Акт приемки объекта в эксплуатацию

«21» декабря 2016 г.

Заказчик - ГУ «Отдел строительства г. Семей ВКО», 071400, ВКО город Семей улица Достоевского 110 кабинет 310;

(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 20 декабря 2016 года ТОО «Фирма «Азия». Директор - Дускужанова Сауле Жумашевна, г. Семей Северная, 4 а;

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

Заключения о качестве строительно-монтажных работ от 15 декабря 2016 года ТОО «Техна-С» Онгаров Галымжан Темирбекович Атестат технического надзора АДС и ЖКХ № 03241, № 03242, № 03243 от 01.08.2012 г.;

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

Заключения о соответствии выполненных работ проекту от 15 декабря 2016 года ПК«СемейПроект» ГИП Слямканов С. Е. эксперт Куттыбаев Т. К. аттестат КДС и ЖКХ № 06006 от 23.09.2013 г.;

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

произведя осмотр готовности предъявленного подрядчиком (генеральным подрядчиком) к приемке в эксплуатацию объекта«Строительство инженерных сетей к 9-тиэтажному 36-тиквартирномужилому дому, расположенному между домами по ул. Ж. Карменова,34 А и 34 Б в г. Семей Восточно-Казахстанской области»;

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

по адресу: ВКО г. Семей между домами по ул. Ж. Карменова 34 А и 34 Б;

(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 «15»июля 2015г. №1117, постановление акимата города Семей;

(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 Восточно-Казахстанской области», №KZ63REA00042124 от 21.11.2016 года;

(наименование органа принявшего уведомление, дата выдачи талона)

в) проекта (проектно-сметной документации)ПК «СемейПроект» № 8 Заключение № 06-0168/16 от 23.09.2016 г.;
(наименование проектной организации, номер проекта)

утвержденного(й) ГУ «Отдел строительства г. Семей ВКО» № 31/1 н/к от 29.07.2016 года;
(наименование организации утвердившей (переутвердившей) проект и дата утверждения)

2. Строительно-монтажные работы осуществлены в сроки:
начало работ ноябрь, 2016 года;
(месяц, год)
окончание работ декабрь, 2016 года;
(месяц, год)
при продолжительности строительства, месяц:2
по норме или по проекту организации строительства, месяц:2;
фактически, месяц:1;

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
Площадь застройки	$м^2$	422,32		422,32	
Электроснабжение	кВт	117		117	
Расход тепла	МВт	0,345		0,345	
Вода	$м^3$/сут.	27,90		27,90	

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	$м^2$		
Число этажей	этаж		
Общий строительный объем	$м^3$		
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 характеризуются следующими данными:

Тепловые сети.

Источник теплоснабжения – ЦТП, 14 микрорайон.

Расчетные параметры для проектирования систем отопления и вентиляции: расчетная температура наружного воздуха в холодный период года - минус 38 °С; средняя температура наружного воздуха за отопительный период – минус 7,6 °С; продолжительность отопительного периода - 203 суток.

Температурный график тепловых сетей – 95-70 °С.

Система теплоснабжения – закрытая.

Схема тепловых сетей – четырех трубная.

Диаметры трубопроводов приняты Ду 40 мм – Ду 125 мм.

Прокладка тепловых сетей – бесканальная, с применением изготовленных в заводских условиях, изолированных пенно полиуретаном труб, в оболочке из плотного полиэтилена, оснащенных системой оперативно-дистанционного контроля.

Трубы приняты стальные электросварные по ГОСТ 10704-91 с индустриальной тепловой изоляцией из ППУ (пенополиуретана) в кожухе из жесткого полиэтилена по ГОСТ30732-2006.

Протяженность тепловых сетей – 9,5 м.

Водоснабжение и канализация

На площадке объекта сделаны сети:

- хозяйственно-питьевого водопровода В1;
- бытовой канализации К1;
-дождевой канализации К2.

Сеть В1 запитана от кольцевой сети диаметром 250 мм по ул. Кашаубаева.

Водопроводная сеть из полиэтиленовых труб ПЭ100 SDR17,6диаметром 63х3,6 мм по ГОСТ 18599-2001. Отвод бытовых стоков предусмотрен в существующую канализационную сеть диаметром 250 мм по ул. Кашаубаева. Сеть бытовой канализации К1 принята из труб гофрированных двухслойных из полипропилена диаметром 160 мм по ГОСТ Р 54475-2011.

Протяженность сетей:

- водоснабжения – 23,0 м;
- бытовой канализации – 45,0 м, из них дождевой канализации – 2,0 м.

Электроснабжение

Электроснабжение объекта предусмотрено выполнено от разной секции шин РУ-0,4 кВ существующей двух трансформаторной подстанции ТП – 397:

- ввод № 1 от РУ-0,4 кВ СШ-I ТП – 397 ВЛ-6 кВ Л – 419 ПС 110/6 кВ № 4;
- ввод № 2 от РУ-0,4 кВ СШ-II ТП – 397 ВЛ-6 кВ Л – 20 ПС 110/6 кВ № 12.

Учет электроэнергии принято выполнить многотарифными счетчиками активной и реактивной энергии трансформаторного включения в щитах учета устанавливаемых в РУ-0,4 кВ ТП – 397. В проекте предусмотрены счетчики с увязкой под систему АСКУЭ с GSM модулем.

В наружных сетях электроснабжения на напряжение 0,4 кВ. Выполнено подключение объекта взаимно резервируемыми двумя кабельными линиями КЛ - 0,4 кВ в земляной траншее кабелями марки АВБбШв-1 4х150 мм2 по типовой серии А5-92.

Протяженность кабельной линии - 0,4 кВ – 205,0 м.

Телефонизация

Телефонизация выполнена на базе технологии PON, прокладкой волоконно-оптической сети с бронированными оптическими кабелями маркиКС-ОКБ-8-G.652.D-CF по следующим существующим и за проектируемым участкам канализации связи:

от колодца № 35/621 до колодца № 35/1201 в существующей канализации связи по частично занятому каналу;

от колодца № 35/1201 до за проектируемого жилого дома в за проектируемой одно отверстной канализации связи с установкой смотрового устройства ККС-2.

Протяженность – 27 м.

(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 42,743 млн. тенге, в том числе строительно-монтажных работ 28,378 млн. тенге, оборудования, инструмента и инвентаря 6,476 млн. тенге, прочие затраты 7,889 млн. тенге;

8. Сметная стоимость основных фондов, принимаемых в эксплуатацию 42,743 млн. тенге, в том числе: стоимость строительно-монтажных работ 28,378 млн. тенге; стоимость оборудования, инструмента и инвентаря 6,476 млн. тенге, прочие затраты 7,889 млн. тенге;

9. Объект построен в соответствии с утвержденным проектом (проектно-сметной документацией) и требованиями государственных нормативных документов в области архитектуры, градостроительства и строительства.

РЕШИЛ: объект «Строительство инженерных сетей к 36-ти квартирному жилому дому, расположенному по адресу: между домами по ул. Ж. Карменова 34 А и 34 Б в г. Семей ВКО» принять в эксплуатацию.
(наименование объекта (комплекса)

Заказчик:
Жакаев Болат Магуиянович
фамилия, имя, отчество (при наличии), подпись руководителя

М.П.

Технический надзор:
Слямбеков Серик Максутович
фамилия, имя, отчество (при наличии), подпись руководителя

М.П.

Авторский надзор:
Слямканов Саит Есенгельдинович
фамилия, имя, отчество (при наличии), подпись руководителя

М.П.

Подрядчик (генеральный подрядчик):
Дускужанова Сауле Жумашевна
фамилия, имя, отчество (при наличии), подпись руководителя

М.П.

УВЕДОМЛЕНИЕ О РЕГИСТРАЦИИ ДОГОВОРОВ

Заявка № 4671522/16-0000078-GZ	Дата регистрации обязательства: 23.11.2016 Уведомление о регистрации гражданско-правовых сделок (обязательств) государственного учреждения № 4034939*

Получатель денег	ТОО ФИРМА "АЗИЯ"
ИИН/БИН	940240000011
БИК	VTBAKZKZ
ИИК	KZ744322203398J00117
Код получателя денег	31681
Отделение	ТОО ФИРМА "АЗИЯ"

Договор №115 от 08.11.2016 Доп. соглашение №1 от 23.11.2016

Описание	Сумма
Строительство новых объектов и реконструкция имеющихся объекто.Строительство инженерных сетей к 9-тиэтажному 36-тиквартирному жилому дому, расположенному между домами по ул. Ж. Карменова, 34 А и 34 Б в г. Семей ВКО	39 236 960.00
Всего	39 236 960.00

Код государственного учреждения	4671522
Наименование государственного учреждения	ГУ "Отдел строительства города Семей Восточно-Казахстанской области"
Код бюджетной классификации	467004015 000431

Руководитель государственного учреждения _____ Жакаев Б.М. (Ф.И.О., подпись)

Руководитель получателя денег _____ (Ф.И.О., подпись)

Главный бухгалтер государственного учреждения _____ Абдуалиева С.С. (Ф.И.О., подпись)

Главный бухгалтер получателя денег _____ (Ф.И.О., подпись)

М.П.

М.П.

ИНФОРМАЦИЯ О ПРЕДОПЛАТЕ	
Общая сумма Уведомления	39 236 960.00
Сумма предоплаты	0.00
Баланс (не более 30% от общей суммы Уведомления)	39 236 960.00

Руководитель территориального подразделения казначейства _____ (Ф.И.О, подпись)

М.П.

Ответственный исполнитель _____ (Ф.И.О., подпись)

М.П.

Заказчик: ГУ "Отдел строительства города Семей Восточно-Казахстанской области"
Подрядчик: Товарищество с ограниченной ответственностью "Фирма "Азия"

Договор №115 от 08 ноября 2016 г.

Наименование строительства и его адрес: Строительство инженерных сетей к 9-ти этажному 36-тип квартирному жилому дому расположенному между ул.Карменова,34А и 34Б в г.Семей ВКО

СПРАВКА БН от 20.12.2016г.
о стоимости выполненных работ и затрат
на 20 декабря 2016 года

Код Заказчика	Код Подрядчика	Договор		Источник финансирования			Организационно-правовая форма		
		номер	дата	наименование		код	наименование		код
		115	08.11.2016						

Наименование пусковых комплексов, объектов	Стоимость выполненных работ и затрат в тенге								Налог на добавленную стоимость	Всего к оплате
	с начала года по отчетный месяц включительно, с НДС	в отчетном месяце без НДС	из графы 1							
			Строительно-монтажные работы в сметном базовом уровне цен 2001 г.	из них		Стоимость прочих затрат не входящих в состав СМР в сметном базовом уровне цен 2001 г.	дополнительные			
				в отчетном месяце	по монтажу оборудования		на приобретение материалов	другие дополнительные расходы		
А	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Всего работ и затрат, включаемых в стоимость работ:										
в том числе:										
Акт №11 На Наружные сети водоснабжения (2-1-1)	1 281 142	-595 897							-71 508	-667 405
Акт №12 На Наружные сети канализации (2-1-2)	1 194 962	147 362							17 683	165 045
Акт №13 Тепловые сети (2-1-3)	16 611 954	-73 927							-8 871	-82 798
Система ОДК на тепловых сетях (2-1-4)	1 794 357									
КЛ-0,4кВ (2-2-1)	8 438 609									
АСКУЭ (2-2-2)	983 843									
Телефонизация (2-3-1)	538 973									

A	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Вертикальная планировка (2-4-1)	1 063 084									
Покрытие (2-4-2)	4 297 349									
Малые архитектурные формы (2-4-3)	485 681									
Акт №14 Озеленение (2-4-4)	1 056 363	943 181							113 182	1 056 363
Акт №15 Техническое решение №1	1 490 643	1 330 931							159 712	1 490 643
ВСЕГО выполнено:	**39 236 960**	**1 751 650**							**210 198**	**1 961 848**
ИТОГО к оплате с НДС 12%										**1 961 848**
К оплате за текущий месяц: Один миллион девятьсот шестьдесят одна тысяча восемьсот сорок восемь тенге										

ЗАКАЗЧИК:
Руководитель
ГУ "Отдел строительства города Семей Восточно-Казахстанской области"

_____ Жакаев Б.М.

ТЕХНАДЗОР:
Руководитель
ТОО "Техна-С"

_____ Слямбеков С.М.

ПОДРЯДЧИК:
Директор
ТОО "Фирма "Азия"

_____ Дускужанова С.Ж.

Заказчик: ГУ "Отдел строительства города Семей Восточно-Казахстанской области" Форма 2В
Подрядчик: Товарищество с ограниченной ответственностью "Фирма "Азия"

Договор №115 от 08 ноября 2016 г.

Наименование стройки: Строительство инженерных сетей к 9-ти этажному 36-ти квартирному жилому дому расположенному между ул.Карменова, 34 А и 34Б в г.Семей ВКО
Наименование объекта: Наружные инженерные сети

Акт № 11 от 20.12.2016г.
приемки выполненных работ за декабрь 2016 г
На Наружные сети водоснабжения (2-1-1)

Составлена в текущих ценах на 3 кв. 2016 г.

№№ 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	10,00	11
	Раздел 1 Водоснабжение В1									
6	11-220901-0107	Задвижки или клапаны обратные чугунные диаметром 250 мм. Установка *задвижка или клапан*	-1	6618,46 / 3315,55	2629,99 / 994,47	-6 618 / -3 316	-2 630 / -994	-3 071 / 62,1	3,86 / 0,89	-4 / -1
8	23-040102-1509	Задвижки фланцевые с обрезиненным клином BV-05-47, для воды, корпус из высокопрочного чугуна с шаровидным графитом PN 16, DN 250, типа Belgicast ГОСТ 5762-2002 *шт.*	-1	258518,6		-258 519		-10 961		
10	23-020103-0315	Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 16, DN 250 ГОСТ 12816-80 *шт.*	-2	7988,48		-15 977		-677		
39	23-030101-0505	Люк полимерно-песчаный, тип С СТ РК 2384-2013 *комплект*	-1	6411,67		-6 412		-272		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10,00	11
41	11-221301-0101	Колодцы круглые из сборного железобетона. Демонтаж в грунтах сухих	-1,88	7722,53	3374,26	-14 518	-6 344	-7 679	5,32	-10
		м3 железобетонных и бетонных конструкций колодца		4348,28	1455,67	-8 175	-2 737	62,1	1,33	-3
42	11-221301-0101	Колодцы круглые из сборного железобетона. Устройство в грунтах сухих	-2,72	15577,83	5623,76	-42 372	-15 297	-18 829	8,86	-24
		м3 железобетонных и бетонных конструкций колодца		7247,13	2426,11	-19 712	-6 599	62,1	2,22	-6
43	21-040301-0201	Кольца опорные железобетонные для колодцев ГОСТ 8020-90 КО6 *шт.*	-1	2762,94		-2 763		-117		
44	21-040301-0104	Кольца стеновые железобетонные для колодцев ГОСТ 8020-90 КС10.3 *шт.*	-1	4016,49		-4 016		-170		
47	21-040301-0115	Кольца стеновые железобетонные для колодцев ГОСТ 8020-90 КС20.6 *шт.*	-2	19206,61		-38 413		-1 629		
48	21-040301-0117	Кольца стеновые железобетонные для колодцев ГОСТ 8020-90 КС20.12а 23953,41.1,34 *шт.*	-1	32097,57		-32 098		-1 361		
49	21-040302-9905	Плиты покрытий, перекрытий и днищ для сооружений водопровода, канализации, резервуаров, колодцев и ирригационных систем из тяжелого бетона класса В22,5, круглые ГОСТ 13015-2012 (2ПП20-2) *м3*	-0,48	52636,78		-25 266		-1 071		
50	21-020199-9909	Вычитается позиция: Надбавка или скидка к сметной стоимости за изменение класса бетона всех видов, кроме ячеистого: выше 20 до 22,5 *м3*	0,48	491		236		10		
51	21-020199-9908	Вычитается позиция: Надбавка или скидка к сметной стоимости за изменение класса бетона всех видов, кроме ячеистого: выше 15 до 20 *м3*	0,48	626		300		13		
53	21-040302-0106	Плиты перекрытий железобетонные для колодцев СТ РК 1971-2010 ПП10-2 *шт.*	-1	6205,68		-6 206		-263		
54	21-040302-0103	Плиты днищ железобетонные для колодцев ГОСТ 8020-90 ПН20 *шт.*	-1	25950,08		-25 950		-1 100		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10,00	11
55	21-060208-0501	Стремянка С-5	-0,027	299970,9		-8 099		-343		
		т								
56	11-130301-1406	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115 за 2 раза	-0,73	102,73	1,63	-75	-1	-18	0,04	–
		м2		36,16	0,36	-26	–	54,2	–	–

Итого прямые затраты по акту	**-486 765**
Накладные расходы , тенге	-47 539
Итого, тенге	-534 304
Сметная прибыль (8 %), тенге	-42 744
Итого по акту	**-577 048**
Временные здания и сооружения (0,9 %)	-5 193
Затраты на производство строительно-монтажных работ в зимнее время (1,7 %)	-9 898
Средства на дополнительную оплату труда и социальную поддержку населения, проживающего в зонах радиационого риска	-3 758
Итого по акту в текущих ценах III кв. 2016 года	**-595 897**
НДС (12 %)	-71 508
Всего по акту с учетом НДС (12 %)	**-667 405**

ЗАКАЗЧИК:
Руководитель
ГУ "Отдел строительства города Семей Восточно-Казахстанской области"

_____ Жакаев Б.М.

ТЕХНАДЗОР:
Руководитель
ТОО "Техна-С"

_____ Слямбеков С.М.

ПОДРЯДЧИК:
Директор
ТОО "Фирма "Азия"

_____ Дускужанова С.Ж.

Заказчик: ГУ "Отдел строительства города Семей Восточно-Казахстанской области" Форма 2В
Подрядчик: Товарищество с ограниченной ответственностью "Фирма "Азия"

Договор №115 от 08 ноября 2016 г.

Наименование стройки: Строительство инженерных сетей к 9-ти этажному 36-ти квартирному жилому дому расположенному между ул.Карменова, 34 А и 34Б в г.Семей ВКО
Наименование объекта: Наружные инженерные сети

Акт № 12 от 20.12.2016г.
приемки выполненных работ за декабрь 2016 г
Наружные сети канализация (2-1-2)

Составлена в текущих ценах на 3 кв. 2016 г.

№№ 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	10,00	11
		Раздел 2 Канализация бытовая К1								
13	11-230601-0105	Колодцы канализационные круглые сборные железобетонные, диаметр 1,5 м. Устройство. Грунты сухие	1,7	23398,62	4354,19	39 778	7 402	12 780	9,66	16
		м3 конструкций колодца		8195,84	1884,96	13 933	3 204	62,1	1,73	3
14	21-040301-0201	Кольца опорные железобетонные для колодцев ГОСТ 8020-90 КО6	2	2762,94		5 526		234		
		шт.								
15	21-040301-0104	Кольца стеновые железобетонные для колодцев СТ РК 1971-2010 КС10.3	1	4016,49		4 016		170		
		шт.								
16	21-040301-0110	Кольца стеновые железобетонные для колодцев СТ РК 1971-2010 КС15.6	2	12427,65		24 855		1 054		
		шт.								

