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

Форма

Акт приемки объекта в эксплуатацию

«29» августа 2016 г.

Заказчик **ГУ «Управление строительства Карагандинской области», 100000, Республика Казахстан, г. Караганда, ул.Алиханова, 13**

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

на основании:
Декларации о соответствии **от 16 марта 2016 г., ПК «Аспап», Ашимов Т.М., г.Караганда, ул.Пугачева, д.35;**

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

Заключения о качестве строительно-монтажных работ **от 2016 г., ТОО «Krisstalstroy», Дудко Дмитрий Вячеславович аттестат АДС и ЖКХ №01832, от 18.05.2012г. , АДС и ЖКХ №01833 от 18.05.2012 г., АДС и ЖКХ №01834 от 18.05.2012 г.;**

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

Заключения о соответствии выполненных работ проекту **от 16 марта 2016 года, КФ ТОО «Spring Ltd», Аубакиров С.И., ГСЛ №01980 от 13.04.2007 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 врачебной амбулатории на 20 посещений в смену в с. Петровка Бухар-Жырауского района, новое строительство;**

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

по адресу **Карагандинская область, Бухар-Жырауский район, село Петровка, ул. Ленина, д.4**

(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 «27» февраля 2014 г. № 7-р, ГУ «Аппарат акима села Петровка Бухар-Жырауского района Карагандинской области»;**

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 ГАСК Карагандинской области», 19.05.2015 г.;**

наименование органа принявшего уведомление, дата выдачи талона

в) проекта (проектно-сметной документации) **КФ ТОО «Spring Ltd», РП №0088;**

наименование проектной организации, номер проекта

наименование проектной организации, номер проекта

утвержденного(й) утвержденным (ой) **ГУ "Управление строительства Карагандинской области" приказ №295 от15.12.2014г.**

наименование организации утвердившей (переутвердившей) проект и дата утверждения

2. Строительно-монтажные работы осуществлены в сроки:

начало работ: **май 2015 г. ;**

месяц, год

окончание работ: **июнь 2016 г. ;**

месяц, год

при продолжительности строительства, месяц:

по норме или по проекту организации строительства, месяц: **4 ;**

фактически, месяц: **12 ;**

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
Амбулатория					
Площадь	$м^2$	364,76	-		-
Строительный объем	$м^3$	2134,5	-		-
Площадь застройки	$м^2$	436	-		-
Производительность	Посещений/ смена	20	-	20	-
Котельная					
Площадь	$м^2$	12	-		-
Строительный объем	$м^3$	33,8	-		-
Площадь застройки	$м^2$	13,52	-		-
Склад угля					
Площадь	$м^2$	32,24	-		-
Строительный объем	$м^3$	124,4	-		-
Площадь застройки	$м^2$	35,51	-		-
Склад золы					
Площадь	$м^2$	10,24	-		-

Строительный объем	$м^3$	40,30	-		-
Площадь застройки	$м^2$	12,11	-		-

Выпуск продукции (оказания услуг), предусмотренной проектом в объеме, соответствующем нормам освоения проектных мощностей в начальный период

_____;

факт начала выпуска продукции с указанием объема

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

Мощность амбулатории - 20 помещений в смену, здание амбулатории имеет прямоугольную форму в плане, 1 этажное, с чердаком, без подвала с размерами в осях 30х12,6 м, высота помещений 3 м, фундаменты – ленточные из бетонных блоков, стены – из кирпича силикатного, перекрытия – сборные железобетонные многопустотные плиты, крыша – чердачная, двухскатная по деревянным стропильным конструкциям, кровля – металлочерепица по деревянной обрешетке, окна – индивидуальные металлопластиковые, двери – деревянные, металлопластиковые, металлические, наружная отделка – металлосайдинг, основные технические показатели – строительный объем 2134,5м3, площадь застройки 436 м2, общая площадь 364,76м2, источник теплоснабжения – автономная котельная, водоснабжение – от кольцевой магистральной сети, подключение системы наружной канализации – к спроектированной подземной водонепроницаемой емкости (выгреб), сети электроснабжения – сооружение воздушной линии, монтаж **КТПГ-63кВА-10/0,4кВ**, наружное освещение – опоры со светильниками РКУ, здание амбулатории оборудовано пожаро-охранной сигнализацией, системой оповещения при пожаре, беспроводной телефонной связью;

Котельная – размеры в осях 5х2,4 м, фундаменты сборные ленточные из блоков ФБС, модульная котельная, котельная оборудована - два котла марки КСВр-0,08 К/Б, два насоса марки Wilo PB-400EA;

