-1-53	Каркасы и сетки плоские: сталь гладкая класса А-I, d=6 мм *т*	0,16675	65000		10 839				

64	Е8-6-7	Кладка внутренних стен при высоте этажа до 4 м из кирпича *м3 кладки*	2,6215	6909,46	337,41	18 113	885	2 464	4,38	11
				670,50	126,00	1 758	330	118	0,62	2
65	Е6-17-5	Устройство железобетонных вертикальных сердечников *м3*	2,561	11090,41	285,58	28 403	731	3 497	7,16	18
				1 192,50	107,89	3 054	276	105	0,5269	1
68	Е6-19-1	Устройство ж/бетонного сейсмопояса *м3*	61,2	11081,67	316,01	678 198	19 340	95 580	8,25	505
				1 368,00	119,39	83 722	7 307	105	0,583	36
69	4-1-53	Каркасы и сетки плоские: сталь гладкая класса А-I, d=6 мм *т*	0,02806	65000		1 824				
70	4-1-23	Арматурные заготовки, не собранные в каркасы и сетки: сталь периодического профиля класса А-III, d=10 мм *т*	0,07228	53000		3 831				
71	4-1-26	Арматурные заготовки, не собранные в каркасы и сетки: сталь периодического профиля класса А-III, d=16-18 мм *т*	0,05736	50900		2 920				
72	Е6-1-19	Устройство цоколя В-7,5 *м3*	0,37	9031,2	353,46	3 342	131	294	3,64	1
				625,50	133,52	231	49	105	0,6521	0
73	4-1-53	Каркасы и сетки плоские: сталь гладкая класса А-I, d=6 мм *т*	0,01106	65000		719				
74	4-1-23	Арматурные заготовки, не собранные в каркасы и сетки: сталь периодического профиля класса А-III, d=10 мм (анкер) *т*	0,0045	53000		239				
75	4-1-40	Проволока арматурная из низкоуглеродистой стали В-I, ВР-I, d=4 мм *т*	0,00132	32300		43				
		Итого по разделу 4				749 918	21 157	103 491		544
						90 142	7 988			39
		Накладные расходы, тенге				103 491				

		Ненормируемые и непредвиденные затраты (3 %)				25 602				
		Всего по разделу, тенге				**879 011**				

Раздел 5 Монолитные перемычки

76	Е6-18-9	Устройство перемычек *м3*	1,128	15358,92	367,51	17 325	415	2 774	13,1	15
				2 202,75	138,83	2 485	157	105	0,678	1
77	4-1-53	Каркасы и сетки плоские: сталь гладкая класса А-I, d=6 мм *т*	0,01629	65000		1 059				
78	4-1-73	Каркасы и сетки плоские: сталь периодического профиля класса А-III, d=12 мм *т*	0,03841	65900		2 531				
		Итого по разделу 5				**20 915**	**415**	**2 774**		**15**
						2 485	**157**			**1**
		Накладные расходы, тенге				2 774				
		Ненормируемые и непредвиденные затраты (3 %)				711				
		Всего по разделу, тенге				**24 400**				

Раздел 6 Проемы

79	Е10-91-1	Установка оконных блоков из ПХВ профилей, глухих, площадь проема до 2 м2 *м2 проемов*	7,26	498,08	19,17	3 616	139	2 066	1,3822	10
				230,97	6,18	1 677	45	120	0,0302	0
81	Е10-22-2	Установка подоконных досок в проемы каменных стен высотой до 2 м *м2 проемов*	7,26	231,53	5,58	1 681	41	838	0,586	4
				94,05	2,12	683	15	120	0,0103	0
82	6-1-195	Доски подоконные из ПХВ профилей, ширина 350 мм *м*	5,24	2860		14 986				
83	Е10-23-1	Установка дверных блоков в проемы наружных и внутренних каменных стен площадью до 3 м2 *м2 проемов*	5,25	398,48	102,53	2 092	538	1 180	0,899	5
				151,65	35,67	796	187	120	0,1393	1

84	Е10-90-2	Установка металлических дверных коробок с навеской дверных полотен в перегородках на металлическом каркасеК=2,000; *м2 проемов*	3,78	379,71	40,10	1 435	152	1 488	1,7135	6
				313,09	15,16	1 183	57	120	0,074	0
		Итого по разделу 6				**23 810**	**870**	**5 572**		**25**
						4 339	**304**			**1**
		Накладные расходы, тенге				5 572				
		Ненормируемые и непредвиденные затраты (3 %)				881				
		Всего по разделу, тенге				**30 263**				

Раздел 7 Перекрытие

89	Е7-46-5	Укладка панелей перекрытий площадью до 10 м2 с опиранием на две стороны для районов с сейсмичностью 7-9 баллов *шт сборных конструкций*	6	1771,2	403,26	10 627	2 420	4 991	2,74	16
				447,75	146,29	2 687	878	140	0,6601	4
90	30-17-8	Многопустотные панели, плиты приведенной толщиной 11 см *м2*	0	2410		0				
91	Е69-2-1	Пробивка отверстий в перекрытиях с размером стороны отверстия до 150 мм *отверстие*	1	341,53	229,14	342	229	200	0,7339	1
				112,39	88,29	112	88	100	0,484	0
92	Е69-2-2	Пробивка отверстий в перекрытиях с размером стороны отверстия до 320 мм (прим) *отверстие*	1	951,46	638,80	951	639	559	2,0112	2
				312,66	246,28	313	246	100	1,35	1
93	Е12-17-1	Устройство выравнивающих цементно-песчаных стяжек толщиной 15 мм *м2 стяжки*	42	167,93	15,94	7 053	669	2 029	0,243	10
				34,65	5,96	1 455	250	119	0,0291	1
94	Е12-17-2	Добавлять или исключать на каждый 1 мм изменения толщины цементно-песчаных стяжек ктрр1=5; ктрм1=5; кзпр1=5; кзкс1=5; кзпм1=5; кмат1=5; *м2 стяжки*	42	25,42	0,70	1 068	29	40	0,0045	0
				0,55	0,25	23	11	119	0,0015	0

95	Е12-15-3	Устройство прокладной пароизоляции из рубероида РКП-350б в один слой *м2 изолируемой поверхности*	42	103,08	0,99	4 329	42	599	0,0694	3
				11,59	0,38	487	16	119	0,0018	0
96	Е12-14-2	Утепление покрытий керамзитом *м3 утеплителя*	10,5	6066,62	245,72	63 700	2 580	5 932	2,71	28
				382,50	92,25	4 016	969	119	0,45	5
		Итого по разделу 7				**88 070**	**6 608**	**14 350**		**60**
						9 093	**2 458**			**11**
		Накладные расходы, тенге				14 350				
		Ненормируемые и непредвиденные затраты (3 %)				3 073				
		Всего по разделу, тенге				**105 493**				

Раздел 8 Кровля

97	Е10-14-1	Установка стропил, мауэрлата *м3 древесины в конструкции*	0,569	21304,82	334,28	12 122	190	2 406	22,1	13
				3 397,50	126,00	1 933	72	120	0,62	0
98	Е6-11-1	Установка анкерных болтов длиной до 1 м в готовые гнезда с заделкой *т*	0,0068	172357,31	536,06	1 172	4	340	289	2
				47 475,00	202,50	323	1	105	0,99	0
99	4-1-46	Анкерные детали из прямых или гнутых круглых стержней с резьбой (в комплекте с шайбами и гайками или без них), поставляемые отдельно *т*	0,0068	69800		475				
100	Е10-51-1	Огнезащита деревянных конструкций ферм, арок, балок, стропил, мауэрлатов *м3 древесины в конструкций*	0,569	573,75	28,11	326	16	91	0,78	0
				123,75	10,58	70	6	120	0,052	0
101	Е10-5-1	Установка элементов каркаса из брусьев *м3 древесины в конструкции*	3,162	22541,72	316,57	71 277	1 001	13 685	22,5	71
				3 487,50	119,25	11 027	377	120	0,58	2
102	Е7-20-1	Установка стыковых накладок *т стальных элементов*	0,01384	41008,57	2 434,57	568	34	637	170	2
				31 950,00	920,25	442	13	140	4,49	0
103	1-4-83	МС-1, МС-2 (полоса 50х4 мм (ГОСТ 103-76)) *т*	0,01384	46400		642				

104	Е10-51-2	Огнезащита деревянных конструкций каркасов, эстакад	3,731	1862,35	14,17	6 948	53	1 384	1,88	7
		м3 древесины в конструкций		303,75	5,40	1 133	20	120	0,026	0
105	Е10-3-5	Устройство карнизов	20	767,86	7,54	15 357	151	5 220	1,43	29
		м2 развернутой поверхности карнизов		214,65	2,86	4 293	57	120	0,0139	0
106	Е12-7-5	Устройство кровельного покрытия без слуховых окон металлочерепицей по деревянной обрешетке с ее устройством	52,2	910,92	8,20	47 550	428	17 147	1,71	89
		м2 кровли		272,95	3,08	14 248	161	119	0,015	1
107	Е10-54-3	Антисептирование пастами прогонов, балок, накатов перекрытий	52,2	101,55	0,35	5 301	18	704	0,0652	3
		м2 перекрытий		11,12	0,14	580	7	120	0,0007	0
108	Е10-7-1	Обшивка фронтона досками	5,4	622,52	4,64	3 362	25	388	0,363	2
		м2 обшивки стен (за вычетом проемов)		58,05	1,76	313	10	120	0,0085	0
		Итого по разделу 8				**165 100**	**1 920**	**42 002**		**218**
						34 362	**724**			**3**
		Накладные расходы, тенге				42 002				
		Ненормируемые и непредвиденные затраты (3 %)				6 213				
		Всего по разделу, тенге				**213 315**				

Раздел 9 Полы

109	Е11-1-2	Уплотнение грунта щебнем	33,5	108,05	2,62	3 620	88	474	0,0681	2
		м2 площади уплотнения		10,51	0,99	352	33	123	0,0048	0
110	Е11-2-9	Устройство бетонного подстилающего слоя с уплотнением трамбовками	2,357	9035,68	0,00	21 297	0	1 643	3,66	9
		м3 подстилающего слоя		567,00	0,00	1 336	0	123	0	0
111	Е11-11-1	Устройство цементных стяжек толщиной 20 мм	32,3	201,7	9,95	6 515	321	2 223	0,356	11
		м2 стяжек		52,20	3,74	1 686	121	123	0,0182	1

112	Е11-11-2	Добавлять 10 мм изменения толщины цементной стяжки ктрр1=2; ктрм1=2; кзпр1=2; кэкс1=2; кзпм1=2; кмат1=2;	32,3	50,95	1,34	1 646	43	70	0,0088	0
		м2 стяжки		1,26	0,50	41	16	123	0,0024	0
113	Е11-11-1	Устройство цементных стяжек толщиной 20 мм	1,2	201,7	9,95	242	12	82	0,356	0
		м2 стяжки		52,20	3,74	63	4	123	0,0182	0
114	Е11-36-1	Устройство покрытий из линолеума на клее "Бустилат"	6,2	925,06	4,90	5 735	30	460	0,382	2
		м2 покрытия		58,50	1,85	363	11	123	0,009	0
115	Е11-39-1	Установка деревянных плинтусовК=1,070;	6,634	109,84	0,46	729	3	100	0,0765	1
		м плинтусов		12,04	0,18	80	1	123	0,0008	0
116	Е11-39-2	Устройство цементных плинтусовК=1,070;	29,4678	28,11	0,22	828	6	674	0,104	3
		м плинтусов		18,50	0,09	545	3	123	0,0004	0
117	Е11-27-3	Устройство покрытий из керамических одноцветных плиток с красителем на цементном растворе	1,2	921,4	11,72	1 106	14	260	1,06	1
		м2 покрытия		171,68	4,39	206	5	123	0,0214	0
118	Е11-39-4	Устройство плинтусов из плиток керамическихК=1,070;	1,284	254,56	0,32	327	0	65	0,236	0
		м плинтусов		41,63	0,11	53	0	123	0,0006	0
		Итого по разделу 9				**42 045**	**517**	**6 051**		**29**
						4 725	**194**			**1**
		Накладные расходы, тенге				6 051				
		Ненормируемые и непредвиденные затраты (3 %)				1 443				
		Всего по разделу, тенге				**49 539**				

Раздел 10 Отделочные работы

119	Е15-61-3	Улучшенная штукатурка по камню и бетону стен цементно-известковым или цементным раствором	120,27	284,96	4,07	34 272	489	17 257	0,74	89
		м2 оштукатуриваемой поверхности		135,68	0,97	16 318	117	105	0,0517	6

120	Е15-17-1	Гладкая облицовка стен, столбов, пилястр и откосов (без карнизных, плинтусных и угловых плиток) без установки плиток туалетного гарнитура по кирпичу и бетону	5,76	1016,16	2,10	5 853	12	2 019	2	12
		м2 поверхности облицовки		333,00	0,79	1 918	5	105	0,0039	0
121	Е15-65-1	Штукатурка по бетону и камню плоских оконных и дверных откосов	7,02	589,35	6,33	4 137	44	2 324	1,79	13
		м2 оштукатуриваемой поверхности		312,75	2,39	2 196	17	105	0,0117	0
122	Е15-180-5	Улучшенная окраска поливинилацетатными водоэмульсионными составами сборных конструкций стен, подготовленных под окраску	34,76	251,66	1,88	8 748	65	1 447	0,231	8
		м2 окрашиваемой поверхности		38,93	0,72	1 353	25	105	0,0035	0
123	Е15-152-1	Известковая окраска по штукатурке стен	85,51	17,43	0,12	1 490	10	1 237	0,092	8
		м2 окрашиваемой поверхности		13,73	0,05	1 174	4	105	0,0002	0
124	Е15-69-4	Отделка сборных потолков из плит под окраску	33,97	57,16	0,35	1 942	12	1 860	0,298	10
		м2 отделываемой поверхности		51,98	0,14	1 766	5	105	0,0007	0
125	Е15-152-1	Известковая окраска по штукатурке потолка	27,77	17,43	0,12	484	3	401	0,092	3
		м2 окрашиваемой поверхности		13,73	0,05	381	1	105	0,0002	0
126	Е15-169-6	Третья шпаклевка при высококачественной окраске потолков по штукатурке и сборным конструкциям, подготовленным под окраску	6,2	27,26	0,05	169	0	173	0,15	1
		м2 окрашиваемой поверхности		26,55	0,02	165	0	105	0,0001	0
127	30-2-56	Сухие смеси: шпаклевки для "финишной" отделки поверхностей на гипсовой основеК=1,200;	7,44	37		275				
		кг								
128	Е15-180-6	Улучшенная окраска поливинилацетатными водоэмульсионными составами сборных конструкций потолков, подготовленных под окраску	6,2	257,14	2,33	1 594	14	290	0,26	2
		м2 окрашиваемой поверхности		43,65	0,88	271	5	105	0,0043	0

129	Е15-165-3	Улучшенная окраска деревянных плинтусов колером масляным разбеленным *м2 окрашиваемой поверхности*	0,62	167,96	1,88	104	1	51	0,467	0
				78,30	0,72	49	0	105	0,0035	0
130	Е13-26-6	Окраска металлических огрунтованных поверхностей эмалью ПФ -133 (прим)К=0,500 Сб15 п. 2,; *м2*	4,083	20,35	0,02	83	0	15	0,0213	0
				4,16	0,00	17	0	90	0	0
131	Е13-16-6	Огрунтовка металлических поверхностей грунтовкой ГФ-021 за один разК=0,500 Сб. 15 п.; *м2*	4,083	21,8	0,05	89	0	22	0,0295	0
				5,81	0,02	24	0	90	0,0001	0
132	Е15-165-8	Улучшенная окраска стен по штукатурке колером масляным разбеленным *м2 окрашиваемой поверхности*	31,89	173,11	1,88	5 520	60	2 646	0,468	15
				78,30	0,72	2 497	23	105	0,0035	0
		Итого по разделу 10				**64 760**	**710**	**29 742**		**161**
						28 129	**202**			**6**
		Накладные расходы, тенге				29 742				
		Ненормируемые и непредвиденные затраты (3 %)				2 835				
		Всего по разделу, тенге				**97 337**				

Раздел 11 Фасад

133	Е15-51-1	Улучшенная штукатурка по камню стен цементно-известковым раствором стен и цоколя *м2 оштукатуриваемой поверхности*	112,47	228,99	1,96	25 755	220	12 914	0,611	69
				108,90	0,45	12 248	51	105	0,0262	3
134	Е61-28-1	Устройство основания под штукатурку из металлической сетки по кирпичным и бетонным поверхностям *м2*	32,26	151,31	0,85	4 881	27	3 985	0,816	26
				117,50	0,13	3 791	4	105	0,0013	0
135	1-1-760	Сетка рабица (применительно)К=1,100; *м2*	35,486	187		6 636				

136	Е15-156-1	Перхлорвиниловая окраска фасадов с лесов с подготовкой поверхности *м2 окрашиваемой поверхности*	112,47	136,4	1,65	15 341	186	2 972	0,132	15
				24,53	0,63	2 759	71	105	0,003	0
137	Е15-176-4	Однослойное покрытие масляными и спиртовыми лаками по окрашенной или огрунтованной поверхности фронтонов *м2 покрытия*	5,4	106,75	0,00	576	0	62	0,059	0
				10,85	0,00	59	0	105	0	0
138	Е15-160-1	Перхлорвиниловая окраска карнизов с люлек с подготовкой поверхности *м2 окрашиваемой поверхности*	20	148,78	1,88	2 976	38	785	0,198	4
				36,68	0,72	734	14	105	0,0035	0
		Итого по разделу 11				**56 165**	**471**	**20 718**		**114**
						19 591	**140**			**3**
		Накладные расходы, тенге				20 718				
		Ненормируемые и непредвиденные затраты (3 %)				2 306				
		Всего по разделу, тенге				**79 189**				

Раздел 12 Монорельс

139	Е9-18-1	Монтаж одиночных подкрановых балок на отметке до 25 м массой до 1 т *т конструкций*	0,11076	7285,83	3 593,45	807	398	335	14,3	2
				2 385,00	971,06	264	108	90	3,51	0
140	1-1-845	Двутавры с параллельными гранями полок, нормальные "Б" из горячекатаного проката немерной длины, нормальной (обычной) точности прокатки из углеродистой стали кипящей, полуспокойной, N 16-18 *т*	0,11	74800		8 228				
141	Е7-27-1	Замоноличивание монорельса *м3 бетона в деле*	0,07	8469,6	181,66	593	13	28	1,28	0
				221,18	68,63	15	5	140	0,3351	0
142	Е8-12-1	Армирование при замоноличивание монорельса *т металлических изделий*	0,00151	72779,65	422,15	110	1	14	56,4	0
				8 257,50	157,50	12	0	118	0,77	0

143	4-1-58	Каркасы и сетки плоские: сталь гладкая класса А-I, d=16-18 мм *т*	0,00151	54600		82				
		Итого по разделу 12				**9 820**	**412**	**377**		**2**
						291	**113**			**0**
		Накладные расходы, тенге				377				
		Ненормируемые и непредвиденные затраты (3 %)				306				
		Всего по разделу, тенге				**10 503**				

Раздел 13 Устройство утепления стен

144	Е26-30-1	Теплоизоляция прямоугольных стен и колонн изделиями из волокнистых и зернистых материалов на битуме *м3 изоляции*	36,27	7082,27	378,22	256 874	13 718	134 489	20,04	727
				3 566,25	141,75	129 348	5 141	100	0,69	25
145	1-2-12	Бруски обрезные из хвойных пород, длина до 6,5 м, ширина 75-150 мм, толщина 40-75 мм, I сорта *м3*	0,177	16500		2 921				
146	1-3-593	Плиты теплоизоляционные минеральные ПТЭ-150 из ваты базальтовой энергетической на синтетическом связующем, толщина 40-100 мм *м3*	3,53	9950		35 124				
147	1-1-507	Пленка полиэтиленовая, толщина 0,15 мм *1000м2*	0,03527	30400		1 072				
148	Е6-11-1	Установка анкерных болтов длиной до 1 м в готовые гнезда с заделкой *т*	0,0033	120857,31	536,06	399	2	166	289	1
				47 475,00	202,50	157	1	105	0,99	0
149	1-4-85	Сталь угловая 50х50 мм (ГОСТ 8509-86) *т*	0,0164	47200		774				
150	1-1-2127	Самонарезной винт Д=4мм L=40мм *шт*	70	0,83		58				
151	1-1-756	Сетка плетеная из оцинкованной проволоки, d=2 мм *м2*	35,27	343		12 098				
		Итого по разделу 13				309 320	13 720	134 655		728
						129 505	5 142			25

		Накладные расходы, тенге				134 655				
		Ненормируемые и непредвиденные затраты (3 %)				13 319				
		Всего по разделу, тенге				**457 294**				
		Всего прямые затраты				**1 660 936**	**49 940**	**378 532**		**1 991**
						338 970	**18 349**			**95**
		Накладные расходы, тенге				378 532				
		Ненормируемые и непредвиденные затраты (3 %)				61 184				
		Всего по смете				**2 100 652**				
		Временные здания и сооружения [(3,1%) x 0,8-15%]=2,108%				44 282				
		Итого с временными				**2 144 934**				
		Зимнее время 2,07%				44 400				
		Выслуга лет 1%				21 449				
		Доп.отпуска 0,4%				8 580				
		Итого с доп.затратами				**2 219 363**				
		Итого в текущих ценах 2015г. К=2,557				**5 674 911**				
		Налоги, сборы, обязательн.платежи 2%				113 499				
		Итого с налогами, сборами				**5 788 410**				
		Возврат материалов				278 073				
		Итого с возвратом материалов				**5 510 337**				
		Условная скидка 1%				55 103				
		Итого со скидкой				**5 455 234**				
		НДС 12%				654 628				
		Итого по форме				**6 109 862**				

Заказчик

Подрядчик

"SANA-2001" Версия 19-2.22 от 17.02.14 г. Цены региона Алматинская обл.