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10,00	11
17	21-040302-0102	Плиты днищ железобетонные для колодцев СТ РК 1971-2010 ПН15	1	19427,09		19 427		824		
		шт.								
18	21-040302-0105	Плиты перекрытий железобетонные для колодцев СТ РК 1971-2010 ПП10-1	1	5773,05		5 773		245		
		шт.								
20	21-040302-9905	Плиты покрытий, перекрытий и днищ для сооружений водопровода, канализации, резервуаров, колодцев и ирригационных систем из тяжелого бетона класса В22,5, круглые ГОСТ 13015-2012 (3ПП15-1, 3ПП15-2)	0,21	52636,78		11 054		469		
		м3								
21	21-020199-9909	Вычитается позиция: Надбавка или скидка к сметной стоимости за изменение класса бетона всех видов, кроме ячеистого: выше 20 до 22,5	-0,21	491		-103		-4		
		м3								
22	21-020199-9908	Вычитается позиция: Надбавка или скидка к сметной стоимости за изменение класса бетона всех видов, кроме ячеистого: выше 15 до 20	-0,21	626		-131		-6		
		м3								
23	11-080201-0109	Кладка горловины колодца из керамического кирпича	0,0675	24587,64	1285,67	1 660	87	247	5,95	0
		м3 кладки								
				4622,91	323,98	312	22	50,8	0,36	–
24	21-130814-2209	Скобы ходовые	8,16	329,46		2 688		114		
		кг								
27	11-060101-0101	Устройство отмостки из бетона В7,5	0,076	17943,39	649,72	1 359	49	102	1,35	0
		м3								
				984,47	163,16	75	12	48,5	0,18	–
		Итого прямые затраты по акту				**115 902**				
		Накладные расходы , тенге				16 228				
		Итого, тенге				132 130				
		Сметная прибыль (8 %), тенге				10 570				
		Итого по акту				**142 700**				
		Временные здания и сооружения (0,9 %)				1 284				
		Затраты на производство строительно-монтажных работ в зимнее время (1,7 %)				2 448				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10,00	11
		Средства на дополнительную оплату труда и социальную поддержку населения, проживающего в зонах радиационого риска				930				
		Итого по акту в текущих ценах III кв. 2016 года				**147 362**				
		НДС (12 %)				17 683				
		Всего по акту с учетом НДС (12 %)				**165 045**				

ЗАКАЗЧИК:
Руководитель
ГУ "Отдел строительства города Семей Восточно-Казахстанской области"

_____ Жакаев Б.М.

ТЕХНАДЗОР:
Руководитель
ТОО "Техна-С"

_____ Слямбеков С.М.

ПОДРЯДЧИК:
Директор
ТОО "Фирма "Азия"

_____ Дускужанова С.Ж.

Заказчик: ГУ "Отдел строительства города Семей Восточно-Казахстанской области" Форма 2В
Подрядчик: Товарищество с ограниченной ответственностью "Фирма "Азия"

Договор №115 от 08 ноября 2016 г.

Наименование стройки: Строительство инженерных сетей к 9-ти этажному 36-ти квартирному жилому дому расположенному между ул.Карменова, 34 А и 34Б в г.Семей ВКО
Наименование объекта: Наружные инженерные сети

Акт № 13 от 20.12.2016г.
приемки выполненных работ за декабрь 2016 г
Тепловые сети (2-1-3)

Составлена в текущих ценах на 3 кв. 2016 г.

№№ 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	10,00	11
		3.3 Сбросной колодец СК1								
141	11-221301-0101	Колодцы круглые из сборного железобетона. Устройство в грунтах сухих	-0,22	15577,83	5623,76	-3 427	-1 237	-1 523	8,86	-2
		м3 железобетонных и бетонных конструкций колодца		7247,13	2426,11	-1 594	-534	62,1	2,22	0
145	21-040301-0106	Кольца стеновые железобетонные для колодцев СТ РК 1971-2010 КС10.9а	-1	9322,22		-9 322		-395		
		шт.								
		3.4 Теплофикационная камера УТсущ								

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10,00	11
163	11-010101-0313	Грунты 1 группы. Разработка в отвал экскаваторами "Драглайн", "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,5 (0,5 - 0,63) м3 в траншеях	-164	68,9	62,26	-11 300	-10 211	-3 565	0,01	-1
		м3 грунта		6,64	23,9	-1 089	-3 920	59,1	0,02	-3
165	11-010104-0402	Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 2	-85	20,33	20,33	-1 728	-1 728	-511	–	–
		м3 грунта		–	8,35	–	-710	59,1	0,01	-1
166	11-010201-0501	Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками	-85	120,07	47,48	-10 206	-4 036	-5 471	0,11	-9
		м3 уплотненного грунта		72,59	23,62	-6 170	-2 008	59,1	0,03	-2
167	11-010205-0501	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 1	-33	630,5	–	-20 807	–	-13 700	0,89	-29
		м3 грунта		630,5	–	-20 807	–	59,1	–	–
168	11-060101-0101	Подготовка бетонная. Устройство	-1,9	17943,39	649,72	-34 092	-1 234	-2 548	1,35	-3
		м3		984,47	163,16	-1 871	-310	48,5	0,18	–
169	11-070601-0202	Камеры со стенками из монолитного бетона кл. В12,5. Устройство	3,2826	24559,23	765,62	80 618	2 513	17 792	7,92	–
		м3 конструкции		6558,08	206,52	21 528	678	62,1	0,2	–
170	21-050301-0303	Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III диаметром 10 мм СТ РК 2591-2014	-0,106	175800,95		-18 635		-790		
		т								
174	21-040105-9901	Перемычки из тяжелого бетона класса В15 ГОСТ 948-84	-0,3736	50089,11		-18 713		-793		
		м3								
179	21-130814-2209	Скобы ходовые	-20,88	329,46		-6 879		-292		
		кг								
		Итого прямые затраты по акту				**-54 491**				
		Накладные расходы , тенге				-11 795				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10,00	11
		Итого, тенге				-66 286				
		Сметная прибыль (8 %), тенге				-5 303				
		Итого по акту				**-71 589**				
		Временные здания и сооружения (0,9 %)				-644				
		Затраты на производство строительно-монтажных работ в зимнее время (1,7 %)				-1 228				
		Средства на дополнительную оплату труда и социальную поддержку населения, проживающего в зонах радиационого риска				-466				
		Итого по акту в текущих ценах III кв. 2016 года				**-73 927**				
		НДС (12 %)				-8 871				
		Всего по акту с учетом НДС (12 %)				**-82 798**				

ЗАКАЗЧИК:
Руководитель
ГУ "Отдел строительства города Семей Восточно-Казахстанской области"

_____ Жакаев Б.М.

ТЕХНАДЗОР:
Руководитель

ТОО "Техна-С"

_____ Слямбеков С.М.

ПОДРЯДЧИК:
Директор
ТОО "Фирма "Азия"

_____ Дускужанова С.Ж.

Заказчик: ГУ "Отдел строительства города Семей Восточно-Казахстанской области" Форма 2В
Подрядчик: Товарищество с ограниченной ответственностью "Фирма "Азия"

Договор №115 от 08 ноября 2016 г.

Наименование стройки: Строительство инженерных сетей к 9-ти этажному 36-ти квартирному жилому дому расположенному между ул.Карменова, 34 А и 34Б в г.Семей ВКО
Наименование объекта: Благоустройство

Акт № 14 от 20.12.2016г.
приемки выполненных работ за декабрь 2016 г
Озеленение (2-4-4)

Составлена в текущих ценах на 3 кв. 2016 г.

№№ п/п	Шифр норм и коды ресурсов	Наименование работ и затрат	Ед. измер.	Количество		Стоимость, тенге		Накладные расходы I уровня, норма, % / сумма, тенге
				на ед. измер.	по проекту	на ед. измер.	по проекту	
1	2	3	4	5	6	7	8	9
1	11-470104-0105	Деревья-саженцы. Подготовка стандартных посадочных мест механизированным способом. Добавление растительной земли до 100 %	яма		6	2870,17	17 221	56,4 / 4095
2	11-470105-0102	Деревья-саженцы с оголенной корневой системой. Посадка в ямы. Размер ям 1,0х0,8 м	шт.		6	1142,5	6 855	56,4 / 3240
3	29-000000-0000	Береза	шт		2	2232	4 464	–
4	29-000000-0000	Тополь пирамидальный	шт		2	1875	3 750	–
5	29-000000-0000	Рябина	шт		2	1518	3 036	–

1	2	3	4	5	6	7	8	9
6	11-470106-0110	Кустарники-саженцы с оголенной корневой системой в группы. Подготовка стандартных посадочных мест вручную. Добавление растительной земли до 100 %	яма		20	1211,95	24 239	56,4
								7765
7	11-470107-0102	Кустарники-саженцы в группах. Посадка в ямы. Размер ям 0,7х0,5 м	шт.		20	214,2	4 284	56,4
								2107
8	29-000000-0000	Сирень обыкновенная	шт		20	893	17 860	–
9	11-470112-0103	Газоны партерные и обыкновенные. Подготовка почвы механизированным способом. С внесением растительной земли слоем 15 см	м2		630	617,87	389 257	56,4
								71277
10	11-470112-0105	Газоны партерные и обыкновенные. Подготовка почвы. На каждый 5 см изменения толщины слоя: добавлять	м2		630	178,44	112 416	56,4
								14434
11	11-470112-0106	Газоны обыкновенные. Посев вручную	м2		630	161,09	101 485	56,4
								23506

Итого прямые затраты по акту	684 867
Накладные расходы I уровня	126 424
Итого с накладными расходами I уровня	811 291
Накладные расходы II уровня (4,24%)	34 399
Итого, тенге	845 690
Сметная прибыль (8%), тенге	67 655
Итого по акту, тенге	**913 345**
Временные здания и сооружения (0,9 %)	8 220
Затраты на производство строительно-монтажных работ в зимнее время (1,7 %)	15 667
Средства на дополнительную оплату труда и социальную поддержку населения, проживающего в зонах радиационого риска	5 949

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		Итого по акту в текущих ценах III кв. 2016 года					**943 181**	
		НДС (12 %)					113 182	
		Всего по акту с учетом НДС (12 %)					**1 056 363**	

ЗАКАЗЧИК:

ГУ "Отдел строительства города Семей Восточно-Казахстанской области"

Руководитель

_____ Жакаев Б.М.

ТЕХНАДЗОР:

Руководитель

ТОО "Техна-С"

_____ Слямбеков С.М.

ПОДРЯДЧИК:

ТОО "Фирма "Азия"

Директор

_____ Дускужанова С.Ж.

Заказчик: ГУ "Отдел строительства города Семей Восточно-Казахстанской области" Форма 2В
Подрядчик: Товарищество с ограниченной ответственностью "Фирма "Азия"

Договор №115 от 08 ноября 2016 г.

Наименование стройки: Строительство инженерных сетей к 9-ти этажному 36-ти квартирному жилому дому расположенному между ул.Карменова, 34 А и
Наименование объекта: Техническое решение №1

Акт № 15 от 20.12.2016г.
приемки выполненных работ за декабрь 2016 г
Техническое решение №1. Добавляемые работы

Составлена в текущих ценах на 3 кв. 2016 г.

№№ 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 Водопровод									
1	11-220901-0103	Задвижки или клапаны обратные чугунные диаметром 100 мм. Установка	1	1524	54	1 524	54	832	1,4	1
		задвижка или клапан		1159	27	1 159	27	62,1	0,03	–
2	23-040102-1505	Задвижки фланцевые с обрезиненным клином BV-05-47, для воды, корпус из высокопрочного чугуна с шаровидным графитом PN 16, DN 100, типа Belgicast ГОСТ 5762-2002	1	51465,79		51 466		2 182		
		шт.								
3	23-020103-0310	Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 16, DN 100 ГОСТ 12816-80	2	2107,22		4 214		179		
		шт.								
4	11-221301-0101	Колодцы круглые из сборного железобетона. Устройство в грунтах сухих	1,88	15579,26	5623,94	29 289	10 573	13 014	8,86	17
		м3 железобетонных и бетонных конструкций колодца		7247,34	2426,06	13 625	4 561	62,1	2,218	4

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
	Раздел 2 Резервуар сточных вод емк.7,5 м3									
5	11-010101-0313	Грунты 1 группы. Разработка в отвал экскаваторами "Драглайн", "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,5 (0,5 - 0,63) м3	360	68,9	62,26	24 804	22 414	7 825	0,00911	3
		м3 грунта		6,64	23,9	2 390	8 604	59,1	0,0198	7
6	11-010205-0107	Грунты 1 группы. Разработка вручную с креплениями в траншеях шириной до 2 м, глубиной до 3 м т.ч. п.3.179: ктрр1=1,2;	6	1843,17	–	11 059	–	7 282	2,352	14
		м3 грунта		1843,17	–	11 059	–	59,1	–	–
7	11-010104-0402	Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 2	238	20,33	20,33	4839	4839	1 430	–	–
		м3 грунта		–	8,35	–	1988	59,1	0,00806	2
8	11-010205-0501	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 1	102	630,5	–	64 311	–	42 346	0,885	90
		м3 грунта		630,5	–	64 311	–	59,1	–	–
9	11-010201-0501	Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками	238	120,07	47,48	28 577	11 300	15 318	0,108	26
		м3 уплотненного грунта		72,59	23,62	17 276	5 622	59,1	0,02625	6
10	11-060101-0101	Подготовка бетонная. Устройство	0,49	17542,86	648,98	8 596	318	649	1,35	1
		м3		983,67	163,27	482	80	48,5	0,1813	–
11	11-110101-0401	Гидроизоляция оклеечная рулонными материалами на битумной мастике. Устройство первого слоя	7,495	1048,03	46,96	7 855	352	2 458	0,416	3
		м2 изолируемой поверхности		438,16	8,41	3 284	63	60,9	0,0098	–
12	11-110101-0402	Гидроизоляция оклеечная рулонными материалами на битумной мастике. Устройство последующего слоя	7,495	687,66	23,62	5 154	177	1 499	0,251	2
		м2 изолируемой поверхности		264,31	4,8	1 981	36	60,9	0,0056	–

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
13	11-061401-0102	Сооружения емкостные. Торкретирование поверхности слоем толщиной до 20 мм	7,495	4461,11	3152,23	33 436	23 626	8 895	1,029	8
		м2 поверхности		926,08	1047,23	6 941	7 849	48,5	1,1636	9
14	11-061401-0103	Сооружения емкостные. Торкретирование поверхности. Добавлять к норме 11-061401-0102 на каждые 5 мм сверх 20 мм	7,495	571,18	436,16	4 281	3 269	941	0,0714	1
		м2 поверхности		64,31	136,22	482	1 021	48,5	0,1513	1
15	21-130512-0301	Стекло жидкое калийное	0,0063	52266,7		329		14		
		т								
16	11-061401-0104	Сооружения емкостные. Железнение поверхности	7,495	274,98	0,53	2 061	4	1 074	0,289	2
		м2 поверхности		260,04	0,27	1 949	2	48,5	0,0003	–
17	11-230601-0107	Колодцы канализационные круглые сборные железобетонные, диаметр 2 м. Устройство. Грунты сухие	3,261	22487,58	4322,29	73 332	14 095	21 504	8,062	26
		м3 конструкций колодца		6843,61	1870,29	22 317	6 099	62,1	1,715	6
18	21-040301-0101	Кольца стеновые железобетонные для колодцев СТ РК 1971-2010 КС7.3	2	2237,55		4 475		190		
		шт.								
19	21-040301-0117	Кольца стеновые железобетонные для колодцев СТ РК 1971-2010 КС20.9а (прим.)	1	23953,41		23 953		1 016		
		шт.								
20	21-040301-0115	Кольца стеновые железобетонные для колодцев СТ РК 1971-2010 КС20.6	1	19206,61		19 207		814		
		шт.								
21	21-040301-0117	Кольца стеновые железобетонные для колодцев СТ РК 1971-2010 КС20.9	2	23953,41		47 907		2 031		
		шт.								
22	21-040301-0201	Кольца опорные железобетонные для колодцев СТ РК 1971-2010 КО6	2	2762,94		5 526		234		
		шт.								
23	21-040302-0113	Плиты перекрытий железобетонные для колодцев СТ РК 1971-2010 1ПП20-1	1	27326,85		27 327		1 159		
		шт.								

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
24	21-040302-9905	Плиты покрытий, перекрытий и днищ для сооружений водопровода, канализации, резервуаров, колодцев и ирригационных систем из тяжелого бетона класса В22,5, круглые СТ РК 937-92 (ПП20)	0,51	52636,78		26 845		1 138		
		м3								
25	23-030101-0308	Люк чугунный, тип С (В125) ГОСТ 3634-99	1	14374,44		14 374		609		
		комплект								
26	11-100103-0202	Деревянная крышка. Устройство	0,35	2631,43	40	921	14	239	1,19	–
		м2 перегородок (за вычетом проемов)								
				900	17,14	315	6	59,8	0,0161	–
27	11-260101-1101	Утепление крышки войлоком	0,49	15708,16	928,57	7 697	455	4 089	14,8	7
		м3 изоляции								
				12861,22	459,18	6 302	225	55,3	0,51	–
28	21-130805-0203	Войлок эластичный из минеральной ваты на синтетическом связующем	0,002	6725,88		13		1		
		м3								
29	11-100116-0103	Антисептирование крышки	0,35	51,43	–	18	–	8	0,0403	–
		м2 покрытия по фермам								
				34,29	–	12	–	59,8	0,0006	–
30	11-100107-0611	Крышка. Обивка кровельной оцинкованной сталью по дереву с двух сторон	0,8	3630	5	2904	4	589	1,22	1
		м2 проемов								
				931,25	2,5	745	2	59,8	0,0026	–
31	11-060301-0407	Ручки из полосовой стали	0,001	322000	–	322	–	99	198	–
		т								
				168000	–	168	–	48,5	0,36	–
32	11-061401-0102	Сооружения емкостные. Торкретирование поверхности слоем толщиной до 20 мм	23,537	4461,02	3152,31	104 999	74 196	27 932	1,029	24
		м2 поверхности								
				926,03	1047,16	21 796	24 647	48,5	1,1636	27
33	11-061401-0103	Сооружения емкостные. Торкретирование поверхности. Добавлять к норме 11-061401-0102 на каждые 5 мм сверх 20 мм	23,537	571,02	436,12	13 440	10 265	2 954	0,0714	2
		м2 поверхности								
				64,24	136,13	1 512	3 204	48,5	0,1513	4
34	21-130512-0301	Стекло жидкое калийное	0,01977	52266,7		1 033		44		
		т								

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
35	11-061401-0104	Сооружения емкостные. Железнение поверхности	23,537	275,1	0,55	6 475	13	3 373	0,289	7
		м2 поверхности		260,1	0,25	6 122	6	48,5	0,0003	–
36	11-130501-0101	Поверхности. Оклейка рубероидом и гидроизолом в 1 слой	26,826	1815,63	60,43	48 706	1 621	15 864	0,94	25
		м2		884,48	25,94	23 727	696	54,2	0,03	1
37	11-130501-0102	Поверхности. Оклейка рубероидом и гидроизолом. Добавлять на каждый последующий слой к нормам 11-130501-0101	26,826	899,31	60,43	24 125	1 621	7 121	0,4	11
		м2		376,39	25,94	10 097	696	54,2	0,03	1
38	11-080201-0109	Стены из керамического кирпича. Кладка	2,4	24587,92	1285,83	59 011	3 086	8 789	5,95	14
		м3 кладки		4622,92	324,17	11 095	778	50,8	0,36	1
39	11-080101-0401	Стены колодца. Изоляция глиной	9,911	8640,6	1035,11	85 637	10 259	32 893	6,93	69
		м3 изолирующего слоя		5053,68	521,95	50 087	5 173	50,8	0,58	6
40	11-220801-0101	Установка чугунных колен ф100 мм	0,0051	299019,61	1960,78	1 525	10	179	42,1	–
		т фасонных частей		33529,41	980,39	171	5	62,1	1,05	–
41	21-130814-2209	Скобы ходовые	14,4	329,46		4 744		201		
		кг								
42	11-220801-0105	Установка сальника ф 150 мм	0,016	923062,5	257250	14 769	4 116	4 992	312,7	5
		т фасонных частей		324062,5	97437,5	5 185	1 559	62,1	94,3	2
43	11-230201-0102	Трубопроводы из асбестоцементных безнапорных труб, диаметр 160 мм. Укладка (прим.)	0,0044	491818,18	42045,45	2 164	185	1 041	375	2
		км трубопровода		318409,09	14772,73	1 401	65	62,1	12,37	–
44	23-011201-0103	Трубы хризотилцементные напорные ВТ6 DN 160 с муфтами типа САМ-6 и уплотнительными резиновыми кольцами ГОСТ 31416-2009К=1,008;	4,4352	1337,51		5 932		252		
		м								
45	11-060101-0113	Заделка бетоном кл.В7,5 (прим.)	0,27	20496,3	685,19	5 534	185	793	4,9	1
		м3		3907,41	181,48	1 055	49	48,5	0,197	–