Склад угля – размеры в осях 6,1х6,15 м, фундаменты сборные ленточные из блоков ФБС, стены из шлакоблоков, по верху кладки монолитный пояс из бетона, кровля из профлиста по прогонам из швеллера, наружная отделка – штукатурка с покраской;

Склад золы – размеры в осях 4,2х4,3 м, фундаменты сборные ленточные из блоков ФБС, стены из шлакоблоков, по верху кладки монолитный пояс из бетона, кровля из профлиста по прогонам из швеллера, наружная отделка – штукатурка с покраской;

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, электроснабжение и связь) обеспечивают нормальную эксплуатацию объекта (здания, сооружения, помещения) и приняты городскими эксплуатационными организациями;

7. Сметная стоимость по утвержденному проекту (проектно-сметной документации):

Всего 126269,62 тысяч тенге, в том числе строительно-монтажных работ 93764,23 тысяч тенге, оборудования, инструмента и инвентаря 16220,13 тысяч тенге;

8. Сметная стоимость основных фондов, принимаемых в эксплуатацию 126296,62 тыс. тенге, в том числе:

стоимость строительно-монтажных работ _____ тысяч тенге;

стоимость оборудования, инструмента и инвентаря _____тысяч тенге;

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

РЕШИЛ: Строительство врачебной амбулатории на 20 посещений в смену в с. Петровка Бухар-Жырауского района

наименование объекта (комплекса)

принять в эксплуатацию.

Заказчик
Мырзагали Ж.М.
фамилия, имя, отчество (при наличии), подпись руководителя М.П.

Технический надзор
Дудко Д.В.
фамилия, имя, отчество (при наличии), подпись эксперта М.П.

Авторский надзор
Аубакиров С.И.
фамилия, имя, отчество (при наличии), подпись эксперта М.П.

Подрядчик (генеральный подрядчик)
Ашимов Т.М.
фамилия, имя, отчество (при наличии), подпись руководителя М.П.

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

Форма

Декларация о соответствии

« 29 » июня 2016 г.

Подрядчик (генеральный подрядчик) Производственный кооператив «Аспап», г.Караганда, ул.Пугачева, д.35
наименование организации, юридический адрес
в лице председателя Ашимова Т. М.
имя, отчество (при наличии) руководителя организации
по объекту: Строительство врачебной амбулатории на 20 посещений в смену в с. Петровка, Бухар - Жырауского района
наименование, местонахождения объекта
заказчиком которого является ГУ "Управление строительства Карагандинской области", заместитель руководителя Мырзагали Ж.М.
.
наименование организации, фамилия, имя, отчество (при наличии) руководителя
удостоверяет, что:
1. Строительно-монтажные работы на объекте выполнены в соответствии с утвержденным проектом (проектно-сметной документацией), государственными нормативами в сфере архитектурной, градостроительной и строительной деятельности;
2. Субподрядные организации: -
.
наименование организации
3. Проект (проектно-сметная документация) КФ ТОО «Spring Ltd», РП №0091
наименование проектной организации, номер проекта
утвержден(а) ГУ "Управление строительства Карагандинской области" приказ №295 от 15.12.2014г.
наименование организации утвердившей (переутвердившей) проект и дата утверждения
4. 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
Вместимость	посещений	20	20	20	20
Этажность здания	этаж	1	1	1	1
Общая площадь	м2	364,76	364,76	364,76	364,76
Расчетная площадь	м2	301,9	301,9	301,9	301,9
Строительный	м3	2134,5	2134,5	2134,5	2134,5

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

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

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

Мощность амбулатории 20 помещений в смену, здание амбулатории имеет прямоугольную форму в плане, 1 этажное, с чердаком, без подвала с размерами в осях 30х12,6 м, высота помещений 3 м, фундаменты – ленточные из бетонных блоков, стены – из кирпича силикатного, перекрытия – сборные железобетонные многопустотные плиты, крыша – чердачная, двухскатная по деревянным стропильным конструкциям, кровля – металлочерепица по деревянной обрешетке, окна – индивидуальные металлопластиковые, двери – деревянные, металлопластиковые, металлические, наружная отделка – металлосайдинг, основные технические показатели – строительный объем 2134,5м3, площадь застройки 436 м2, общая площадь 364,76м2, источник теплоснабжения – автономная котельная, водоснабжение – от кольцевой магистральной сети, подключение системы наружной канализации – к спроектированной подземной водонепроницаемой емкости (выгреб), сети электроснабжения – сооружение воздушной линии, монтаж КТПГ-63кВА-10/0,4кВ, наружное освещение – опоры со светильниками РКУ, здание амбулатории оборудовано пожаро-охранной сигнализацией, системой оповещения при пожаре, беспроводной телефонной связью

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

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

7. Мероприятия но охране труда, обеспечению взрывобезопасности, пожаробезопасности, охране окружающей природной среды и антисейсмические мероприятия, предусмотренные проектом выполнены;

8. Строительно-монтажные работы осуществлены в сроки:

начало работ _____май 2015 г._____;
месяц, год

окончание работ _____июнь 2016 г._____;
месяц, год

при продолжительности строительства, месяц:

по норме или по проекту организации строительства, месяц: _4_.