Геподрядчик: ТОО"Даулет-Серпин 603"
Субподрядчик:ТОО"Карасай Курылыс"
Договор подряда №14 от 23.05.2016г
Наименование стройки: РП "Реконструкция и строительство системы водоснабжения с. Акши Алакольского района Алматинской области"
Наименование объекта: Подготовительные работы (Корчевка деревьев)

А К Т N 7

приемки выполненных строительно-монтажных работ за сентябрь-октябрь месяц 2016 г.

Локальная смета № 1-1-1. Корчевка деревьев

№№ 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
1	Е1-195-2	Корчевка деревьев диаметром до 24 см корчевателями-собирателями на тракторе 79 кВт (108 л.с.) с трелевкой до 100 м в грунтах естественного залегания *дерево*	5	54,9	45,11	275	226	92	0,066	0
				9,79	16,58	49	83	70	0,0542	0
2	Е1-199-1	Засыпка подкоренных ям бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л.с.) *яма*	5	18,7	18,70	94	94	22	0	0
				0,00	6,49	0	32	70	0,0212	0
		Всего прямые затраты				369	320	114		
						49	115			
		Накладные расходы, тенге				114				
		Ненормируемые и непредвиденные затраты (3%)				14				
		Всего по смете				497				
		Временные здания и сооружения [(3,1%) x 0,8-15%]=2,108%				10				
		Итого с временными				507				

		Зимнее время 2,07%				10				
		Выслуга лет 1%				5				
		Доп.отпуска 0,4%				2				
		Итого с доп.затратами				524				
		Итого в текущих ценах 2015г. К=2,557				1 340				
		Налоги, сборы, обязательн.платежи 2%				27				
		Итого с налогами, сборами				**1 367**				
		Возврат материалов								
		Итого с возвратом материалов				**1 367**				
		Условная скидка 1%				14				
		Итого со скидкой				**1 353**				
		НДС 12%				162				
		Итого по форме				**1 515**				

Заказчик

Подрядчик

"SANA-2001" Версия 19-2.22 от 17.02.14 г. Цены региона Алматинская обл.

Геподрядчик: ТОО"Даулет-Серпин 603"
Субподрядчик:ТОО"Карасай Курылыс"
Договор подряда №14 от 23.05.2016г

Наименование стройки: "Реконструкция и строительство системы водоснабжения с. Акши Алакольского района Алматинской области"

Наименование объекта: Насосная станция 1-го подъема, подземного типа - 2 шт

А К Т N 8

приемки выполненных строительно-монтажных работ за сентябрь-октябрь месяц 2016 г.

Локальная смета № 2-2-1. Подземная камера насосной станции 1-го подъема

№№ 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
	Раздел 1 Земляные работы									
1	Е1-12-16	Разработка в ствал грунта 4 группы экскаваторами "Драглайн" или "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,5 м3 т.ч. п.3.37; ктрр1=1,2; ктрм1=1,2; кзпр1=1,2; кзкс1=1,2; кзпм1=1,2; *м3 грунта*	94	52,88 3,13	49,75 13,69	4 971 294	4 677 1 287	1 534 97	0,02184 0,04752	2 4
2	Е1-90-4	Планировка вручную дна и откосов выемок каналов в грунтах 4 группы *м2 спланированной поверхности*	7,5	45,45 45,45	0,00 0,00	341 341	0 0	385 113	0,288 0	2 0
3	Е1-27-6	Засыпка траншей и котлованов грунтом 3 группы бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л.с.) с перемещением до 5 м *м3 грунта*	88	3,82 0,00	3,82 1,32	336 0	336 116	113 97	0 0,00433	0 0

4	Е1-27-12	Добавлять на каждые последующие 5 м перемещения грунта 3 группы бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л.с.) при засыпке траншей и котлованов	88	1,57	1,57	138	138	47	0	0
		м3 грунта		0,00	0,54	0	48	97	0,00178	0
5	Е1-134-2	Уплотнение грунта 3-4 группы пневматическими трамбовками	88	25,65	5,38	2 257	473	1 730	0,129	11
		м3 уплотненного грунта		20,27	0,00	1 784	0	97	0	0
6	Е1-35-3	Устройство насыпей из грунта 3 группы бульдозерами с перемещением грунта до 20 м	8	14,62	14,62	117	117	40	0	0
		м3 грунта		0,00	5,10	0	41	97	0,01673	0
7	Е1-90-7	Планировка вручную гребня и откосов дамб и земляных подушек в грунтах 3 группы	60	12,17	0,00	730	0	825	0,077	5
		м2 спланированной поверхности		12,17	0,00	730	0	113	0	0
		Итого по разделу 1				**8 890**	**5 741**	**4 674**		**20**
						3 149	**1 492**			**4**
		Накладные расходы, тенге				4 674				
		Ненормируемые и непредвиденные затраты (3 %)				407				
		Всего по разделу, тенге				**13 971**				

Раздел 2 Бетонные и железобетонные работы

8	Е22-41-1	Устройство круглых колодцев из сборного железобетона в сухих грунтах	3,57	3607,98	1 879,87	12 880	6 711	9 161	8,86	32
		железобетонных и бетонных конструкций колодцев		1 435,50	538,43	5 125	1 922	130	2,061	7
9	30-18-24	Плиты покрытий, перекрытий и днищ для сооружений водопровода, канализации, резервуаров, колодцев и ирригационных систем из тяжелого бетона класса В22,5, круглые	0,37	23700		8 769				
		м3								
10	30-18-37	Кольца для смотровых колодцев водопроводных высотой 0,59м, Dв 1500 мм (ГОСТ 8020-90)К=4,000;	2,36	6853		16 173				
		м								

11	30-18-33	Кольца для смотровых колодцев водопроводных высотой 0,29 м , Dв 700 мм (ГОСТ 8020-90) *м*	0,29	2900		841				
12	30-18-40	Кольца горловин смотровых колодцев, марка КЦО-1 *шт*	2	784		1 568				
13	Е6-1-3	Устройство бетонных фундаментов объемом до 5 м3 *м3*	2,18	9733,35	379,21	21 219	827	1 590	3,51	8
				551,25	143,26	1 202	312	105	0,6996	2
14	Е6-1-1	Устройство бетонного замка *м3*	0,5	8582,77	66,01	4 291	33	116	1,35	1
				195,75	24,93	98	12	105	0,1218	0
15	Е11-11-1	Устройство цементных стяжек толщиной 20 мм *м2 стяжек*	0,9	201,7	9,95	182	9	62	0,356	0
				52,20	3,74	47	3	123	0,0182	0
16	Е6-1-1	Устройство бетонной отмостки *м3*	0,55	8378,77	66,01	4 608	36	128	1,35	1
				195,75	24,93	108	14	105	0,1218	0
		Итого по разделу 2				**70 531**	**7 616**	**11 057**		**42**
						6 580	**2 263**			**9**
		Накладные расходы, тенге				11 057				
		Ненормируемые и непредвиденные затраты (3 %)				2 448				
		Всего по разделу, тенге				**84 036**				

Раздел 3 Вентиляция

17	Е23-2-1	Вентиляционная асбестоцементная труба диаметром 200 мм (применит.) *км трубопровода*	0,002	420013,42	1 733,92	840	3	160	361	1
				60 966,00	650,25	122	1	130	3,17	0
18	Е20-23-1	Установка дефлекторов с диаметром патрубка 315 мм (применит.) *дефлектор*	1	2247,08	6,95	2 247	7	550	2,65	3
				427,50	2,25	428	2	128	0,01	0
19	Ц12-1023-2	Установка заслонки *шт*	1	1113,8	34,10	1 114	34	917	6	6
				1 010,00	9,00	1 010	9	90	0,053	0

20	13-6-2	Заслонки воздушные круглого сечения СТД с ручным управлением, d=200 мм *шт*	1	3600		3 600				
		Итого по разделу 3				**7 801**	**44**	**1 627**		**10**
						1 560	**12**			**0**
		Накладные расходы, тенге				1 627				
		Ненормируемые и непредвиденные затраты (3 %)				283				
		Всего по разделу, тенге				**9 711**				

Раздел 4 Прочие работы

21	1-1-881	Соединительные элементы для повышения сейсмостойкости *т*	0,052	49389		2 568				
22	1-1-774	Скобы ходовые *кг*	13,8	129		1 780				
23	99-22-33(пл)	Люк тяжелый тип "Т" с шарниром и замком полимерно-песчаный *шт*	1	5790		5 790				
24	Е10-9-1	Устройство деревянной крышки (применит.) *м2 перегородок (за вычетом проемов)*	0,5	415,33	29,26	208	15	68	0,661	0
				102,60	11,05	51	6	120	0,054	0
25	6-8-30	Крышка из досок, толщиной 25 мм *м2*	0,5	1250		625				
26	Е10-54-4	Антисептирование пастами деревянной крышки с двух сторон (применит.) *м2 перегородок*	0,5	228,49	0,83	114	0	14	0,146	0
				24,98	0,32	12	0	120	0,0015	0
27	Е23-2-1	Укладка асбестоцементной трубы для ввода кабеля, диаметром 100 мм (применит.) *км трубопровода*	0,0012	309575,02	1 733,92	371	2	96	361	0
				60 966,00	650,25	73	1	130	3,17	0
28	Е22-33-5	Установка стальных сварных фасонных частей диаметром 100-250 мм *т фасонных частей*	0,02808	247994,13	49 389,75	6 964	1 387	2 973	312,7	9
				62 775,00	18 657,00	1 763	524	130	91,12	3

29	Е13-16-1	Огрунтовка металлических поверхностей грунтовкой ХС-010 за один раз *м2*	0,8	36,09	0,09	29	0	4	0,0218	0
				4,39	0,05	4	0	90	0,0002	0
30	Е13-26-18	Окраска металлических огрунтованных поверхностей лаком ХС-76 *м2*	0,8	16,92	0,02	14	0	3	0,0213	0
				4,14	0,00	3	0	90	0	0
31	Е8-3-3	Устройство гравийно-песчаной подготовки *м3 основания*	0,625	1840,27	100,89	1 150	63	119	0,85	1
				123,75	38,25	77	24	118	0,18	0
		Итого по разделу 4				**19 613**	**1 467**	**3 277**		**10**
						1 983	**555**			**3**
		Накладные расходы, тенге				3 277				
		Ненормируемые и непредвиденные затраты (3 %)				687				
		Всего по разделу, тенге				**23 577**				
		Всего прямые затраты				**106 835**	**14 868**	**20 635**		**82**
						13 272	**4 322**			**16**
		Накладные расходы, тенге				20 635				
		Ненормируемые и непредвиденные затраты (3 %)				3 824				
		Всего по смете				**131 294**				
		Временные здания и сооружения [(3,1%) х 0,8-15%]=2,108%				2 768				
		Итого с временными				**134 062**				
		Зимнее время 2,07%				2 775				
		Выслуга лет 1%				1 341				
		Доп.отпуска 0,4%				536				
		Итого с доп.затратами				**138 714**				
		Итого в текущих ценах 2015г. К=2,557				**354 692**				
		Налоги, сборы, обязательн.платежи 2%				7 094				
		Итого с налогами, сборами				**361 786**				
		Возврат материалов				91 941				
		Итого с возвратом материалов				**269 845**				
		Условная скидка 1%				2 698				

		Итого со скидкой				267 147				
		НДС 12%				32 058				
		Итого по форме				299 205				

Заказчик

Подрядчик

"SANA-2001" Версия 19-2.22 от 17.02.14 г. Цены региона Алматинская обл.

Геподрядчик: ТОО"Даулет-Серпин 603"
Субподрядчик:ТОО"Карасай Курылыс"
Договор подряда №14 от 23.05.2016г

Наименование стройки: "Реконструкция и строительство системы водоснабжения с. Акши Алакольского района Алматинской области"

Наименование объекта: Благоустройство площадки головного водозабора

А К Т N 9

приемки выполненных строительно-монтажных работ за сентябрь-октябрь месяц 2016 г.

Локальная смета № 7-2-2. Устройство лестницы на откосе резервуара

№№ 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 на единицу	Затраты труда, чел-ч рабочих-строителей всего	Затраты труда, чел-ч машинистов на единицу	Затраты труда, чел-ч машинистов всего
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11		
	Раздел 1 Земляные работы											
1	Е11-2-3	Устройство гравийного подстилающего слоя с уплотнением трамбовками *м3 подстилающего слоя*	2,07	2985,8 474,75	0,00 0,00	6 181 983	0 0	1 209 123	3,1 0	6 0		
2	Е7-21-3	Установка лестничных маршей при наибольшей массе монтажных элементов в здании до 5 т *шт сборных конструкций*	2	1126,25 483,75	567,53 195,94	2 253 968	1 135 392	1 904 140	2,92 0,7907	6 2		
3	30-21-4	Лестничные марши с чистой бетонной поверхностью под расчетную нагрузку (без учета собственной массы) 360 кгс/м2 (ГОСТ 9818-85*) *м2*	10,26	2320		23 803						
4	30-1-7	Бетон тяжелый (ГОСТ 7473-94) класса В15 (М-200)К=1,020; *м3*	0,1938	8030		1 556						

5	Е30-73-1	Установка стальных сварных перил *т*	0,31061	151298,09	124,87	46 995	39	3 649	61	19
				10 732,50	45,00	3 334	14	109	0,22	0
6	Е13-17-1	Огрунтовка металлических поверхностей грунтовкой ПФ-020 за один раз *м2*	4,66	20,47	0,02	95	0	24	0,0295	0
				5,81	0,00	27	0	90	0	0
7	Е13-28-2	Окраска металлических огрунтованных поверхностей эмалью ХВ-110, за 2 раза ктрр1=2; ктрм1=2; кзпр1=2; кэкс1=2; кзпм1=2; кмат1=2; *м2*	4,66	84,09	0,14	392	1	23	0,027	0
				5,50	0,04	26	0	90	0,0002	0
		Всего прямые затраты				**81 275**	**1 175**	**6 809**		**31**
						5 338	**406**			**2**
		Накладные расходы, тенге				6 809				
		Ненормируемые и непредвиденные затраты (3 %)				2 643				
		Всего по разделу, тенге				**90 727**				
		Временные здания и сооружения [(3,1%) x 0,8-15%]=2,108%				1 913				
		Итого с временными				**92 640**				
		Зимнее время 2,07%				1 918				
		Выслуга лет 1%				926				
		Доп.отпуска 0,4%				371				
		Итого с доп.затратами				**95 855**				
		Итого в текущих ценах 2015г. К=2,557				**245 101**				
		Налоги, сборы, обязательн.платежи 2%				4 902				
		Итого с налогами, сборами				**250 003**				
		Возврат материалов								
		Итого с возвратом материалов				**250 003**				
		Условная скидка 1%				2 500				
		Итого со скидкой				**247 503**				
		НДС 12%				29 700				
		Итого по форме				**277 203**				

Заказчик

Подрядчик

"SANA-2001" Версия 19-2.22 от 17.02.14 г. Цены региона Алматинская обл.

Геподрядчик: ТОО"Даулет-Серпин 603"
Субподрядчик:ТОО"Карасай Курылыс"
Договор подряда №14 от 23.05.2016г

Наименование стройки: "Реконструкция и строительство системы водоснабжения с. Акши Алакольского района Алматинской области"

Наименование объекта: Резервуары из сборного ж/бетона емкостью 200 м3- 2 шт

А К Т N 10

приемки выполненных строительно-монтажных работ за сентябрь-октябрь месяц 2016 г.

Локальная смета № 2-3-2. Упрощенный фильтр-поглотитель (УФП)

№№ 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
1	Е46-25-16	Сверление в железобетонных конструкциях вертикальных отверстий глубиной 200 мм диаметром 160 мм кольцевыми алмазными сверлами с применением охлаждающей жидкости (воды), 300мм	1	256,17	119,79	256	120	184	0,607	1
		отверстие		113,63	70,10	114	70	100	0,1133	0
2	Е46-25-32	Добавлять на каждые 10 мм изменения глубины сверления в железобетонных конструкциях вертикальных отверстий диаметром 160 мм кольцевыми алмазными сверлами с применением охлаждающей жидкости (воды) ктрр1=14; ктрм1=14; кзпр1=14; кзкс1=14; кзпм1=14; кмат1=14;	1	257,64	123,01	258	123	189	0,6272	1
		отверстие		117,46	72,16	117	72	100	0,1162	0

3	Е46-25-15	Сверление в железобетонных конструкциях вертикальных отверстий глубиной 200 мм диаметром 140 мм кольцевыми алмазными сверлами с применением охлаждающей жидкости (воды), 150 мм	1	253,67	119,79	254	120	184	0,607	1
		отверстие		113,63	70,10	114	70	100	0,1133	0
4	Е46-25-31	Добавлять на каждые 10 мм изменения глубины сверления в железобетонных конструкциях вертикальных отверстий диаметром 140 мм кольцевыми алмазными сверлами с применением охлаждающей жидкости (воды)	1	18,28	8,79	18	9	13	0,0448	0
		отверстие		8,39	5,15	8	5	100	0,0083	0
5	Е20-1-2	Прокладка воздуховодов из асбестоцементной трубы ф 300 мм	0,2826	297,88	13,16	84	4	91	1,54	0
		м2 поверхности воздуховодов		247,50	4,93	70	1	128	0,0241	0
6	8-2-28	Трубы асбестоцементные безнапорные (ГОСТ 1839-80*), Dy 300 мм, Dв 279 мм	0,3	585		176				
		м								
7	Е20-18-3	Установка зонтов над шахтами из листовой стали, круглого сечения, диаметром 315 мм	1	1065,7	6,95	1 066	7	106	0,49	0
		зонт		81,00	2,25	81	2	128	0,01	0
8	Е20-1-1	Прокладка воздуховодов из асбестоцементных труб ф 150 мм	0,5181	297,88	13,16	154	7	168	1,54	1
		м2 поверхности воздуховодов		247,50	4,93	128	3	128	0,0241	0
9	8-2-26	Трубы асбестоцементные безнапорные (ГОСТ 1839-80*), Dy 150 мм, Dв 141 мм	1,1	316		348				
		м								
10	Е20-18-1	Установка зонтов над шахтами из листовой стали, круглого сечения, диаметром 200 мм	1	896,88	5,38	897	5	81	0,36	0
		зонт		60,75	2,25	61	2	128	0,01	0

11	Е69-7-3	Заделка отверстий в местах прохода трубопроводов в бетонных перекрытиях *отверстие*	2	301,79 210,85	3,80 0,61	604 422	8 1	423 100	1,32 0,0044	3 0
12	Е7-31-1	Установка опор из плит и колец диаметром до 1000 ммК=2,000; *м3 сборных железобетонных конструкций*	0,32	2805,26 812,93	1 856,11 597,97	898 260	594 191	631 140	4,933 2,3715	2 1
13	30-18-36	Кольца для смотровых колодцев водопроводных и канализационных сетей высотой 0,59-1,19 м и шахтных колодцев высотой 1 м, Dв 1000 мм (ГОСТ 8020-90)К=2,000; *м*	1,18	4257		5 023				
14	Е6-11-7	Установка закладных деталей весом до 4 кг, МН-6 *т*	0,0463	93997,62 33 075,00	304,24 114,75	4 352 1 531	14 5	1 613 105	198 0,56	9 0
15	Е8-12-3	Установка металлических решеток приямков *т металлических изделий*	0,0344	174569,6 6 975,00	1 941,97 726,75	6 005 240	67 25	313 118	42,3 3,55	1 0
16	Е6-39-1	Загрузка фильтров в емкостных сооружениях песком *м3 загрузки*	0,315	2114,35 210,06	160,59 60,66	666 66	51 19	89 105	1,566 0,2963	0 0
17	Е6-39-2	Загрузка фильтров в емкостных сооружениях гравием *м3 загрузки*	0,095	397,09 227,03	161,51 61,02	38 22	15 6	29 105	1,687 0,298	0 0
18	Е20-18-11	Установка зонтов над шахтами из листовой стали, круглого сечения, диаметром 1660 мм *зонт*	1	497,03 407,25	61,65 22,50	497 407	62 23	550 128	2,48 0,11	2 0
19	2-1-119	Зонт для корпуса ф 1160 мм из листовойстали (прим) *т*	0,12462	123700		15 415				
20	1-1-58	Болты строительные с гайками, оцинкованные *т*	0,0005	154700		77				

21	Е46-26-2	Сверление в железобетонных конструкциях горизонтальных отверстий глубиной 200 мм диаметром 25 мм кольцевыми алмазными сверлами с применением охлаждающей жидкости (воды)	1	177,02	88,16	177	88	137	0,453	0
		отверстие		85,05	52,04	85	52	100	0,0816	0
22	Е16-6-3	Прокладка трубопроводов отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб диаметром 25 мм	5	343,48	3,96	1 717	20	343	0,297	1
		м трубопровода		52,20	1,49	261	7	128	0,0073	0
23	Е69-7-1	Заделка отверстий в местах прохода трубопроводов в кирпичных стенах	1	207,9	2,32	208	2	163	1,09	1
		отверстие		163,35	0,36	163	0	100	0,0022	0
24	9-1-26	Вентили проходные муфтовые 15ч8р2 для воды, Ру 1,6 МПа, Dy 25 мм	1	471		471				
		шт								
25	2-1-41	Конструкции стальные из одного профиля (колонка управления)	0,0039	147100		574				
		т								
26	Е9-48-1	Электродуговая сварка каркасов в целом при монтаже одноэтажных производственных зданий	0,0039	1333,5	312,12	5	1	3	2,96	0
		т		679,50	0,00	3	0	90	0	0
		Всего прямые затраты				**40 238**	**1 317**	**5 310**		**23**
						4 153	**554**			**1**
		Накладные расходы, тенге				5 310				
		Ненормируемые и непредвиденные затраты (3 %)				1 366				
		Всего по смете				**46 914**				
		Временные здания и сооружения [(3,1%) x 0,8-15%]=2,108%				989				
		Итого с временными				**47 903**				
		Зимнее время 2,07%				992				
		Выслуга лет 1%				479				
		Доп.отпуска 0,4%				192				
		Итого с доп.затратами				**49 566**				

		Итого в текущих ценах 2015г. К=2,557				126 740				
		Налоги, сборы, обязательн.платежи 2%				2 535				
		Итого с налогами, сборами				129 275				
		Возврат материалов								
		Итого с возвратом материалов				129 275				
		Условная скидка 1%				1 293				
		Итого со скидкой				127 982				
		НДС 12%				15 358				
		Итого по форме				143 340				

Заказчик

Подрядчик

"SANA-2001" Версия 19-2.22 от 17.02.14 г. Цены региона Алматинская обл.