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
46	11-060101-0101	Отмостка бетонная В7,5. Устройство	0,54	17942,59	648,15	9 689	350	724	1,35	1
		м3		985,19	162,96	532	88	48,5	0,1813	–
	Раздел 3 Тепловые сети									
47	11-070601-0202	Демонтаж плит перекрытия камеры, колец (прим.)	2,372	5859,19	612,56	13 898	1 453	8 900	6,336	15
		м3 конструкции		5246,63	165,68	12 445	393	62,1	0,16057	–
	Раздел 4 КЛ-0,4 кВ									
48	13-080305-0317	Кронштейны со светильниками. Монтаж по стенам и потолкам	1	1528,68	391,93	1 529	392	594	0,98	1
		шт.		908,96	277,08	909	277	42,8	0,3438	–
49	21-060801-0301	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием гнутосварных профилей и круглых труб, средняя масса сборочной единицы до 0,1 т	0,00546	387518,62		2 116		90		
		т								
50	11-130301-1411	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ХВ-785	0,44226	139,69	–	62	–	6	0,0137	–
		м2		11,63	–	5	–	54,2	0,0003	–
51	23-070202-0201	Коробка ст.129х129 У994	1	373,4		373		16		
		шт.								
52	23-070103-0317	Светильники, тип РКУ 16-250-001 ГОСТ 8045-82	1	17845,72		17 846		757		
		шт.								
53	29-000000-0000(пл)	Лампа дуговая ртутная 250 Вт ДРЛ-250	1	388		388		16		
		шт								
54	13-080201-0701	Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 0,5 кг. Прокладка с креплением накладными скобами	30	547,36	252,65	16 421	7 580	3 224	0,12	4
		м кабеля		107,99	80,89	3 240	2 427	42,8	0,086	3
55	23-060131-0901	Кабели силовые АВВГ 3х2,5 (ок)-1 ГОСТ 16442-80К=1,020;	0,0306	60034,18		1 837		78		
		км								
		Итого прямые затраты по акту				**938 299**				
		Накладные расходы, тенге				255 707				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Итого, тенге				1 194 006				
		Сметная прибыль (8 %), тенге				95 520				
		Итого по акту, тенге				**1 289 526**				
		Временные здания и сооружения (0,9 %)				11 606				
		Затраты на производство строительно-монтажных работ в зимнее время (1,7 %)				22 119				
		Средства на дополнительную оплату труда и социальную поддержку населения, проживающего в зонах радиационого риска				7 680				
		Итого по акту в текущих ценах III кв. 2016 года				**1 330 931**				
		НДС (12 %)				159 712				
		Всего по акту с учетом НДС (12 %)				**1 490 643**				

ЗАКАЗЧИК:
Руководитель
ГУ "Отдел строительства города Семей Восточно-Казахстанской области"

_____ Жакаев Б.М.

ТЕХНАДЗОР:
Руководитель

ТОО "Техна-С"

_____ Слямбеков С.М.

ПОДРЯДЧИК:
Директор

ТОО "Фирма "Азия"

_____ Дускужанова С.Ж.

Заказчик: ГУ "Отдел строительства города Семей Восточно-Казахстанской области"
Подрядчик: Товарищество с ограниченной ответственностью "Фирма "Азия"

Договор №115 от 08 ноября 2016 г.

Наименование строительства и его адрес: Строительство инженерных сетей к 9-ти этажному 36-тип квартирному жилому дому расположенному между ул.Карменова,34А и 34Б в г.Семей ВКО

СПРАВКА Б/Н 25.11.2016г.
о стоимости выполненных работ и затрат
на 25 ноября 2016 года

Код Заказчика	Код Подрядчика	Договор		Источник финансирования			Организационно-правовая форма		
		номер	дата	наименование		код	наименование		код
		115	08.11.2016						

Наименование пусковых комплексов, объектов	Стоимость выполненных работ и затрат в тенге								Налог на добавленную стоимость	Всего к оплате
	с начала года по отчетный месяц включительно, с НДС	в отчетном месяце без НДС	из графы 1							
			Строительно-монтажные работы в сметном базовом уровне цен 2001 г.	из них		Стоимость прочих затрат не входящих в состав СМР в сметном базовом уровне цен 2001 г.	дополнительные			
				в отчетном месяце	по монтажу оборудования		на приобретение материалов	другие дополнительные расходы		
А	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Всего работ и затрат, включаемых в стоимость работ:										
в том числе:										
Акт №1 На Наружные сети водоснабжения (2-1-1)	1 948 546	1 739 773							208 773	1 948 546
Акт №2 На Наружные сети канализации (2-1-2)	1 029 917	919 569							110 348	1 029 917
Акт №3 Тепловые сети (2-1-3)	16 694 752	14 906 029							1 788 723	16 694 752
Акт №4 Система ОДК на тепловых сетях (2-1-4)	1 794 357	1 602 104							192 253	1 794 357
Акт №5 КЛ-0,4кВ (2-2-1)	8 438 609	7 534 472							904 137	8 438 609
Акт №6 АСКУЭ (2-2-2)	983 843	878 431							105 412	983 843
Акт №7Телефонизация (2-3-1)	538 973	481 226							57 747	538 973
Акт №8 Вертикальная планировка (2-4-1)	1 063 084	949 182							113 902	1 063 084

А	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Акт №9 Покрытие (2-4-2)	4 297 349	3 836 919							460 430	4 297 349
Акт №10 Малые архитектурные формы (2-4-3)	485 681	433 644							52 037	485 681
ВСЕГО выполнено:	**37 275 112**	**33 281 350**							**3 993 762**	**37 275 112**
ИТОГО к оплате с НДС 12%										**37 275 112**
К оплате за текущий месяц: Тридцать семь миллионов двести семьдесят пять тысяч сто двенадцать тенге										

ЗАКАЗЧИК:
Руководитель
ГУ "Отдел строительства города Семей Восточно-Казахстанской области"

_____ Жакаев Б.М.

ТЕХНАДЗОР:
Руководитель
ТОО "Техна-Су"

_____ Сиямбеков С.М.

ПОДРЯДЧИК:
Директор
ТОО "Фирма "Азия"

_____ Дакужанова С.Ж.

Заказчик: ГУ "Отдел строительства города Семей Восточно-Казахстанской области" Форма 2В
Подрядчик: Товарищество с ограниченной ответственностью "Фирма "Азия"

Договор №115 от 08 ноября 2016 г.

Наименование стройки: Строительство инженерных сетей к 9-ти этажному 36-ти квартирному жилому дому расположенному между ул.Карменова, 34 А и 34Б в г.Семей ВКО
Наименование объекта: Наружные инженерные сети

Акт № 1 от 25.11.2016г.
приемки выполненных работ за ноябрь 2016 г
На Наружные сети водоснабжения (2-1-1)

Составлена в текущих ценах на 3 кв. 2016 г.

№№ 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	10,00	11
	Раздел 1 Водоснабжение В1									
1	11-010101-0313	Грунты 1 группы. Разработка в отвал экскаваторами "Драглайн", "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,5 (0,5 - 0,63) м3 в траншеях	262	68,9	62,26	18 053	16 312	5 695	0,01	2
		м3 грунта		6,64	23,9	1 741	6 262	59,1	0,02	5
2	11-010205-0207	Грунты 1 группы. Разработка вручную с креплениями в траншеях шириной более 2 м и котлованах площадью сечения до 5 м2, глубиной до 3 м. Доработка вручную, зачистка дна и стенок с выкидкой грунта в котлованах и траншеях, разработанных механизированным способом, применен коэфициент к затратам труда-1,2	8	2097,13	–	16 777	–	11 047	2,68	21
		м3 грунта		2097,13	–	16 777	–	59,1	–	–

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10,00	11
3	11-010104-0402	Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 2	262	20,33	20,33	5 327	5 327	1 574	–	–
		м3 грунта		–	8,35	–	2 189	59,1	0,01	2
4	11-010201-0501	Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками	262	120,07	47,48	31 458	12 440	16 863	0,11	28
		м3 уплотненного грунта		72,59	23,62	19 018	6 189	59,1	0,03	7
5	11-010205-0501	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 1	8	630,5	–	5 044	–	3 321	0,89	7
		м3 грунта		630,5	–	5 044	–	59,1	–	–
6	11-220901-0107	Задвижки или клапаны обратные чугунные диаметром 250 мм. Установка	1	6618,46	2629,99	6 618	2 630	3 071	3,86	4
		задвижка или клапан		3315,55	994,47	3 316	994	62,1	0,89	1
7	11-220901-0101	Задвижки или клапаны обратные чугунные диаметром 50 мм. Установка	1	911,64	18,16	912	18	516	0,88	1
		задвижка или клапан		728,68	9	729	9	62,1	0,01	–
8	23-040102-1509	Задвижки фланцевые с обрезиненным клином BV-05-47, для воды, корпус из высокопрочного чугуна с шаровидным графитом PN 16, DN 250, типа Belgicast ГОСТ 5762-2002	1	258518,6		258 519		10 961		
		шт.								
9	23-040102-1502	Задвижки фланцевые с обрезиненным клином BV-05-47, для воды, корпус из высокопрочного чугуна с шаровидным графитом PN 16, DN 50, типа Belgicast ГОСТ 5762-2002	1	31880,61		31 881		1 352		
		шт.								
10	23-020103-0315	Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 16, DN 250 ГОСТ 12816-80	2	7988,48		15 977		677		
		шт.								
11	23-020103-0307	Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 16, DN 50 ГОСТ 12816-80	1	1176,72		1 177		50		
		шт.								

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10,00	11
12	11-220801-0201	Фасонные части полиэтиленовые: втулки. Установка	1	867,13	515,7	867	516	381	0,41	–
		шт.		351,43	180,49	351	180	62,1	0,23	–
13	23-020302-8007	Втулка под фланец полиэтиленовая литая ПЭ 100 SDR 17, DN 63, PN 10 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	1	881,45		881		37		
		шт.								
14	23-020103-0309	Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 16, DN 78 ГОСТ 12816-80	1	1687,55		1 688		72		
		шт.								
15	11-220801-0201	Фасонные части полиэтиленовые: муфты. Установка	1	867,13	515,7	867	516	381	0,41	–
		шт.		351,43	180,49	351	180	62,1	0,23	–
16	23-020304-2612	Муфта полиэтиленовая электросварная ПЭ 100 SDR 11, DN 140, PN 16 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	1	4299,44		4 299		182		
		шт.								
17	11-220801-0103	Фасонные части чугунные диаметром 250-450 мм. Установка (патрубок фланец-раструб)	0,3126	222138,75	6900,03	69 441	2 157	8 509	31,2	10
		т фасонных частей		24870,14	2630,48	7 774	822	62,1	2,37	1
18	11-221001-0103	Гидранты пожарные. Установка	2	2091,9	113,12	4 184	226	2 122	1,82	4
		шт.		1450,76	51,14	2 902	102	62,1	0,05	–
19	23-030103-0909	Гидранты пожарные подземные Н 2500 мм ГОСТ 8220-85	1	77522,77		77 523		3 287		
		шт.								
20	23-030103-0908	Гидранты пожарные подземные Н 2250 мм ГОСТ 8220-85	1	47659,29		47 659		2 021		
		шт.								
21	11-220801-0105	Фасонные части стальные сварные диаметром 100-250 мм (тройники, раструбы). Установка	0,1393	923046,88	257199,58	128 580	35 828	43 461	312,7	44
		т фасонных частей		324079,15	97432,77	45 144	13 572	62,1	94,3	13
22	11-220801-0106	Фасонные части стальные сварные диаметром 300-800 мм(тройники, раструбы). Установка	0,1705	721343,25	232415,55	122 989	39 627	30 878	147,7	25
		т фасонных частей		153074,8	79445,63	26 099	13 545	62,1	74,55	13

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10,00	11
23	11-220801-0105	Фасонные части стальные сварные диаметром 100-250 мм (детали соединения труб в колодцах). Установка	0,0812	599024,5	257199,58	48 641	20 885	24 218	312,7	25
		т фасонных частей		324079,15	97432,77	26 315	7 912	62,1	94,3	8
24	11-220801-0106	Фасонные части стальные сварные диаметром 300-800 мм (детали соединения труб в колодцах). Установка	0,10521	397320,87	232415,55	41 802	24 452	17 608	147,7	16
		т фасонных частей		153074,8	79445,63	16 105	8 358	62,1	74,55	8
25	23-010201-0247	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 325 мм, толщина стенки 9,0 мм ГОСТ 10705-80	1,5	14734,84		22 102		937		
		м								
26	23-010201-0153	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 63,5 мм, толщина стенки 3,8 мм ГОСТ 10705-80	0,5	838,64		419		18		
		м								
27	23-010201-0240	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 244,5 мм, толщина стенки 9,0 мм ГОСТ 10705-80	1,5	13084,64		19 627		832		
		м								
28	11-220601-0208	Трубопроводы стальные диаметром 300 мм. Нанесение усиленной антикоррозионной битумно-резиновой или битумно-полимерной изоляции	0,0015	2698036,57	114623,28	4 047	172	421	263	–
		км трубопровода		231208,56	25619,16	347	38	62,1	21,32	–
29	11-220601-0207	Трубопроводы стальные диаметром 250 мм. Нанесение усиленной антикоррозионной битумно-резиновой или битумно-полимерной изоляции	0,0015	2267837,55	101348,67	3 402	152	366	234	–
		км трубопровода		205714,08	22514,32	309	34	62,1	18,73	–
30	11-220601-0202	Трубопроводы стальные диаметром 63,5x3,8 мм. Нанесение усиленной антикоррозионной битумно-резиновой или битумно-полимерной изоляции	0,0005	711613,33	17425,41	356	9	61	160	–
		км трубопровода		140659,2	–	70	–	62,1	0,33	–

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10,00	11
31	11-220501-0102	Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 63х3,8 мм. Укладка	0,0234	205156,2	47974,53	4 801	1 123	2 816	179	4
		км трубопровода		155558,16	16928,38	3 640	396	62,1	21,05	–
32	23-010501-1204	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 17,6-63х3,6 питьевая ГОСТ 18599-2001	23,634	479,73		11 338		481		
		м								
33	11-220701-0101	Трубопроводы диаметром 63х3,6 мм. Промывка с дезинфекцией	0,0234	43626,91	–	1 021	–	665	51,5	1
		км трубопровода		41051,68	–	961	–	62,1	–	–
34	11-220901-0101	Вентили дисковые фланцевые чугунные диаметром 25 мм. Установка	1	911,64	18,16	912	18	516	0,88	1
		задвижка или клапан		728,68	9	729	9	62,1	0,01	–
35	23-040502-1403	Вентили дисковые фланцевые модели 2100, для воды, корпус из серого чугуна, Т от -20 °С до +200 °С, PN 16, DN 25, типа FAF ГОСТ 5761-2005	1	10692,63		10 693		453		
		шт.								
36	23-020103-0204	Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 10, DN 25 ГОСТ 12816-80	1	565,29		565		24		
		шт.								
37	11-060101-0113	Устройство упора под гидрант	0,02	20494,19	687,99	410	14	59	4,9	–
		м3		3905,89	179,56	78	4	48,5	0,2	–
38	24-010201-0117	Указатель пожарного гидранта флуоресцентный	2	2894,55		5 789		245		
		шт.								
39	23-030101-0505	Люк полимерно-песчаный, тип С СТ РК 2384-2013	2	6411,67		12 823		544		
		комплект								
40	11-221101-0102	Штуцеры (патрубки) стальные, диаметр 63,5х3,8 мм. Врезка в существующие сети из стальных труб	1	4103,94	1732,72	4 104	1 733	1 815	1,86	2
		врезка		1851,43	684,28	1 851	684	62,1	0,68	1
41	11-221301-0101	Колодцы круглые из сборного железобетона. Демонтаж в грунтах сухих	1,88	7722,53	3374,26	14 518	6 344	7 679	5,32	10
		м3 железобетонных и бетонных конструкций колодца		4348,28	1455,67	8 175	2 737	62,1	1,33	3

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10,00	11
42	11-221301-0101	Колодцы круглые из сборного железобетона. Устройство в грунтах сухих	2,72	15577,83	5623,76	42 372	15 297	18 829	8,86	24
		м3 железобетонных и бетонных конструкций колодца		7247,13	2426,11	19 712	6 599	62,1	2,22	6
43	21-040301-0201	Кольца опорные железобетонные для колодцев ГОСТ 8020-90 КО6 *шт.*	5	2762,94		13 815		586		
44	21-040301-0104	Кольца стеновые железобетонные для колодцев ГОСТ 8020-90 КС10.3 *шт.*	1	4016,49		4 016		170		
45	21-040301-0112	Кольца стеновые железобетонные для колодцев ГОСТ 8020-90 КС15.9 *шт.*	2	14622,76		29 246		1 240		
46	21-040301-0112	Кольца стеновые железобетонные для колодцев ГОСТ 8020-90 КС15.9а *шт.*	1	14622,76		14 623		620		
47	21-040301-0115	Кольца стеновые железобетонные для колодцев ГОСТ 8020-90 КС20.6 *шт.*	2	19206,61		38 413		1 629		
48	21-040301-0117	Кольца стеновые железобетонные для колодцев ГОСТ 8020-90 КС20.12а 23953,41.1,34 *шт.*	1	32097,57		32 098		1 361		
49	21-040302-9905	Плиты покрытий, перекрытий и днищ для сооружений водопровода, канализации, резервуаров, колодцев и ирригационных систем из тяжелого бетона класса В22,5, круглые ГОСТ 13015-2012 (2ПП20-2) *м3*	0,48	52636,78		25 266		1 071		
50	21-020199-9909	Вычитается позиция: Надбавка или скидка к сметной стоимости за изменение класса бетона всех видов, кроме ячеистого: выше 20 до 22,5 *м3*	-0,48	491		-236		-10		
51	21-020199-9908	Вычитается позиция: Надбавка или скидка к сметной стоимости за изменение класса бетона всех видов, кроме ячеистого: выше 15 до 20 *м3*	-0,48	626		-300		-13		
52	21-040302-0102	Плиты днищ железобетонные для колодцев ГОСТ 8020-90 ПН15 *шт.*	1	19427,09		19 427		824		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10,00	11
53	21-040302-0106	Плиты перекрытий железобетонные для колодцев СТ РК 1971-2010 ПП10-2	1	6205,68		6 206		263		
		шт.								
54	21-040302-0103	Плиты днищ железобетонные для колодцев ГОСТ 8020-90 ПН20	1	25950,08		25 950		1 100		
		шт.								
55	21-060208-0501	Стремянка С-5	0,054	299970,9		16 198		687		
		т								
56	11-130301-1406	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115 за 2 раза	1,46	102,73	1,63	150	2	36	0,04	–
		м2		36,16	0,36	53	1	54,2	–	–

Итого прямые затраты по акту	**1 325 332**
Накладные расходы , тенге	234 612
Итого, тенге	1 559 944
Сметная прибыль (8 %), тенге	124 796
Итого по акту	**1 684 739**
Временные здания и сооружения (0,9 %)	15 163
Затраты на производство строительно-монтажных работ в зимнее время (1,7 %)	28 898
Средства на дополнительную оплату труда и социальную поддержку населения, проживающего в зонах радиационого риска	10 973
Итого по акту в текущих ценах II кв. 2016 года	1 739 773
НДС (12 %)	208 773
Всего по акту с учетом НДС (12 %)	**1 948 546**

ЗАКАЗЧИК:
Руководитель
ГУ "Отдел строительства города Семей Восточно-Казахстанской области"

_____ Жакаев Б.М.

ТЕХНАДЗОР:
Руководитель
ТОО "Техна-С"

_____ Слямбеков С.М.

ПОДРЯДЧИК:
Директор
ТОО "Фирма "Азия"

_____ Дускужанова С.Ж.

Заказчик: ГУ "Отдел строительства города Семей Восточно-Казахстанской области"
Подрядчик: Товарищество с ограниченной ответственностью "Фирма "Азия"

Форма 2В

Договор №115 от 08 ноября 2016 г.