фактически, месяц:_____;

9. Примененные строительные материалы, конструкции, оборудование и изделия соответствуют требованиям проекта и государственных нормативов;

10. Наружные инженерные коммуникации (холодное и горячее водоснабжение, канализация, теплоснабжение, газоснабжение, электроснабжение и связь) обеспечивают нормальную эксплуатацию объекта, что подтверждается поставщиками услуг по инженерному и коммунальному обеспечению.

Поставщики услуг по инженерному и коммунальному обеспечению:

ГУ „Аппарат акима Петровского сельского округа" („холодное водоснабжение") Аскеров А.М.

ТОО „Кар. Жарык" Зам. начальника ... (энергоснабжение, подкл. к сетям) ...

Бухар Жырауский АТК

ТОО "КАРАГАНДЫ ЖАРЫК СЕРВИС" СЛУЖБА СБЫТА БЖРЭС

Келісім шарттар үшін Для договоров № 08-04

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

Подрядчик (генеральный подрядчик) считает, что объект **Строительство врачебной амбулатории на 20 посещений в смену в с. Петровка, Бухар – Жырауского района** готовым к приемке в эксплуатацию,

наименование объекта (комплекса)

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

Подрядчик (генеральный подрядчик)

Ашимов Т.М.

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

"АСПАП" ПРОИЗВОДСТВЕННЫЙ ... КООПЕРАТИВ

Заказчик: ГУ "Управление строительства Карагандинской области"

Подрядчик: ПК "Аспап"

Наименование строительства и его адрес: Строительство врачебной амбулатории на 20 посещений в смену в с. Петровка, Бухар - Жырауского района

С П Р А В К А

о стоимости выполненых работ и затрат за период с 2 июля по 24 августа 2015г.

Код заказчика	Код подрядчика	Договор: номер	Договор: дата	Источник: наименован	Источник: код	Организационно-правовая: наименование	Организационно-правовая: код
		договор № 68 от 06 мая 2015г.					

Наименование пусковых комплексов, объектов комплексов работ	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 за период со 2 июля по 24 августа 2015г.	из графы 1							
			строительно-монтажные работы в сметном базовом уровне цен 2001г	из них		стоимость прочих затрат, не входящих в состав СМР в сметном базовом	дополнительные			
				в отчетном месяце	по монтажу оборудования		на преобретение материалов	другие дополнительные расходы		
А	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
"Строительство врачебной амбулатории на 20 посещений в смену в п. Петровка Бухар-Жырауского района"	**27 915 000**	**16 941 071**	**16 385 394**			**555 677**			**2 032 929**	**18 974 000**

М.П. Заказчик Заместитель руководителя ГУ "Управление строительства Карагандинской области" Мырзагали Ж.М. 2015 год

М. П. Подрядчик Председатель ПК "Аспап" Ашимов Т.М. 2015 год

"SANA-2001" Версия 24-2.27 от 10.08.15 г. Цены региона Карагандинская обл. Форма 2В

Заказчик: ГУ "Управление строительства Карагандинской области"

Подрядчик: ПК "Аспап"

Наименование объекта: Строительство врачебной амбулатории на 20 посещений в смену в с. Петровка, Бухар - Жырауского района

Акт № 4
приемки выполненных работ за август 2015г.

Строительство врачебной амбулатории на 20 посещений а смену в с. Петровка, Бухар - Жырауского района

Составлен в ценах 2001 г. (цены с 19.12.14)