Геподрядчик: ТОО"Даулет-Серпин 603"
Субподрядчик:ТОО"Карасай Курылыс"
Договор подряда №14 от 23.05.2016г

Наименование стройки: "Реконструкция и строительство системы водоснабжения с. Акши Алакольского района Алматинской области"
Наименование объекта: Водонапорная башня емк.50 м3, Н=18 м

А К Т N 11

приемки выполненных строительно-монтажных работ за сентябрь-октябрь месяц 2016 г.
Локальная смета № 2-4-1. Строительство водонапорной башни V=50 м3, Н=18 м

№№ 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
	Раздел 1 Земляные работы									
1	Е1-12-16	Разработка в отвал грунта 4 группы экскаваторами "Драглайн" или "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,5 м3 *м3 грунта*	390	44,07 2,61	41,46 11,40	17 187 1 018	16 169 4 446	5 300 97	0,0182 0,0396	7 15
2	Е1-27-6	Засыпка траншей и котлованов грунтом 3 группы бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л.с.) с перемещением до 5 м *м3 грунта*	350	3,82 0,00	3,82 1,32	1 337 0	1 337 462	448 97	0 0,00433	0 2
3	Е1-24-8	Разработка грунта 4 группы бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л.с.) с перемещением до 10 м, в насыпь *м3 грунта*	40	18,26 0,00	18,26 6,33	730 0	730 253	245 97	0 0,0207	0 1

4	Е1-134-2	Уплотнение грунта 3-4 группы пневматическими трамбовками *м3 уплотненного грунта*	40	25,65	5,38	1 026	215	787	0,129	5
				20,27	0,00	811	0	97	0	0
5	Е1-17-13	Разработка грунта 1 группы одноковшовыми экскаваторами емкостью 0,5 м3 с погрузкой на автомобили-самосвалыК=1,010; *м3 грунта*	343,4	32,57	30,98	11 185	10 639	3 510	0,0106	4
				1,53	9,01	525	3 094	97	0,0308	11
6	П8-62-1	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами на 62 км, 1 класс грузаК=1,010; *т*	583,78	309,1	309,10	180 446	180 446	36 089	0	0
				0,00	61,82	0	36 089	100	0,12982	76
7	Е1-35-1	Устройство насыпи из грунта 1 группы бульдозерами с перемещением грунта до 20 м *м3 грунта*	340	10,85	10,85	3 689	3 689	1 240	0	0
				0,00	3,76	0	1 278	97	0,0123	4
8	Е1-134-1	Уплотнение грунта 1-2 группы пневматическими трамбовками *м3 уплотненного грунта*	340	21,55	4,52	7 327	1 537	5 616	0,108	37
				17,03	0,00	5 790	0	97	0	0
9	Е1-90-5	Планировка вручную гребня и откосов дамб и земляных подушек в грунтах 1 группы *м2 спланированной поверхности*	182	8,28	0,00	1 507	0	1 703	0,0525	10
				8,28	0,00	1 507	0	113	0	0
		Итого по разделу 1				**224 434**	**214 762**	**54 938**		**63**
						9 651	**45 622**			**109**
		Накладные расходы, тенге				54 938				
		Ненормируемые и непредвиденные затраты (3 %)				8 381				
		Всего по разделу, тенге				**287 753**				

Раздел 2 Фундамент под башню

10	Е6-1-9	Устройство железобетонных фундаментов объемом более 25 м3 под колонны *м3*	35,6	8849,45	243,44	315 040	8 666	13 278	1,71	61
				263,25	91,96	9 372	3 274	105	0,4491	16
11	4-1-53	Каркасы и сетки плоские: сталь гладкая класса А-I, d=6 мм *т*	0,03605	65000		2 343				

12	4-1-64	Каркасы и сетки плоские: сталь периодического профиля класса А-II, d=14 мм *т*	0,568	59800		33 966				
13	Е6-11-8	Установка закладных деталей весом до 20 кг *т*	0,02232	70437,87	304,24	1 572	7	230	58	1
				9 675,00	114,75	216	3	105	0,56	0
		Итого по разделу 2				**352 921**	**8 673**	**13 508**		**62**
						9 588	**3 277**			**16**
		Накладные расходы, тенге				13 508				
		Ненормируемые и непредвиденные затраты (3 %)				10 993				
		Всего по разделу, тенге				**377 422**				

Раздел 3 Оттяжки

14	Е6-1-2	Устройство бетонных фундаментов объемом до 3 м3 под колонны *м3*	4,8	9922,94	98,32	47 630	472	3 691	4,41	21
				695,25	37,15	3 337	178	105	0,1814	1
15	Е6-11-7	Установка закладных деталей весом до 4 кг *т*	0,0498	93997,62	304,24	4 681	15	1 736	198	10
				33 075,00	114,75	1 647	6	105	0,56	0
16	Е34-29-3	Установка оттяжек к железобетонным опорам (диаметром каната до 16 мм) *оттяжка*	3	1172,25	0,00	3 517	0	3 552	7,53	23
				1 172,25	0,00	3 517	0	101	0	0
17	1-1-181	Канат двойной свивки типа ЛК-Р 6х19 (1+6+6/6)+1 о.с. без покрытия из проволок марки В, маркировочная группа 1570 Н/мм2 и менее, d=14 ммК=3,000: *10м*	8,4	1620		13 608				
		Итого по разделу 3				**69 436**	**487**	**8 979**		**54**
						8 501	**184**			**1**
		Накладные расходы, тенге				8 979				
		Ненормируемые и непредвиденные затраты (3 %)				2 352				
		Всего по разделу, тенге				**80 767**				

Раздел 4 Металлические конструкции водонапорной башни

18	Е9-7-1	Монтаж водонапорной башни (применит.) *т конструкций*	8,44637	17314,6	6 991,52	146 246	59 053	40 712	19	160
				3 600,00	1 755,49	30 407	14 828	90	6,13	52
19	2-1-179	Каркасы башен водонапорных *т*	8,44637	109500		924 878				
20	Е9-29-1	Монтаж лестниц прямолинейных и криволинейных, пожарных с ограждением *т конструкций*	0,499	13711,46	5 475,86	6 842	2 732	2 961	28,9	14
				5 040,00	1 552,87	2 515	775	90	5,46	3
21	2-1-222	Лестницы приставные и прислоненные с ограждениями для негабаритных емкостей *т*	0,499	151200		75 449				
22	Е22-8-3	Укладка стальных водопроводных труб диаметром 100 мм с гидравлическим испытанием *км трубопровода*	0,016	70153,47	10 674,97	1 122	171	1 100	270	4
				48 825,00	4 032,00	781	65	130	19,69	0
23	8-6-82	Трубы электросварные прямошовные со снятой фаской (ГОСТ 10704-91) из стали БСт2кп-БСт4кп, 114х4 ммК=1,004; *м*	16,064	670		10 763				
24	Е22-27-3	Нанесение весьма усиленной антикоррозионной изоляции полимерными липкими лентами на стальные трубопроводы диаметром 100 мм *км трубопровода*	0,016	367004,63	32 537,00	5 872	521	967	196	3
				34 200,00	12 291,75	547	197	130	60,03	1
25	Е22-31-3	Промывка с дезинфекцией трубопроводов диаметром 100 мм *км трубопровода*	0,016	8287,75	0,00	133	0	168	51,5	1
				8 032,50	0,00	129	0	130	0	0
26	Е22-40-3	Приварка фланцев к стальным трубопроводам диаметром 100 мм *фланец*	2	156,43	21,43	313	43	328	0,6	1
				126,00	0,00	252	0	130	0	0

27	8-9-12	Фланцы плоские приварные из стали ВСт3сп2, ВСт3сп3 на Ру 1,0 МПа, Dy 100 мм *шт*	2	384		768				
28	Е22-33-5	Установка стальных сварных фасонных частей диаметром 100-250 мм *т фасонных частей*	0,00284	247994,13	49 389,75	704	140	300	312,7	1
				62 775,00	18 657,00	178	53	130	91,12	0
		Итого по разделу 4				**1 173 090**	**62 660**	**46 536**		**184**
						34 809	**15 918**			**56**
		Накладные расходы, тенге				46 536				
		Ненормируемые и непредвиденные затраты (3 %)				36 589				
		Всего по разделу, тенге				**1 256 215**				
		Всего прямые затраты				**1 819 881**	**286 582**	**123 961**		**363**
						62 549	**65 001**			**182**
		Накладные расходы, тенге				123 961				
		Ненормируемые и непредвиденные затраты (3 %)				58 315				
		Всего по смете				**2 002 157**				
		Временные здания и сооружения [(3,1%) x 0,8-15%]=2,108%				42 205				
		Итого с временными				**2 044 362**				
		Зимнее время 2,07%				42 318				
		Выслуга лет 1%				20 444				
		Доп.отпуска 0,4%				8 177				
		Итого с доп.затратами				**2 115 301**				
		Итого в текущих ценах 2015г. К=2,557				**5 408 825**				
		Налоги, сборы, обязательн.платежи 2%				108 177				
		Итого с налогами, сборами				**5 517 002**				
		Возврат материалов				2 740 518				
		Итого с возвратом материалов				**2 776 484**				
		Условная скидка 1%				27 765				
		Итого со скидкой				**2 748 719**				
		НДС 12%				329 846				
		Итого по форме				**3 078 565**				

Заказчик

Подрядчик

"SANA-2001" Версия 19-2.22 от 17.02.14 г. Цены региона Алматинская обл.

Геподрядчик: ТОО"Даулет-Серпин 603"
Субподрядчик:ТОО"Карасай Курылыс"
Договор подряда №14 от 23.05.2016г

Наименование стройки: "Реконструкция и строительство системы водоснабжения с. Акши Алакольского района Алматинской области"

Наименование объекта: Насосная станция 2-го подъема

А К Т N 12

приемки выполненных строительно-монтажных работ за сентябрь-октябрь месяц 2016 г.

Локальная смета № 2-5-2. Отопление, вентиляция

№№ 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
	Раздел 1 Отопление									
1	80-8-300(пл)	Печь электрическая ПЭТ-4 *шт*	5	1295		6 475				
		Итого по разделу 1				**6 475**				
		оборудования, тенге				6 475				
		Ненормируемые и непредвиденные затраты (3 %)								
		Всего по разделу, тенге				**6 475**				
	Раздел 2 Вентиляция									
2	E20-1-1	Прокладка воздуховодов класса Н диаметром до 200 мм из листовой стали толщиной 0,5 мм *м2 поверхности воздуховодов*	6,6882	996,88	13,16	6 667	88	2 161	1,54	10
				247,50	4,93	1 655	33	128	0,0241	0
3	E20-23-2	Установка дефлекторов с диаметром патрубка 355 мм (применит.) *дефлектор*	1	3329,08	12,33	3 329	12	658	3,14	3
				508,50	4,50	509	5	128	0,02	0

4	Е20-20-4	Установка зонтов над шахтами из листовой оцинкованной стали, круглого сечения, диаметром 355 мм (применит.)	1	1330,45	9,20	1 330	9	124	0,57	1
		зонт								
				92,25	4,50	92	5	128	0,02	0
		Итого по разделу 2				**11 326**	**109**	**2 943**		**14**
						2 256	**43**			**0**
		Накладные расходы, тенге				2 943				
		Ненормируемые и непредвиденные затраты (3 %)				428				
		Всего по разделу, тенге				**14 697**				
		Всего прямые затраты				**17 801**	**109**	**2 943**		**14**
						2 256	**43**			**0**
		оборудования, тенге				6475				
		Накладные расходы, тенге				2 943				
		Ненормируемые и непредвиденные затраты (3 %)				428				
		Всего по смете				**21 172**				
		Временные здания и сооружения [(3,1%) х 0,8-15%]=2,108%				310				
		Итого с временными				**21 482**				
		Зимнее время 2,07%				311				
		Выслуга лет 1%				150				
		Доп.отпуска 0,4%				60				
		Итого с доп.затратами				**22 003**				
		Итого в текущих ценах 2015г. К=2,557				**56 262**				
		Налоги, сборы, обязательн.платежи 2%				1 125				
		Итого с налогами, сборами				**57 387**				
		Возврат материалов								
		Итого с возвратом материалов				**57 387**				
		Условная скидка 1%				574				
		Итого со скидкой				**56 813**				
		НДС 12%				6 818				
		Итого по форме				**63 631**				

Заказчик

Подрядчик

"SANA-2001" Версия 19-2.22 от 17.02.14 г. Цены региона Алматинская обл.

Геподрядчик: ТОО"Даулет-Серпин 603"
Субподрядчик:ТОО"Карасай Курылыс"
Договор подряда №14 от 23.05.2016г

Наименование стройки: "Реконструкция и строительство системы водоснабжения с. Акши Алакольского района Алматинской области"
Наименование объекта: Насосная станция 2-го подъема

А К Т N 13

приемки выполненных строительно-монтажных работ за сентябрь-октябрь месяц 2016 г.

Локальная смета № 2-5-3. Технологическое оборудование, запорная арматура и трубопроводы

№№ 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
	Раздел 1 Оборудование и фасонные части									
1	Ц7-218-2	Насосные агрегаты лопастные центробежные одноступенчатые, многоступенчатые объемные, вихревые, поршневые, приводные, роторные на общей фундаментной плите или моноблочные, масса 0,17 т *шт*	2	6 282,00 4 770,00	508,00 58,50	12 564 9 540	1 016 117	8 691 90	28 0,342	56 1
2	80-7-11(пл)Т	Консольный блочный насосный агрегат KHDB-65-125A-NL- SI-G-7.5/2 *шт*	2	324716		649 432				
3	Ц7-218-1	Насосные агрегаты лопастные центробежные одноступенчатые, многоступенчатые объемные, вихревые, поршневые, приводные, роторные на общей фундаментной плите или моноблочные, масса 0,064 т *шт*	3	5 925,00 4 568,00	388,00 29,30	17 775 13 704	1 164 88	12 413 90	27 0,171	81 1

4	80-7-12(пл)Т	Консольный блочный насосный агрегат KHDB-32-160B-NL- SI-G-2,2/2 *шт*	3	186118		558 354				
5	Ц7-245-4	Насос погружной для сточных вод *шт*	2	7471,7 7 223,00	166,00 27,00	14 943 14 446	332 54	13 050 90	19 0,158	38 0
6	10-4-2(об)	Насосы сетевые фекальные для взвешенных веществ, марка "ГНОМ" 10-10, подача 10 м3/ч, напор 10 м, двигатель мощностью 1,1 кВт, 3000 об/мин *шт*	2	19700		39 400				
7	Е16-15-3	Установка задвижек, клапанов обратных на трубопроводах из стальных труб диаметром до 100 мм *шт*	15	891,93 447,75	90,13 33,75	13 379 6 716	1 352 506	9 244 128	2,6 0,16	39 2
8	9-2-67	Задвижки фланцевые с обрезиненным клином, корпус из высокопрочного чугуна с шаровидным графитом PN 10, DN 100 ГОСТ 5762-2002 *шт*	10	12756		127 560				
9	9-2-66	Задвижки фланцевые с обрезиненным клином, корпус из высокопрочного чугуна с шаровидным графитом PN 10, DN 80 ГОСТ 5762-2002 *шт*	3	9821		29 463				
10	9-3-35	Клапаны обратные поворотные фланцевые 19ч16бр для воды и пара, Ру 1,6 МПа, Dy 100 мм *шт*	2	8330		16 660				
11	Е16-15-2	Установка задвижек, клапанов обратных на трубопроводах из стальных труб диаметром до 50 мм *шт*	10	473,47 254,25	39,24 15,75	4 735 2 543	392 158	3 457 128	1,47 0,07	15 1
12	9-2-64	Задвижки фланцевые с обрезиненным клином, корпус из высокопрочного чугуна с шаровидным графитом PN 10, DN 50 ГОСТ 5762-2002 *шт*	5	6079		30 395				
13	9-3-36	Клапаны обратные поворотные фланцевые 19с17нж для воды и пара, Ру 3,9 МПа, Dy 50 мм *шт*	5	7060		35 300				

14	Е16-26-2	Установка счетчиков (водомеров) диаметром до 50 мм *счетчик (водомер)*	2	786,37	36,99	1 573	74	576	1,22	2
				211,50	13,50	423	27	128	0,07	0
15	80-16-2(пл)Э	Счетчик холодной воды WZ MEISTREAM D=50 мм PN 1,6МПа *шт*	2	25038		50 076				
16	Е16-10-5	Прокладка трубопроводов водоснабжения из стальных электросварных труб диаметром 100 мм *м трубопровода*	16,63	830,75	20,80	13 815	346	2 944	0,725	12
				130,50	7,79	2 170	130	128	0,038	1
17	Е16-10-4	Прокладка трубспроводов водоснабжения из стальных электросварных труб диаметром 80 мм *м трубопровода*	0,68	935,75	20,80	636	14	120	0,725	0
				130,50	7,79	89	5	128	0,038	0
18	Е16-29-2	Гидравлическое испытание трубопроводов водоснабжения диаметром до 100 мм *м трубопровода*	17,31	11,13	0,00	193	0	237	0,0501	1
				10,69	0,00	185	0	128	0	0
19	Е16-10-2	Прокладка трубопроводов водоснабжения из стальных электросварных труб диаметром 50 мм *м трубопровода*	8,79	370,7	14,12	3 258	124	1 188	0,553	5
				100,35	5,29	882	46	128	0,0258	0
20	Е16-29-1	Гидравлическое испытание трубопроводов систем водоснабжения диаметром до 50 мм *м трубопровода*	8,79	10,99	0,00	97	0	120	0,0501	0
				10,69	0,00	94	0	128	0	0
21	Е22-33-5	Установка стальных сварных фасонных частей диаметром 100-250 мм *т фасонных частей*	0,1086	247994,13	49 389,75	26 932	5 364	11 496	312,7	34
				62 775,00	18 657,00	6 817	2 026	130	91,12	10
22	8-9-12	Фланцы плоские приварные из стали ВСт3сп2, ВСт3сп3 на Ру 1,0 МПа, Dy 100 мм *шт*	20	384		7 680				

23	8-9-11	Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 10, DN 80 ГОСТ 12816-80 *шт*	4	272		1 088				
24	8-9-10	Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 10, DN 65 ГОСТ 12816-80 *шт*	2	268		536				
25	8-9-9	Фланцы плоские приварные из стали ВСт3сп2, ВСт3сп3 на Ру 1,0 МПа, Dy 50 мм *шт*	12	202		2 424				
26	8-9-7	Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 10, DN 32 ГОСТ 12816-80 *шт*	3	171		513				
27	8-9-6	Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 10, DN 25 ГОСТ 12816-80 *шт*	3	139		417				
28	Е15-173-3	Двухслойная окраска стальных труб диаметром более 50 мм и фасонных частей эмалью *м2 окрашиваемой поверхности*	10,1	161,34	0,07	1 630	1	639	0,369	4
				60,30	0,02	609	0	105	0,0001	0
29	Е6-1-1	Устройство бетонных опор под трубопроводную арматуру *м3*	0,9	392,17	66,01	353	59	208	1,35	1
				195,75	24,93	176	22	105	0,1218	0
30	30-1-7	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010К=1,020; *м3*	0,918	8030		7 372				
31	30-1-61	Надбавка к сметной стоимости при изменении марки бетона по водонепроницаемости до 4: за 2 кг/см2К=1,020; *м3*	0,918	111		102				
32	ЦЗ-140-1	Таль ручная стационарная, грузоподъемность 0,25 т, высота подъема 3 м *шт*	1	796,4	64,30	796	64	667	5	5
				725,00	15,80	725	16	90	0,092	0

33	80-3-141(пл)	Тали ручные цепные, г/п 0,25тн *шт*	1	6415		6 415				
34	71-2-77(об)	Огнетушитель углекислотный ОПУ-5 *шт*	2	1730		3 460				
		Всего прямые затраты				**1 679 326**	**10 302**	**65 050**		**293**
						59 119	**3 195**			**16**
		оборудования, тенге				1307137				
		Накладные расходы, тенге				65 050				
		Ненормируемые и непредвиденные затраты (3 %)				13 117				
		Всего по смете				**1 757 493**				
		Временные здания и сооружения [(3,1%) x 0,8-15%]=2,108%				9 494				
		Итого с временными				**1 766 987**				
		Зимнее время 2,07%				9 519				
		Выслуга лет 1%				4 599				
		Доп.отпуска 0,4%				1 839				
		Итого с доп.затратами				**1 782 944**				
		Итого в текущих ценах 2015г. К=2,557				**4 558 988**				
		Налоги, сборы, обязательн.платежи 2%				91 180				
		Итого с налогами, сборами				**4 650 168**				
		Возврат материалов								
		Итого с возвратом материалов				**4 650 168**				
		Условная скидка 1%				46 502				
		Итого со скидкой				**4 603 666**				
		НДС 12%				552 440				
		Итого по форме				**5 156 106**				

Заказчик

Подрядчик

"SANA-2001" Версия 19-2.22 от 17.02.14 г. Цены региона Алматинская обл.