Наименование стройки: Строительство инженерных сетей к 9-ти этажному 36-ти квартирному жилому дому расположенному между ул.Карменова, 34 А и 34Б в г.Семей ВКО
Наименование объекта: Наружные инженерные сети

Акт № 2 от 25.11.2016г.
приемки выполненных работ за ноябрь 2016 г
Наружные сети канализация (2-1-2)

Составлена в текущих ценах на 3 кв. 2016 г.

№№ 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	10,00	11
		Раздел 1 Земляные работы								
1	11-010101-0313	Грунты 1 группы. Разработка в отвал экскаваторами "Драглайн", "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,5 (0,5 - 0,63) м3 в траншеях	371	68,9	62,26	25 563	23 098	8 065	0,01	3
		м3 грунта		6,64	23,9	2 465	8 867	59,1	0,02	7
2	11-010205-0208	Грунты 2 группы. Разработка вручную с креплениями в траншеях шириной более 2 м и котлованах площадью сечения до 5 м2, глубиной до 3 м. Доработка вручную, зачистка дна и стенок с выкидкой грунта в котлованах и траншеях, разработанных механизированным способом, применен коэфициент к затратам труда-1,2;	11	2783,63	–	30 620	–	20 162	3,55	39
		м3 грунта		2783,63	–	30 620	–	59,1	–	–

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10,00	11
3	11-010205-0202	Грунты 2 группы. Разработка вручную с креплениями в траншеях шириной более 2 м и котлованах площадью сечения до 5 м2, глубиной до 2 м. Вертикальные стенки без креплений, применен коэфициент к затратам труда-0,8. Доработка вручную, зачистка дна истенок с выкидкой грунта в котлованах и траншеях, разработанных механизированным способом, применен коэфициент к затратам труда -1,2	1	1752,94	–	1 753	–	1 154	2,24	2
		м3 грунта		1752,94	–	1 753	–	59,1	–	–
4	11-010104-0402	Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 2	371	20,33	20,33	7 543	7 543	2 229	–	–
		м3 грунта		–	8,35	–	3 099	59,1	0,01	3
5	11-010201-0501	Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками	371	120,07	47,48	44 545	17 615	23 878	0,11	40
		м3 уплотненного грунта		72,59	23,62	26 930	8 764	59,1	0,03	10
6	11-010205-0501	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 1	11	630,5	–	6 936	–	4 567	0,89	10
		м3 грунта		630,5	–	6 936	–	59,1	–	–
7	11-230101-0101	Основание под трубопроводы песчаное. Устройство	0,14	2784,04	116,96	390	16	90	1,02	–
		м3 основания		778,78	31,5	109	4	62,1	0,04	–
	Раздел 2 Канализация бытовая К1									
8	11-220501-0106	Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 160 мм. Укладка	0,0535	374599,43	113622,05	20 041	6 079	10 756	286	15
		км трубопровода		245659,7	40375,15	13 143	2 160	62,1	49,89	3
9	23-010503-0203	Трубы полиэтиленовые безнапорные гофрированные для наружных сетей канализации с раструбом DN/OD 160 SN 8 PE ГОСТ Р 54475-2011	54,035	1139,88		61 593		2 612		
		м								

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10,00	11
10	11-220801-0201	Фасонные части полиэтиленовые: муфты. Установка	5	867,13	515,7	4 336	2 579	1 905	0,41	2
		шт.		351,43	180,49	1 757	902	62,1	0,23	1
11	23-020308-1204	Муфты полиэтиленовые для безнапорных канализационных труб DN 194 SN8 PE ГОСТ Р 54475-2011	4	856,33		3 425		145		
		шт.								
12	23-020308-0103	Муфты полиэтиленовые для безнапорных канализационных труб DN 140 SN8 PE ГОСТ Р 54475-2011	1	551,12		551		23		
		шт.								
13	11-230601-0105	Колодцы канализационные круглые сборные железобетонные, диаметр 1,5 м. Устройство. Грунты сухие	1,7	23398,62	4354,19	39 778	7 402	12 780	9,66	16
		м3 конструкций колодца		8195,84	1884,96	13 933	3 204	62,1	1,73	3
14	21-040301-0201	Кольца опорные железобетонные для колодцев ГОСТ 8020-90 КО6	2	2762,94		5 526		234		
		шт.								
15	21-040301-0104	Кольца стеновые железобетонные для колодцев СТ РК 1971-2010 КС10.3	1	4016,49		4 016		170		
		шт.								
16	21-040301-0110	Кольца стеновые железобетонные для колодцев СТ РК 1971-2010 КС15.6	2	12427,65		24 855		1 054		
		шт.								
17	21-040302-0102	Плиты днищ железобетонные для колодцев СТ РК 1971-2010 ПН15	1	19427,09		19 427		824		
		шт.								
19	21-040302-0106	Плиты перекрытий железобетонные для колодцев СТ РК 1971-2010 ПП10-2	1	6205,68		6 206		263		
		шт.								
20	21-040302-9905	Плиты покрытий, перекрытий и днищ для сооружений водопровода, канализации, резервуаров, колодцев и ирригационных систем из тяжелого бетона класса В22,5, круглые ГОСТ 13015-2012 (3ПП15-1, 3ПП15-2)	0,21	52636,78		11 054		469		
		м3								
21	21-020199-9909	Вычитается позиция: Надбавка или скидка к сметной стоимости за изменение класса бетона всех видов, кроме ячеистого: выше 20 до 22,5	-0,21	491		-103		-4		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10,00	11
		м3								
22	21-020199-9908	Вычитается позиция: Надбавка или скидка к сметной стоимости за изменение класса бетона всех видов, кроме ячеистого: выше 15 до 20	-0,21	626		-131		-6		
		м3								
23	11-080201-0109	Кладка горловины колодца из керамического кирпича	0,0675	24587,64	1285,67	1 660	87	247	5,95	0
		м3 кладки								
				4622,91	323,98	312	22	50,8	0,36	–
24	21-130814-2209	Скобы ходовые	8,16	329,46		2 688		114		
		кг								
25	23-030101-0502	Люк полимерно-песчаный, тип Л ГОСТ 3634-99	1	3009,14		3 009		128		
		комплект								
26	23-030101-0505	Люк полимерно-песчаный, тип С СТ РК 2384-2013	1	6411,67		6 412		272		
		комплект								
27	11-060101-0101	Устройство отмостки из бетона В7,5	0,324	17943,39	649,72	5 819	211	435	1,35	0
		м3								
				984,47	163,16	319	53	48,5	0,18	–
	Раздел 3 Дождевая канализация К2									
28	11-220501-0106	Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 200 мм. Укладка	0,00225	374599,43	113622,05	843	256	452	286	1
		км трубопровода								
				245659,7	40375,15	553	91	62,1	49,89	–
29	23-010501-0809	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 41-200x4,9 питьевая ГОСТ 18599-2001	2,2725	2100,49		4 773		202		
		м								
30	11-230701-0103	Колодцы дождеприемные круглые для дождевой канализации из сборного железобетона диаметром 1 м. Устройство. Грунты сухие	0,63	23169,7	8117,86	14 597	5 114	6 889	14,9	9
		м3 конструкций колодца								
				12027,28	3347,92	7 577	2 109	62,1	2,8	2
31	21-040302-0101	Плиты днищ железобетонные для колодцев СТ РК 1971-2010 ПН10	1	9893,64		9 894		419		
		шт.								
32	21-040301-0104	Кольца стеновые железобетонные для колодцев СТ РК 1971-2010 КС10.3	1	4016,49		4 016		170		
		шт.								

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10,00	11
33	21-040301-0106	Кольца стеновые железобетонные для колодцев СТ РК 1971-2010 КС10.9	1	9322,22		9 322		395		
		шт.								
34	21-040302-0106	Плиты перекрытий железобетонные для колодцев СТ РК 1971-2010 ПП10-2	1	6205,68		6 206		263		
		шт.								
35	23-030101-0401	Дождеприемник магистральный круглый, тип ДМ (С250) ГОСТ 3634-99	1	18946,98		18 947		803		
		комплект								
36	11-060101-0101	Подготовка бетонная кл.В15. Устройство	0,07	19343,44	649,72	1 354	45	98	1,35	–
		м3								
				984,47	163,16	69	11	48,5	0,18	–
37	21-130814-2209	Скобы ходовые	4,08	329,46		1 344		57		
		кг								
38	11-230101-0103	Утепленипе шлаком. Устройство	0,42	949,2	170,42	399	72	241	1,02	–
		м3 основания								
				778,78	45,9	327	19	62,1	0,05	–
39	11-220801-0203	Фильтр-патрон для дождниприемнного колодца ф800	1	1731,68	1028,81	1 732	1 029	761	0,83	1
		шт.								
				702,86	359,95	703	360	62,1	0,45	–
40	29-000000-0000	Фильтр-патрон для дождниприемного колодца ф800 (53003,7+9154).5,28:1,12	1	293029,16		293 029		12 424		
		шт								
41	11-090601-0102	Опорного кольца под фланец ф920. Монтаж	0,0137	41984,75	2046,2	575	28	350	46,6	1
		т конструкций								
				37145,79	315,84	509	4	60,9	0,31	–
42	21-060510-1004	Опоры кольца под фланец	0,014	242202,87		3 391		144		
		т								
43	11-130301-0406	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз	0,8	57,36	1,03	46	1	15	0,03	–
		м2								
				29,36	0,18	23	–	54,2	–	–
44	11-130301-1409	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ХС-436 за два раза	1,6	166,06	0,82	266	1	22	0,01	–
		м2								
				11,88	0,18	19	–	54,2	–	–

Итого прямые затраты по акту	**708 244**
Накладные расходы , тенге	116 275

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10,00	11
		Итого, тенге				824 519				
		Сметная прибыль (8 %), тенге				65 962				
		Итого по акту				**890 481**				
		Временные здания и сооружения (0,9 %)				8 014				
		Затраты на производство строительно-монтажных работ в зимнее время (1,7 %)				15 274				
		Средства на дополнительную оплату труда и социальную поддержку населения, проживающего в зонах радиационого риска				5 800				
		Итого по акту в текущих ценах II кв. 2016 года				**919 569**				
		НДС (12 %)				110 348				
		Всего по акту с учетом НДС (12 %)				**1 029 917**				

ЗАКАЗЧИК:
Руководитель
ГУ "Отдел строительства города Семей Восточно-Казахстанской области"

_____ Жакаев Б.М.

ТЕХНАДЗОР:
Руководитель
ТОО "Техна-С"

_____ Слямбеков С.М.

ПОДРЯДЧИК:
Директор
ТОО "Фирма "Азия"

_____ Дускужанова С.Ж.

Заказчик: ГУ "Отдел строительства города Семей Восточно-Казахстанской области"
Подрядчик: Товарищество с ограниченной ответственностью "Фирма "Азия"

Форма 2В

Договор №115 от 08 ноября 2016 г.

Наименование стройки: Строительство инженерных сетей к 9-ти этажному 36-ти квартирному жилому дому расположенному между ул.Карменова, 34 А и 34Б в г.Семей ВКО
Наименование объекта: Наружные инженерные сети

Акт № 3 от 25.11.2016г.
приемки выполненных работ за ноябрь 2016 г
Тепловые сети (2-1-3)

Составлена в текущих ценах на 3 кв. 2016 г.

№№ 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	10,00	11
		Раздел 1 Земляные работы								
1	11-010101-0313	Грунты 1 группы. Разработка в отвал экскаваторами "Драглайн", "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,5 (0,5 - 0,63) м3 в траншеях	339	68,9	62,26	23 358	21 106	7 369	0,01	3
		м3 грунта		6,64	23,9	2 252	8 102	59,1	0,02	7
2	11-010205-0208	Грунты 2 группы. Разработка вручную с креплениями в траншеях шириной более 2 м и котлованах площадью сечения до 5 м2, глубиной до 3 м. Доработка вручную, зачистка дна и стенок с выкидкой грунта в котлованах и траншеях, разработанных механизированным способом, применен коэфициент к затратам труда-1,2	11	2783,63	–	30 620	–	20 162	3,55	39
		м3 грунта		2783,63	–	30 620	–	59,1	–	–

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10,00	11
3	11-010104-0402	Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 2	163	20,33	20,33	3 314	3 314	980	–	–
		м3 грунта		–	8,36	–	1 363	59,1	0,01	1
4	11-010201-0501	Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками	163	120,07	47,48	19 571	7 739	10 492	0,11	18
		м3 уплотненного грунта		72,59	23,63	11 832	3 852	59,1	0,03	4
5	11-010205-0501	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 1	71	630,5	–	44 766	–	29 476	0,89	63
		м3 грунта		630,5	–	44 766	–	59,1	–	–
6	11-230101-0101	Основание под трубопроводы песчаное. Устройство	2	2784,04	116,96	5 568	234	1 285	1,02	2
		м3 основания		778,78	31,5	1 558	63	62,1	0,04	–
7	11-240108-0102	Трубопроводы из стальных труб предварительно изолированных пенополиуретаном с изоляцией стыков термоусаживаемыми муфтами из полиэтилена при условном давлении 1,6 МПа, температуре до 140° диаметром труб 70 мм. Прокладка бесканальная	0,019	489966,56	143128,64	9 309	2 719	5 231	351,66	7
		км		340584,29	52606,74	6 471	1 000	62,1	46,43	1
8	11-240108-0101	Трубопроводы из стальных труб предварительно изолированных пенополиуретаном с изоляцией стыков термоусаживаемыми муфтами из полиэтилена при условном давлении 1,6 МПа, температуре до 140° диаметром труб 50 мм. Прокладка бесканальная	0,0095	472878,04	141404,31	4 492	1 343	2 517	337,09	3
		км		326475,81	51809,08	3 102	492	62,1	45,62	–

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10,00	11
9	11-240108-0101	Трубопроводы из стальных труб предварительно изолированных пенополиуретаном с изоляцией стыков термоусаживаемыми муфтами из полиэтилена при условном давлении 1,6 МПа, температуре до 140° диаметром труб 45 мм. Прокладка бесканальная	0,0095	472878,04	141404,31	4 492	1 343	2 517	337,09	3
		км		326475,81	51809,08	3 102	492	62,1	45,62	–
10	23-010402-0205	Труба стальная изолированная пенополиуретаном в полиэтиленовой оболочке Ст 76х3-2-ППУ-ПЭ ГОСТ 30732-2006	19	3951,94		75 087		3 184		
		м								
11	23-010402-0204	Труба стальная изолированная пенополиуретаном в полиэтиленовой оболочке Ст 57х3-2-ППУ-ПЭ ГОСТ 30732-2006	9,5	3232,28		30 707		1 302		
		м								
12	23-010402-0203	Труба стальная изолированная пенополиуретаном в полиэтиленовой оболочке Ст 45х3-2-ППУ-ПЭ ГОСТ 30732-2006	9,5	3025,96		28 747		1 219		
		м								
13	23-020201-0502	Отвод Ст 76х3-90°-2-ППУ-ПЭ ГОСТ 30732-2006	2	22409,05		44 818		1 900		
		шт.								
14	23-020201-0501	Отвод Ст 57х3-90°-2-ППУ-ПЭ ГОСТ 30732-2006	1	16907,87		16 908		717		
		шт.								
15	23-020201-0501	Отвод Ст 57х3-90°-2-ППУ-ПЭ ГОСТ 30732-2006	1	16907,87		16 908		717		
		шт.								
16	29-000000-0000	Неподвижная опора Ст76-275х16-2-ППУ-ПЭ 58372,5:1,12	2	52118,3		104 237		4 420		
		шт								
17	23-020201-5004	Неподвижная опора Ст 57-255х16-2-ППУ-ПЭ ГОСТ 30732-2006	1	57435,79		57 436		2 435		
		шт.								
18	23-020201-5003	Неподвижная опора Ст 45-255х16-2-ППУ-ПЭ ГОСТ 30732-2006	1	58161,59		58 162		2 466		
		шт.								
19	29-000000-0000	Шаровый кран полнопроходной ф65мм BBF/FSK-V-HS 272970:1,12	5	243723,21		1 218 616		51 669		
		шт								

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10,00	11
20	29-000000-0000	Шаровый кран полнопроходной ф50мм BBF/FSK-V-HS 185835:1,12 *шт*	2	165924,11		331 848		14 070		
21	29-000000-0000	Шаровый кран полнопроходной ф40мм BBF/FSK-V-HS 175511:1,12 *шт*	1	156706,25		156 706		6 644		
22	29-000000-0000	Шаровый кран полнопроходной ф25мм BBF/FSK-V-HS для спуска воды 62185:1,12 *шт*	8	55522,32		444 179		18 833		
23	29-000000-0000	Муфта Тумар 160-500 4432,5:1,12 *шт*	6	3957,59		23 746		1 007		
24	29-000000-0000	Муфта Тумар 140-500 4204,5:1,12 *шт*	6	3754,02		22 524		955		
25	29-000000-0000	Пенопакет КТЗ 76/140-ППУ-ПЭ 1300,5:1,12 *шт*	6	1161,16		6 967		295		
26	29-000000-0000	Пенопакет КТЗ 57/140-ППУ-ПЭ 1408,5:1,12 *шт*	3	1257,59		3 773		160		
27	29-000000-0000	Пенопакет КТЗ 45/140-ППУ-ПЭ 1450,5:1,12 *шт*	3	1295,09		3 885		165		
28	29-000000-0000	Манжета стенового ввода для трубы ф76х3 ф160 2025:1,12 *шт*	2	1808,04		3 616		153		
29	29-000000-0000	Манжета стенового ввода для трубы ф57х3 ф160 1687:1,12 *шт*	1	1506,7		1 507		64		
30	29-000000-0000	Манжета стенового ввода для трубы ф45х3 ф160 1687:1,12 *шт*	1	1506,7		1 507		64		
31	11-240101-0103	Трубопроводы надземные и в каналах при условном давлении 0,6 МПа, температуре до 115° С диаметром труб 80 мм. Прокладка *км трубопровода*	0,006	634639,98	236741,2	3 808	1 420	1 974	430	3
				386978,5	79773,98	2 322	479	62,1	70,98	–
32	11-240101-0101	Трубопроводы надземные и в каналах при условном давлении 0,6 МПа, температуре до 115° С диаметром труб 50 мм. Прокладка *км трубопровода*	0,006	609778,88	231963,42	3 659	1 392	1 895	415	2
				369296,05	78737,14	2 216	472	62,1	69,49	–