№№ п/п	Шифр и номер позиции норматива	Наименование работ и затрат / *Единица измерения*	Кол-во	Стоимость ед., тенге: Всего / з/п рабочих-строителей	Стоимость ед., тенге: экспл. машин / з/п рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: Всего / з/п рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: экспл. машин / в т.ч. з/п машинистов	Накладные расходы, тенге / %	Затраты труда, чел-ч рабочих-строителей / машинистов: на единицу	Затраты труда, чел-ч рабочих-строителей / машинистов: всего
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
	Раздел 1 Покрытие									
1	Е7-13-13	Укладка плит покрытий длиной до 12 м, площадью до 20 м2 при массе стропильных и подстропильных конструкций до 10 т в одноэтажных зданиях и сооружениях высотой до 25 м	40	2743,65	758,34	109746	30334	48570	3,68	147
		шт сборных конструкций		625,5	241,83	25020	9673	140	1,0366	41
2	30-17-8	Многопустотные панели, плиты приведенной толщиной 11 см	352,8441	2570		906809				
		м2								
3	30-17-8	Надбавка к поз. 30-17-8 - 30-14-11 за каждый полный сантиметр изменения толщины на 1 м2 площади изделий за вычетом площади отверстий, вырезов	352,8441	45		15878				
		м2								

4	30-17-8	Надбавка к поз. 30-17-8 - 30-17-11 за каждый полный сантиметр изменения толщины на 1 м2 площади изделий за вычетом площади отверстий, вырезов	292,1272	45		13146			
		м2							
5	4-1-4	Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I диаметром 6 мм ГОСТ 5781-82	0,0144	55620		801			
		т							
6	4-1-22	Арматурные заготовки, не собранные в каркасы и сетки: сталь периодического профиля класса А-III, d=8 мм	0,00771	53600		413			
		т							
7	4-1-23	Арматурные заготовки, не собранные в каркасы и сетки: сталь периодического профиля класса А-III, d=10 мм	0,0112	53000		594			
		т							
8	4-1-24	Арматурные заготовки, не собранные в каркасы и сетки: сталь периодического профиля класса А-III, d=12 мм	0,06592	52400		3454			
		т							
9	Е6-11-9	Установка закладных деталей весом более 20 кг	0,40866	64092,87	304,24	26192	124	1478	20	8
		т		3330	114,75	1361	47	105	0,56	–
10	Е13-26-6	Окраска металлических огрунтованных поверхностей эмалью ПФ-115 за 2 раза ктрр1=2; ктрм1=2; кзпр1=2; кэкс1=2; кзпм1=2; кмат1=2;	15,32475	40,72	0,04	624	1	115	0,0426	1
		м2		8,32	–	128	–	90	–	–

Раздел 2 Стены и перегородки

2.1 Стены

11	Е8-6-1	Кладка простых наружных стен при высоте этажа до 4 м из кирпича	68,9455	2708,24	335,84	186721	23155	67180	4,54	313
		м3 кладки		699,75	126	48245	8687	118	0,61	42
12	99-1-1	Кирпич силикатный	17,466	13967,26		243952				

		1000 шт								
13	Е8-6-7	Кладка внутренних стен при высоте этажа до 4 м из кирпича	25,60976	2398,26	337,41	61419	8641	24070	4,38	112
		м3 кладки								
				670,5	126	17171	3227	118	0,62	16
14	99-1-1	Кирпич силикатный	6,49	13967,26		90648				
		1000 шт								
15	Е8-12-1	Армирование кладки стен и других конструкций	0,31813	8679,65	422,15	2761	134	3159	56,4	18
		т металлических изделий								
				8257,5	157,5	2627	50	118	0,77	–
16	4-1-40	Проволока арматурная из низкоуглеродистой стали В-I, ВР-I, d=4 мм	0,31813	32300		10276				
		т								
17	Е6-11-7	Установка закладных деталей весом до 4 кг	0,08925	93997,62	304,24	8389	27	3110	198	18
		т								
				33075	114,75	2952	10	105	0,56	–
18	1-1-2159	Дюбель 3,7х40 мм	93	1,42		132				
		шт								
19	Е7-44-10	Укладка перемычек массой до 0,3 т	6	106,26	66,43	638	399	400	0,148	1
		шт сборных конструкций								
				23,85	23,85	143	143	140	0,1051	1
20	Е7-11-1	Укладка перемычек массой от 0,3 до 0,7 т при наибольшей массе монтажных элементов в здании до 5 т	31	394,78	250,96	12238	7780	9503	0,813	25
		шт сборных конструкций								
				130,73	88,22	4053	2735	140	0,3715	12
21	30-15-64	Перемычки из тяжелого бетона класса В15 ГОСТ 948-84	3,5347	24500		86600				
		м3								
2.2 Перегородки										
22	Е11-2-9	Устройство бетонного подстилающего слоя с уплотнением трамбовками	5,89	8958,88	–	52768	–	4108	3,66	22
		м3 подстилающего слоя								
				567	–	3340	–	123	–	–
23	Е6-11-10	Армирование подстилающих слоев и набетонок	0,30873	5239,08	327,33	1617	101	653	11,6	4
		т								
				1890	123,75	584	38	105	0,6	–