Геподрядчик: ТОО"Даулет-Серпин 603"
Субподрядчик:ТОО"Карасай Курылыс"
Договор подряда №14 от 23.05.2016г

Наименование стройки: "Реконструкция и строительство системы водоснабжения с. Акши Алакольского района Алматинской области"

Наименование объекта: Насосная станция 2-го подъема

А К Т N 14

приемки выполненных строительно-монтажных работ за сентябрь-октябрь месяц 2016 г.

Локальная смета № 2-5-4. Электросиловое оборудование, электроосвещение насосной станции 2-го подъема

№№ 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
	Раздел 1 Электросиловое оборудование									
1	Ц8-524-13	Монтаж распределительного пункта (применит.) *ящик*	1	875,00	45,00	875	45	351	2	2
				360,00	9,00	360	9	95	0,053	0
2	80-8-524(пл)	Пункт распределительный ПР8501-073 *шт*	1	32315		32 315				
3	Ц8-526-1	Автомат трехполюсный, устанавливаемый на конструкции на стене или колонне, на ток до 25 А *шт*	8	501,2	13,20	4 010	106	1 742	1	8
				227,00	2,30	1 816	18	95	0,013	0
4	Ц8-526-2	Автомат трехполюсный, устанавливаемый на конструкции на стене или колонне, на ток до 100 А *шт*	5	862,00	28,00	4 310	140	1 637	2	10
				340,00	4,50	1 700	23	95	0,026	0

5	80-8-526(пл)	Автоматический выключатель 3п ВА 96-29 от 01А до 32А *шт*	9	218		1 962				
6	80-8-527(пл)	Автоматический выключатель 3п ВА 98-63 16-63А *шт*	4	1663		6 652				
7	Ц8-526-2	Автомат трехполюсный, устанавливаемый на конструкции на стене или колонне, на ток до 100 А *шт*	2	862,00 340,00	28,00 4,50	1 724 680	56 9	655 95	2 0,026	4 0
8	80-8-527(пл)	Автоматический выключатель 3п ВА 98-63 16-63А *шт*	1	1663		1 663				
9	80-8-528(пл)	Дифференциальный автомат АД-4 от 06А до 63А *шт*	1	1006		1 006				
10	Ц8-573-4	Шкаф (пульт) управления навесной, высота, ширина и глубина до 600х600х350 мм *шт*	5	514,00 254,00	105,00 20,30	2 570 1 270	525 102	1 303 95	2 0,118	10 1
11	75-6-22	Ящики управления Я 5115-3274УХЛ4 с автоматическими выключателями на каждый фидер, количество фидеров -2 *шт*	1	49700		49 700				
12	75-6-21	Ящики управления Я 5115-2674УХЛ4 с автоматическими выключателями на каждый фидер, количество фидеров -2 *шт*	1	48100		48 100				
13	75-6-22	Ящики управления Я 5115-3174УХЛ4 с автоматическими выключателями на каждый фидер, количество фидеров -2 *шт*	1	49700		49 700				
14	75-6-10	Ящики управления Я 5111-3174УХЛ4 с автоматическими выключателями на каждый фидер, количество фидеров -1 *шт*	1	32900		32 900				

15	75-6-11	Ящики управления Я 5111-3274УХЛ4 с автоматическими выключателями на каждый фидер, количество фидеров -1 *шт*	1	32900		32 900				
16	Ц8-411-5	Ввод гибкий, Dн металлорукава до 48 мм *ввод*	5	202,9 106,00	0,00 0,00	1 015 530	0 0	504 95	1 0	5 0
17	18-2-7	Вводы гибкие, степень защиты IP40, с металлорукавом из нержавеющей стали, диаметр присоединения трубы 32-34 мм, длина 934 мм, тип К1085 У3 *шт*	5	534		2 670				
18	18-3-46	Коробка клеммная для соединения и разветвления электрических цепей напряжением до 660 В переменного тока и до 440 В постоянного тока, степень защиты IP54, тип У615АУ2 *шт*	2	3500		7 000				
19	Е18-22-4	Установка датчика температурного (применит.) *комплект*	1	63,00 54,00	0,00 0,00	63 54	0 0	69 128	0,31 0	0 0
20	80-18-22(пл)	Датчик температурный камерный ДТКБ-53 *шт*	1	1869		1 869				
21	Ц8-599-5	Щиток осветительный, устанавливаемый в нише болтами на конструкции, масса щитка до 6 кг *шт*	1	1197,1 518,00	10,10 2,30	1 197 518	10 2	494 95	3 0,013	3 0
22	80-8-34(пл)Э	Щиток ЩМП-4 IP31 800x650x250 *шт*	1	4827		4 827				
23	Ц8-526-1	Автомат двухполюсный, устанавливаемый на конструкции на стене или колонне, на ток до 25 А *шт*	6	501,2 227,00	13,20 2,30	3 007 1 362	79 14	1 307 95	1 0,013	6 0
24	80-8-530(пл)	Автоматический выключатель 2п ВА 96-29 от 06А до 63А *шт*	6	158		948				

25	Ц11-32-1	Уровнемер поплавковый *комплект*	5	2 992,00 1 768,50	52,88 2,25	14 960 8 843	264 11	7 969 90	10 0,01314	50 0
26	80-11-10(пл)	Реле уровня РОС 301-УХЛ4 *компл.*	5	6336		31 680				
27	Ц8-152-7	Рамка, дин -рейка масса до 0,4 кг *шт*	6	3,8 3,20	0,40 0,20	23 19	2 1	19 95	0,02 0,001	0 0
28	99-8-45(пл)Э	Дин рейка 50см *шт*	1	69		69				
29	76-48-21	Рамка для надписей *шт*	5	187		935				
		Итого по разделу 1				**340 650** **17 152**	**1 227** **189**	**16 050**		**98** **1**
		оборудования, тенге				297157				
		Накладные расходы, тенге				16 050				
		Ненормируемые и непредвиденные затраты (3 %)				1 786				
		Всего по разделу, тенге				**358 486**				

Раздел 2 Электроосвещение

30	Ц8-599-1	Щиток осветительный, устанавливаемый в нише распорными дюбелями, масса щитка до 6 кг *шт*	1	961,6 412,00	22,60 2,30	962 412	23 2	393 95	2 0,013	2 0
31	18-3-155	Щиток осветительный на 6 однофазных групп, тип ОПВ-6А УХЛ4 *шт*	1	7930		7 930				
32	Ц8-603-1	Ящик с понижающим трансформатором *шт*	1	228,8 205,00	13,20 2,30	229 205	13 2	197 95	1 0,013	1 0
33	18-3-192	Ящик с понижающим трансформатором ЯТП-0,25 *шт*	1	4720		4 720				
34	Ц8-593-6	Светильник потолочный или настенный одноламповый с креплением винтами для помещений с нормальными условиями среды *шт*	14	313,00 119,00	131,00 36,90	4 382 1 666	1 834 517	2 074 95	0,75 0,216	11 3

35	99-8-593(пл)	Светильник с люминесцентной лампой и ПРА в комплекте KD 218 *шт*	10	4905		49 050				
36	17-1-14	Светильник настенный, тип НПП03-60-001 *шт*	4	871		3 484				
37	17-1-90	Светильник переносной для освещения рабочей зоны с отражателем (ТУ-16-545.132-77), тип РВО-42У2, длина кабеля 12 м *шт*	1	561		561				
38	73-1-258(об)	Фонарь электрический (аккумуляторный) *шт*	1	1540		1 540				
39	17-6-9	Лампы биспиральные (ГОСТ 2239-79), тип Б220-230-60 *шт*	4	24		96				
40	17-6-59	Лампы накаливания электрические для местного освещения (ГОСТ 1182-77), тип МО36-40 *шт*	1	16		16				
41	Ц8-591-1	Выключатель одноклавишный неутопленного типа при открытой проводке *шт*	6	55,00	0,90	330	5	284	0,33	2
				49,70	0,20	298	1	95	0,001	0
42	18-1-12	Выключатель одноклавишный, тип С-1-86-10/220 *шт*	6	156		936				
43	Ц8-591-4	Выключатель двухклавишный неутопленного типа при открытой проводке *шт*	1	57,2	1,00	57	1	49	0,37	0
				52,20	0,20	52	0	95	0,001	0
44	18-1-14	Выключатель 2-х клавишный, тип С-2-94-10/220 *шт*	1	182		182				
45	Ц8-591-3	Выключатель полугерметический и герметический *шт*	2	134,8	3,60	270	7	219	0,68	1
				115,00	0,20	230	0	95	0,001	0

46	18-1-18	Выключатель однополюсный для открытой установки, поворотный брызгозащищенный на ток 6 А, тип 0-4-Б-01-6/220 *шт*	2	215		430				
47	Ц8-591-8	Розетки штепсельные неутопленного типа при открытой проводке *шт*	8	64,00	1,00	512	8	447	0,36	3
				58,50	0,20	468	2	95	0,001	0
48	18-1-142	Розетка штепсельная с плоскими контактами открытой установки брызгозащищенная, на напряжение 42 В, на ток 10 А, тип РШ-П-2-0-1Р43-01-10 (42У2) *шт*	2	90		180				
49	18-1-148	Розетка штепсельная для скрытой установки с фарфоровым основанием, тип РШ-Ц-2-С-08-10/220 *шт*	6	66		396				
50	Ц8-526-2	Автомат двухполюсный, устанавливаемый на конструкции на стене или колонне, на ток до 100 А *шт*	1	862,00	28,00	862	28	328	2	2
				340,00	4,50	340	5	95	0,026	0
51	80-8-529(пл)	Дифференциальный автомат АД-2 от 06А до 63А *шт*	1	663		663				
52	18-1-132	Коробка полиэтиленовая для установки выключателей, переключателей и штепсельных розеток, тип Л48УХЛ3 *1000шт*	0,015	16300		245				
53	18-3-50	Коробки ответвительные пластмассовые, степень защиты IP31, тип У195 УХЛ3 *1000шт*	0,023	18000		414				
54	18-1-6	Вилка штепсельная, тип ВШ-Ц-20-01-10/220 *шт*	5	66		330				
		Итого по разделу 2				78 777	1 919	3 991		22
						3 671	529			3
		оборудования, тенге				2203				
		Накладные расходы, тенге				3 991				
		Ненормируемые и непредвиденные затраты (3 %)				2 417				

		Всего по разделу, тенге				85 185				
	Раздел 3 Кабели и провода									
55	Ц8-148-1	Кабели до 35 кВ в проложенных трубах, блоках и коробах, масса 1 м до 1 кг *м кабеля*	547	27,7 19,70	2,10 0,50	15 152 10 776	1 149 274	10 498 95	0,1 0,003	55 2
56	16-1-1216	Кабели силовые, не распространяющие горение ВВГнг 3х2,5+1х1,5-0,66 ГОСТ 16442-80К=1,020; *км*	0,01836	79516		1 460				
57	16-1-1226	Кабели силовые, не распространяющие горение ВВГнг 3х1,5+1х1,0 ГОСТ 16442-80К=1,020; *км*	0,0051	40296		206				
58	16-1-1245	Кабели силовые, не распространяющие горение ВВГнг 4х4-0,66 ГОСТ 16442-80К=1,020; *1000м*	0,01122	128122		1 438				
59	16-3-45	Кабели контрольные, марка КВВГ, число жил и сечение 4х1,5 мм2К=1,020; *1000м*	0,01224	107100		1 311				
60	16-3-49	Кабели контрольные, марка КВВГ, число жил и сечение 7х1,5 мм2К=1,020; *1000м*	0,02346	120400		2 825				
61	16-3-50	Кабели контрольные, марка КВВГ, число жил и сечение 10х1,5 мм2К=1,020; *1000м*	0,0204	166100		3 388				
62	16-7-134	Провода силовые для электрических установок на напряжение до 450 В с медной жилой ПВ2 сечением 1 мм2 ГОСТ 6323-79К=1,020; *км*	0,0102	6822		70				
63	16-7-117	Провода силовые для электрических установок на напряжение до 450 В с медной жилой ПВ1 сечением 1,5 мм2 ГОСТ 6323-79К=1,020; *км*	0,051	10001		510				
64	16-7-119	Провода силовые для электрических установок на напряжение до 450 В с медной жилой ПВ1 сечением 2,5 мм2 ГОСТ 6323-79К=1,020; *км*	0,20808	16322		3 396				

65	16-1-1206	Кабели силовые, не распространяющие горение ВВГнг 3х1,5-0,66 ГОСТ 16442-80К=1,020; *км*	0,09996	39710		3 969				
66	16-1-1189	Кабели силовые, не распространяющие горение ВВГнг 2х1,5-1 ГОСТ 16442-80К=1,020; *км*	0,0153	26670		408				
67	16-1-1207	Кабели силовые, не распространяющие горение ВВГнг 3х2,5-0,66 ГОСТ 16442-80К=1,020; *км*	0,0663	62459		4 141				
68	16-2-46	Кабели силовые гибкие переносные, марка КГ, число жил и сечение 3х1,5 мм2К=1,020; *1000м*	0,0102	42400		432				
69	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 мм2К=1,020; *1000м*	0,00918	155500		1 427				
		Итого по разделу 3				**40 133**	**1 149**	**10 498**		**55**
						10 776	**274**			**2**
		Накладные расходы, тенге				10 498				
		Ненормируемые и непредвиденные затраты (3 %)				1 519				
		Всего по разделу, тенге				**52 150**				

Раздел 4 Металлические изделия и трубы

70	Ц8-409-2	Трубы винипластовые по стенам и колоннам с креплением скобами, диаметр до 50 мм *м*	175	147,3	73,00	25 778	12 775	11 273	0,29	51
				49,50	18,30	8 663	3 203	95	0,107	19
71	99-8-409(пл)	Труба ПВХ "гофра" Д25мм *м*	84	15		1 260				
72	8-4-8	Трубы среднего типа из полиэтилена низкого давления, Dн 25 мм *10м*	3,5	777		2 720				
73	8-4-9	Трубы среднего типа из полиэтилена низкого давления, Dн 32 мм *10м*	5,6	999		5 594				
74	Ц8-472-1	Заземлитель горизонтальный в траншее из круглой стали, диаметр 10 мм *м*	21	51,7	2,80	1 086	59	555	0,16	3

				27,50	0,30	578	6	95	0,002	0
75	Ц8-471-4	Заземлитель вертикальный из круглой стали, диаметр 16 мм *шт*	8	330,1 116,00	24,10 2,50	2 641 928	193 20	901 95	0,7 0,015	6 0
76	Ц8-472-6	Проводник заземляющий открыто по строительным основаниям из полосовой стали, сечение до 100 мм2 *м*	71,82	88,9 27,90	3,10 0,30	6 385 2 004	223 22	1 925 95	0,16 0,002	11 0
77	1-1-2078	Крепежный профиль Z-образный из оцинкованной стали *м*	2	113,58		227				
78	18-3-13	Короба для прокладки в них проводов и кабелей напряжением до 1000 В: короб прямой, У1105 У3 *шт*	2	1760		3 520				
79	Ц8-88-3	Сталь прутковая Д5мм (электрод) (применит.) *т*	0,00185	102 170,00 8 280,00	1 870,00 270.00	189 15	3 0	14 95	52 1,578	0 0
		Итого по разделу 4				**49 400**	**13 253**	**14 668**		**71**
						12 188	**3 251**			**19**
		Накладные расходы, тенге				14 668				
		Ненормируемые и непредвиденные затраты (3 %)				1 922				
		Всего по разделу, тенге				**65 990**				
		Всего прямые затраты				**508 960**	**17 548**	**45 207**		**246**
						43 787	**4 243**			**25**
		оборудования, тенге				299360				
		Накладные расходы, тенге				45 207				
		Ненормируемые и непредвиденные затраты (3 %)				7 644				
		Всего по смете				**561 811**				
		Временные здания и сооружения [(3,1%) x 0,8-15%]=2,108%				5 532				
		Итого с временными				**567 343**				
		Зимнее время 2,07%				5 547				
		Выслуга лет 1%				2 680				
		Доп.отпуска 0,4%				1 072				
		Итого с доп.затратами				**576 642**				

		Итого в текущих ценах 2015г. К=2,557				1 474 474				
		Налоги, сборы, обязательн.платежи 2%				29 489				
		Итого с налогами, сборами				**1 503 963**				
		Возврат материалов								
		Итого с возвратом материалов				1 503 963				
		Условная скидка 1%				15 040				
		Итого со скидкой				**1 488 923**				
		НДС 12%				178 671				
		Итого по форме				**1 667 594**				

Заказчик

Подрядчик

"SANA-2001" Версия 19-2.22 от 17.02.14 г. Цены региона Алматинская обл.

Геподрядчик: ТОО"Даулет-Серпин 603"
Субподрядчик:ТОО"Карасай Курылыс"
Договор подряда №14 от 23.05.2016г
Наименование стройки: "Реконструкция и строительство системы водоснабжения с. Акши Алакольского района Алматинской области"
Наименование объекта: Водопровод головного водозабора

А К Т N 15

приемки выполненных строительно-монтажных работ за сентябрь-октябрь месяц 2016 г.