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10,00	11
33	11-240101-0101	Трубопроводы надземные и в каналах при условном давлении 0,6 МПа, температуре до 115° С диаметром труб 32 мм. Прокладка	0,008	609778,88	231963,42	4 878	1 856	2 527	415	3
		км трубопровода		369296,05	78737,14	2 954	630	62,1	69,49	1
34	23-010201-0169	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 89 мм, толщина стенки 3,0 мм ГОСТ 10705-80	6,06	1240,54		7 518		319		
		м								
35	23-010201-0143	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 57 мм, толщина стенки 3,0 мм ГОСТ 10705-80	6,06	756,99		4 587		195		
		м								
36	23-010201-0116	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 32 мм, толщина стенки 2,0 мм ГОСТ 10705-80	8,08	277,22		2 240		95		
		м								
37	11-230201-0101	Трубопроводы из асбестоцементных безнапорных труб, диаметр 150 мм. Укладка	0,005	1193650,15	2214,96	5 968	11	1 248	361	2
		км трубопровода		306442,07	1001,74	1 532	5	62,1	0,98	–
38	11-220601-0303	Трубопроводы стальные диаметром 89 мм. Нанесение весьма усиленной антикоррозионной битумно-резиновой или битумно-полимерной изоляции	0,005	1283768,91	22806,64	6 419	114	857	205	1
		км трубопровода		180219,6	539,06	901	3	62,1	0,49	–
39	11-130501-0101	Изольное покрытие труб в 1 слой	3,56	1849,43	60,47	6 584	215	2 110	0,94	3
		м2		884,49	25,97	3 149	92	54,2	0,03	–
40	11-130501-0102	Изольное покрытие труб. Добавлять на каждый последующий слой к нормам 11-130501-0101	3,56	933,09	60,47	3 322	215	950	0,4	1
		м2		376,38	25,97	1 340	92	54,2	0,03	–
41	29-000000-0000	Элемент трубопровода со штуцером для установки датчиков 76х3-2-ППУ-ПЭ 82786,5:1,12	2	73916,52		147 833		6 268		
		шт								
42	29-000000-0000	Элемент трубопровода со штуцером для установки датчиков 57х3-2-ППУ-ПЭ 16933,5:1,12	1	15119,2		15 119		641		
		шт								

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10,00	11
43	29-000000-0000	Элемент трубопровода со штуцером для установки датчиков 45х3-2-2-ППУ-ПЭ 16933,5:1,12	1	15119,2		15 119		641		
		шт								
44	11-221101-0102	Штуцеры (патрубки) стальные, диаметр 80 мм. Врезка в существующие сети из стальных труб	2	3768,49	1732,72	7 537	3 465	3 602	1,86	4
		врезка		1851,43	684,28	3 703	1 369	62,1	0,68	1
45	11-221101-0101	Штуцеры (патрубки) стальные, диаметр 50 мм. Врезка в существующие сети из стальных труб	1	2636,09	1219,21	2 636	1 219	1 262	1,3	1
		врезка		1294,01	482,46	1 294	482	62,1	0,48	–
46	11-221101-0101	Штуцеры (патрубки) стальные, диаметр 45 мм. Врезка в существующие сети из стальных труб	1	2636,09	1219,21	2 636	1 219	1 262	1,3	1
		врезка		1294,01	482,46	1 294	482	62,1	0,48	–
47	23-010201-0158	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 76 мм, толщина стенки 3,0 мм ГОСТ 10705-80	0,8	1042,23		834		35		
		м								
48	23-010201-0143	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 57 мм, толщина стенки 3,0 мм ГОСТ 10705-80	0,4	756,99		303		13		
		м								
49	23-010201-0138	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 45 мм, толщина стенки 3,0 мм ГОСТ 10705-80	0,4	617,11		247		10		
		м								
50	29-000000-0000	Маркировочная лента 42:1,12	38	37,5		1 425		60		
		м								
51	29-000000-0000	Полиэтиленовые маты 2000*1400*45 19391:1,12	1	17313,39		17 313		734		
		шт								
52	11-060101-0101	Заделка отверстий для узла ввода теплосети из бетона В3,5. Устройство	0,5	17544,84	649,72	8 772	325	662	1,35	1
		м3		984,47	163,16	492	82	48,5	0,18	–
	Раздел 2 Замена от УТ1 до УТ (сущ) м/у домами Карменова №61А и №53									
53	11-010101-0313	Грунты 1 группы. Разработка в отвал экскаваторами "Драглайн", "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,5 (0,5 - 0,63) м3 в траншеях	251	68,9	62,26	17 294	15 627	5 456	0,01	2
		м3 грунта		6,64	23,9	1 667	5 999	59,1	0,02	5

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10,00	11
54	11-240101-0102	Трубопроводы надземные и в каналах при условном давлении 0,6 МПа, температуре до 115° С диаметром труб 70 мм. Демонтаж	0,2445	365051,194	140803,95	89 255	34 427	46 895	252	62
		км трубопровода		224247,24	48133,24	54 828	11 769	62,1	42,68	10
55	11-240101-0101	Трубопроводы надземные и в каналах при условном давлении 0,6 МПа, температуре до 115° С диаметром труб 50 мм. Демонтаж	0,0815	360755,684	139178,05	29 402	11 343	15 429	249	20
		км трубопровода		221577,63	47242,29	18 059	3 850	62,1	41,69	3
56	11-240105-0102	Компенсаторы П-образные диаметром труб 70 мм. Демонтаж	3	2215,75	522,04	6 647	1 566	4 127	1,8	5
		компенсатор		1693,71	286,18	5 081	859	62,1	0,32	1
57	11-240105-0101	Компенсаторы П-образные диаметром труб 50 мм. Демонтаж	1	1995,31	414,51	1 995	415	1 248	1,68	2
		компенсатор		1580,8	215,99	1 581	216	62,1	0,24	–
58	11-240106-0101	Задвижки или клапаны стальные для горячей воды и пара диаметром 65 мм. Демонтаж	3	1861,47	898,72	5 584	2 696	2 704	1,04	3
		комплект		962,76	307,49	2 888	922	62,1	0,27	1
59	11-240106-0101	Задвижки или клапаны стальные для горячей воды и пара диаметром 50 мм. Установка	1	1861,47	898,72	1 861	899	901	1,04	1
		комплект		962,76	307,49	963	307	62,1	0,27	–
	Раздел 3 Монтаж от УТ1 до УТ (сущ) М/у домами Карменова №61А и №53									
60	11-010104-0401	Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 1	251	17,43	17,43	4 375	4 375	1 293	–	–
		м3 грунта		–	7,16	–	1 797	59,1	0,01	2
61	11-240101-0105	Трубопроводы надземные и в каналах при условном давлении 0,6 МПа, температуре до 115° С диаметром труб 125 мм. Прокладка	0,163	883494,61	359475,04	144 010	58 594	71 577	550	90
		км трубопровода		502364,5	118126,28	81 885	19 255	62,1	104,35	17
62	11-240101-0103	Трубопроводы надземные и в каналах при условном давлении 0,6 МПа, температуре до 115° С диаметром труб 80 мм. Прокладка	0,0815	634639,98	236741,2	51 723	19 294	26 818	430	35
		км трубопровода		386978,5	79773,98	31 539	6 502	62,1	70,98	6

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10,00	11
63	11-240101-0102	Трубопроводы надземные и в каналах при условном давлении 0,6 МПа, температуре до 115° С диаметром труб 70 мм. Прокладка	0,0815	618819,42	234673,26	50 434	19 126	26 089	420	34
		км трубопровода		373745,4	80222,06	30 460	6 538	62,1	71,14	6
64	23-010402-0208	Труба стальная изолированная пенополиуретаном в полиэтиленовой оболочке Ст 133х4-2-ППУ-ПЭ ГОСТ 30732-2006	164,63	8864,27		1 459 325		61 875		
		м								
65	23-010402-0218	Труба стальная изолированная пенополиуретаном в полиэтиленовой оболочке Ст 89х3,0-2-ППУ-ПЭ ГОСТ 30732-2006	82,315	5143,37		423 377		17 951		
		м								
66	23-010402-0205	Труба стальная изолированная пенополиуретаном в полиэтиленовой оболочке Ст 76х3-2-ППУ-ПЭ ГОСТ 30732-2006	82,315	3951,94		325 304		13 793		
		м								
67	29-000000-0000	Неподвижная опора СТ 133х4х20-2-ППУ-ПЭ 132475,5:1,12	4	118281,7		473 127		20 061		
		шт								
68	29-000000-0000	Неподвижная опора СТ 89х3х16-2-ППУ-ПЭ 110322:1,12	2	98501,79		197 004		8 353		
		шт								
69	29-000000-0000	Неподвижная опора СТ 76х3х16-2-ППУ-ПЭ 58372,5:1,12	2	52118,3		104 237		4 420		
		шт								
70	23-020201-0505	Отвод Ст 133х4-90°-2-ППУ-ПЭ ГОСТ 30732-2006	2	37971,01		75 942		3 220		
		шт.								
71	23-020201-0503	Отвод Ст 89х4-90°-2-ППУ-ПЭ ГОСТ 30732-2006	1	25468,64		25 469		1 080		
		шт.								
72	23-020201-0502	Отвод Ст 76х3-90°-2-ППУ-ПЭ ГОСТ 30732-2006	1	22409,05		22 409		950		
		шт.								
73	29-000000-0000	Шаровый кран полнопроходной ф40мм BFF/FSK-V-HS 175511:1,12	3	156706,25		470 119		19 933		
		шт								
74	29-000000-0000	Шаровый кран полнопроходной ф25мм BFF/FSK-V-HS для спуска воды 62185:1,12	1	55522,32		55 522		2 354		
		шт								

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10,00	11
75	29-000000-0000	Шаровый кран полнопроходной ф125мм BFF/FSK-V-HS 687422:1,12 *шт*	2	613769,64		1 227 539		52 048		
76	29-000000-0000	Шаровый кран полнопроходной ф80мм BFF/FSK-V-HS 402229:1,12 *шт*	1	359133,04		359 133		15 227		
77	29-000000-0000	Шаровый кран полнопроходной ф65мм BFF/FSK-V-HS 272970:1,12 *шт*	1	243723,21		243 723		10 334		
78	11-240104-0102	Компенсаторы сальниковые диаметром труб 150 мм. Установка *компенсатор*	2	9110,51	4064,49	18 221	8 129	8 607	4,83	10
				4742,82	1308,31	9 486	2 617	62,1	1,15	2
79	11-240104-0101	Компенсаторы сальниковые диаметром труб 100 мм. Установка *компенсатор*	2	3879,92	606,6	7 760	1 213	4 463	3,05	6
				2994,95	197,99	5 990	396	62,1	0,22	–
80	23-041012-2905	Компенсатор сильфонный осевой под приварку с изоляцией СКУ ППУ (ПЭ), Т от -260 °С до +850 °С, PN 25, DN 125 ГОСТ 27036-86 *шт.*	2	216819,02		433 638		18 386		
81	23-041012-2903	Компенсатор сильфонный осевой под приварку с изоляцией СКУ ППУ (ПЭ), Т от -260 °С до +850 °С, PN 25, DN 80 ГОСТ 27036-86 *шт.*	1	101919,95		101 920		4 321		
82	23-041012-2902	Компенсатор сильфонный осевой под приварку с изоляцией СКУ ППУ (ПЭ), Т от -260 °С до +850 °С, PN 25, DN 60 ГОСТ 27036-86 *шт.*	1	82095,47		82 095		3 481		
83	11-240101-0105	Трубопроводы надземные и в каналах при условном давлении 0,6 МПа, температуре до 115° С диаметром труб 125 мм. Прокладка *км трубопровода*	0,007	883494,61	359475,04	6 184	2 516	3 074	550	4
				502364,5	118126,28	3 517	827	62,1	104,35	1
84	23-010201-0209	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 133 мм, толщина стенки 4,0 мм ГОСТ 10705-80 *м*	7,07	2478,39		17 522		743		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10,00	11
85	11-240101-0103	Трубопроводы надземные и в каналах при условном давлении 0,6 МПа, температуре до 115° С диаметром труб 80 мм. Прокладка	0,004	634639,98	236741,2	2 539	947	1 316	430	2
		км трубопровода		386978,5	79773,98	1 548	319	62,1	70,98	–
86	23-010201-0169	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 89 мм, толщина стенки 3,0 мм ГОСТ 10705-80	4,04	1240,54		5 012		212		
		м								
87	11-240101-0101	Трубопроводы надземные и в каналах при условном давлении 0,6 МПа, температуре до 115° С диаметром труб 50 мм. Прокладка	0,012	609778,88	231963,42	7 317	2 784	3 791	415	5
		км трубопровода		369296,05	78737,14	4 432	945	62,1	69,49	1
88	23-010201-0143	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 57 мм, толщина стенки 3,0 мм ГОСТ 10705-80	3,03	756,99		2 294		97		
		м								
89	23-010201-0135	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 48 мм, толщина стенки 2,0 мм ГОСТ 10705-80	4,04	419,6		1 695		72		
		м								
90	23-010201-0116	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 32 мм, толщина стенки 2,0 мм ГОСТ 10705-80	5,05	277,22		1 400		59		
		м								
91	11-220601-0205	Трубопроводы стальные диаметром 150 мм. Нанесение усиленной антикоррозионной битумно-резиновой или битумно-полимерной	0,005	1385046,18	77278,16	6 925	386	877	185	1
		км трубопровода		162637,2	17665,23	813	88	62,1	14,68	–
92	11-230201-0101	Трубопроводы из асбестоцементных безнапорных труб, диаметр 150 мм. Укладка	0,005	420987,91	2214,96	2 105	11	1 084	361	2
		км трубопровода		306442,07	1001,74	1 532	5	62,1	0,98	–
93	23-011201-0101	Трубы хризотилцементные напорные ВТ6 DN 100 с муфтами типа САМ-6 и уплотнительными резиновыми кольцами ГОСТ 31416-2009	5,04	653,98		3 296		140		
		м								
94	11-130501-0101	Изольное покрытие труб в 1 слой	5,64	1849,43	60,47	10 431	341	3 343	0,94	5
		м2		884,49	25,97	4 989	146	54,2	0,03	–

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10,00	11
95	11-130501-0102	Изольное покрытие труб.Добавлять на каждый последующий слой к нормам 11-130501-0101	5,64	933,09	60,47	5 263	341	1 505	0,4	2
		м2		376,38	25,97	2 123	146	54,2	0,03	–
96	29-000000-0000	Маркировочная лента 42:1,12	326	37,5		12 225		518		
		м								
97	29-000000-0000	Полиэтиленовые маты 2000*1400*45 19391:1,12	4	17313,39		69 254		2 936		
		шт								
98	29-000000-0000	Элемент трубопровода со штуцером для установки датчиков 133х4,0-2-ППУ-ПЭ 107125,5:1,12	2	95647,77		191 296		8 111		
		шт								
99	29-000000-0000	Элемент трубопровода со штуцером для установки датчиков 89х3-2-ППУ-ПЭ 89985:1,12	1	80343,75		80 344		3 407		
		шт								
100	29-000000-0000	Элемент трубопровода со штуцером для установки датчиков 76х3,0-2-2-ППУ-ПЭ 82786,5:1,12	1	73916,52		73 917		3 134		
		шт								
101	29-000000-0000	Муфта Тумар 250-500 5913:1,12	24	5279,46		126 707		5 372		
		шт								
102	29-000000-0000	Муфта Тумар 180-500 5064:1,12	12	4521,43		54 257		2 301		
		шт								
103	29-000000-0000	Муфта Тумар 160-500 4432,5:1,12	12	3957,59		47 491		2 014		
		шт								
104	29-000000-0000	Пенопакет КТЗ 133/250 3133,5:1,12	24	2797,77		67 146		2 847		
		шт								
105	29-000000-0000	Пенопакет КТЗ 89/180 1863:1,12	12	1663,39		19 961		846		
		шт								
106	29-000000-0000	Пенопакет КТЗ 76/160 1587:1,12	12	1416,96		17 004		721		
		шт								
	3.1 Неподвижные опоры Н1,Н1,Н2									
107	11-060101-0101	Подготовка бетонная. Устройство	0,459	17544,84	649,72	8 053	298	608	1,35	1
		м3		984,47	163,16	452	75	48,5	0,18	–

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10,00	11
108	11-070601-0203	Опоры неподвижные щитовые из монолитного железобетона. Устройство	2,91	23328,73	427,13	67 887	1 243	15 745	7,85	23
		м3 конструкции		6742,76	87,5	19 621	255	62,1	0,08	–
109	21-050301-0307	Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III диаметром от 20 мм до 22 мм СТ РК 2591-2014	0,639	169986,04		108 621		4 606		
		т								
110	21-050301-0101	Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I диаметром 6 мм СТ РК 2591-2014	0,009	167049,35		1 503		64		
		т								
	3.2 Теплофикационная камера УТ1									
111	11-010101-0313	Грунты 1 группы. Разработка в отвал экскаваторами "Драглайн", "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,5 (0,5 - 0,63) м3 в траншеях	164	68,9	62,26	11 300	10 211	3 565	0,01	1
		м3 грунта		6,64	23,9	1 090	3 920	59,1	0,02	3
112	11-010205-0208	Грунты 2 группы. Разработка вручную с креплениями в траншеях шириной более 2 м и котлованах площадью сечения до 5 м2, глубиной до 3 м. Доработка вручную, зачистка дна и стенок с выкидкой грунта в котлованах и трнаншеях, разработанных механизированным способом, применен коэфициент к затратам труда-1,2	3	2783,63	–	8 351	–	5 499	3,55	11
		м3 грунта		2783,63	–	8 351	–	59,1	–	–
113	11-010104-0402	Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 2	85	20,33	20,33	1 728	1 728	511	–	–
		м3 грунта		–	8,35	–	710	59,1	0,01	1
114	11-010201-0501	Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками	85	120,07	47,48	10 206	4 036	5 471	0,11	9
		м3 уплотненного грунта		72,59	23,62	6 170	2 008	59,1	0,03	2

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10,00	11
115	11-010205-0501	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 1	36	630,5	–	22 698	–	14 946	0,89	32
		м3 грунта								
				630,5	–	22 698	–	59,1	–	–
116	11-060101-0101	Подготовка бетонная. Устройство	1,9	17943,39	649,72	34 092	1 234	2 548	1,35	3
		м3								
				984,47	163,16	1 870	310	48,5	0,18	–
117	11-070601-0202	Камеры со стенками из монолитного бетона кл.В12,5. Устройство	19,76	24559,23	765,62	485 290	15 129	107 104	7,92	156
		м3 конструкции								
				6558,08	206,52	129 588	4 081	62,1	0,20	4
118	21-050301-0303	Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III диаметром 10 мм СТ РК 2591-2014	0,106	175800,95		18 635		790		
		т								
119	21-040302-9905	Плиты покрытии, перекрытии и днищ для сооружений водопровода, канализации, резервуаров, колодцев и ирригационных систем из тяжелого бетона класса В22,5, круглые ГОСТ 13015-2012	2,096	52636,78		110 327		4 678		
		м3								
120	21-020199-9909	Вычитается позиция: Надбавка или скидка к сметной стоимости за изменение класса бетона всех видов, кроме ячеистого: выше 20 до 22,5	-2,096	491		-1 029		-44		
		м3								
121	21-020199-9908	Вычитается позиция: Надбавка или скидка к сметной стоимости за изменение класса бетона всех видов, кроме ячеистого: выше 15 до 20	-2,096	626		-1 312		-56		
		м3								
122	21-040105-9901	Перемычки из тяжелого бетона класса В15 ГОСТ 948-84	0,336	50089,11		16 830		714		
		м3								
123	21-040304-0108	Балки лотков каналов Б8, размерами 600 мм х 450 мм х 4250 мм СТ РК 937- 92	1	105751,69		105 752		4 484		
		шт.								
124	21-040301-0201	Кольца опорные железобетонные для колодцев СТ РК 1971-2010 КО6	4	2762,94		11 052		469		
		шт.								