24	4-1-4	Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I диаметром 6 мм ГОСТ 5781-82	0,18377	55620		10221			
		т							
25	4-1-5	Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I диаметром 8 мм ГОСТ 5781-82	0,12487	52102		6506			
		т							
26	Е10-88-3	Устройство перегородок высотой до 3 м в общественных зданиях на металлическом каркасе с обшивкой с двух сторон гипсокартонными листами в один слой, с изоляцией	159,677	1938,94	13,9	309604	2220	62656	1,92	307
		м2 перегородок (за вычетом проемов)		321,75	5,24	51376	837	120	0,0256	4

Раздел 3 Жижесборник

3.1 Выгреб - септик

27	Е6-1-1	Устройство бетонной подготовки	0,72	8246,17	66,01	5937	48	167	1,35	1
		м3		195,75	24,93	141	18	105	0,1218	–
28	Е23-13-8	Устройство канализационных круглых сборных железобетонных колодцев диаметром 2 м в мокрых грунтах	5,18	12717,84	1265,69	65878	6556	13649	9,16	47
		м3 конструкций колодцев		1552,73	474,08	8043	2456	130	2,315	12
29	30-1-54	Надбавка к сметной стоимости бетона за применение сульфатостойкого цемента	5,18	134		694				
		м3								
30	30-1-62	Надбавка к сметной стоимости при изменении марки бетона по водонепроницаемости до 4: за 4 кг/см2	5,18	381		1974				
		м3								
31	30-18-38	Кольца для смотровых колодцев водопроводных и канализационных сетей высотой от 0,89 м до 1,19 м и шахтных колодцев высотой 1 м, диаметр 2000 мм ГОСТ 8020-90	0,59	8910		5257				
		м								

32	30-18-38	Кольца для смотровых колодцев водопроводных и канализационных сетей высотой от 0,89 м до 1,19 м и шахтных колодцев высотой 1 м, диаметр 2000 мм ГОСТ 8020-90	0,89	8100		7209			
		м							
33	30-18-33	Кольца для смотровых колодцев водопроводных и канализационных сетей высотой от 0,89 м до 1,19 м и шахтных колодцев высотой 1 м, диаметр 700 мм ГОСТ 8020-90	0,58	3737,5		2168			
		м							
34	30-18-24	Плиты покрытий, перекрытий и днищ для сооружений водопровода, канализации, резервуаров, колодцев и ирригационных систем из тяжелого бетона класса В22,5, круглые	2,2	24400		53680			
		м3							
35	30-18-340	Кольца опорные железобетонные для колодцев ГОСТ 8020-90 КО6	1	2067		2067			
		шт							
36	11-4-8	Люк чугунный, тип Л (А15) ГОСТ 3634-99	1	8060		8060			
		комплект							
37	Е10-50-3	Крышка термоизоляционная	0,8	396,06	8,39	317	7	46	0,268	–
		м2 покрытия							
				43,88	3,17	35	3	120	0,0155	–
38	Е8-6-9	Кладка стен приямков и каналов	0,048	10656,45	296,6	512	14	58	5,95	–
		м3 кладки							
				915,75	110,25	44	5	118	0,54	–
39	Е16-30-1	Заделка сальников при проходе труб через фундаменты или стены подвала диаметром до 100 мм	1	770,63	–	771	–	387	1,8	2
		сальник							
				301,5	–	302	–	128	–	–
40	8-4-833	Труба полиэтиленовая д.160	8	541		4328			
		м							
41	Е15-72-1	Цементно-церезитовая штукатурка поверхностей по камню и бетону	17,6	374,14	3,58	6585	63	2324	0,73	13
		м2 оштукатуриваемой поверхности							
				124,88	0,88	2198	15	105	0,0433	1