Локальная смета № 2-6-1. Внутриплощадочные сети головного водозабора из стальных труб Д=114х4 мм L=0,255 км, Д=25 мм-L=0,056 км

№№ 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
	Раздел 1 Земляные работы									
1	Е1-12-16	Разработка в отвал грунта 4 группы экскаваторами "Драглайн" или "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,5 м3	2717	44,07	41,46	119 738	112 647	36 923	0,0182	49
		м3 грунта		2,61	11,40	7 091	30 974	97	0,0396	108
2	Е1-164-4	Доработка вручную траншей глубиной до 2 м без креплений с откосами в грунтах 4 группы т.ч. п.3.180: ктрр1=1,2; кзпр1=1,2;	84	791,1	0,00	66 452	0	75 091	4,272	359
		м3 грунта		791,10	0,00	66 452	0	113	0	0
3	Е23-1-1	Устройство песчаного основания под трубопроводы	30	1813,2	152,52	54 396	4 576	8 223	1,02	31
		м3 основания		153,68	57,15	4 610	1 715	130	0,279	8

4	Е1-166-1	Подбивка вручную труб грунтом 1 группы *м3 грунта*	2	122,18	0,00	244	0	276	0,885	2
				122,18	0,00	244	0	113	0	0
5	Е1-17-13	Разработка грунта 1 группы одноковшовыми экскаваторами емкостью 0,5 м3 с погрузкой на автомобили-самосвалыК=1,010; *м3 грунта*	128,27	32,57	30,98	4 178	3 974	1 311	0,0106	1
				1,53	9,01	196	1 156	97	0,0308	4
6	П8-62-1	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами на 62 км, 1 класс грузаК=1,700; *т*	218,059	309,1	309,10	67 402	67 402	13 480	0	0
				0,00	61,82	0	13 480	100	0,12982	28
7	Е1-13-1	Обратная засыпка грунта 1 группы экскаваторами с грейферным ковшом вместимостью 0,4 м3 т.ч. п.3.33: ктрр1=1,25; ктрм1=1,25; кзпр1=1,25; кзкс1=1,25; кзпм1=1,25; *м3 грунта*	127	27,97	26,96	3 552	3 424	1 131	0,00701	1
				1,01	8,17	128	1 038	97	0,0305	4
8	Е1-134-1	Уплотнение грунта 1-2 группы пневматическими трамбовками *м3 уплотненного грунта*	127	21,55	4,52	2 737	574	2 098	0,108	14
				17,03	0,00	2 163	0	97	0	0
9	Е1-27-6	Засыпка траншей и котлованов грунтом 3 группы бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л.с.) с перемещением до 5 м *м3 грунта*	2644	3,82	3,82	10 100	10 100	3 385	0	0
				0,00	1,32	0	3 490	97	0,00433	11
10	Е1-27-12	Добавлять на каждые последующие 5 м перемещения грунта 3 группы бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л.с.) при засыпке траншей и котлованов *м3 грунта*	2644	1,57	1,57	4 151	4 151	1 385	0	0
				0,00	0,54	0	1 428	97	0,00178	5
11	Е1-130-6	Уплотнение слоя грунта толщиной 60 см одним проходом по одному следу прицепного катка на пневмоколесном ходу массой 25 т	2644	3,42	3,42	9 042	9 042	2 975	0	0

		м3 уплотненного грунта		0,00	1,16	0	3 067	97	0,00379	10
12	Е1-85-6	Разравнивание грунта 3 группы в кавальерах (отвалах) бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л.с.) с перемещением до 10 м	157	9,8	9,80	1 539	1 539	454	0	0
		м3 грунта		0,00	2,98	0	468	97	0,00974	2
		Итого по разделу 1				**343 531**	**217 429**	**146 732**		**457**
						80 884	**56 816**			**180**
		Накладные расходы, тенге				146 732				
		Ненормируемые и непредвиденные затраты (3 %)				14 708				
		Всего по разделу, тенге				**504 971**				

Раздел 2 Трубопровод

13	Е22-8-3	Укладка стальных водопроводных труб диаметром 100 мм с гидравлическим испытанием	0,255	70153,47	10 674,97	17 889	2 722	17 521	270	69
		км трубопровода		48 825,00	4 032,00	12 450	1 028	130	19,69	5
14	8-6-82	Трубы стальные электросварные ГОСТ 10705-80 общего назначения прямошовные, D 114 мм, толщина стенки 4,0 ммК=1,004;	256,02	670		171 533				
		м								
15	Е22-26-3	Нанесение усиленной антикоррозионной изоляции полимерными липкими лентами на стальные трубопроводы диаметроим 100 мм	0,255	264493,88	23 641,25	67 446	6 029	11 388	145	37
		км трубопровода		25 425,00	8 930,25	6 483	2 277	130	43,62	11
16	Е22-31-3	Промывка с дезинфекцией трубопроводов диаметром 100 мм	0,255	8287,75	0,00	2 113	0	2 662	51,5	13
		км трубопровода		8 032,50	0,00	2 048	0	130	0	0
17	Е22-8-1	Укладка стальных водопроводных труб диаметром 50 мм с гидравлическим испытанием	0,056	62566,88	6 788,50	3 504	380	3 513	253	14
		км трубопровода		45 675,00	2 565,00	2 558	144	130	12,52	1

18	8-6-164	Трубы стальные бесшовные горячедеформированные ГОСТ 8731-74 из стали марки 15, 20, D 25 мм, толщина стенки 2,5 ммК=1,004; *м*	56,224	111		6 241				
19	Е22-31-1	Промывка с дезинфекцией трубопроводов диаметром 50-65 мм *км трубопровода*	0,056	8097,13	0,00	453	0	585	51,5	3
				8 032,50	0,00	450	0	130	0	0
20	Е22-26-1	Нанесение усиленной антикоррозионной изоляции полимерными липкими лентами на стальные трубопроводы диаметром до 50 мм *км трубопровода*	0,056	156300,92	20 295,54	8 753	1 137	2 171	126	7
				22 162,50	7 665,75	1 241	429	130	37,44	2
21	Е22-33-5	Установка стальных сварных фасонных частей диаметром 100-250 мм *т фасонных частей*	0,0144	433213,26	98 779,50	6 238	1 422	1 873	312,7	5
				62 775,00	37 314,00	904	537	130	91,12	1
		Итого по разделу 2				**284 170**	**11 690**	**39 713**		**148**
						26 134	**4 415**			**20**
		Накладные расходы, тенге				39 713				
		Ненормируемые и непредвиденные затраты (3 %)				9 716				
		Всего по разделу, тенге				333 599				
		Всего прямые затраты				627 701	229 119	186 445		605
						107 018	**61 231**			**200**
		Накладные расходы, тенге				186 445				
		Ненормируемые и непредвиденные затраты (3 %)				24 424				
		Всего по смете				838 570				
		Временные здания и сооружения [(3,1%) x 0,8-15%]=2,108%				17 677				
		Итого с временными				856 247				
		Зимнее время 2,07%				17 724				
		Выслуга лет 1%				8 562				
		Доп.отпуска 0,4%				3 425				
		Итого с доп.затратами				885 958				
		Итого в текущих ценах 2015г. К=2,557				**2 265 395**				
		Налоги, сборы, обязательн.платежи 2%				45 308				

		Итого с налогами, сборами				2 310 703				
		Возврат материалов				702 421				
		Итого с возвратом материалов				1 608 282				
		Условная скидка 1%				16 083				
		Итого со скидкой				1 592 199				
		НДС 12%				191 063				
		Итого по форме				1 783 262				

Заказчик

Подрядчик

"SANA-2001" Версия 19-2.22 от 17.02.14 г. Цены региона Алматинская обл.

Геподрядчик: ТОО"Даулет-Серпин 603"
Субподрядчик:ТОО"Карасай Курылыс"
Договор подряда №14 от 23.05.2016г

Наименование стройки: "Реконструкция и строительство системы водоснабжения с. Акши Алакольского района Алматинской области"

Наименование объекта: Водопровод головного водозабора

А К Т N 16

приемки выполненных строительно-монтажных работ за сентябрь-октябрь месяц 2016 г.

Локальная смета № 2-6-2. Строительство колодца Д=2,0м с хлор-сатуратором

№№ 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
	Раздел 1 Земляные работы									
1	Е1-12-15	Разработка в отвал грунта 3 группы экскаваторами "Драглайн" или "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,5 м3 т.ч. п.3.37: ктрр1=1,2; ктрм1=1,2; кзпр1=1,2; кэкс1=1,2; кзпм1=1,2;	116	42,35	39,83	4 913	4 620	1 516	0,01752	2
		м3 грунта		2,52	10,96	292	1 271	97	0,03804	4
2	Е1-27-6	Засыпка траншей и котлованов грунтом 3 группы бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л.с.) с перемещением до 5 м	102	3,82	3,82	390	390	131	0	0
		м3 грунта		0,00	1,32	0	135	97	0,00433	0

3	Е1-27-12	Добавлять на каждые последующие 5 м перемещения грунта 3 группы бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л.с.) при засыпке траншей и котлованов	102	1,57	1,57	160	160	53	0	0
		м3 грунта		0,00	0,54	0	55	97	0,00178	0
4	Е1-134-2	Уплотнение грунта 3-4 группы пневматическими трамбовками	102	25,65	5,38	2 616	549	2 006	0,129	13
		м3 уплотненного грунта		20,27	0,00	2 068	0	97	0	0
5	Е1-85-6	Разравнивание грунта 3 группы в кавальерах (отвалах) бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л.с.) с перемещением до 10 м	14	9,8	9,80	137	137	41	0	0
		м3 грунта		0,00	2,98	0	42	97	0,00974	0
6	Е1-90-3	Планировка вручную дна и откосов выемок каналов в грунтах 3 группы	10	33,98	0,00	340	0	384	0,216	2
		м2 спланированной поверхности		33,98	0,00	340	0	113	0	0
		Итого по разделу 1				**8 556**	**5 856**	**4 131**		**17**
						2 700	**1 503**			**4**
		Накладные расходы, тенге				4 131				
		Ненормируемые и непредвиденные затраты (3 %)				381				
		Всего по разделу, тенге				**13 068**				

Раздел 2 Бетонные и железобетонные работы

7	Е22-41-1	Устройство круглых колодцев из сборного железобетона в сухих грунтах	2,36	3607,98	1 879,87	8 515	4 436	6 057	8,86	21
		железобетонных и бетонных конструкций колодцев		1 435,50	538,43	3 388	1 271	130	2,061	5
8	30-1-4	Бетон тяжелый (ГОСТ 7473-94) класса В7,5 (М-100)К=1,020;	0,0204	7520		153				
		м3								
9	30-1-7	Бетон тяжелый (ГОСТ 7473-94) класса В15 (М-200)К=1,020;	0,3672	8030		2 949				
		м3								

10	Е6-1-1	Устройство бетонной отмостки горловины *м3*	0,55	8378,77	66,01	4 608	36	128	1,35	1
				195,75	24,93	108	14	105	0,1218	0
11	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) *м*	1,78	7920		14 098				
12	30-18-33	Кольца для смотровых колодцев водопроводных и канализационных сетей высотой 0,29 м , Dв 700 мм (ГОСТ 8020-90)К=3,000; *м*	0,87	2900		2 523				
13	30-18-24	Плиты покрытий, перекрытий и днищ для сооружений водопровода, канализации, резервуаров, колодцев и ирригационных систем из тяжелого бетона класса В22,5, круглые *м3*	1,14	23700		27 018				
14	30-18-40	Кольца горловин смотровых колодцев, марка КО-6 *шт*	2	784		1 568				
		Итого по разделу 2				**61 432**	**4 472**	**6 185**		**22**
						3 496	**1 285**			**5**
		Накладные расходы, тенге				6 185				
		Ненормируемые и непредвиденные затраты (3 %)				2 029				
		Всего по разделу, тенге				**69 646**				

Раздел 3 Трубопроводная арматура

15	Е22-36-4	Установка хлор-сатуратора ХС 10-100 (применительно) *задвижка или клапан*	1	1469,92	567,67	1 470	568	1 132	3,91	4
				657,00	213,75	657	214	130	1,05	1
16	80-22-2(пл)Т	Хлор-сатуратор ХС 10-100 (1 рабочий +1 запасной) *шт*	2	95039		190 078				
17	Е18-22-3	Установка манометров с трехходовым краном и трубкой-сифоном *комплект*	2	958,45	1,57	1 917	3	145	0,31	1
				56,25	0,00	113	0	128	0	0

18	Е22-35-3	Установка чугунных задвижек или клапанов обратных диаметром 100 мм *задвижка или клапан*	1	411,46 231,75	17,71 6,75	411 232	18 7	311 130	1,4 0,03	1 0
19	8-9-12	Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 10, DN 100 ГОСТ 12816-80 *шт*	2	384		768				
20	9-2-67	Задвижки чугунные фланцевые с обрезиненным клином, PN 10, DN 100 мм ГОСТ 5762-2002 *шт*	1	12756		12 756				
21	Е22-33-5	Установка стальных сварных фасонных частей диаметром 100-250 мм *т фасонных частей*	0,03589	247994,13 62 775,00	49 389,75 18 657,00	8 901 2 253	1 773 670	3 800 130	312,7 91,12	11 3
		Итого по разделу 3				**216 301**	**2 362**	**5 388**		**17**
						3 255	**891**			**4**
		оборудования, тенге				190078				
		Накладные расходы, тенге				5 388				
		Ненормируемые и непредвиденные затраты (3 %)				948				
		Всего по разделу, тенге				**222 637**				

Раздел 4 Прочие работы

22	Е20-18-1	Установка зонтов над шахтами из листовой стали, круглого сечения, диаметром 100 мм *зонт*	1	896,88 60,75	5,38 2,25	897 61	5 2	81 128	0,36 0,01	0 0
23	Е22-8-3	Устройство вентиляционной трубы диаметром 100 мм (примен.) *км трубопровода*	0,0021	70074,97 48 825,00	10 674,97 4 032,00	147 103	22 8	144 130	270 19,69	1 0
24	8-6-79	Трубы электросварные прямошовные со снятой фаской (ГОСТ 10704-91) из стали БСт2кп-БСт4кп, 108х4 ммК=1,004: *м*	2,1084	629		1 326				
25	99-22-33(пл)	Люк тяжелый тип "Т" с шарниром и замком полимерно-песчаный *шт*	1	5790		5 790				

26	2-1-222	Лестницы приставные и прислоненные с ограждениями для негабаритных емкостей *т*	0,01708	151200		2 582				
27	2-1-259	Закладные детали и детали крепления массой не более 50 кг с преобладанием профильного проката, с отверстиями и без отверстий, соединяемые на сварке *т*	0,00527	162700		857				
28	1-1-881	Соединительные элементы для повышения сейсмостойкости *т*	0,04408	49389		2 177				
29	Е13-16-1	Огрунтовка металлических поверхностей грунтовкой ХС-010 за один раз *м2*	0,54	36,09	0,09	19	0	2	0,0218	0
				4,39	0,05	2	0	90	0,0002	0
30	Е13-26-18	Окраска металлических огрунтованных поверхностей лаком ХС-76 *м2*	0,54	16,92	0,02	9	0	2	0,0213	0
				4,14	0,00	2	0	90	0	0
31	Е8-3-1	Устройство гравийно-песчаного основания *м3 основания*	1	1755,2	97,07	1 755	97	176	0,78	1
				112,50	36,00	113	36	118	0,18	0
		Итого по разделу 4				**15 559**	**124**	**405**		**2**
						281	**46**			**0**
		Накладные расходы, тенге				405				
		Ненормируемые и непредвиденные затраты (3 %)				479				
		Всего по разделу, тенге				**16 443**				
		Всего прямые затраты				**301 848**	**12 814**	**16 109**		**58**
						9 732	**3 725**			**13**
		оборудования, тенге				190078				
		Накладные расходы, тенге				16 109				
		Ненормируемые и непредвиденные затраты (3 %)				3 836				
		Всего по смете				**321 793**				
		Временные здания и сооружения [(3,1%) x 0,8-15%]=2,108%				2 777				
		Итого с временными				**324 570**				
		Зимнее время 2,07%				2 784				

		Выслуга лет 1%				1 345				
		Доп.стпуска 0,4%				538				
		Итого с доп.затратами				**329 237**				
		Итого в текущих ценах 2015г. К=2,557				**841 859**				
		Налоги, сборы, обязательн.платежи 2%				16 837				
		Итого с налогами, сборами				**858 696**				
		Возврат материалов				146 013				
		Итого с возвратом материалов				**712 683**				
		Условная скидка 1%				7 127				
		Итого со скидкой				**705 556**				
		НДС 12%				84 667				
		Итого по форме				**790 223**				

Заказчик

Подрядчик

"SANA-2001" Версия 19-2.22 от 17.02.14 г. Цены региона Алматинская обл.

Геподрядчик: ТОО"Даулет-Серпин 603"
Субподрядчик:ТОО"Карасай Курылыс"
Договор подряда №14 от 23.05.2016г

Наименование стройки: "Реконструкция и строительство системы водоснабжения с. Акши Алакольского района Алматинской области"

Наименование объекта: Водопровод головного водозабора

А К Т N 17

приемки выполненных строительно-монтажных работ за сентябрь-октябрь месяц 2016 г.

Локальная смета № 2-6-3. Колодцы водопроводные Д = 1,5м -10 шт, Д=2,0 м - 1 шт

№№ 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
	Раздел 1 Земляные работы									
1	Е1-12-16	Разработка в отвал грунта 4 группы экскаваторами "Драглайн" или "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,5 м3 т.ч. п.3.37: ктрр1=1,2; ктрм1=1,2; кзпр1=1,2; кзкс1=1,2; кзпм1=1,2; *м3 грунта*	1320	52,88	49,75	69 802	65 670	21 537	0,02184	29
				3,13	13,69	4 132	18 071	97	0,04752	63
2	Е1-90-4	Планировка вручную дна и откосов выемок каналов в грунтах 4 группы *м2 спланированной поверхности*	80	45,45	0,00	3 636	0	4 109	0,288	23
				45,45	0,00	3 636	0	113	0	0
3	Е1-27-6	Засыпка траншей и котлованов грунтом 3 группы бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л.с.) с перемещением до 5 м *м3 грунта*	1212	3,82	3,82	4 630	4 630	1 552	0	0
				0,00	1,32	0	1 600	97	0,00433	5

4	Е1-27-12	Добавлять на каждые последующие 5 м перемещения грунта 3 группы бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л.с.) при засыпке траншей и котлованов	1212	3,82	3,82	4 630	4 630	1 552	0	0
		м3 грунта		0,00	1,32	0	1 600	97	0,00178	2
5	Е1-134-2	Уплотнение грунта 3-4 группы пневматическими трамбовками	1212	21,84	1,57	26 470	1 903	24 464	0,129	156
		м3 уплотненного грунта		20,27	0,54	24 567	654	97	0	0
6	Е1-85-6	Разравнивание грунта 3 группы в кавальерах (отвалах) бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л.с.) с перемещением до 10 м	108	9,8	9,80	1 058	1 058	312	0	0
		м3 грунта		0,00	2,98	0	322	97	0,00974	1
		Итого по разделу 1				**110 226**	**77 891**	**53 526**		**208**
						32 335	**22 247**			**71**
		Накладные расходы, тенге				53 526				
		Ненормируемые и непредвиденные затраты (3 %)				4 913				
		Всего по разделу, тенге				**168 665**				

Раздел 2 Бетонные и железобетонные работы

7	Е22-41-1	Устройство круглых колодцев из сборного железобетона в сухих грунтах	18,19	3607,98	1 879,87	65 629	34 195	46 678	8,86	161
		железобетонных и бетонных конструкций колодцев		1 435,50	538,43	26 112	9 794	130	2,061	37
8	30-18-24	Плиты покрытий, перекрытий и днищ для сооружений водопровода, канализации, колодцев из тяжелого бетона класса В15, круглые	6,88	23700		163 056				
		м3								
9	30-18-37	Кольца для смотровых колодцев водопроводных высотой 0,89 м, Dв 1500 мм (ГОСТ 8020-90)К=22,000;	19,58	6230		121 983				
		м								
10	30-18-38	Кольца для смотровых колодцев водопроводных сетей высотой 0,89, Dв 2000 мм (ГОСТ 8020-90)К=2,000;	1,78	7920		14 098				
		м								

11	30-18-33	Кольца для смотровых колодцев водопроводных и канализационных сетей высотой 0,29 м, Dв 700 мм (ГОСТ 8020-90)К=22,000; *м*	6,38	3625		23 128				
12	30-18-40	Кольца горловин смотровых колодцев, марка КО-6 *шт*	44	784		34 496				
13	30-1-4	Бетон тяжелый (ГОСТ 7473-94) класса В7,5 (М-100)К=1,020; *м3*	0,4488	7520		3 375				
14	Е6-1-1	Устройство бетонной отмостки горловиныК=11,000; *м3*	6,05	8378,77	66,01	50 692	399	1 402	1,35	8
				195,75	24,93	1 184	151	105	0,1218	1
15	30-1-5	Бетон тяжелый (ГОСТ 7473-94) класса В10 (М-150)К=1,020; *м3*	2,7132	7830		21 244				
16	30-1-62	Надбавка к сметной стоимости при изменении марки бетона по водонепроницаемости до 4: за 4 кг/см2К=1,020; *м3*	2,7132	223		605				
17	30-1-63	Надбавка к сметной стоимости при изменении марки бетона по водонепроницаемости свыше 4: за 2 кг/см2К=1,020; *м3*	2,7132	259		703				
		Итого по разделу 2				**499 009**	**34 594**	**48 080**		**169**
						27 296	**9 945**			**38**
		Накладные расходы, тенге				48 080				
		Ненормируемые и непредвиденные затраты (3 %)				16 413				
		Всего по разделу, тенге				**563 502**				

Раздел 3 Трубопроводная арматура

18	Е22-35-3	Установка чугунных задвижек или клапанов обратных диаметром 100 мм *задвижка или клапан*	17	411,46	17,71	6 995	301	5 272	1,4	24
				231,75	6,75	3 940	115	130	0,03	1
19	9-2-67	Задвижки чугунные фланцевые с обрезиненным клином, PN 10, DN 100 мм ГОСТ 5762-2002	17	12756		216 852				