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10,00	11
125	21-040301-0101	Кольца стеновые железобетонные для колодцев СТ РК 1971-2010 КС7.3	4	2237,55		8 950		379		
		шт.								
126	23-030101-0303	Люк чугунный, тип Л (А15) ГОСТ 3634-99	4	10019,64		40 079		1 699		
		комплект								
127	21-130814-2209	Скобы ходовые	20,88	329,46		6 879		292		
		кг								
128	11-060101-0101	Устройство бетонной отмостки из бетона кл. В7,5	3,5	17943,39	649,72	62 802	2 274	4 694	1,35	5
		м3								
				984,47	163,16	3 446	571	48,5	0,18	1
129	11-150208-0101	Поверхности. Оштукатуривание цементно-церезитовое по камню и бетону	11,25	1684,45	46,73	18 950	526	5 119	0,73	8
		м2 оштукатуриваемой поверхности								
				634,4	37,15	7 137	418	54,8	0,05	1
130	11-110101-1101	Стяжки цементные толщиной 20 мм с церезитом. Устройство	11,25	640,68	18,95	7 208	213	2 266	0,36	4
		м2 стяжки								
				264,39	10,12	2 974	114	60,9	0,01	–
131	21-130816-3545	Церезит	0,005625	69560,94		391		17		
		т								
	3.3 Сбросной колодец СК1									
132	11-010101-0313	Грунты 1 группы. Разработка в отвал экскаваторами "Драглайн", "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,5 (0,5 - 0,63) м3	62	68,9	62,26	4 272	3 860	1 348	0,01	1
		м3 грунта								
				6,64	23,9	412	1 482	59,1	0,02	1
133	11-010101-0314	Грунты 2 группы. Разработка в отвал экскаваторами "Драглайн", "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,5 (0,5 - 0,63) м3	8	87	78,61	696	629	220	0,01	–
		м3 грунта								
				8,39	30,18	67	241	59,1	0,03	–

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10,00	11
134	11-010205-0208	Грунты 2 группы. Разработка вручную с креплениями в траншеях шириной более 2 м и котлованах площадью сечения до 5 м2, глубиной до 3 м. Доработка вручную, зачистка дна и стенок с выкидкой грунта в котлованах и траншеях, разработанных механизированным способом, применен коэфициент к затратам труда-1,2	1	2783,63	–	2 784	–	1 833	3,55	4
		м3 грунта		2783,63	–	2 784	–	59,1	–	–
135	11-010104-0402	Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 2	38	20,33	23	773	874	228	–	–
		м3 грунта		–	8,35	–	317	59,1	0,01	–
136	11-010104-0403	Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 3	3	23,76	23,76	71	71	21	–	–
		м3 грунта		–	9,76	–	29	59,1	0,01	–
137	11-010201-0501	Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками	38	120,07	47,48	4 563	1 804	2 446	0,11	4
		м3 уплотненного грунта		72,59	23,62	2 758	898	59,1	0,03	1
138	11-010205-0501	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 1	15	630,5	–	9 458	–	6 227	0,89	13
		м3 грунта		630,5	–	9 458	–	59,1	–	–
139	11-010205-0502	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 2	1,5	692,48	–	1 039	–	684	0,97	1
		м3 грунта		692,48	–	1 039	–	59,1	–	–
140	11-060101-0101	Подготовка бетонная. Устройство	0,2	17544,84	649,72	3 509	130	265	1,35	–
		м3		984,47	163,16	197	33	48,5	0,18	–
141	11-221301-0101	Колодцы круглые из сборного железобетона. Устройство в грунтах сухих	1,096	15577,83	5623,76	17 073	6 164	7 587	8,86	10
		м3 железобетонных и бетонных конструкций колодца		7247,13	2426,11	7 943	2 659	62,1	2,22	2

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10,00	11
142	21-040301-0201	Кольца опорные железобетонные для колодцев СТ РК 1971-2010 КО6	1	2762,94		2 763		117		
		шт.								
143	21-040301-0103	Кольца стеновые железобетонные для колодцев СТ РК 1971-2010 КС7.9	1	6466,53		6 467		274		
		шт.								
144	21-040301-0101	Кольца стеновые железобетонные для колодцев СТ РК 1971-2010 КС7.3	1	2237,55		2 238		95		
		шт.								
145	21-040301-0106	Кольца стеновые железобетонные для колодцев СТ РК 1971-2010 КС10.9а	2	9322,22		18 644		791		
		шт.								
146	21-040301-0105	Кольца стеновые железобетонные для колодцев СТ РК 1971-2010 КС10.6	1	8055,76		8 056		342		
		шт.								
147	21-040302-0101	Плиты днищ железобетонные для колодцев СТ РК 1971-2010 ПН10	1	9893,64		9 894		419		
		шт.								
148	21-040302-0105	Плиты перекрытий железобетонные для колодцев СТ РК 1971-2010 ПП10-1	1	5773,05		5 773		245		
		шт.								
149	23-030101-0303	Люк чугунный, тип Л (А15) ГОСТ 3634-99	1	10019,64		10 020		425		
		комплект								
150	11-060101-0119	Монолитного бетона В7,5. Устройство	0,03	18657,59	798,09	560	24	61	2,82	–
		м3								
				2276,3	204,68	68	6	48,5	0,23	–
151	11-060301-0407	Детали закладные весом до 4 кг. Установка	0,009	323108,17	821,17	2 908	7	890	198	2
		т								
				168076,26	370,06	1 513	3	48,5	0,36	–
152	21-050301-9918	Металлизация закладных и анкерных изделий и выпусков арматуры	0,009	103423,79		931		39		
		т								
153	11-080101-0307	Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону (внутри мокрого колодца)	6,99	734,21	10,87	5 132	76	923	0,21	1
		м2 поверхности								
				188,65	1,8	1 319	13	50,8	0	–

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10,00	11
154	11-080201-0109	Стены приямков и каналов. Кладка	0,84	24587,91	1285,67	20 654	1 080	3 076	5,95	5
		м3 кладки		4622,91	323,98	3 883	272	50,8	0,36	–
155	11-130501-0101	Поверхности. Оклейка рубероидом и гидроизолом в 1 слой	7,775	1907,07	60,47	14 827	470	4 628	0,94	7
		м2		884,49	25,97	6 877	202	54,2	0,03	–
156	11-130501-0102	Поверхности. Оклейка рубероидом и гидроизолом. Добавлять на каждый последующий слой к нормам 11-130501-0101	15,55	990,73	60,47	15 406	940	4 188	0,4	6
		м2		376,38	25,97	5 853	404	54,2	0,03	–
157	11-150203-0501	Стены. Затирка цементно- известковым раствором	6,99	417,85	3,56	2 921	25	1 340	0,37	3
		м2 оштукатуриваемой поверхности		302,65	1,99	2 116	14	54,8	0	–
158	11-080101-0401	Стены и фундаменты. Боковая изоляция глиной	0,71	8640,52	1035,09	6 135	735	2 356	6,93	5
		м3 изолирующего слоя		5053,63	521,97	3 588	371	50,8	0,58	–
159	11-110101-1101	Стяжки цементные толщиной 20 мм. Устройство	0,785	640,68	18,95	503	15	158	0,36	–
		м2 стяжки		264,39	10,12	208	8	60,9	0,01	–
160	11-100103-0202	Деревянной утепленной крышки. Устройство	0,5	2630,72	40,2	1 315	20	342	1,19	1
		м2 перегородок (за вычетом проемов)		899,78	17,47	450	9	59,8	0,02	–
161	11-100107-0607	Крышка. Обивка кровельной оцинкованной сталью по войлоку с двух сторон	0,8	5660,47	12,26	4 528	10	794	1,56	1
		м2 проемов		1201,57	5,54	961	4	59,8	0,01	–
162	11-060101-0101	Отмостка бетонная. Устройство	0,81	17943,39	649,72	14 534	526	1 086	1,35	1
		м3		984,47	163,16	797	132	48,5	0,18	–

3.4 Теплофикационная камера УТсущ

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10,00	11
163	11-010101-0313	Грунты 1 группы. Разработка в отвал экскаваторами "Драглайн", "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,5 (0,5 - 0,63) м3 в траншеях	164	68,9	62,26	11 300	10 211	3 565	0,01	1
		м3 грунта		6,64	23,9	1 089	3 920	59,1	0,02	3
164	11-010205-0208	Грунты 2 группы. Разработка вручную с креплениями в траншеях шириной более 2 м и котлованах площадью сечения до 5 м2, глубиной до 3 м. Доработка вручную, зачистка дна и стенок с выкидкой грунта в котлованах и траншеях, разработанных механизированным способом, применен коэфициент к затратам труда-1,2	3	2783,63	–	8 351	–	5 499	3,55	11
		м3 грунта		2783,63	–	8 351	–	59,1	–	–
165	11-010104-0402	Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 2	85	20,33	20,33	1 728	1 728	511	–	–
		м3 грунта		–	8,35	–	710	59,1	0,01	1
166	11-010201-0501	Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками	85	120,07	47,48	10 206	4 036	5 471	0,11	9
		м3 уплотненного грунта		72,59	23,62	6 170	2 008	59,1	0,03	2
167	11-010205-0501	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 1	36	630,5	–	22 698	–	14 946	0,89	32
		м3 грунта		630,5	–	22 698	–	59,1	–	–
168	11-060101-0101	Подготовка бетонная. Устройство	1,9	17943,39	649,72	34 092	1 234	2 548	1,35	3
		м3		984,47	163,16	1 871	310	48,5	0,18	–
170	21-050301-0303	Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III диаметром 10 мм СТ РК 2591-2014	0,106	175800,95		18 635		790		
		т								

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10,00	11
171	21-040302-9905	Плиты покрытий, перекрытий и днищ для сооружений водопровода, канализации, резервуаров, колодцев и ирригационных систем из тяжелого бетона класса В22,5, круглые ГОСТ 13015-2012	2,096	52636,78		110 327		4 678		
		м3								
172	21-020199-9909	Вычитается позиция: Надбавка или скидка к сметной стоимости за изменение класса бетона всех видов, кроме ячеистого: выше 20 до 22,5	-2,096	491		-1 029		-44		
		м3								
173	21-020199-9908	Вычитается позиция: Надбавка или скидка к сметной стоимости за изменение класса бетона всех видов, кроме ячеистого: выше 15 до 20	-2,096	626		-1 312		-56		
		м3								
174	21-040105-9901	Перемычки из тяжелого бетона класса В15 ГОСТ 948-84	0,3736	50089,11		18 713		793		
		м3								
175	21-040304-0108	Балки лотков каналов Б8, размерами 600 мм х 450 мм х 4250 мм СТ РК 937- 92	1	105751,69		105 752		4 484		
		шт.								
176	21-040301-0201	Кольца опорные железобетонные для колодцев СТ РК 1971-2010 КО6	4	2762,94		11 052		469		
		шт.								
177	21-040301-0101	Кольца стеновые железобетонные для колодцев СТ РК 1971-2010 КС7.3	4	2237,55		8 950		379		
		шт.								
178	23-030101-0308	Люк чугунный, тип С (В125) ГОСТ 3634-99	4	14374,44		57 498		2 438		
		комплект								
179	21-130814-2209	Скобы ходовые	20,88	329,46		6 879		292		
		кг								
180	11-060101-0101	Устройство бетонной отмостки из бетона В7,5	3,5	17943,39	649,72	62 802	2 274	4 694	1,35	5
		м3								
				984,47	163,16	3 446	571	48,5	0,18	1
181	11-150208-0101	Поверхности. Оштукатуривание цементно-церезитовое по камню и бетону	11,25	1684,45	46,73	18 950	526	5 119	0,73	8
		м2 оштукатуриваемой поверхности								
				634,4	37,15	7 137	418	54,8	0,05	1

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10,00	11
182	11-110101-1101	Стяжки цементные толщиной 20 мм с церезитом. Устройство	11,25	640,68	18,95	7 208	213	2 266	0,36	4
		м2 стяжки		264,39	10,12	2 974	114	60,9	0,01	–
183	21-130816-3545	Церезит	0,005625	69560,94		391		17		
		т								
	3.5 Наземный терминал для контроля состояния (2шт)									
184	11-060101-0101	Подготовка бетонная. Устройство	0,06	17544,84	649,72	1 053	39	79	1,35	–
		м3		984,47	163,16	59	10	48,5	0,18	–
185	11-060201-0104	Фундаменты общего назначения железобетонные объемом до 5 м3. Устройство	0,4	20428,47	377,56	8 171	151	1 024	4,05	2
		м3		3201,12	150,46	1 280	60	48,5	0,15	–
186	21-050301-0303	Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III диаметром 10 мм ГОСТ 5781-82	0,00186	175800,95		327		14		
		т								
187	11-080101-0201	Засыпка песком	0,12	3115,02	627,43	374	75	71	0,78	–
		м3 основания		595,54	271,9	71	33	50,8	0,29	–
188	11-090601-0102	Монтаж металлоконструкций наземного терминала	0,104	45699,33	2046,2	4 753	213	2 920	51,26	5
		т конструкций		40860,37	315,84	4 249	33	60,9	0,31	–
189	23-010201-0241	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 325 мм, толщина стенки 4,0 мм ГОСТ 10705-80	2,4	7273,4		17 456		740		
		м								
190	23-010201-0153	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 60 мм, толщина стенки 3,5 мм ГОСТ 10705-80	0,02	838,64		17		1		
		м								
191	21-050106-1601	Прокат сортовой стальной горячекатаный полосовой из углеродистой стали, шириной 100 мм, толщиной 4 мм ГОСТ 535-2005 (ГОСТ 103-2006)	0,0006	180026,81		108		5		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10,00	11
		т								
192	21-050301-0103	Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I диаметром 10 мм ГОСТ 5781-82	0,00246	167048,98		411		17		
		т								
193	21-050106-1501	Прокат сортовой стальной горячекатаный полосовой из углеродистой стали, шириной 80 мм, толщиной 4 мм ГОСТ 535-2005 (ГОСТ 103-2006)	0,0004	180026,81		72		3		
		т								
194	21-050199-9903	Сталь листовая углеродистая обыкновенного качества марки ВСт3пс5 толщиной 4-6 мм ГОСТ 14637-89	0,0128	181561,914		2 324		99		
		т								
195	23-010201-0256	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 426 мм, толщина стенки 4,0 мм ГОСТ 10705-80	0,2	15716,73		3 143		133		
		м								
196	23-010201-0153	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 60 мм, толщина стенки 4 мм ГОСТ 10705-80	0,1	838,64		84		4		
		м								
197	21-130201-0901	Болты строительные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87	0,00098	381819,66		374		16		
		т								
198	23-010104-0210	Трубы стальные сварные водогазопроводные оцинкованные с резьбой обыкновенные, DN 100, толщина стенки 4,5 мм ГОСТ 3262-75	3	2531,44		7 594		322		
		м								
199	11-130301-1421	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска краской БТ-177 серебристой	0,84	156,69	2,68	132	2	19	0,03	–
		м2								
				27,16	0,54	23	–	54,2	–	–
200	11-130301-1421	Окраска болтов литолом	0,02	14,92	1,34	1	–	–	0,02	–
		м2								
				13,58	0,27	–	–	54,2	–	–
201	29-000000-0000	Литол	2,06	84,82		175		7		
		кг								

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10,00	11
		Итого прямые затраты по акту				**12 329 601**				
		Накладные расходы , тенге				1 035 687				
		Итого, тенге				13 365 288				
		Сметная прибыль (8 %), тенге				1 069 223				
		Итого по акту				**14 434 511**				
		Временные здания и сооружения (0,9 %)				129 911				
		Затраты на производство строительно-монтажных работ в зимнее время (1,7 %)				247 595				
		Средства на дополнительную оплату труда и социальную поддержку населения, проживающего в зонах радиационого риска				94 012				
		Итого по акту в текущих ценах II кв. 2016 года				**14 906 029**				
		НДС (12 %)				1 788 723				
		Всего по акту с учетом НДС (12 %)				**16 694 752**				

ЗАКАЗЧИК:
Руководитель
ГУ "Отдел строительства города Семей Восточно-Казахстанской области"

_____ Жакаев Б.М.

ТЕХНАДЗОР:
Руководитель

ТОО "Техна-С"

_____ Слямбеков С.М.

ПОДРЯДЧИК:
Директор

ТОО "Фирма Азия"

_____ Дускужанова С.Ж.

Заказчик: ГУ "Отдел строительства города Семей Восточно-Казахстанской области"
Подрядчик: Товарищество с ограниченной ответственностью "Фирма "Азия"

Форма 2В

Договор №115 от 08 ноября 2016 г.

Наименование стройки: Строительство инженерных сетей к 9-ти этажному 36-ти квартирному жилому дому расположенному между ул.Карменова, 34 А и 34Б в г.Семей ВКО
Наименование объекта: Наружные инженерные сети

Акт № 4 от 25.11.2016г.
приемки выполненных работ за ноябрь 2016 г
Система ОДК на тепловых сетях (2-1-4)

Составлена в текущих ценах на 3 кв. 2016 г.

№№ 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	13-110601-0101	Щиты и пульты, масса до 50 кг. Монтаж оборудования (детектора повреждений стационарного в узле управления)	1	6024,85	230,39	6 025	230	2 189	5	5
		шт.		4140,2	75,28	4 140	75	44	0,07	–
2	58-000000-0000(об)	Детектора повреждений стационарный Пиконн ДПС-2АМ/RS232	1	90158,04		90 158		3 823		
		шт								
3	58-000000-0000(об)	Детектор повреждений переносной Пиконн ДПП-АМ	1	35991,96		35 992		1 526		
		шт								
4	58-000000-0000(об)	Импульсный рефлектор РЕЙС-105-М	1	723070,98		723 071		30 658		
		шт								

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
5	13-080206-1101	Кабель двух-четырехжильный сечением жилы до 16 мм2. Прокладка с креплением накладными скобами, полосками с установкой ответвительных коробок (для подключения ДПС-2АМ)	83	652,07	17,21	54 122	1 428	16 814	0,44	37
		м кабеля		386,81	5,27	32 105	437	42,8	0,01	–
6	23-060144-0504	Кабели силовые, не распространяющие горение ВВГнг 3х2,5 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80	0,08466	185125,46		15 673		665		
		км								
7	13-080201-0201	Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 1 кг. Монтаж в готовых траншеях без покрытий	37	216,09	93,3	7 995	3 452	2 532	0,11	4
		м кабеля		98,99	33,88	3 663	1 254	42,8	0,04	1
8	23-060135-0901	Кабели силовые с концентрическим проводником NYM-O 3х1,5 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80	0,0612	190508,39		11 659		494		
		км								
9	13-110601-0101	Щиты и пульты, масса до 50 кг. Монтаж оборудования (монтаж терминалов в ковере)	3	6024,85	230,39	18 075	691	6 567	5	15
		шт.		4140,2	75,28	12 421	226	44	0,07	–
10	58-000000-0000(об)	Терминал двойной концевой (в наземной ковере) КТ-15Ш	1	16957,14		16 957		719		
		шт								
11	58-000000-0000(об)	Терминал концевой с выходом на стационарный детектор КТ-14	1	13333,93		13 334		565		
		шт								
12	29-000000-0000	Терминал промежуточный КТ-15 (для установки в контрольных точках)	1	22043,75		22 044		935		
		шт								
13	13-120101-0101	Трубопровод из водогазопроводных труб с фитингами на резьбе, диаметр условного прохода 15-25 мм. Монтаж оборудования (соединение трубопровода с терминалом)	23	965,52	58,45	22 207	1 344	10 011	1	23
		м трубопровода		899,95	31,8	20 699	731	40,6	0,03	1
14	23-010104-0202	Трубы стальные сварные водогазопроводные оцинкованные с резьбой обыкновенные, DN 20, толщина стенки 2,8 мм ГОСТ 3262-75	23,69	369,24		8 747		371		
		м								

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
15	13-080201-0901	Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 1 кг. Прокладка в проложенных трубах, блоках и коробах	23	201,41	88,34	4 632	2 032	1 450	0,1	2
		м кабеля		90	32,13	2 070	739	42,8	0,04	1
16	11-240207-0201	Ковер наземный. Устройство	2	4067,02	1300,82	8 134	2 602	4 122	2,74	5
		шт.		2408,79	508,77	4 818	1 018	62,1	0,48	1
17	58-000000-0000(об)	Ковер назмный КН (для установки в контрольных точках)	2	33717,86		67 436		2 859		
		шт								
18	21-010401-0101	Песок природный ГОСТ 8736-93 (для засыпки коверов)	0,4	1716,64		687		29		
		м3								
19	11-240102-0106	Трубопроводы в битумоперлитовой изоляции при условном давлении 1,6 МПа, температуре до 150° С диаметром труб 150 мм. Прокладка бесканальная	0,008	1830425,9	585700,45	14 643	4 686	5 767	845	7
		км трубопровода		795102,75	198608,31	6 361	1 589	62,1	171,7111	1
20	29-000000-0000	Элемент трубопровода с кабелем вывода концевой Ст133х4-1-ППУ-ПЭ	4	42082,14		168 329		7 137		
		шт								
21	29-000000-0000	Элемент трубопровода с кабелем вывода промежуточный Ст133х4-1-ППУ-ПЭ	4	14223,21		56 893		2 412		
		шт								

Итого прямые затраты по акту	**1 366 812**
Накладные расходы , тенге	101 645
Итого, тенге	1 468 457
Сметная прибыль (8 %), тенге	117 477
Итого по акту	**1 585 933**
в т.ч. оборудование	1 090 883
Временные здания и сооружения (0,9 %)	4 455
Затраты на производство строительно-монтажных работ в зимнее время (1,7 %)	8 492
Средства на дополнительную оплату труда и социальную поддержку населения, проживающего в зонах радиационого риска	3 224

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Итого по акту в текущих ценах II кв. 2016 года				**1 602 104**				
		НДС (12 %)				192 253				
		Всего по акту с учетом НДС (12 %)				**1 794 357**				

ЗАКАЗЧИК:
Руководитель

ГУ "Отдел строительства города Семей Восточно-Казахстанской области"

_____ Жакаев Б.М.

ТЕХНАДЗОР:
Руководитель

ТОО "Техна-С"

_____ Слямбеков С.М.

ПОДРЯДЧИК:
Директор

ТОО "Фирма "Азия"

_____ Нускужанова С.Ж.

Заказчик: ГУ "Отдел строительства города Семей Восточно-Казахстанской области" Форма 2В
Подрядчик: Товарищество с ограниченной ответственностью "Фирма "Азия"

Договор №115 от 08 ноября 2016 г.