42	Е11-4-5	Устройство обмазочной гидроизоляции битумной мастикой в один слой толщиной 2 мм	21,1	121,68	9,38	2567	198	1358	0,243	5
		м2 изолируемой поверхности		48,83	3,51	1030	74	123	0,0172	–
	Раздел 4 Вертикальная планировка									
43	Е1-25-1	Снятие почвенно-растительного грунта бульдозерами	2065,38	9,85	9,85	20344	20344	5389	–	–
		м3 грунта		–	2,69	–	5556	97	0,0088	18
44	Е1-25-9	Перемещение грунта на площадку складирования на расстояние 50м, во временный кагат т.ч. п.3.70: ктрм1=0,85; кэкс1=0,85; кзпм1=0,85; ктрр2=4; ктрм2=4; кзпр2=4; кэкс2=4; кзпм2=4; кмат2=4;	1874,28	28,15	28,15	52761	52761	13999	–	–
		м3 грунта		–	7,7	–	14432	97	0,02516	47
45	Е1-25-9	Перемещение грунта с площадки складирования с расстояния до 50м ктрр1=4; ктрм1=4; кзпр1=4; кэкс1=4; кзпм1=4; кмат1=4;	192,03	33,12	33,12	6360	6360	1688	–	–
		м3 грунта		–	9,06	–	1740	97	0,0296	6
46	Е1-20-1	Работа на отвале грунтов 1 группы	1875,64	3,08	2,66	5777	4989	2402	0,00272	5
		м3 грунта		0,39	0,93	732	1744	97	0,00305	6
47	Е1-17-2	Погрузка грунта 2 гр наавтомобили самлсвалы экскаваторами	4572,899	29,63	28,58	135495	130693	46797	0,0069	32
		м3 грунта		0,99	9,56	4527	43717	97	0,035	160
48	П8-10-1	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами на 1 км, 1 класс груза	5487,6	76,6	76,6	420350	420350	84070	–	–
		т		–	15,32	–	84070	100	0,03217	177
49	Е1-145-12	Планировка откосов и полотна насыпей из грунтов 2 группы механизированным способом	3181,4	8,55	4,43	27201	14094	14997	0,0279	89
		м2 спланированной площади		4,12	0,74	13107	2354	97	0,0025	8

50	Е1-135-1	Полив водой уплотняемого грунта насыпей	4572,167	14,12	12	64559	54866	19381	0,0122	56
		м3 уплотненного грунта		1,62	2,75	7407	12573	97	0,0122	56

Раздел 5 Наружные сети водопровода

5.1 Земляные работы

51	Е1-12-15	Разработка в отвал грунта 3 группы экскаваторами "Драглайн" или "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,5 м3 т.ч. п.3.37: ктрр1=1,2; ктрм1=1,2; кзпр1=1,2; кэкс1=1,2; кзпм1=1,2;	86,88	42,35	39,83	3679	3460	1136	0,01752	2
		м3 грунта		2,52	10,96	219	952	97	0,03804	3
52	Е1-162-9	Разработка траншей с креплением шириной до 2 м и глубиной до 3 м вручную в грунтах 3 группы	6,95	650,25	–	4519	–	5106	3,81	26
		м3 грунта		650,25	–	4519	–	113	–	–
53	П8-10-1	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами на 10 км, 1 класс груза	10,75	76,6	76,6	823	823	165	–	–
		т		–	15,32	–	165	100	0,03217	–
54	Е1-20-2	Работа на отвале грунтов 2-3 группы	8,96	3,78	3,24	34	29	14	0,00332	–
		м3 грунта		0,48	1,12	4	10	97	0,00371	–
55	Е1-27-5	Засыпка траншей и котлованов грунтом 2 группы бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л.с.) с перемещением до 5 м	77,92	3,35	3,35	261	261	87	–	–
		м3 грунта		–	1,16	–	90	97	0,0038	–
56	Е1-166-2	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям грунтом 2 группы	4,56	134,1	–	611	–	690	0,972	4
		м3 грунта		134,1	–	611	–	113	–	–
57	Е1-134-1	Уплотнение грунта 1-2 группы пневматическими трамбовками	77,92	21,55	4,52	1679	352	1287	0,108	8
		м3 уплотненного грунта		17,03	–	1327	–	97	–	–

5.2 Трубопровод									
58 Е23-1-1	Устройство песчаного основания под трубопроводы	5,97	2011,2	152,52	12007	911	1635	1,02	6
	м3 основания		153,68	57,15	917	341	130	0,279	2
59 Е22-11-1	Укладка трубопроводов из полиэтиленовых труб диаметром 50 мм	0,0543	47611,09	17877,09	2585	971	2428	173	9
	км трубопровода		29700	4698,68	1613	255	130	18,1	1
60 8-4-942	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 17-50x3 питьевая СТ РК ИСО 4427-2004	54,84	105		5758				
	м								
61 Е22-35-1	Установка чугунных задвижек или клапанов обратных диаметром 50 мм	2	242,08	6,95	484	14	381	0,88	2
	задвижка или клапан		144	2,25	288	5	130	0,01	–
62 9-2-97	Задвижки фланцевые с обрезиненным клином модели 6100, для воды, корпус из серого чугуна, PN 16, DN 50, типа FAF ГОСТ 5762-2002	2	5889		11778				
	шт								
63 8-9-33	Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 16, DN 50 ГОСТ 12816-80	4	305		1220				
	шт								
5.3 Колодцы									
64 Е22-41-1	Устройство круглых колодцев из сборного железобетона в сухих грунтах	0,48	8530,76	1879,87	4095	902	1231	8,86	4
	м3 железобетонных и бетонных конструкций колодцев		1435,5	538,43	689	258	130	2,061	1
65 30-18-24	Плиты покрытий, перекрытий и днищ для сооружений водопровода, канализации, резервуаров, колодцев и ирригационных систем из тяжелого бетона класса В22,5, круглые	0,7	24400		17080				
	м3								