		шт								
20	Е16-15-1	Установка вентилей, задвижек, затворов, клапанов обратных, кранов проходных на трубопроводах из стальных труб диаметром до 25 мм *шт*	1	473,47 254,25	39,24 15,75	473 254	39 16	346 128	1,47 0,07	1 0
21	9-1-25	Вентили проходные муфтовые 15ч8р2 для воды, Ру 1,6 МПа, Dy 20 мм *шт*	1	371		371				
22	Е22-8-3	Укладка стальных сбросных труб диаметром 100 мм с гидравлическим испытанием *км трубопровода*	0,005	70153,47 48 825,00	10 674,97 4 032,00	351 244	53 20	343 130	270 19,69	1 0
23	8-6-82	Трубы стальные электросварные ГОСТ 10705-80 общего назначения прямошовные, D 114 мм, толщина стенки 4,0 ммК=1,004; *м*	5,02	670		3 363				
25	Е22-32-3	Промывка без дезинфекции трубопроводов диаметром 100 мм *км трубопровода*	0,005	3358,5 3 217,50	0,00 0,00	17 16	0 0	21 130	20,6 0	0 0
26	Е22-33-5	Установка стальных сварных фасонных частей диаметром 100-250 мм *т фасонных частей*	0,67694	247994,13 62 775,00	49 389,75 18 657,00	167 877 42 495	33 434 12 630	71 663 130	312,7 91,12	212 62
27	8-9-12	Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 10, DN 100 ГОСТ 12816-80 *шт*	37	384		14 208				
28	Е22-34-1	Установка втулок с фланцами *шт*	2	300,56 69,53	225,63 58,98	601 139	451 118	334 130	0,414 0,226	1 0
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		1 104				

		шт								
30	99-22-1(пл)	Фланец "ПластИнвест" Д=100 мм *шт*	2	1588		3 176				
		Итого по разделу 3				**415 388**	**34 278**	**77 979**		**239**
						47 088	**12 899**			**63**
		Накладные расходы, тенге				77 979				
		Ненормируемые и непредвиденные затраты (3 %)				14 801				
		Всего по разделу, тенге				**508 168**				
	Раздел 4 Прочие работы									
31	99-22-33(пл)	Люк тяжелый тип "Т" с шарниром и замком полимерно-песчаный *шт*	11	5790		63 690				
32	1-1-774	Скобы ходовые *кг*	29,92	129		3 860				
33	2-1-222	Лестницы приставные и прислоненные с ограждениями для негабаритных емкостей *т*	0,20716	151200		31 323				
34	2-1-259	Закладные детали и детали крепления массой не более 50 кг с преобладанием профильного проката, с отверстиями и без отверстий, соединяемые на сварке *т*	0,05797	162700		9 432				
35	4-1-4	Соединительные элементы для повышения сейсмостойкости *т*	0,3576	50600		18 095				
38	Е8-3-1	Устройство гравийно-песчаного основания *м3 основания*	8	1755,2	97,07	14 042	777	1 402	0,78	6
				112,50	36,00	900	288	118	0,18	1
		Итого по разделу 4				**140 442**	**777**	**1 402**		**6**
						900	288			**1**
		Накладные расходы, тенге				1 402				
		Ненормируемые и непредвиденные затраты (3 %)				4 255				
		Всего по разделу, тенге				**146 099**				
		Всего прямые затраты				1 165 065	**147 540**	180 987		622
						107 619	**45 379**			**173**
		Накладные расходы, тенге				180 987				

		Ненормируемые и непредвиденные затраты (3 %)				40 382				
		Всего по смете				**1 386 434**				
		Временные здания и сооружения [(3,1%) x 0,8-15%]=2,108%				29 226				
		Итого с временными				**1 415 660**				
		Зимнее время 2,07%				29 304				
		Выслуга лет 1%				14 157				
		Доп.отпуска 0,4%				5 663				
		Итого с доп.затратами				**1 464 784**				
		Итого в текущих ценах 2015г. К=2,557				**3 745 453**				
		Налоги, сборы, обязательн.платежи 2%				74 909				
		Итого с налогами, сборами				**3 820 362**				
		Возврат материалов				1 394 991				
		Итого с возвратом материалов				**2 425 371**				
		Условная скидка 1%				24 254				
		Итого со скидкой				**2 401 117**				
		НДС 12%				288 134				
		Итого по форме				**2 689 251**				

Заказчик

Подрядчик

"SANA-2001" Версия 19-2.22 от 17.02.14 г. Цены региона Алматинская обл.

Геподрядчик: ТОО"Даулет-Серпин 603"
Субподрядчик:ТОО"Карасай Курылыс"
Договор подряда №14 от 23.05.2016г
Наименование стройки: "Реконструкция и строительство системы водоснабжения с. Акши Алакольского района Алматинской области"
Наименование объекта: Водопровод головного водозабора

А К Т N 18

приемки выполненных строительно-монтажных работ за сентбрь-октябрь месяц 2016 г.
Локальная смета № 2-6-4. Канализация из чугунных труб Д=100 мм L=0,012км

№№ 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
	Раздел 1 Земляные работы									
1	Е1-12-16	Разработка в отвал грунта 4 группы экскаваторами "Драглайн" или "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,5 м3 *м3 грунта*	65	44,07 2,61	41,46 11,40	2 865 170	2 695 741	884 97	0,0182 0,0396	1 3
2	Е1-164-4	Доработка вручную траншей глубиной до 2 м без креплений с откосами в грунтах 4 группы *м3 грунта*	2	659,25 659,25	0,00 0,00	1 319 1 319	0 0	1 490 113	3,56 0	7 0
3	Е23-1-1	Устройство песчаного основания под трубопроводы *м3 основания*	1,2	1813,2 153,68	152,52 57,15	2 176 184	183 69	329 130	1,02 0,279	1 0
4	Е1-166-1	Подбивка вручную труб грунтом 1 группы *м3 грунта*	0,08	122,18 122,18	0,00 0,00	10 10	0 0	11 113	0,885 0	0 0

5	Е1-17-13	Разработка грунта 1 группы одноковшовыми экскаваторами емкостью 0,5 м3 с погрузкой на автомобили-самосвалыК=1,010;	6,06	32,57	30,98	197	188	62	0,0106	0
		м3 грунта		1,53	9,01	9	55	97	0,0308	0
6	П8-62-1	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами на 62 км, 1 класс грузаК=1,700;	10,302	309,1	309,10	3 184	3 184	637	0	0
		т		0,00	61,82	0	637	100	0,12982	1
7	Е1-13-1	Обратная засыпка грунта 1 группы экскаваторами с грейферным ковшом вместимостью 0,4 м3 т.ч. п.3.33 ктрр1=1,25; ктрм1=1,25; кзпр1=1,25; кэкс1=1,25; кзпм1=1,25;	6	27,97	26,96	168	162	53	0,00701	0
		м3 грунта		1,01	8,17	6	49	97	0,0305	0
8	Е1-134-1	Уплотнение грунта 1-2 группы пневматическими трамбовками	6	21,55	4,52	129	27	99	0,108	1
		м3 уплотненного грунта		17,03	0,00	102	0	97	0	0
9	Е1-27-6	Засыпка траншей и котлованов грунтом 3 группы бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л.с.) с перемещением до 5 м	60	3,82	3,82	229	229	77	0	0
		м3 грунта		0,00	1,32	0	79	97	0,00433	0
10	Е1-27-12	Добавлять на каждые последующие 5 м перемещения грунта 3 группы бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л.с.) при засыпке траншей и котлованов	60	1,57	1,57	94	94	31	0	0
		м3 грунта		0,00	0,54	0	32	97	0,00178	0
11	Е1-130-6	Уплотнение слоя грунта толщиной 60 см одним проходом по одному следу прицепного катка на пневмоколесном ходу массой 25 т	60	3,42	3,42	205	205	68	0	0
		м3 уплотненного грунта		0,00	1,16	0	70	97	0,00379	0
12	Е1-85-6	Разравнивание грунта 3 группы в кавальерах (отвалах) бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л.с.) с перемещением до 10 м	7	9,8	9,80	69	69	20	0	0

		м3 грунта								
				0,00	2,98	0	21	97	0,00974	0
		Итого по разделу 1				**10 645**	**7 036**	**3 761**		**10**
						1 800	**1 753**			**4**
		Накладные расходы, тенге				3 761				
		Ненормируемые и непредвиденные затраты (3 %)				432				
		Всего по разделу, тенге				**14 838**				

Раздел 2 Трубопровод

13	Е16-4-2	Прокладка в траншеях трубопроводов из чугунных канализационных труб диаметром 100 мм	12	678,25	10,58	8 139	127	1 893	0,7	8
		м трубопровода		119,25	3,96	1 431	48	128	0,0194	0
14	Е15-178-5	Однослойная окраска кузбасским лаком по металлу	3,768	28,14	0,00	106	0	97	0,144	1
		м2 окрашиваемой поверхности		24,53	0,00	92	0	105	0	0
15	Е22-32-3	Промывка без дезинфекции трубопроводов диаметром 100 мм	0,012	3358,5	0,00	40	0	51	20,6	0
		км трубопровода		3 217,50	0,00	39	0	130	0	0
		Итого по разделу 2				**8 285**	**127**	**2 041**		**9**
						1 562	**48**			**0**
		Накладные расходы, тенге				2 041				
		Ненормируемые и непредвиденные затраты (3 %)				310				
		Всего по разделу, тенге				**10 636**				
		Всего прямые затраты				**18 930**	**7 163**	**5 802**		**19**
						3 362	**1 801**			**4**
		Накладные расходы, тенге				5 802				
		Ненормируемые и непредвиденные затраты (3 %)				742				
		Всего по смете				**25 474**				
		Временные здания и сооружения [(3,1%) x 0,8-15%]=2,108%				537				
		Итого с временными				**26 011**				
		Зимнее время 2,07%				538				
		Выслуга лет 1%				260				
		Доп.отпуска 0,4%				104				

		Итого с доп.затратами				26 913				
		Итого в текущих ценах 2015г. К=2,557				68 817				
		Налоги, сборы, обязательн.платежи 2%				1 376				
		Итого с налогами, сборами				70 193				
		Возврат материалов								
		Итого с возвратом материалов				70 193				
		Условная скидка 1%				702				
		Итого со скидкой				69 491				
		НДС 12%				8 339				
		Итого по форме				77 830				

Заказчик

Подрядчик

"SANA-2001" Версия 19-2.22 от 17.02.14 г. Цены региона Алматинская обл.

Геподрядчик: ТОО"Даулет-Серпин 603"
Субподрядчик:ТОО"Карасай Курылыс"
Договор подряда №14 от 23.05.2016г

Наименование стройки: "Реконструкция и строительство системы водоснабжения с. Акши Алакольского района Алматинской области"

Наименование объекта: Водовод

А К Т N 19

приемки выполненных строительно-монтажных работ за сентябрь-октябрь месяц 2016 г.

Локальная смета № 2-7-1. Водовод из полиэтиленовых труб SDR-21 Д=110 мм L=0,118 км (в 2 нитки)

№№ 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
	Раздел 1 Земляные работы									
1	Е1-12-16	Разработка в отвал грунта 4 группы экскаваторами "Драглайн" или "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,5 м3 т.ч. п.3.37: ктрр1=1,2; ктрм1=1,2; кзпр1=1,2; кзкс1=1,2; кзпм1=1,2; *м3 грунта*	1450	52,88 3,13	49,75 13,69	76 676 4 539	72 138 19 851	23 658 97	0,02184 0,04752	32 69
2	Е1-164-4	Доработка вручную траншей глубиной до 2 м без креплений с откосами в грунтах 4 группы т.ч. п.3.180: ктрр1=1,2; кзпр1=1,2; *м3 грунта*	45	791,1 791,10	0,00 0,00	35 600 35 600	0 0	40 228 113	4,272 0	192 0
3	Е1-17-13	Разработка грунта 1 группы одноковшовыми экскаваторами емкостью 0,5 м3 с погрузкой на автомобили-самосвалыК=1,010; *м3 грунта*	156,55	32,57 1,53	30,98 9 01	5 099 240	4 850 1 411	1 601 97	0,0106 0,0308	2 5

4	П8-62-1	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами на 62 км, 1 класс грузаК=1,700; *т*	266,135	309,1	309,10	82 262	82 262	16 452	0	0
				0,00	61,82	0	16 452	100	0,12982	35
5	Е23-1-1	Устройство песчаного основания под трубопроводы *м3 основания*	32	1813,2	152,52	58 022	4 881	8 771	1,02	33
				153,68	57,15	4 918	1 829	130	0,279	9
6	Е1-166-1	Подбивка вручную труб грунтом 1 группы *м3 грунта*	1,4	122,18	0,00	171	0	193	0,885	1
				122,18	0,00	171	0	113	0	0
7	Е1-12-13	Обратная засыпка грунта 1 группы экскаваторами с грейферным ковшом вместимостью 0,5 м3 т.ч. п.3.33: ктрр1=1,25; ктрм1=1,25; кзпр1=1,25; кэкс1=1,25; кзпм1=1,25; *м3 грунта*	155	27,55	25,91	4 270	4 016	1 318	0,01139	2
				1,64	7,13	254	1 105	97	0,02475	4
8	Е1-134-1	Уплотнение грунта 1-2 группы пневматическими трамбовками *м3 уплотненного грунта*	155	21,55	4,52	3 340	701	2 561	0,108	17
				17,03	0,00	2 640	0	97	0	0
9	Е1-27-6	Засыпка траншей и котлованов грунтом 3 группы бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л.с.) с перемещением до 5 м *м3 грунта*	1353	3,82	3,82	5 168	5 168	1 732	0	0
				0,00	1,32	0	1 786	97	0,00433	6
10	Е1-27-12	Добавлять на каждые последующие 5 м перемещения грунта 3 группы бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л.с.) при засыпке траншей и котлованов *м3 грунта*	1353	1,57	1,57	2 124	2 124	709	0	0
				0,00	0,54	0	731	97	0,00178	2
11	Е1-130-6	Уплотнение слоя грунта толщиной 60 см одним проходом по одному следу прицепного катка на пневмоколесном ходу массой 25 т *м3 уплотненного грунта*	1353	3,42	3,42	4 627	4 627	1 522	0	0
				0,00	1,16	0	1 569	97	0,00379	5

12	Е1-85-6	Разравнивание грунта 3 группы в кавальерах (отвалах) бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л.с.) с перемещением до 10 м *м3 грунта*	187	9,8 0,00	9,80 2,98	1 833 0	1 833 557	540 97	0 0,00974	0 2
		Итого по разделу 1				**279 192**	**182 600**	**99 285**		**279**
						48 362	**45 291**			**137**
		Накладные расходы, тенге				99 285				
		Ненормируемые и непредвиденные затраты (3 %)				11 354				
		Всего по разделу, тенге				**389 831**				

Раздел 2 Трубопровод

13	Е22-11-3	Укладка трубопроводов из полиэтиленовых труб диаметром 100 мм *км трубопровода*	0,236	58881,69 33 075,00	25 695,31 6 813,45	13 896 7 806	6 064 1 608	12 238 130	194 26,38	46 6
14	8-4-887	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 21-110x5,3 питьевая СТ РК ИСО 4427-2004К=1,010; *м*	238,36	382		91 054				
15	Е22-31-3	Промывка с дезинфекцией трубопроводов диаметром 100 мм *км трубопровода*	0,236	8287,75 8 032,50	0,00 0,00	1 956 1 896	0 0	2 465 130	51,5 0	12 0
16	Е22-34-1	Установка полиэтиленовых отводов, колен, патрубков, переходов *шт*	2	300,56 69,53	225,63 58,98	601 139	451 118	334 130	0,414 0,226	1 0
17	8-4-2786	Отвод полиэтиленовый литой 90° ПЭ 100 SDR 17, DN 110, PN 16 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010 (Применительно) *шт*	2	892		1 784				
		Итого по разделу 2				**109 291**	**6 515**	**15 037**		**59**
						9 841	**1 726**			**6**
		Накладные расходы, тенге				15 037				
		Ненормируемые и непредвиденные затраты (3 %)				3 730				
		Всего по разделу, тенге				**128 058**				

		Всего прямые затраты				388 483	189 115	114 322		338
						58 203	47 017			143
		Накладные расходы, тенге				114 322				
		Ненормируемые и непредвиденные затраты (3 %)				15 084				
		Всего по смете				517 889				
		Временные здания и сооружения [(3,1%) x 0,8-15%]=2,108%				10 917				
		Итого с временными				528 806				
		Зимнее время 2,07%				10 946				
		Выслуга лет 1%				5 288				
		Доп.отпуска 0,4%				2 115				
		Итого с доп.затратами				547 155				
		Итого в текущих ценах 2015г. К=2,557				1 399 075				
		Налоги, сборы, обязательн.платежи 2%				27 982				
		Итого с налогами, сборами				1 427 057				
		Возврат материалов				244 606				
		Итого с возвратом материалов				1 182 451				
		Условная скидка 1%				11 825				
		Итого со скидкой				1 170 626				
		НДС 12%				140 475				
		Итого по форме				1 311 101				

Заказчик

Подрядчик

"SANA-2001" Версия 19-2.22 от 17.02.14 г. Цены региона Алматинская обл.

Геподрядчик: ТОО"Даулет-Серпин 603"
Субподрядчик:ТОО"Карасай Курылыс"
Договор подряда №14 от 23.05.2016г

Наименование стройки: "Реконструкция и строительство системы водоснабжения с. Акши Алакольского района Алматинской области"

Наименование объекта: Проходная

А К Т N 20

приемки выполненных строительно-монтажных работ за сентябрь-октябрь месяц 2016 г.

Локальная смета № 3-1-1. Монтаж модульной проходной с устройством навеса

№№ 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
	Раздел 1 Земляные работы									
1	Е1-13-6	Разработка в отвал грунта 3 группы экскаваторами "Драглайн" или "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,25 м3 т.ч. п.3.37: ктрр1=1,2; ктрм1=1,2; кзпр1=1,2; кэкс1=1,2; кзпм1=1,2; *м3 грунта*	4,24	55,81	53,22	237	226	95	0,018	0
				2,59	20,43	11	87	97	0,08256	0
2	Е11-1-2	Уплотнение грунта под фундамент *м2 площади уплотнения*	4,71	13,19	2,62	62	12	68	0,0681	0
				10,51	0,99	50	5	123	0,0048	0
3	Е1-85-6	Разравнивание грунта 3 группы в кавальерах (отвалах) бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л.с.) с перемещением до 10 м *м3 грунта*	4,24	9,8	9,80	42	42	13	0	0
				0,00	2,98	0	13	97	0,00974	0

4	Е1-164-4	Выемка грунта для керамзитового гравия, в грунтах 4 группы *м3 грунта*	0,79	659,25	0,00	521	0	589	3,56	3
				659,25	0,00	521	0	113	0	0
5	Е1-164-4	Разравнивание грунта вручную в грунтах 4 группы (применит.) *м3 грунта*	0,79	659,25	0,00	521	0	589	3,56	3
				659,25	0,00	521	0	113	0	0
		Итого по разделу 1				**1 383**	**280**	**1 354**		**6**
						1 103	**105**			**0**
		Накладные расходы, тенге				1 354				
		Ненормируемые и непредвиденные затраты (3 %)				82				
		Всего по разделу, тенге				**2 819**				

Раздел 2 Фундамент под здание мобильного КПП

6	Е6-1-1	Устройство бетонной подготовки *м3*	0,825	7940,17	66,01	6 551	54	191	1,35	1
				195,75	24,93	161	21	105	0,1218	0
7	Е6-1-20	Устройство ленточных фундаментов бетонных *м3*	4,24	9316,1	311,32	39 500	1 320	2 487	2,82	12
				441,00	117,61	1 870	499	105	0,5744	2
8	Ц8-88-3	Конструкции металлические (применит.) *т*	0,01248	102 170,00	1 870,00	1 275	23	101	52	1
				8 280,00	270,00	103	3	95	1,578	0
9	Е6-11-1	Установка анкерных болтов длиной до 1 м в готовые гнезда с заделкой *т*	0,008	172357,31	536,06	1 379	4	401	289	2
				47 475,00	202,50	380	2	105	0,99	0
10	Е8-4-1	Горизонтальная гидроизоляция стен и фундаментов цементная с жидким стеклом *м2 поверхности*	4,71	187,79	4,19	884	20	330	0,382	2
				58,05	1,58	273	7	118	0,0076	0
11	Е8-4-7	Боковая обмазочная гидроизоляция по выровненной поверхности стен и фундаментов битумом в 2 слоя *м2 поверхности*	23,67	245,44	3,82	5 810	90	1 083	0,212	5
				37,35	1,44	884	34	118	0,007	0

12	Е11-8-3	Устройство отсыпки керамзитовым гравием *м3 изоляции*	0,79	6569,36	261,86	5 190	207	582	3,44	3
				499,50	99,00	395	78	123	0,48	0
		Итого по разделу 2				**60 589**	**1 718**	**5 175**		**26**
						4 066	**644**			**2**
		Накладные расходы, тенге				5 175				
		Ненормируемые и непредвиденные затраты (3 %)				1 973				
		Всего по разделу, тенге				**67 737**				