Наименование стройки: Строительство инженерных сетей к 9-ти этажному 36-ти квартирному жилому дому расположенному между ул.Карменова, 34 А и 34Б в г.Семей ВКО
Наименование объекта: Наружные инженерные сети

Акт № 5 от 25.11.2016г.
приемки выполненных работ за ноябрь 2016 г
КЛ-0,4кВ (2-2-1)

Составлена в текущих ценах на 3 кв. 2016 г.

№№ 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	10,00	11
1	11-010205-0302	Грунты 2 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами (Т-1,Т-2) *м3 грунта*	54,45	1206,87	–	65 714	–	43 270	1,54	84
				1206,87	–	65 714	–	59,1	–	–
2	11-010205-0502	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 2 *м3 грунта*	36,9	692,48	–	25 553	–	16 825	0,97	36
				692,48	–	25 553	–	59,1	–	–
3	11-340201-0301	Трубопроводы из полиэтиленовых труб. Устройство. До 2-х отверстий *канало-километр трубопровода*	0,046	106379,38	–	4 893	–	3 338	133	6
				105123,2	–	4 836	–	62,1	–	–
4	23-010501-1207	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 17,6-110x6,3 питьевая ГОСТ 18599-2001 *м*	46	1428,29		65 701		2 786		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10,00	11
5	13-080201-0204	Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 6 кг. Монтаж в готовых траншеях без покрытий	205	385,3	199,51	78 987	40 900	24 960	0,18	37
		м кабеля		161,99	74,3	33 208	15 232	42,8	0,08	17
6	13-080201-0301	Кабель в траншее один. Устройство постели	205	319,34	265,34	65 464	54 394	17 331	0,06	12
		м кабеля		54	105,14	11 069	21 554	42,8	0,1	20
7	13-080201-0302	Кабель в траншее один. Устройство постели. Добавлять на каждый последующий кабель к норме 13-080201-0301	220	94,04	76,04	20 688	16 729	5 601	0,02	4
		м кабеля		18	30,13	3 960	6 629	42,8	0,03	6
8	21-010401-0101	Песок природный ГОСТ 8736-93	18,2	1716,64		31 243		1 325		
		м3								
9	13-080201-0401	Кабель проложенный в траншее. Покрытие кирпичом. Один кабель	159	279,46	225,46	44 433	35 848	12 052	0,06	10
		м кабеля		54	89,34	8 586	14 205	42,8	0,08	13
10	13-080201-0402	Кабель проложенный в траншее. Покрытие кирпичом. Каждый последующий кабель	187	162,06	135,06	30 305	25 257	8 003	0,03	6
		м кабеля		27	53,52	5 049	10 008	42,8	0,05	9
11	21-030101-0102	Кирпич керамический одинарный рядовой полнотелый марки М75, размерами 250 мм х 120 мм х 65 мм ГОСТ 530-2012	1,67	36461,59		60 891		2 582		
		1000шт.								
12	23-060137-0735	Кабели силовые АВБбШв 4х150 (мк)-1 ГОСТ 16442-80 (3,309кг/м)	0,4335	2296654,71		995 600		42 213		
		км								
13	13-080201-2504	Муфта концевая эпоксидная для 3-жильного кабеля напряжением 1 кВ, сечение одной жилы до 240 мм2. Монтаж оборудования	4	33504,06	26238,75	134 016	104 955	32 476	8	32
		шт.		7199,6	7814,38	28 798	31 258	42,8	7,54	30
14	13-080201-2705	Муфта соединительная эпоксидная для 3-4-жильного кабеля напряжением до 1 кВ, сечение одной жилы до 240 мм2. Монтаж оборудования	2	10812,15	53,17	21 624	106	9 769	11	22
		шт.		9899,45	21,07	19 799	42	42,8	0,02	–

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10,00	11
15	29-000000-0000	Муфта концевая термоусаживаемая внутренней установки на напряжение 1кВ сеч.150мм2 4ПКВТпБ-1-150..240	4	9669		38 676		1 640		
		шт								
16	29-000000-0000	Муфта соединительная термоусаживаемая внутренней установки на напряжение 1кВ сеч.150мм2 4ПСТб1-1-150..240	2	6592		13 184		559		
		шт								
0.1 Кронштейны для установки светильников на стене 1шт										
17	13-080305-0317	Кронштейны со светильниками. Монтаж по стенам и потолкам	1	1528,68	391,93	1 529	392	594	0,98	1
		шт.		908,96	277,08	909	277	42,8	0,34	–
18	21-060801-0301	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием гнутосварных профилей и круглых труб, средняя масса сборочной единицы до 0,1 т (Металлокострукции кронштейнов)	0,00546	387518,62		2 116		90		
		т								
19	11-130301-1411	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ХВ-785	0,44226	139,69	1	62	–	6	0,01	–
		м2		11,63	0,27	5	–	54,2	–	–
20	23-070202-0201	Коробка ст. 129х129 У994	1	373,4		373		16		
		шт.								
21	23-070103-0317	Светильники, тип РКУ 16-250-001 ГОСТ 8045-82	1	17845,72		17 846		757		
		шт.								
22	29-000000-0000	Лампа дуговая ртутная 250Вт ДРЛ-250	1	388,39		388		16		
		шт								
23	13-080201-0701	Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 0,5 кг. Прокладка с креплением накладными скобами	30	547,36	252,65	16 421	7 580	3 224	0,12	4
		м кабеля		107,99	80,89	3 240	2 427	42,8	0,09	3
24	23-060131-0901	Кабели силовые АВВГ 3х2,5 (ок)-1 ГОСТ 16442-80	0,0306	60034,18		1 837		78		
		км								
0.2 По техническим условиям п.3.1 замена трансформаторов по согласованию ВК РЭК										

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10,00	11
25	13-080101-0102	Демонтаж трансформатора трехфазный 35 кВ мощностью 400 КВХА. Демонтаж оборудования	2	3268,51	1486,61	6 537	2 973	2 387	1,98	4
		шт.		1781,9	582,26	3 564	1 165	42,8	0,51	1
26	13-080101-0103	Трансформатор трехфазный 35 кВ мощностью 630 КВХА. Монтаж оборудования	2	42444,63	18099,45	84 889	36 199	30 812	26	52
		шт.		23398,7	7098,41	46 797	14 197	42,8	6,28	13
27	51-080101-0108(об)	Трансформатор распределительный трехфазный двухобмоточный масляный модели ТМ-630/6(10)/0,4 и герметичного исполнения с гофростенкой модели ТМГ-630/6(10)/0,4, номинальная мощность 630 кВА, класс напряжения 10 (6) кВ типа Alageum Electric ГОСТ 11677-85	2	1678713		3 357 426		142 355		
		шт.								
0.3 В РУ-6кВ по техничемким условиям п.3.2. в резервных ячейках ТП-397, установить в резеврных ячейках Т-1,Т-2 камеры ксо3М (3Н-630 с выключателем нагрузки ВНА-10/10630), п.3,3 дополнительный кабель для перевозки с 1СШ КЛ-6кв на 2 СШ, рубильники РПС-400 с предохранителями Iн=315А										
28	13-080101-2604	Шкаф распределительного устройства 6-10 кВ наружной установки с выключателем без коридора обслуживания(монтаж ячейки с вакуумным выключателем КСО-366). Монтаж оборудования	2	28845,84	3587,55	57 692	7 175	25 300	27	54
		шт.		24298,65	1314,03	48 597	2 628	42,8	1,17	2
29	58-000000-0000(об)	Камера КСО-3М (3Н-630) с выключателем нагрузки ВНФ-10/630	2	330300		660 600		28 009		
		комплект								
30	58-000000-0000(об)	Предохранитель ПК-80А	6	6517,86		39 107		1 658		
		шт								
31	13-080103-1001	Предохранитель. Монтаж оборудования	6	1421,74	128,79	8 530	773	2 905	1	6
		шт.		899,95	50,11	5 400	301	42,8	0,05	0
32	23-060109-1009	Кабели силовые АСБл 3х185-10 ГОСТ 18410-73(13,351кг/м)	0,0204	4769359,35		97 295		4 125		
		км								
33	23-060109-1008	Кабели силовые АСБл 3х150-10 ГОСТ 18410-73 (11,709кг/м)	0,0204	4245734,42		86 613		3 672		
		км								

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10,00	11
34	13-080201-0607	Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 18 кг. Прокладка по дну канала без креплений (по существующему каналу)	20	490,82	312,35	9 816	6 247	2 850	0,17	3
		м кабеля		152,99	119,74	3 060	2 395	42,8	0,12	2
35	13-080201-0606	Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 13 кг. Прокладка по дну канала без креплений (по существующему каналу)	20	405,9	254,43	8 118	5 089	2 338	0,14	3
		м кабеля		125,99	97,48	2 520	1 950	42,8	0,1	2
36	13-080201-2509	Муфта концевая эпоксидная для 3-жильного кабеля напряжением до 10 кВ, сечение одной жилы до 240 мм2. Монтаж оборудования	2	39017,85	30852,59	78 036	61 705	18 749	9	18
		шт.		8099,55	9204,17	16 199	18 408	42,8	8,88	18
37	13-080201-2710	Муфта соединительная эпоксидная для 3-4-жильного кабеля напряжением до 10 кВ, сечение жил до 240 мм2. Монтаж оборудования	2	11818,45	159,52	23 637	319	10 695	12	24
		шт.		10799,4	63,21	21 599	126	42,8	0,06	–
38	29-000000-0000	Муфта концевая термоусадочная внутренней установки 3КВТп-10	2	6955,36		13 911		590		
		шт								
39	29-000000-0000	Муфта соединительная термоусадочная 3СТп-10-10	2	20383,93		40 768		1 729		
		шт								
40	58-000000-0000(об)	Рубильник без предохранителей 380В	2	14731,25		29 462		1 249		
		шт								
41	13-080303-0116	Рубильник на плите с центральной или боковой рукояткой или управлением штангой, трехполюсный на ток до 400 А. Установка на металлическом основании	2	4486,46	13,67	8 973	27	3 933	4	8
		шт.		3981,56	–	7 963	–	42,8	–	–
42	58-000000-0000(об)	Предохранители к комплекту рубильника ПН-2 (3шт на один комплект)	6	705,36		4 232		179		
		шт								
43	13-080103-1001	Предохранитель. Монтаж оборудования	6	1421,74	128,79	8 530	773	2 905	1	6
		шт.		899,95	50,11	5 400	301	42,8	0,05	–

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10,00	11
44	13-080303-0116	Рубильник на плите с центральной или боковой рукояткой или управлением штангой, трехполюсный на ток до 400 А. Установка на металлическом основании	2	4486,46	13,67	8 973	27	3 933	4	8
		шт.		3981,56	–	7 963	–	42,8	–	–
		Итого прямые затраты по акту				**6 370 689**				
		Накладные расходы , тенге				519 883				
		Итого, тенге				6 890 572				
		Сметная прибыль (8 %), тенге				551 246				
		Итого по акту				**7 441 818**				
		в т.ч. оборудование				4 605 421				
		Временные здания и сооружения (0,9 %)				25 528				
		Затраты на производство строительно-монтажных работ в зимнее время (1,7 %)				48 653				
		Средства на дополнительную оплату труда и социальную поддержку населения, проживающего в зонах радиационого риска				18 473				
		Итого по акту в текущих ценах II кв. 2016 года				**7 534 472**				
		НДС (12 %)				904 137				
		Всего по акту с учетом НДС (12 %)				**8 438 609**				

ЗАКАЗЧИК:
Руководитель
ГУ "Отдел строительства города Семей Восточно-Казахстанской области"

_____ Жакаев Б.М.

ТЕХНАДЗОР:
Руководитель
ТОО "Техна-С"

_____ Сиямбеков С.М.

ПОДРЯДЧИК:
Директор
ТОО "Фирма "Азия"

_____ Дуйжанова С.Ж.

Заказчик: ГУ "Отдел строительства города Семей Восточно-Казахстанской области" Форма 2В
Подрядчик: Товарищество с ограниченной ответственностью "Фирма "Азия"

Договор №115 от 08 ноября 2016 г.

Наименование стройки: Строительство инженерных сетей к 9-ти этажному 36-ти квартирному жилому дому расположенному между ул.Карменова, 34 А и 34Б в г.Семей ВКО
Наименование объекта: Наружные инженерные сети

Акт № 6 от 25.11.2016г.
приемки выполненных работ за ноябрь 2016 г
АСКУЭ (2-2-2)

Составлена в текущих ценах на 3 кв. 2016 г.

№№ 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	58-000000-0000(об)	Стоимость шкафа АСКУЭ (550x550x150) ШУЭ-12-1Н-NT-08 в комплекте:шкаф-1шт, Счетчик Дала TX PLC IP П RS 2шт, колодка соединительная-2шт *шт*	1	114464,29		114 464		4 853		
2	13-080304-0305	Шкаф (пульт) управления навесной, высота, ширина и глубина до 900x600x500 мм. Установка *шт.*	1	3213,12	1273,28	3 213	1 273	1 193	2	2
				1855,02	513,83	1 855	514	42,8	0,53	1

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
3	58-000000-0000(об)	Стоимость шкафа УСПД типа ШУЭ-33-1Н-РЕ-08 в составе: PLC концентратор типа Saiman, нагреватель типа NCYCR50WU2C, Термостат типа NSYCCTHC, Авт. выключатель 3-ех полюсный модификации типа ВА-47-29/25А, Клеммы типа WAGO 2016-1021,Антенна GSM/GPRS, Корпус защиты автоматов К3А-2, корпус автоматов К3А-4, Контактор магнитный КМ, Блок дополнительных контактов LA1-DN11, Пленочный конденсатор	1	427142,86		427 143		18 111		
		шт								
4	13-080304-0203	Блок управления шкафного исполнения или распределительный пункт (шкаф) высота и ширина до 600х600 мм. Установка на стене	1	4649,05	627,53	4 649	628	1 119	2	2
		шт.		1855,02	210,71	1 855	211	42,8	0,2	–
5	23-010504-0103	Трубы гибкие гофрированные из ПВХ диаметром 25 мм	30,6	29,66		908		38		
		м								
6	13-080206-2001	Труба полиэтиленовая диаметром до 25 мм. Прокладка по основанию пола	30	201,28	5,96	6 038	179	1 934	0,14	4
		м		123,08	2,32	3 692	70	42,8	0	–
7	13-080201-0901	Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 1 кг. Прокладка в проложенных трубах, блоках и коробах	35	201,41	88,34	7 049	3 092	2 206	0,1	4
		м кабеля		90	32,13	3 150	1 125	42,8	0,04	1
8	23-060201-0404	Кабели контрольные КВВГ 10х2,5 ГОСТ 1508-78	0,0357	614910,62		21 952		931		
		км								
9	58-000000-0000(об)	Програмное обеспечение АСКУЭ "Emros Corporate" для однофазных счетчиков	36	3600		129 600		5 495		
		шт								
10	58-000000-0000(об)	Програмное обеспечение АСКУЭ "Emros Corporate" для трехфазных счетчиков	5	4200		21 000		890		
		шт								
11	13-080103-0201	Трансформатор тока напряжением до 10 кВ. Монтаж оборудования	6	2341,69	257,58	14 050	1 545	5 682	2	12
		шт.		1799,9	100,22	10 799	601	42,8	0,1	1

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
12	23-070503-0116	Трансформаторы тока марки ТШП-0,66 200/5А 5ВА, класс точности 0,5 ГОСТ 7746-2001 *шт.*	6	2868,03		17 208		730		
		Итого прямые затраты по акту				**767 275**				
		Накладные расходы , тенге				43 183				
		Итого, тенге				810 458				
		Сметная прибыль (8 %), тенге				64 837				
		Итого по акту				**875 295**				
		в т.ч. оборудование				779 281				
		Временные здания и сооружения (0,9 %)				864				
		Затраты на производство строительно-монтажных работ в зимнее время (1,7 %)				1 647				
		Средства на дополнительную оплату труда и социальную поддержку населения, проживающего в зонах радиационого риска				625				
		Итого по акту в текущих ценах II кв. 2016 года				**878 431**				
		НДС (12 %)				105 412				
		Всего по акту с учетом НДС (12 %)				**983 843**				

ЗАКАЗЧИК:
Руководитель
ГУ "Отдел строительства города Семей Восточно-Казахстанской области"

_____ Жакаев Б.М.

ТЕХНАДЗОР:
Руководитель
ТОО "Техна-С"

_____ Слямбеков С.М.

ПОДРЯДЧИК:
Директор
ТОО "Фирма "Азия"

_____ Дускужанова С.Ж.

Заказчик: ГУ "Отдел строительства города Семей Восточно-Казахстанской области" Форма 2В
Подрядчик: Товарищество с ограниченной ответственностью "Фирма "Азия"

Договор №115 от 08 ноября 2016 г.

Наименование стройки: Строительство инженерных сетей к 9-ти этажному 36-ти квартирному жилому дому расположенному между ул.Карменова, 34 А и 34Б в г.Семей ВКО
Наименование объекта: Наружные инженерные сети

Акт № 7 от 25.11.2016г.
приемки выполненных работ за ноябрь 2016 г
Наружные сети телефонизации (2-3-1)

Составлена в текущих ценах на 3 кв. 2016 г.