66	30-18-37	Кольца для смотровых колодцев водопроводных и канализационных сетей высотой от 0,89 м до 1,19 м и шахтных колодцев высотой 1 м, диаметр 1500 мм ГОСТ 8020-90	0,48	6380		3062				
		м								
67	99-1-1	Люк полимерный	1	4095,23		4095				
		шт								
68	2-1-222	Стремянка	0,02837	151200		4290				
		т								
69	Е6-11-8	Установка закладных деталей весом до 20 кг	0,01564	70437,87	304,24	1102	5	161	58	1
		т								
				9675	114,75	151	2	105	0,56	–

Раздел 6 Наружные сети канализации

6.1 Земляные работы

70	Е1-12-15	Разработка в отвал грунта 3 группы экскаваторами "Драглайн" или "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,5 м3 т.ч. п.3.37: ктрр1=1,2; ктрм1=1,2; кзпр1=1,2; кэкс1=1,2; кзпм1=1,2;	10,08	42,35	39,83	427	401	131	0,01752	–
		м3 грунта								
				2,52	10,96	25	110	97	0,03804	–
71	Е1-162-9	Разработка траншей с креплением шириной до 2 м и глубиной до 3 м вручную в грунтах 3 группы т.ч. п.3.180: ктрр1=1,2; кзпр1=1,2;	1,68	780,3	–	1311	–	1481	4,572	8
		м3 грунта								
				780,3	–	1311	–	113	–	–
72	Е1-17-14	Разработка грунта 2 группы одноковшовыми экскаваторами емкостью 0,5 м3 с погрузкой на автомобили-самосвалы	6,2	39,75	37,82	246	234	78	0,013	–
		м3 грунта								
				1,87	11	12	68	97	0,0376	–
73	П8-10-1	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами на 10 км, 1 класс груза	7,44	76,6	76,6	570	570	114	–	–
		т								
				–	15,32	–	114	100	0,03217	–
74	Е1-20-2	Работа на отвале грунтов 2-3 группы	6,2	3,78	3,24	23	20	10	0,00332	–

	м3 грунта		0,48	1,12	3	7	97	0,00371	–
Раздел 7 Кровля									
75 Е12-15-1	Устройство оклеечной пароизоляции в один слой	328	141,96	1,19	46563	390	10715	0,155	51
	м2 изолируемой поверхности		27	0,45	8856	148	119	0,0022	1
76 1-1-508	Пленка полиэтиленовая, толщина 0,2-0,5 мм	0,07216	184000		13277				
	т								
77 Е12-13-3	Утепление покрытий плитами из минеральной ваты или перлита на битумной мастике в один слой	327,99	189,45	4,72	62138	1548	28360	0,403	132
	м2 утепляемого покрытия		70,88	1,78	23248	584	119	0,0086	3
78 Е12-13-4	Добавлять на каждый последующий слой плитного утеплителя из минеральной ваты или перлита на битумной мастике	328	157,89	4,72	51788	1548	22038	0,312	102
	м2 утепляемого покрытия		54,68	1,78	17935	584	119	0,0086	3
79 1-3-101	Плиты из минеральной ваты на синтетическом связующем теплоизоляционные марки П-175 ГОСТ 9573-96	67,568	11576		782167				
	м3								
80 Е12-17-1	Устройство выравнивающих цементно-песчаных стяжек толщиной 15 мм	328	194,25	15,94	63714	5228	15851	0,243	80
	м2 стяжки		34,65	5,96	11365	1955	119	0,0291	10
81 Е12-17-2	Добавлять или исключать на каждый 1 мм изменения толщины цементно-песчаных стяжек до толщины 30 мм ктрр1=15; ктрм1=15; кзпр1=15; кэкс1=15; кзпм1=15; кмат1=15;	328	97,08	2,1	31842	689	937	0,0135	4
	м2 стяжки		1,65	0,75	541	246	119	0,0045	1
82 Е6-11-10	Армирование подстилающих слоев и набетонок	1,39072	5239,08	327,33	7286	455	2940	11,6	16
	т		1890	123,75	2628	172	105	0,6	1