Раздел 3 Здание мобильное под КПП

13	80-1-10(пл)А	Здание мобильное (утепленный контейнер) под КПП *шт*	1	507197		507 197				
		Итого по разделу 3				**507 197**				
		оборудования, тенге				507 197				
		Ненормируемые и непредвиденные затраты (3 %)								
		Всего по разделу, тенге				**507 197**				

Раздел 4 Отмостка

14	Е11-1-2	Уплотнение грунта под отмостку *м2 площади уплотнения*	15,25	13,19	2,62	201	40	215	0,0681	1
				10,51	0,99	160	15	123	0,0048	0
15	Е6-1-1	Устройство бетонной отмостки *м3*	0,7625	8062,57	66,01	6 148	50	176	1,35	1
				195,75	24,93	149	19	105	0,1218	0
		Итого по разделу 4				**6 349**	**90**	**391**		**2**
						309	**34**			**0**
		Накладные расходы, тенге				391				
		Ненормируемые и непредвиденные затраты (3 %)				202				
		Всего по разделу, тенге				**6 942**				

Раздел 5 Крыльцо

16	Е1-164-4	Выемка грунта для крыльца (зуб), вручную в грунтах 4 группы *м3 грунта*	0,14	659,25	0,00	92	0	104	3,56	0
				659,25	0,00	92	0	113	0	0

17	Е6-1-1	Устройство бетонной подготовки *м3*	0,168	7940,17	66,01	1 334	11	39	1,35	0
				195,75	24,93	33	4	105	0,1218	0
18	Е6-1-22	Устройство крыльца *м3*	0,55	9269,07	353,46	5 098	194	415	3,6	2
				585,00	133,52	322	73	105	0,6521	0
19	4-1-53	Каркасы и сетки плоские: сталь гладкая класса А-I, d=6 мм *т*	0,00346	65000		225				
20	2-1-268	Сварная решетка для чистки обуви *т*	0,01632	134000		2 187				
21	Е8-4-7	Боковая обмазочная гидроизоляция по выровненной поверхности стен и фундаментов битумом в 2 слоя *м2 поверхности*	1,2	245,44	3,82	295	5	55	0,212	0
				37,35	1,44	45	2	118	0,007	0
22	Е1-164-4	Разравнивание вручную в грунтах 4 группы (применит.) *м3 грунта*	0,14	659,25	0,00	92	0	104	3,56	0
				659,25	0,00	92	0	113	0	0
		Итого по разделу 5				**9 323**	**210**	**717**		**2**
						584	**79**			**0**
		Накладные расходы, тенге				717				
		Ненормируемые и непредвиденные затраты (3 %)				301				
		Всего по разделу, тенге				**10 341**				

Раздел 6 Навес

23	Е1-164-4	Выемка грунта вручную, под стойки навеса, в грунтах 4 группы *м3 грунта*	0,13	659,25	0,00	86	0	97	3,56	0
				659,25	0,00	86	0	113	0	0
24	Е1-166-4	Разравнивание вручную грунта 4 группы (применит.) *м3 грунта*	0,13	190,58	0,00	25	0	28	1,38	0
				190,58	0,00	25	0	113	0	0
25	Е11-1-2	Уплотнение грунта *м2 площади уплотнения*	4,45	13,19	2,62	59	12	63	0,0681	0
				10,51	0,99	47	4	123	0,0048	0

26	Е11-2-9	Устройство бетонного покрытия *м3 подстилающего слоя*	0,445	9035,68 567,00	0,00 0,00	4 021 252	0 0	310 123	3,66 0	2 0
27	Е6-1-1	Устройство бетонной подготовки под фундамент стоек навеса *м3*	0,072	7940,17 195,75	66,01 24,93	572 14	5 2	17 105	1,35 0,1218	0 0
28	Е6-1-2	Устройство бетонных фундаментов под стойки из стальных труб *м3*	0,114	9718,94 695,25	98,32 37,15	1 108 79	11 4	87 105	4,41 0,1814	1 0
29	Ц8-88-3	Монтаж стоек навеса (применит.) *т*	0,06871	102 170,00 8 280,00	1 870,00 270,00	7 020 569	128 19	559 95	52 1,578	4 0
30	Е13-26-6	Окраска металлических огрунтованных поверхностей эмалью ПФ-115 *м2*	0,97	20,35 4,16	0,02 0,00	20 4	0 0	4 90	0,0213 0	0 0
31	Е12-7-1	Устройство кровель из профнастила по деревянной обрешетке с ее устройством *м2 кровли*	2,5	1407,56 67,73	8,20 3,08	3 519 169	21 8	211 119	0,424 0,015	1 0
32	Е10-12-1	Подшивка досками кровли навеса (применит.) *м2 потолков*	2,5	700,7 84,15	5,48 2,07	1 752 210	14 5	258 120	0,526 0,0101	1 0
33	Е15-165-2	Улучшенная окраска деревянных потолков колером масляным разбеленным *м2 окрашиваемой поверхности*	2,5	196,11 109,13	2,70 1,01	490 273	7 3	290 105	0,654 0,005	2 0
34	Е10-52-1	Огнезащита обрешетки под кровлю, покрытий и настилов по фермам *м2 обработанной поверхности*	2,5	20,49 4,68	0,91 0,34	51 12	2 1	16 120	0,029 0,00168	0 0
		Итого по разделу 6				**18 723** **1 740**	**200** **46**	**1 940**		**11** **0**
		Накладные расходы, тенге				1 940				
		Ненормируемые и непредвиденные затраты (3 %)				620				
		Всего по разделу, тенге				**21 283**				

Раздел 7 Противопожарный щит - 1 комплект

35	Ц11-168-1	Щит, масса до 50 кг шт	1	1174,59 722,25	90,88 18,00	1 175 722	91 18	666 90	5 0,10512	5 0
36	63-4-298(об)	Щит пожарный ЩПД шт	1	5080		5 080				
37	63-4-288(об)	Лом пожарный ЛПЛ шт	1	200		200				
38	63-4-282(об)	Багор пожарный шт	1	200		200				
39	63-4-283(об)	Ведро пожарное шт	2	600		1 200				
40	61-35-6(об)	Ящик пожарный (для песка шт	1	1335		1 335				
41	73-2-181(об)	Лопата железная шт	1	288		288				
42	63-4-290(об)	Огнетушитель порошковый ОП-2 шт	2	2940		5 880				
		Итого по разделу 7				**15 358**	**91**	**666**		**5**
						722	**18**			**0**
		оборудования, тенге				14183				
		Накладные расходы, тенге				666				
		Ненормируемые и непредвиденные затраты (3 %)				55				
		Всего по разделу, тенге				**16 079**				
		Всего прямые затраты				**618 922**	**2 589**	**10 243**		**52**
						8 524	**926**			**2**
		оборудования, тенге				521380				
		Накладные расходы, тенге				10 243				
		Ненормируемые и непредвиденные затраты (3 %)				3 234				
		Всего по смете				**632 399**				
		Временные здания и сооружения [(3,1%) x 0,8-15%]=2,108%				2 340				
		Итого с временными				**634 739**				
		Зимнее время 2,07%				2 347				
		Выслуга лет 1%				1 134				
		Доп.отпуска 0,4%				453				
		Итого с доп.затратами				**638 673**				
		Итого в текущих ценах 2015г. К=2,557				1 633 087				

		Налоги, сборы, обязательн.платежи 2%				32 662				
		Итого с налогами, сборами				**1 665 749**				
		Возврат материалов				1 362 526				
		Итого с возвратом материалов				**303 223**				
		Условная скидка 1%				3 032				
		Итого со скидкой				**300 191**				
		НДС 12%				36 023				
		Итого по форме				**336 214**				

Заказчик

Подрядчик

"SANA-2001" Версия 19-2.22 от 17.02.14 г. Цены региона Алматинская обл.

Геподрядчик: ТОО"Даулет-Серпин 603"
Субподрядчик:ТОО"Карасай Курылыс"
Договор подряда №14 от 23.05.2016г

Наименование стройки: "Реконструкция и строительство системы водоснабжения с. Акши Алакольского района Алматинской области"

Наименование объекта: Электроснабжение

А К Т N 21

приемки выполненных строительно-монтажных работ за сентябрь-октябрь месяц 2016 г.

Локальная смета № 4-1-4. Кабельные линии 0,4кВ и сигнализации уровня

№№ 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
1	Е1-13-6	Разработка в отвал грунта 3 группы экскаваторами "Драглайн" или "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,25 м3 *м3 грунта*	159	46,51	44,35	7 395	7 052	2 959	0,015	2
				2,16	17,03	343	2 708	97	0,0688	11
2	Е1-27-6	Засыпка траншей и котлованов грунтом 3 группы бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л.с.) с перемещением до 5 м *м3 грунта*	142	3,82	3,82	542	542	181	0	0
				0,00	1,32	0	187	97	0,00433	1
3	Е1-27-12	Добавлять на каждые последующие 5 м перемещения грунта 3 группы бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л.с.) при засыпке траншей и котлованов *м3 грунта*	142	1,57	1,57	223	223	75	0	0
				0,00	0,54	0	77	97	0,00178	0

4	Е1-85-6	Разравнивание грунта 3 группы в кавальерах (отвалах) бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л.с.) с перемещением до 10 м *м3 грунта*	17	9,8	9,80	167	167	49	0	0
				0,00	2,98	0	51	97	0,00974	0
5	Ц8-142-1	Устройство постели при одном кабеле в траншее *м кабеля*	194	36,7	27,80	7 120	5 393	2 894	0,06	12
				8,80	6,90	1 707	1 339	95	0,04	8
6	Ц8-142-2	На каждый последующий кабель добавлять к расценке 142-1 *м кабеля*	194	11,2	7,90	2 173	1 533	977	0,02	4
				3,30	2,00	640	388	95	0,011	2
7	Ц8-143-1	Покрытие кирпичом одного кабеля, проложенного в траншее *м кабеля*	194	32,4	23,70	6 286	4 598	2 672	0,06	12
				8,60	5,90	1 668	1 145	95	0,034	7
8	Ц8-143-2	На каждый последующий кабель добавлять к расценке 143-1 *м кабеля*	194	18,8	14,20	3 647	2 755	1 474	0,03	6
				4,50	3,50	873	679	95	0,021	4
9	30-6-7	Кирпич и камни керамические одинарные, 250x120x65 мм, М-75 *1000шт*	2,44	13700		33 428				
10	Ц8-141-1	Кабель до 35 кВ, прокладываемый в готовых траншеях без покрытий, масса 1 м до 1 кг *м кабеля*	194	26,4	3,10	5 122	601	3 612	0,11	21
				19,10	0,50	3 705	97	95	0,003	1
11	Е34-101-1	Устройство трубопроводов из асбестоцементных труб, до 2-х отверстий *канало-километр трубопровода*	0,039	220848,38	0,00	8 613	0	1 178	175	7
				27 450,00	0,00	1 071	0	110	0	0
12	Ц8-148-1	Кабели до 35 кВ в проложенных трубах, блоках и коробах, масса 1 м до 1 кг *м кабеля*	39	27,7	2,10	1 080	82	749	0,1	4
				19,70	0,50	768	20	95	0,003	0

13	16-1-520	Кабели силовые с алюминиевыми жилами с пластмассовой изоляцией (ГОСТ 16442-80*) на напряжение 1000 В, марка АВБбШв, число жил и сечение 3х25+1х16 мм2К=1,020; *1000м*	0,1785	279400		49 873				
14	16-1-518	Кабели силовые с алюминиевыми жилами с пластмассовой изоляцией (ГОСТ 16442-80*) на напряжение 1000 В, марка АВБбШв, число жил и сечение 3х10+1х6 мм2К=1,020; *1000м*	0,1836	164400		30 184				
15	16-1-553	Кабели силовые с алюминиевыми жилами с пластмассовой изоляцией (ГОСТ 16442-80*) на напряжение 1000 В, марка АВБбШв, число жил и сечение 5х4 мм2К=1,020; *1000м*	0,051	142700		7 278				
16	16-3-91	Кабели контрольные, марка КВВБ, число жил и сечение 4х1,5 мм2К=1,020; *1000м*	0,3009	161800		48 686				
17	16-3-94	Кабели контрольные, марка КВВБ, число жил и сечение 10х1,5 мм2К=1,020; *1000м*	0,0714	228800		16 336				
18	Ц8-158-15	Заделка концевая сухая для 3-4-жильного кабеля с пластмассовой и резиновой изоляциями напряжением до 1 кВ, сечение одной жилы до 35 мм2 *шт*	18	273,2	0,00	4 918	0	3 420	1	18
				200,00	0,00	3 600	0	95	0	0
		Всего прямые затраты				**233 071**	**22 946**	**20 240**		**86**
						14 375	**6 691**			**34**
		Накладные расходы, тенге				20 240				
		Ненормируемые и непредвиденные затраты (3 %)				7 599				
		Всего по смете				**260 910**				
		Временные здания и сооружения [(3,1%) х 0,8-15%]=2,108%				5 500				
		Итого с временными				**266 410**				
		Зимнее время 2,07%				5 515				
		Выслуга лет 1%				2 664				
		Доп.отпуска 0,4%				1 066				
		Итого с доп.затратами				**275 655**				

		Итого в текущих ценах 2015г. К=2,557				704 850				
		Налоги, сборы, обязательн.платежи 2%				14 097				
		Итого с налогами, сборами				**718 947**				
		Возврат материалов								
		Итого с возвратом материалов				**718 947**				
		Условная скидка 1%				7 189				
		Итого со скидкой				**711 758**				
		НДС 12%				85 411				
		Итого по форме				**797 169**				

Заказчик

Подрядчик

"SANA-2001" Версия 19-2.22 от 17.02.14 г. Цены региона Алматинская обл.

Геподрядчик: ТОО"Даулет-Серпин 603"
Субподрядчик:ТОО"Карасай Курылыс"
Договор подряда №14 от 23.05.2016г

Наименование стройки: "Реконструкция и строительство системы водоснабжения с. Акши Алакольского района Алматинской области"

Наименование объекта: Восстановление дорожного покрытия

А К Т N 22

приемки выполненных строительно-монтажных работ за сентябрь-октябрь месяц 2016 г.

Локальная смета № 5-1-1. Восстановление дорожного покрытия

№№ 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 на единицу	Затраты труда, чел-ч рабочих-строителей всего	Затраты труда, чел-ч машинистов на единицу	Затраты труда, чел-ч машинистов всего
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11		
1	Е27-18-4	Разборка асфальтобетонных покрытий и оснований *м3 конструкции*	7,2	408,12 238,50	169,62 4,07	2 938 1 717	1 221 29	2 322 133	1,55 0,0136	11 0		
2	П9-29-1	Мусор строительный - погрузкаК=2,200; *т*	15,84	27,1 0,00	27,10 18,97	429 0	429 300	300 100	0 0,03984	0 1		
3	П8-1-1	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами на 1 км, 1 класс грузаК=2,200: *т*	15,84	19,7 0,00	19,70 3,94	312 0	312 62	62 100	0 0,00827	0 0		
4	Е27-23-1	Устройство однослойных оснований толщиной 15 см из щебня фракции 40-70 мм при укатке каменных материалов с пределом прочности на сжатие свыше 68,6 до 98,1 МПа (свыше 700 до 1000 кгс/см2) *м2 основания*	72	410,5 5,00	27,83 9,48	29 556 360	2 004 683	1 387 133	0,033 0,03339	2 2		

5	Е27-53-6	Устройство покрытия толщиной 4 см из горячих асфальтобетонных смесей пористых крупнозернистых, с плотностью каменных материалов 2,5-2,9 т/м3	72	441,7	15,35	31 802	1 105	1 053	0,0336	2
		м2 покрытия		5,94	5,06	428	364	133	0,01766	1
6	Е27-54-3	При изменении толщины на 2 см добавлять к смесям плотным крупнозернистым типа АБ, с плотностью каменных материалов 2,5-2,9 т/м3 ктрр1=4; ктрм1=4; кзпр1=4; кзкс1=4; кзпм1=4; кмат1=4;	72	216,56	0,00	15 592	0	4	0,00036	0
		м2 покрытия		0,04	0,00	3	0	133	0	0
7	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	72	560,65	15,35	40 367	1 105	1 053	0,0336	2
		м2 покрытия		5,94	5,06	428	364	133	0,01766	1
		Всего прямые затраты				**120 996**	**6 176**	**6 181**		**17**
						2 936	**1 802**			**5**
		Накладные расходы, тенге				6 181				
		Ненормируемые и непредвиденные затраты (3 %)				3 815				
		Всего по смете				**130 992**				
		Временные здания и сооружения [(3,1%) x 0,8-15%]=2,108%				2 761				
		Итого с временными				**133 753**				
		Зимнее время 2,07%				2 769				
		Выслуга лет 1%				1 338				
		Доп.отпуска 0,4%				535				
		Итого с доп.затратами				**138 395**				
		Итого в текущих ценах 2015г. К=2,557				**353 876**				
		Налоги, сборы, обязательн.платежи 2%				7 078				
		Итого с налогами, сборами				**360 954**				
		Возврат материалов								
		Итого с возвратом материалов				**360 954**				
		Условная скидка 1%				3 610				
		Итого со скидкой				**357 344**				
		НДС 12%				42 881				

		Итого по форме				400 225				

Заказчик

Подрядчик

"SANA-2001" Версия 19-2.22 от 17.02.14 г. Цены региона Алматинская обл.

Геподрядчик: ТОО"Даулет-Серпин 603"
Субподрядчик:ТОО"Карасай Курылыс"
Договор подряда №14 от 23.05.2016г

Наименование стройки: "Реконструкция и строительство системы водоснабжения с. Акши Алакольского района Алматинской области"

Наименование объекта: Благоустройство площадки головного водозабора

А К Т N 23

приемки выполненных строительно-монтажных работ за сентябрь-октябрь месяц 2016 г.

Локальная смета №7-2-1. Озеленение. Устройство проездов.

№№ 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 на единицу	Затраты труда, чел-ч рабочих-строителей всего	Затраты труда, чел-ч машинистов на единицу	Затраты труда, чел-ч машинистов всего
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11		
	Раздел 1 Озеленение											
1	Е47-12-5	Подготовка механизированным способом нестандартных посадочных мест для деревьев-саженцев с оголенной корневой системой с добавлением растительной земли 100 % *м3 ям*	70	1552,05 423,68	24,77 9,40	108 644 29 658	1 734 658	39 108 129	2,992 0,036	209 3		
2	Е47-13-1	Посадка деревьев-саженцев с оголенной корневой системой в ямы размером 0,7х0,7 м *шт*	70	151,76 149,85	0,00 0,00	10 623 10 490	0 0	13 532 129	0,821 0	57 0		
3	30-12-35	Древесные лиственные породы: саженцы быстрорастущих пород (тополь, ясень, клен, ива, береза, акация, катальпа, платан, вяз, гледичия, карагач, черемуха), без кома, высотой от 1,5 до 2 м *шт*	70	972		68 040						

4	Е47-25-3	Подготовка почвы механизированным способом для устройства партерного и обыкновенного газона с внесением растительной земли слоем 15 см	1851	225,58	0,34	417 549	629	94 007	0,2678	496
		м2		39,24	0,13	72 633	241	129	0,0005	1
5	Е47-26-1	Посев луговых газонов тракторной сеялкой	0,1851	104327,81	1 224,31	19 311	227	139	0,59	0
		га		103,50	482,13	19	89	129	1,99	0
		Итого по разделу 1				**624 167**	**2 590**	**146 786**		**762**
						112 800	**988**			**4**
		Накладные расходы, тенге				146 786				
		Ненормируемые и непредвиденные затраты (3 %)				23 129				
		Всего по разделу, тенге				**794 082**				
	Раздел 2 Проезды									
6	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)	1000	19,95	15,58	19 950	15 580	8 685	0,0093	9
		м2 корыта		1,03	5,50	1 030	5 500	133	0,02686	27
7	Е27-14-2	Устройство подстилающих и выравнивающих слоев оснований из песчано-гравийной смеси , t=12смК=0,120;	120	1803,48	73,75	216 418	8 850	5 275	0,144	17
		м3 материала основания в плотном теле		21,38	11,67	2 566	1 400	133	0,041	5
		Итого по разделу 2				**236 368**	**24 430**	**13 960**		**26**
						3 596	**6 900**			**32**
		Накладные расходы, тенге				13 960				
		Ненормируемые и непредвиденные затраты (3 %)				7 510				
		Всего по разделу, тенге				**257 838**				
		Всего прямые затраты				**860 535**	**27 020**	**160 746**		**788**
						116 396	**7 888**			**36**
		Накладные расходы, тенге				160 746				
		Ненормируемые и непредвиденные затраты (3 %)				30 638				

		Всего по смете				**1 051 919**				
		Временные здания и сооружения [(3,1%) x 0,8-15%]=2,108%				22 174				
		Итого с временными				**1 074 093**				
		Зимнее время 2,07%				22 234				
		Выслуга лет 1%				10 741				
		Доп.отпуска 0,4%				4 296				
		Итого с доп.затратами				**1 111 364**				
		Итого в текущих ценах 2015г. К=2,557				**2 841 758**				
		Налоги, сборы, обязательн.платежи 2%				56 835				
		Итого с налогами, сборами				**2 898 593**				
		Возврат материалов								
		Итого с возвратом материалов				**2 898 593**				
		Условная скидка 1%				28 986				
		Итого со скидкой				**2 869 607**				
		НДС 12%				344 353				
		Итого по форме				**3 213 960**				

Заказчик

Подрядчик

"SANA-2001" Версия 19-2.22 от 17.02.14 г. Цены региона Алматинская обл.