№№ п/п	Шифр норм и коды ресурсов	Наименование работ и затрат	Ед. измер.	Количество		Стоимость, тенге		Накладные расходы I уровня, норма, % / сумма, тенге
				на ед. измер.	по проекту	на ед. измер.	по проекту	
1	2	3	4	5	6	7	8	9
1	11-010205-0302	Грунты 2 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами (Т1)	м3 грунта		4,86	1206,79	5 865	59,1
								3466
2	11-010205-0502	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 2	м3 грунта		3,24	692,59	2 244	59,1
								1326
3	13-100904-0203	Кабели волоконно-оптические. Прокладка в канализации в полиэтиленовой трубе по свободному каналу трубопровода	м кабеля		88	214,47	18 873	42,8
								6107
4	13-100904-0204	Кабели волоконно-оптические. Прокладка в канализации в полиэтиленовой трубе по занятому каналу трубопровода	м кабеля		27	276,19	7 457	42,8
								2412

1	2	3	4	5	6	7	8	9
5	13-100105-0502	Кабель массой 1 м до 1 кг. Прокладка по стене кирпичной	м кабеля		25	436,36	10 909	40,6
								2983
6	29-100000-1000(пл)	Кабель КС-ОКБ-SM-12-G.652.D	м		140	155	21 700	–
7	11-340201-0508	Колодцы железобетонные сборные типовые ККС-2, собранные на трассе, устанавливаемые на проезжей части. Устройство	колодец		1	32052	32 052	62,1
								4128
8	29-000000-0000	Колодец кабельный ККСу-2	шт		1	38929	38 929	–
9	11-070601-0101	Монтаж железобетонных опорных колец под люки чугунные	орных конструкций		0,05	7060	353	62,1
								106
10	21-040301-0201	Кольца опорные железобетонные для колодцев СТ РК 1971-2010 КО6	шт.		1	2762,94	2 763	–
11	23-070202-1001	Консоль кабельная чугунная ККЧ-2	шт.		2	2768,44	5 537	–
12	23-070202-0605	Болт для консолей ККЧ	шт.		4	138,77	555	–
13	11-340201-0301	Трубопроводы из полиэтиленовых труб. Устройство. До 2-х отверстий	илометр трубопровода		0,027	106370,37	2 872	62,1
								1762
14	23-010501-1207	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 17,6-110x6,3 питьевая ГОСТ 18599-2001	м		27	1428,29	38 564	–
15	21-010401-0101	Песок природный ГОСТ 8736-2014	м3		1,62	1716,64	2 781	–
16	23-070202-0302	Кассета высокой плотности 10мм, для оптических сплиттеров	шт.		3	1149,62	3 449	–
17	29-000000-0000	Оптический сплиттер PO-1x2-PLC-SM/0.9-1.0-SC APC	шт		2	13357	26 714	–

1	2	3	4	5	6	7	8	9
18	29-000000-0000	Оптический сплиттер PO-1x4-PLC-SM/0.9-1.0-SC APC	шт		1	15893	15 893	–
19	29-000000-0000	Комплект для герметизации кабельного ввода	шт		1	20670	20 670	–
20	13-100904-0702	Кабель волоконно-оптический ГТС с числом волокон 8. Измерение затухания на кабельной площадке	(строительная длина)		1	32004	32 004	42,8
								4646
21	13-100904-0902	Кабель волоконно-оптический ГТС с числом волокон 8. Измерение на смонтированном участке в одном направлении	участок		2	22162,5	44 325	42,8
								6434
22	11-340201-0803	Колодцы. Установка кронштейна	шт.		8	2284,13	18 273	62,1
								3414
23	23-070202-1001	Прим. Консоль кабельная чугунная ККЧ-2	шт.		8	2768,44	22 148	–
24	23-070202-0605	Прим. Болт для консолей ККЧ	шт.		16	138,77	2 220	–

Итого прямые затраты по акту	**377 150**
Накладные расходы I уровня	36 784
Итого с накладными расходами I уровня	413 934
Накладные расходы II уровня (4,24%)	17 551
Итого, тенге	431 485
Сметная прибыль (8%), тенге	34 519
Итого по акту, тенге	**466 004**

Временные здания и сооружения (0,9 %)	4 194
Затраты на производство строительно-монтажных работ в зимнее время (1,7 %)	7 993
Средства на дополнительную оплату труда и социальную поддержку населения, проживающего в зонах радиационого риска	3 035

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		Итого по акту в текущих ценах II кв. 2016 года					**481 226**	
		НДС (12 %)					57 747	
		Всего по акту с учетом НДС (12 %)					**538 973**	

ЗАКАЗЧИК:

ГУ "Отдел строительства города Семей Восточно-Казахстанской области"

Руководитель

_____ Жакаев Б.М.

ТЕХНАДЗОР

Руководитель

ТОО "Техна-С"

_____ Слямбеков С.М.

ПОДРЯДЧИК:

ТОО "Фирма "Азия"

Директор

_____ Дускужанова С.Ж.

Заказчик: ГУ "Отдел строительства города Семей Восточно-Казахстанской области"
Подрядчик: Товарищество с ограниченной ответственностью "Фирма "Азия"

Договор №115 от 08 ноября 2016 г.

Наименование стройки: Строительство инженерных сетей к 9-ти этажному 36-ти квартирному жилому дому расположенному между ул.Карменова, 34 А и 34Б в г.Семей ВКО
Наименование объекта: Наружные инженерные сети

Акт № 8 от 25.11.2016г.
приемки выполненных работ за ноябрь 2016 г
Вертикальная планировка (2-4-1)

Составлена в текущих ценах на 3 кв. 2016 г.

№№ п/п	Шифр норм и коды ресурсов	Наименование работ и затрат	Ед. измер.	Количество		Стоимость, тенге		Накладные расходы I уровня, норма, % / сумма, тенге
				на ед. измер.	по проекту	на ед. измер.	по проекту	
1	2	3	4	5	6	7	8	9
1	11-010104-0102	**Грунты 2 группы. Разработка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 10 м**	м3 грунта		**392**	**29,01**	**11 371**	**59,1**
								2761
2	11-010104-0110	**Грунты 2 группы. Разработка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с). Добавлять на каждые последующие 10 м перемещения грунтаК=4,000**	м3 грунта		**1568**	**24,82**	**38 919**	**59,1**
								9451
3	11-010201-0101	**Грунт. Уплотнение прицепными катками на пневмоколесном ходу 25 т. Первый проход по одному следу при толщине слоя 25 см**	плотненного грунта		**89**	**48,72**	**4 336**	**59,1**
								982
4	11-010201-0107	**Грунт. Уплотнение прицепными катками на пневмоколесном ходу 25 т. На каждый последующий проход по одному следу при толщине слоя 25 смК=2,000**	плотненного грунта		**178**	**4,6**	**819**	**59,1**
								150
5	11-010102-0313	**Грунты 1 группы. Разработка с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 0,5 м3(пригодный грунт)**	м3 грунта		**1300**	**103,58**	**134 648**	**59,1**
								34039

1	2	3	4	5	6	7	8	9
6	41-020102-1015	**Перевозка строительных грузов самосвалами вне карьеров. Грузоподъемность 15 т. Класс груза 1. Расстояние перевозки 15 км (избыток природного грунта)**	т		**1820**	**318,12**	**578 978**	–
		Итого прямые затраты по акту					**769 071**	
		Накладные расходы I уровня					47 383	
		Итого с накладными расходами I уровня					816 454	
		Накладные расходы II уровня (4,24%)					34 618	
		Итого, тенге					851 072	
		Сметная прибыль (8%), тенге					68 086	
		Итого по акту, тенге					**919 158**	
		Временные здания и сооружения (0,9 %)					8 272	
		Затраты на производство строительно-монтажных работ в зимнее время (1,7 %)					15 766	
		Средства на дополнительную оплату труда и социальную поддержку населения, проживающего в зонах радиационого риска					5 986	
		Итого по акту в текущих ценах II кв. 2016 года					**949 182**	
		НДС (12 %)					113 902	
		Всего по акту с учетом НДС (12 %)					**1 063 084**	

ЗАКАЗЧИК:
ГКУ "Отдел строительства города Семей Восточно-Казахстанской области"
Руководитель

_____ Жакаев Б.М.

ТЕХНАДЗОР:
Руководитель
ТОО "Техна-С"

_____ Слямбеков С.М.

ПОДРЯДЧИК:
ТОО "Фирма "Азия"

Директор

_____ Дускужанова С.Ж.

Заказчик: ГУ "Отдел строительства города Семей Восточно-Казахстанской области"
Подрядчик: Товарищество с ограниченной ответственностью "Фирма "Азия"

Договор №115 от 08 ноября 2016 г.

Наименование стройки: Строительство инженерных сетей к 9-ти этажному 36-ти квартирному жилому дому расположенному между ул.Карменова, 34 А и 34Б в г.Семей ВКО

Наименование объекта: Наружные инженерные сети

Акт № 9 от 25.11.2016г.
приемки выполненных работ за ноябрь 2016 г
Покрытие (2-4-2)

Составлена в текущих ценах на 3 кв. 2016 г.

№№ п/п	Шифр норм и коды ресурсов	Наименование работ и затрат	Ед. измер.	Количество на ед. измер.	Количество по проекту	Стоимость, тенге на ед. измер.	Стоимость, тенге по проекту	Накладные расходы I уровня, норма, % / сумма, тенге
1	2	3	4	5	6	7	8	9
	Раздел 1 Асфальтобетонное покрытие по проезду S=187м2							
1	11-270401-0102	Слои оснований подстилающие и выравнивающие из гравийно-оптимальной смеси. Устройство	1 основания в плотном теле	18,7	776,2	14 515		60,3
								2967
2	21-010601-0101	Гравийно-оптимальная смесь	м3	18,7	1214,76	22 716		–
3	11-270301-0201	Основания и покрытия толщиной слоя 8 см. Устройство из песчано-гравийных смесей, обрабатываемых смешением на месте автогрейдерами с применением битума, из новых материалов	крытия и основания	187	145,13	27 140		60,3
								5979

1	2	3	4	5	6	7	8	9
4	21-130104-9905	Битумы нефтяные дорожные вязкие СТ РК 1373-2013 марки БН	т		1,3	72698,44	94 508	–
5	21-010601-0101	Гравийное-оптимальная смесь	м3		18,7	1214,76	22 716	–
6	11-270602-0301	Покрытия толщиной 4 см из горячих асфальтобетонных смесей плотных мелкозернистых АБВ, плотность каменных материалов 2,5-2,9 т/м3. Устройство	м2 покрытия		187	1450,6	271 262	60,3
								5620
7	11-270201-1002	Камни бортовые бетонные. Установка при других видах покрытий	бортового камня		127	1532,66	194 648	60,3
								42841
8	21-040508-9902	Камни бортовые из бетона класса В30 ГОСТ 6665-91	м3		5,611	40063,36	224 796	–
	Раздел 2 Асфальтобетонное покрытие поезда по прилегающей территории S=462м2							
9	11-270401-0102	Слои оснований подстилающие и выравнивающие из гравийно-оптимальной смеси. Устройство	основания в плотном теле		46,2	776,21	35 861	60,3
								7329
10	21-010601-0101	Гравийно-оптимальная смесь	м3		46,2	1214,76	56 122	–
11	11-270301-0201	Основания и покрытия толщиной слоя 8 см. Устройство из гравийно-оптимальной смеси, обрабатываемых смешением на месте автогрейдерами с применением битума, из новых материалов	крытия и основания		462	145,13	67 052	60,3
								14770
12	21-130104-9905	Битумы нефтяные дорожные вязкие СТ РК 1373-2013 марки БН	т		3,21	72698,44	233 362	–
13	21-010601-0101	Гравийно-оптимальная смесь	м3		46,2	1214,76	56 122	–

1	2	3	4	5	6	7	8	9
14	11-270602-0301	Покрытия толщиной 4 см из горячих асфальтобетонных смесей плотных мелкозернистых АБВ, плотность каменных материалов 2,5-2,9 т/м3. Устройство	м2 покрытия		462	1450,6	670 177	60,3
								13882
15	11-270201-1002	Камни бортовые бетонные. Установка при других видах покрытий	бортового камня		127	1532,66	194 648	60,3
								42841
16	21-040508-9902	Камни бортовые из бетона класса В30 ГОСТ 6665-91	м3		5,689	40063,36	227 920	–
	Раздел 3 Покрытие площадок из спецсмеси S=217м2							
17	11-270401-0101	Устройство подстилающих и выравнивающих слоев оснований из опилки	1 основания в плотном теле		4,34	751,61	3 262	60,3
								671
18	21-070510-0501	Опилки древесные	м3		4,34	794,43	3 448	–
19	11-270401-0101	Устройство покрытия из спецсмеси	1 основания в плотном теле		13,02	751,77	9 788	60,3
								2015
20	21-010401-0101	Песок природный ГОСТ 8736-2014	м3		5,859	1716,64	10 058	–
21	21-130102-0801	Известь строительная негашеная комовая, сорт 1, ГОСТ 9179-77	т		1,1067	17429,74	19 289	–
22	21-010102-0101	Глина	м3		5,859	2214,61	12 975	–
	Раздел 4 Покрытие из тротуарной плитки S=111м2							
23	11-270401-0102	Слои оснований подстилающие и выравнивающие из песчано-гравийной смеси. Устройство	1 основания в плотном теле		11,1	776,31	8 617	60,3
								1761

1	2	3	4	5	6	7	8	9
24	21-010601-0101	Смеси песчано-гравийные природные ГОСТ 23735-2014	м3		11,1	1214,76	13 484	–
25	11-270401-0101	Слои оснований подстилающие и выравнивающие из песка. Устройство	ı основания в плотном теле		11,1	751,89	8 346	60,3
								1718
26	21-010401-0101	Песок природный ГОСТ 8736-2014	м3		11,1	1716,64	19 055	–
27	11-270701-0301	Тротуары бетонные плитные. Устройство с заполнением швов цементным раствором	м2 тротуара		111	378,35	41 997	60,3
								24074
28	21-040509-0106	Плиты тротуарные из тяжелого бетона класса от В22,5 до В27,5 серые толщиной 80 мм ГОСТ 17608-91	м2		111	2995,48	332 498	–
29	11-270201-1002	Камни бортовые бетонные. Установка при других видах покрытий	бортового камня		95	1532,65	145 602	60,3
								32046
30	21-040508-9901	Камни бортовые из бетона класса В22,5 ГОСТ 6665-91	м3		1,52	39399,51	59 887	–

Итого прямые затраты по акту	**3 101 871**
Накладные расходы I уровня	198 514
Итого с накладными расходами I уровня	3 300 385
Накладные расходы II уровня (4,24%)	139 937
Итого, тенге	3 440 322
Сметная прибыль (8%), тенге	275 225
Итого по акту, тенге	**3 715 547**

Временные здания и сооружения (0,9 %)	33 440
Затраты на производство строительно-монтажных работ в зимнее время (1,7 %)	63 733
Средства на дополнительную оплату труда и социальную поддержку населения, проживающего в зонах радиационого риска	24 199

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		Итого по акту в текущих ценах II кв. 2016 года					**3 836 919**	
		НДС (12 %)					460 430	
		Всего по акту с учетом НДС (12 %)					**4 297 349**	

ЗАКАЗЧИК:
ГУ "Отдел строительства города Семей Восточно-Казахстанской области"
Руководитель

_____ Жакаев Б.М.

ПОДРЯДЧИК:
ТОО "Фирма "Азия"

Директор

_____ Дуолужанова С.Ж.

ТЕХНАДЗОР:
Руководитель
ТОО "Техна-С"

_____ Слямбеков С.М.

Заказчик: ГУ "Отдел строительства города Семей Восточно-Казахстанской области"
Подрядчик: Товарищество с ограниченной ответственностью "Фирма "Азия"

Форма 2В

Договор №115 от 08 ноября 2016 г.

Наименование стройки: Строительство инженерных сетей к 9-ти этажному 36-ти квартирному жилому дому расположенному между ул.Карменова, 34 А и 34Б в г.Семей ВКО
Наименование объекта: Благоустройство

Акт № 10 от 25.11.2016г.
приемки выполненных работ за ноябрь 2016 г
Малые архитектурные формы (2-4-3)

Составлена в текущих ценах на 3 кв. 2016 г.

№№ 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	13-010101-0101	Скамья, тип 1 С-3А-строительные работы	3	25058,71	1182,85	75 176	3 549	16 121	7,9	24
		скамья		3545,1	393,64	10 635	1 181	105	0,7	2
2	13-010101-0101	Урна типа 2, строительные работы	2	4311,9	138,49	8 624	277	2 496	2,1	4
		урна		934,82	38,59	1 870	77	105	0,7	1
3	13-010101-0101	Стенка гимнастическая, тип 1, строительные работы	1	14001,1	1336,78	14 001	1 337	1 983	1,8	2
		стенка		821,92	447,66	822	448	105	0,8	1
4	13-010101-0101	Стенка гимнастическая, тип1, монтаж металлоконструкций	1	22541,88	37,61	22 542	38	4 426	7,8	8
		стенка		3688,49	10,24	3 688	10	90	0,01	–
5	13-010101-0101	Зонт теневой, строительные работы	1	12558,18	19,98	12 558	20	7 107	13	13
		грибок		6006,35	–	6 006	–	105	0	–

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
6	13-010101-0101	Зонт теневой, монтаж металлокострукций	1	13831,84	18,8	13 832	19	2 710	4,8	5
		грибок		2258,24	5,12	2 258	5	90	0,01	–
7	13-010101-0101	Турник, строительные работы	1	21729,78	1412,16	21 730	1 412	3 010	3,2	3
		турник		1445,14	463,1	1 445	463	105	0,83	1
8	13-010101-0101	Турник, монтаж металлокострукций	1	22941,21	37,61	22 941	38	4 513	8	8
		турник		3763,76	10,24	3 764	10	90	0,01	–
9	13-010101-0101	Горка-скат тип 2А, строительные раболлты	1	28976,4	1972,47	28 976	1 972	4 629	3,7	4
		горка		1666,42	663,78	1 666	664	140	1,2	1
10	13-010101-0101	Горка-скат тип 2А, монтаж металлокострукций	1	44580,64	68,37	44 581	68	8 754	15	15
		горка		7295,91	20,47	7 296	20	90	0,03	–
11	13-010101-0101	Качалка-балансир тип 3, строительные-работы	1	14756,32	1619,21	14 756	1 619	3 352	4,3	4
		качалка		1950,93	540,28	1 951	540	105	0,96	1
12	13-010101-0101	Качалка-балансир тип 3, монтаж меллокострукций	1	19172,16	23,92	19 172	24	2 588	4	4
		качалка		1881,88	10,24	1 882	10	90	0,01	–
13	13-010101-0101	Дворник песочный, строительные работы	1	22356,97	500,84	22 357	501	5 886	8,5	9
		песочн.		3816,06	131,21	3 816	131	120	0,23	–

Итого прямые затраты по акту	**321 246**
Накладные расходы , тенге	67 575
Итого, тенге	388 821
Сметная прибыль (8 %), тенге	31 106
Итого по акту	**419 927**
Временные здания и сооружения (0,9 %)	3 779
Затраты на производство строительно-монтажных работ в зимнее время (1,7 %)	7 203
Средства на дополнительную оплату труда и социальную поддержку населения, проживающего в зонах радиационого риска	2 735

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Итого по акту в текущих ценах II кв. 2016 года				**433 644**				
		НДС (12 %)				52 037				
		Всего по акту с учетом НДС (12 %)				**485 681**				

ЗАКАЗЧИК:
Руководитель
ГУ "Отдел строительства города Семей Восточно-Казахстанской области"

_____ Жакаев Б.М.

ТЕХНАДЗОР:
Руководитель

ТОО "Техна-С"

_____ Слямбеков С.М.

ПОДРЯДЧИК:
Директор

ТОО "Фирма "Азия"

_____ Дускужанова С.Ж.