83 4-1-41	Проволока арматурная из низкоуглеродистой стали В-I, ВР-I, d=5 мм *т*	1,39072	29400		40887				
7.2 Кровля									
84 Е10-14-1	Установка стропил	20,222	21304,82	334,28	430826	6760	85502	22,1	447
	м3 древесины в конструкции		3397,5	126	68704	2548	120	0,62	13
85 Е12-17-5	Устройство выравнивающих сборных стяжек из плоских асбестоцементных листов	432,96	975,29	6,58	422262	2849	19712	0,22	95
	м2 стяжки		35,78	2,48	15491	1074	119	0,012	5
86 Е12-7-6	Устройство покрытия слуховых окон металлочерепицей	19,28	809,81	8,2	15613	158	5491	1,48	29
	м2 кровли		236,25	3,08	4555	59	119	0,015	–
87 Е10-53-3	Антисептирование водными растворами покрытий по фермам	865,92	131,98	0,55	114284	476	6941	0,0403	35
	м2 покрытий по фермам		6,48	0,2	5611	173	120	0,001	1
88 Е10-51-2	Огнезащита деревянных конструкций стропил, настила, обрешетки	26,422	1862,35	14,17	49207	374	9803	1,88	50
	м3 древесины в конструкции		303,75	5,4	8026	143	120	0,026	1
89 Е6-11-7	Установка закладных деталей весом до 4 кг *т*	0,04248	93997,62	304,24	3993	13	1481	198	8
			33075	114,75	1405	5	105	0,56	–
90 Е13-26-6	Окраска металлических огрунтованных поверхностей эмалью ПФ-115 *м2*	2,42136	20,36	0,02	49	–	9	0,0213	–
			4,16	–	10	–	90	–	–
91 Е12-7-7	Устройство конька фасонного *м трубы*	32,4	210,03	7,39	6805	239	7221	1,16	38
			184,5	2,77	5978	90	119	0,015	–
7.3 Вентиляционная шахта									
92 Е10-5-1	Установка элементов каркаса из брусьев	3,102	22541,72	316,57	69924	982	13426	22,5	70
	м3 древесины в конструкции		3487,5	119,25	10818	370	120	0,58	2

93	Е12-10-1	Устройство мелких покрытий (брандмауэров, парапетов, свесов и т.п.) из листовой оцинкованной стали	72	575,05	1,24	41404	89	13170	0,972	70
		м2 покрытия		153,23	0,47	11033	34	119	0,0023	–
		Всего прямые затраты				**5398766**	**815010**			**2523**
						402459	**204766**			**655**
		В том числе стоимость: материалов, тенге				4181297				
		Накладные расходы, тенге				691446				
		- заработная плата, тенге				103717				
		- трудоемкость, чел-ч				346				
		Ненормируемые и непредвиденные затраты (6,00 %)				365413				
		Всего				**6455625**				
		Временные здания и сооружения (1,8 %)				116201				
		- сметная заработная плата, тенге				16384				
		- нормативная трудоемкость, чел-ч				93				
		Затраты на производство строительно-монтажных работ в зимнее время (2,64 %)				173496				
		- сметная заработная плата, тенге				79808				
		- нормативная трудоемкость, чел-ч				486				
		Единовременное вознаграждение за выслугу лет (1 %)				65718				
		На оплату дополнительных отпусков (0,4 %)				26287				
		Итого в базовых ценах 2001 года, МРП=775 тенге				**6837327**				
		Итого по акту в текущих ценах 2015 года, МРПтек.=1982 тенге (Имрп = 2,557)				**17483046**				
		- материалы, тенге				10691576				
		- сметная заработная плата, тенге				2299098				
		- нормативная трудоемкость, чел-ч				4103				
		Налог (2 %)				349661				
		Итого в текущих ценах с учетом налога (2 %)				**17832707**				

Ценовая скидка	**16941071,7**
НДС (12 %)	2032929
Всего по акту с учетом НДС (12 %)	**18974000**

Заказчик:
Заместитель руководителя ГУ "Управление строительства Карагандинской области" Мырзагали Ж.М.

Руководитель отдела оперативного управления и приемки выполненных работ Кездикбаев А. К.

Представитель технического надзора от заказчика ТОО "Кристалл строй" Дудко Д.В.

Подрядчик:
Прораб ПК "Аспап" Елеусизов Н.С.

Председатель ПК "Аспап" Ашимов Т. М.