Геподрядчик: ТОО"Даулет-Серпин 603"
Субподрядчик:ТОО"Карасай Курылыс"
Договор подряда №14 от 23.05.2016г

Наименование стройки: "Реконструкция и строительство системы водоснабжения с. Акши Алакольского района Алматинской области"

Наименование объекта: Благоустройство площадки головного водозабора

А К Т N 24

приемки выполненных строительно-монтажных работ за сентябрь-октябрь месяц 2016 г.

Локальная смета № 7-2-3. Выгреб емк.4,5м3

№№ 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
	Раздел 1 Земляные работы									
1	Е1-12-16	Разработка в отвал грунта 4 группы экскаваторами "Драглайн" или "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,5 м3 т.ч. п.3.37; ктрр1=1,2; ктрм1=1,2; кзпр1=1,2; кэкс1=1,2; кзпм1=1,2; *м3 грунта*	120	52,88 3,13	49,75 13,69	6 346 376	5 970 1 643	1 958 97	0,02184 0,04752	3 6
2	Е1-90-4	Планировка вручную дна и откосов выемок каналов в грунтах 4 группы *м2 спланированной поверхности*	10	45,45 45,45	0,00 0,00	455 455	0 0	514 113	0,288 0	3 0
3	Е1-27-6	Засыпка траншей и котлованов грунтом 3 группы бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л.с.) с перемещением до 5 м *м3 грунта*	106	3,82 0,00	3,82 1,32	405 0	405 140	136 97	0 0,00433	0 0

4	Е1-27-12	Добавлять на каждые последующие 5 м перемещения грунта 3 группы бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л.с.) при засыпке траншей и котлованов	106	1,57	1,57	166	166	55	0	0
		м3 грунта		0,00	0,54	0	57	97	0,00178	0
5	Е1-134-2	Уплотнение грунта 3-4 группы пневматическими трамбовками	106	25,65	5,38	2 719	570	2 085	0,129	14
		м3 уплотненного грунта		20,27	0,00	2 149	0	97	0	0
6	Е1-85-6	Разравнивание грунта 3 группы в кавальерах (отвалах) бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л.с.) с перемещением до 10 м	14	9,8	9,80	137	137	41	0	0
		м3 грунта		0,00	2,98	0	42	97	0,00974	0
7	Е8-3-3	Устройство гравийно-песчаной подготовки	1	1840,27	100,89	1 840	101	191	0,85	1
		м3 основания		123,75	38,25	124	38	118	0,18	0
		Итого по разделу 1				**12 068**	**7 349**	**4 980**		**21**
						3 104	**1 920**			**6**
		Накладные расходы, тенге				4 980				
		Ненормируемые и непредвиденные затраты (3 %)				511				
		Всего по разделу, тенге				**17 559**				

Раздел 2 Бетонные и железобетонные работы

8	Е23-13-7	Устройство канализационных круглых сборных железобетонных колодцев диаметром 2 м в сухих грунтах	2,79	3580,81	1 152,38	9 990	3 215	6 462	8,062	22
		м3 конструкций колодцев		1 350,23	431,55	3 767	1 204	130	2,108	6
9	30-18-38	Кольца для смотровых колодцев водопроводных и канализационных сетей высотой 0,89м, Dв 2000 мм (ГОСТ 8020-90)	0,89	7920		7 049				
		м								
10	30-18-38	Кольца для смотровых колодцев водопроводных и канализационных сетей высотой 0,59м, Dв 2000 мм (ГОСТ 8020-90)К=2,000;	1,18	8712		10 280				
		м								

11	30-18-24	Плиты покрытий, перекрытий и днищ для сооружений канализации, колодцев из тяжелого бетона класса В22,5, круглые *м3*	1,14	23700		27 018				
12	30-18-33	Кольца для смотровых колодцев водопроводных и канализационных сетей высотой 0,29 м Dв 700 мм (ГОСТ 8020-90)К=4,000; *м*	1,16	3625		4 205				
13	30-18-40	Кольцо опорное КО-6 *шт*	4	784		3 136				
14	Е6-1-1	Устройство отмостки горловины бетонной *м3*	0,55	8378,77	66,01	4 608	36	128	1,35	1
				195,75	24,93	108	14	105	0,1218	0
15	30-1-7	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010К=1,020; *м3*	0,3672	8030		2 949				
16	30-1-62	Надбавка к сметной стоимости при изменении марки бетона по водонепроницаемости до 4: за 4 кг/см2К=1,020; *м3*	0,3672	223		82				
17	30-1-63	Надбавка к сметной стоимости при изменении марки бетона по водонепроницаемости свыше 4: за 2 кг/см2К=1,020; *м3*	0,3672	259		95				
		Итого по разделу 2				**69 412**	**3 251**	**6 590**		**23**
						3 875	**1 218**			**6**
		Накладные расходы, тенге				6 590				
		Ненормируемые и непредвиденные затраты (3 %)				2 280				
		Всего по разделу, тенге				**78 282**				
	Раздел 3 Прочие работы									
18	Е23-2-1	Вентиляционная асбестоцементная труба диаметром 100 мм (применит.) *км трубопровода*	0,002	383725,42	1 733,92	767	3	160	361	1
				60 966,00	650,25	122	1	130	3,17	0
19	Е20-18-1	Установка зонтов над шахтами из листовой стали, круглого сечения, диаметром 200 мм *зонт*	1	896,88	5,38	897	5	81	0,36	0
				60,75	2,25	61	2	128	0,01	0
20	1-1-774	Скобы ходовые, опорные	24,48	129		3 158				

		кг								
21	Е22-33-5	Установка стальных сварных фасонных частей диаметром 100-250 мм *т фасонных частей*	0,00528	247994,13 62 775,00	49 389,75 18 657,00	1 309 331	261 99	559 130	312,7 91,12	2 0
22	4-1-4	Соединительные элементы для повышения сейсмостойкости *т*	0,04086	50600		2 068				
23	99-22-33(пл)	Люк полимерно-песчаный, тяжелый с шарниром и замком *шт*	1	5790		5 790				
24	Е15-60-1	Штукатурка по бетону стен и днища колодца раствором с добавкой азотно-кислого кальция (применит.) *м2 оштукатуриваемой поверхности*	18,31	98,28 93,60	2,00 0,27	1 800 1 714	37 5	1 805 105	0,566 0,0423	10 1
		Итого по разделу 3				**15 789**	**306**	**2 605**		**13**
						2 228	**107**			**1**
		Накладные расходы, тенге				2 605				
		Ненормируемые и непредвиденные затраты (3 %)				552				
		Всего по разделу, тенге				**18 946**				

Раздел 4 Утепленная крышка

25	Е10-9-1	Устройство крышки деревянной *м2 перегородок (за вычетом проемов)*	0,39	131,86 102,60	29,26 11,05	51 40	11 4	53 120	0,661 0,054	0 0
26	1-1-94	Гвозди строительные с плоской головкой *кг*	0,1	83		8				
27	6-9-57	Доски строганые в четверть, II сорта, толщина 13-16 мм *м3*	0,0038	32700		124				
		Итого по разделу 4				**183**	**11**	**53**		**0**
						40	**4**			**0**
		Накладные расходы, тенге				53				
		Ненормируемые и непредвиденные затраты (3 %)				7				
		Всего по разделу, тенге				**243**				
		Всего прямые затраты				**97 452**	**10 917**	**14 228**		**57**

						9 247	3 249			13
		Накладные расходы, тенге				14 228				
		Ненормируемые и непредвиденные затраты (3 %)				3 350				
		Всего по смете				**115 030**				
		Временные здания и сооружения [(3,1%) x 0,8-15%]=2,108%				2 425				
		Итого с временными				**117 455**				
		Зимнее время 2,07%				2 431				
		Выслуга лет 1%				1 175				
		Доп.отпуска 0,4%				470				
		Итого с доп.затратами				**121 531**				
		Итого в текущих ценах 2015г. К=2,557				**310 755**				
		Налоги, сборы, обязательн.платежи 2%				6 215				
		Итого с налогами, сборами				**316 970**				
		Возврат материалов				8 921				
		Итого с возвратом материалов				**308 049**				
		Условная скидка 1%				3 080				
		Итого со скидкой				**304 969**				
		НДС 12%				36 596				
		Итого по форме				**341 565**				

Заказчик

Подрядчик

"SANA-2001" Версия 19-2.22 от 17.02.14 г. Цены региона Алматинская обл.

Геподрядчик: ТОО"Даулет-Серпин 603"
Субподрядчик:ТОО"Карасай Курылыс"
Договор подряда №14 от 23.05.2016г

Наименование стройки: "Реконструкция и строительство системы водоснабжения с. Акши Алакольского района Алматинской области"

Наименование объекта: Благоустройство площадки головного водозабора

А К Т N 25

приемки выполненных строительно-монтажных работ за сентябрь-октябрь месяц 2016 г.

Локальная смета № 7-2-4. Площадка под мусорный контейнер. Мусорный контейнер.

№№ 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
	Раздел 1 Площадка под контейнер									
1	Е11-1-2	Уплотнение грунта *м2 площади уплотнения*	5,76	13,19 10,51	2,62 0,99	76 61	15 6	82 123	0,0681 0,0048	0 0
2	Е6-1-1	Устройство бетонного основания *м3*	2,3	8062,57 195,75	66,01 24,93	18 544 450	152 57	532 105	1,35 0,1218	3 0
3	Ц8-88-3	Монтаж стоек из стальных труб (применит.) *т*	0,214	102 170,00 8 280,00	1 870,00 270,00	21 864 1 772	400 58	1 739 95	52 1,578	11 0
4	Е7-66-1	Устройство ограждения из профнастила (применит.) *м2 перегородок (за вычетом проемов)*	14,4	175,09 71,33	59,70 18,77	2 521 1 027	860 270	1 816 140	0,406 0,0792	6 1
5	1-1-435	Настил профилированный оцинкованный Н35-1000-0,7, Н18-1000-,7 *м2*	14,4	896		12 902				

		Итого по разделу 1				55 907	1 427	4 169		20
						3 310	391			1
		Накладные расходы, тенге				4 169				
		Ненормируемые и непредвиденные затраты (3 %)				1 802				
		Всего по разделу, тенге				61 878				
	Раздел 2 Мусорный контейнер									
6	80-1-5(пл)ИГ	Контейнер металлический для бытового мусора *шт*	1	14652		14 652				
		Итого по разделу 2				14652				
		оборудования, тенге				14652				
		Ненормируемые и непредвиденные затраты (3 %)								
		Всего по разделу, тенге				14652				
		Всего прямые затраты				70 559	1 427	4 169		20
						3 310	391			1
		оборудования, тенге				14652				
		Накладные расходы, тенге				4 169				
		Ненормируемые и непредвиденные затраты (3 %)				1 802				
		Всего по смете				76 530				
		Временные здания и сооружения [(3,1%) x 0,8-15%]=2,108%				1 304				
		Итого с временными				77 834				
		Зимнее время 2,07%				1 308				
		Выслуга лет 1%				632				
		Доп.отпуска 0,4%				253				
		Итого с доп.затратами				80 027				
		Итого в текущих ценах 2015г. К=2,557				204 629				
		Налоги, сборы, обязательн.платежи 2%				4 093				
		Итого с налогами, сборами				208 722				
		Возврат материалов								
		Итого с возвратом материалов				208 722				

		Условная скидка 1%				2 087				
		Итого со скидкой				**206 635**				
		НДС 12%				24 796				
		Итого по форме				**231 431**				

Заказчик

Подрядчик

"SANA-2001" Версия 19-2.22 от 17.02.14 г. Цены региона Алматинская обл.

Геподрядчик: ТОО"Даулет-Серпин 603"
Субподрядчик:ТОО"Карасай Курылыс"
Договор подряда №14 от 23.05.2016г
Наименование стройки: "Реконструкция и строительство системы водоснабжения с. Акши Алакольского района Алматинской области"
Наименование объекта: Электроснабжение

А К Т N 26

приемки выполненных строительно-монтажных работ за сентябрь-октябрь месяц 2016 г.

Локальная смета № 4-1-3. Наружное электроосвещение

№№ 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
	Раздел 1 Наружное освещение									
1	Е33-204-1	Установка стальных опор массой до 0,5 т и количеством анкерных болтов до 8 на наружных фундаментах "с поля" *опора*	12	4796,83 1 977,75	1 831,40 625,01	57 562 23 733	21 977 7 500	32 795 105	12 2,34	144 28
2	2-1-41	Конструкции стальные из одного профиля *т*	1,3404	147100		197 173				
3	Е33-115-2	Установка светильников с люминесцентными лампами *светильник*	12	1745,38 333,00	1 411,25 239,85	20 945 3 996	16 935 2 878	7 218 105	2,01 0,81	24 10
4	99-33-115(пр	Светодиодный светильник DK 60 street-2 *шт*	12	13338		160 056				
5	Ц8-141-1	Кабель до 35 кВ, прокладываемый в готовых траншеях без покрытий. масса 1 м до 1 кг *м кабеля*	368	26,4 19,10	3,10 0,50	9 715 7 029	1 141 184	6 852 95	0,11 0,003	40 1

6	Ц8-148-1	Кабели до 35 кВ в проложенных трубах, блоках и коробах, масса 1 м до 1 кг *м кабеля*	187	27,7	2,10	5 180	393	3 589	0,1	19
				19,70	0,50	3 684	94	95	0,003	1
7	16-1-472	Кабели силовые с алюминиевыми жилами с пластмассовой изоляцией (ГОСТ 16442-80*) на напряжение 660 В, марка АВБбШв, число жил и сечение 3х6 мм2К=1,020; *1000м*	0,4437	121000		53 688				
8	16-1-341	Кабели силовые на напряжение до 660 В, марка ВВГ, число жил и сечение 3х1,5 мм2К=1,020; *1000м*	0,1224	52100		6 377				
9	18-3-45	Коробка клеммная для соединения и разветвления электрических цепей напряжением до 660 В переменного тока и до 440 В постоянного тока, степень защиты IP54, тип У614АУ2 *шт*	12	1660		19 920				
10	Е34-101-1	Устройство трубопроводов из асбестоцементных труб *канало-километр трубопровода*	0,006	220848,38	0,00	1 325	0	182	175	1
				27 450,00	0,00	165	0	110	0	0
11	Е33-255-1	Устройство монолитных бетонных фундаментов заглубленных на одной отметке с опорой *м3*	4,8	8554,85	132,50	41 063	636	1 418	1,48	7
				231,75	49,50	1 112	238	105	0,24	1
12	Ц8-471-4	Заземлитель вертикальный из круглой стали, диаметр 16 мм *шт*	12	330,1	24,10	3 961	289	1 351	0,7	8
				116,00	2,50	1 392	30	95	0,015	0
13	Ц8-472-1	Заземлитель горизонтальный в траншее из круглой стали, диаметр 10 мм *м*	24	51,7	2,80	1 241	67	634	0,16	4
				27,50	0,30	660	7	95	0,002	0

14	Е1-13-6	Разработка в отвал грунта 3 группы экскаваторами "Драглайн" или "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,25 м3	254	46,51	44,35	11 814	11 265	4 729	0,015	4
		м3 грунта		2,16	17,03	549	4 326	97	0,0688	17
15	Е1-27-6	Засыпка траншей и котлованов грунтом 3 группы бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л.с.) с перемещением до 5 м	228	3,82	3,82	871	871	292	0	0
		м3 грунта		0,00	1,32	0	301	97	0,00433	1
16	Е1-85-6	Разравнивание грунта 3 группы в кавальерах (отвалах) бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л.с.) с перемещением до 10 м	26	9,8	9,80	255	255	75	0	0
		м3 грунта		0,00	2,98	0	77	97	0,00974	0
17	Ц8-142-1	Устройство постели при одном кабеле в траншее	368	36,7	27,80	13 506	10 230	5 488	0,06	22
		м кабеля		8,80	6,90	3 238	2 539	95	0,04	15
18	Ц8-143-1	Покрытие кирпичом одного кабеля, проложенного в траншее	368	32,4	23,70	11 923	8 722	5 069	0,06	22
		м кабеля		8,60	5,90	3 165	2 171	95	0,034	13
19	Ц8-143-2	На каждый последующий кабель добавлять к расценке 143-1	368	18,8	14,20	6 918	5 226	2 797	0,03	11
		м кабеля		4,50	3,50	1 656	1 288	95	0,021	8
20	30-6-6	Кирпич и камни керамические одинарные (ГОСТ 530-2007), 250x120x65 мм, М-75	2,95	12200		35 990				
		1000шт								
		Всего прямые затраты				**659 483**	**78 007**	**72 489**		**306**
						50 379	**21 633**			**95**
		Накладные расходы, тенге				72 489				
		Ненормируемые и непредвиденные затраты (3 %)				21 959				
		Всего по смете				**753 931**				
		Временные здания и сооружения [(3,1%) x 0,8-15%]=2,108%				15 893				
		Итого с временными				**769 824**				
		Зимнее время 2,07%				15 935				

		Выслуга лет 1%				7 698				
		Доп.отпуска 0,4%				3 079				
		Итого с доп.затратами				**796 536**				
		Итого в текущих ценах 2015г. К=2,557				**2 036 743**				
		Налоги, сборы, обязательн.платежи 2%				40 735				
		Итого с налогами, сборами				**2 077 478**				
		Возврат материалов				529 682				
		Итого с возвратом материалов				**1 547 796**				
		Условная скидка 1%				15 478				
		Итого со скидкой				**1 532 318**				
		НДС 12%				183 878				
		Итого по форме				**1 716 196**				

Заказчик

Подрядчик

"SANA-2001" Версия 19-2.22 от 17.02.14 г. Цены региона Алматинская обл.

Геподрядчик: ТОО"Даулет-Серпин 603"
Субподрядчик:ТОО"Карасай Курылыс"
Договор подряда №14 от 23.05.2016г
Наименование стройки: "Реконструкция и строительство системы водоснабжения с. Акши Алакольского района Алматинской области"
Наименование объекта: Электроснабжение

А К Т N 27

приемки выполненных строительно-монтажных работ за месяц 2016 г.

Локальная смета № 4-1-2. Трансформаторная подстанция КТПН-40/10/0,4

№№ 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
	Раздел 3 Дизель-генератор									
25	Ц8-482-3	Монтаж генераторной установки (применит.) *шт*	1	1203,3	191,00	1 203	191	939	5	5
				932,00	56,30	932	56	95	0,329	0
26	80-8-482(пл)	Дизель - генераторные установки AKSA , APD-33 30кВа *шт*	1	633593		633 593				
27	Е7-1-3	Укладка плиты фундамента (применит.) *шт сборных конструкций*	1	626,36	424,53	626	425	491	1,21	1
				201,83	149,49	202	149	140	0,6067	1
28	99-7-1(пл)АС	Плита ж/бетонная для фундамента НСП1Б (3500х1000х250) *шт*	1	48911		48 911				
		Итого по разделу 3				683 130	425	491		1
						1 134	**205**			**1**
		оборудования, тенге				633593				
		Накладные расходы, тенге				491				

		Ненормируемые и непредвиденные затраты (3 %)				1 501				
		Всего по разделу, тенге				**685 122**				
		Всего прямые затраты				**684 333**	**616**	**1 430**		**6**
						1 134	205			1
		оборудования, тенге				633593				
		Накладные расходы, тенге				1 430				
		Ненормируемые и непредвиденные затраты (3 %)				1 565				
		Всего по смете				**687 328**				
		Временные здания и сооружения [(3,1%) x 0,8-15%]=2,108%				1 133				
		Итого с временными				**688 461**				
		Зимнее время 2,07%				1 136				
		Выслуга лет 1%				549				
		Доп.отпуска 0,4%				219				
		Итого с доп.затратами				**690 365**				
		Итого в текущих ценах 2015г. К=2,557				**1 765 263**				
		Налоги, сборы, обязательн.платежи 2%				35 305				
		Итого с налогами, сборами				**1 800 568**				
		Возврат материалов								
		Итого с возвратом материалов				**1 800 568**				
		Условная скидка 1%				18 006				
		Итого со скидкой				**1 782 562**				
		НДС 12%				213 908				
		Итого по форме				**1 996 470**				

Заказчик

Подрядчик