Утвержден
приказом Министра
по инвестициям и развитию
Республики Казахстан
от 24 апреля 2017 года
№ 234

Форма

Акт приемки объекта в эксплуатацию

« 28 » декабрь 2020 г.

Заказчик:КГУ «Отдел строительства акимата города Тараз», 080012, Жамбылская область, город Тараз, Толе би, 57 б

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

на основании:

Декларации о соответствии «28» 12 2020г. ТОО «Энерджи-Тараз», г. Тараз, ул. Исатая 2А, в лице И.о Директора: Нурумгалиев Даурбек Батырбекулы

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

Заключения о качестве строительно-монтажных работ « 28 » 12 2020г. ТОО «SPC Engineering», директор Абитаев Марат Сеитович, в лице эксперта Абитаев Марат Сеитович, аттестат №KZ21VJE00050065 от 16.10.2019г; №KZ48VJE00050064 от 16.10.2019г №KZ91VJE00050066 от 16.10.2019г ;

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

Заключения о соответствии выполненных работ проекту

«28 » 12 2020г. ТОО «КурылысИнвестЖоба», директор Калкеев Ерлан Фрунзебаевич, в лице эксперта Ли Сергей Александрович аттестат №00074 от22.09.2016г.

дата заключения, наименование организации, фамилия, имя, отчество экспертов авторского надзора, № и дата получения аттестатов

произведя осмотр готовности предъявленного подрядчиком (генеральным подрядчиком) к приемке в эксплуатацию объекта

«Строительство внутриплощадочных инженерных сетей и благоустройство по 60-ти квартирному жилому дому в конце улицы Сулейменова г. Тараз.Участок №2, пятно №2»
Новое строительство.

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

по адресу Жамбылская область, город Тараз,15 мкр.

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

проверив комплектность исполнительной технической документации

подтверждает что:

1. Строительство объекта осуществлено на основании:

1) решения (постановления) о предоставлении соответствующего права на землю от «03» мая2019 г. №1467 Постановление акимата города Тараз;

наименование органа вынесшего решение

либо решения о реконструкции (перепланировке, переоборудовании) помещений (отдельных частей) существующих зданий от «__»_____20__года

№_____;

наименование органа вынесшего решение

2) талона о приеме уведомления о начале или прекращении осуществления деятельности или определенных действий КГУ«Управление государственного архитектурно-строительного контроля акимата Жамбылской области».KZ38REA00172166 от 13.05.2020.

наименование органа принявшего уведомление, дата выдачи талона

3) проекта (проектно-сметной документации)ТОО «Құрылыс Инвест Жоба».

наименование проектной организации, номер проекта

утвержденным(ой) № 35-Ө от 19. 04. 2020 года руководителем КГУ «Отдел строительства акимата города Тараз».б/н

наименование организации утвердившей (переутвердившей) проект и дата утверждения

2. Строительно-монтажные работы осуществлены в сроки:

начало работ _____мая 2020 год;

месяц, год

окончание работ ____ноября 2020 год;

месяц, год

при продолжительности строительства, месяц:7,0

по норме или по проекту организации строительства месяц;7,0

фактически 7,0 месяц;

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
Благоустройство и внутриплощадочные инженерные сети	м²	3092		3092	
Теплоснабжение	м	87		87	
Водоснабжение	м	25,1		25,1	
Канализация	м	63,18		63,18	
Газопровод	м	183		183	
Электроснабжение	м	216		216	
Телефонизация	м	288		288	

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	метр в квадрате (далее – м2)		
Число этажей	этаж		
Общий строительный объем	метр в кубе (далее – м3)		
В том числе подземной части	м3		
Площадь встроенных, встроенно- пристроенных и пристроенных помещений	м2		

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

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

Теплоснабжение:трубопроводы приняты из стальных электросварных труб по ГОСТ10704-91, группы В, термообработанных, категории 4б. К дому приняты трубопроводы диаметров 89х3,5мм, протяженность трассы составляет –87,0 и 45х2,5 мм, протяженность трассы составляет -7 м.

Водоснабжение:водопровод запроектирован из стальных электросварных труб диаметром 57х3,0 мм в весьма усиленной изоляции по ГОСТ 10704-91. Точка подключения - существующий колодец на существующей водопроводной сети диаметром 200 мм. Протяженность водопроводной сети –25,1 м.

Канализация:отвод стоков от запроектированного объекта, предусматривается в существующую канализационную сеть диаметром 400 мм.

На сети предусматриваются колодцы из сборных железобетонных элементов выполненных из бетона марки по водонепроницаемости W4 на портландцементе с примесями и шлакопортландцементе по ТПР 902-09-22.84 диаметром 1000 мм и 1500мм.Общая протяженность трассы – 63,18м.

Газопровод: точка подключения подземная к газопроводу низкого давления, идущего после существующего ШРП. Запроектирован в подземном исполнении из полиэтиленовых труб ПЭ 100 SDR 11 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011 диаметром 90х8,2мм , 76х3,0с коэффициентом запаса прочности 2,8 и прокладывается на глубине 1,2м до верха газопровода от поверхности земли с выходом из земли около жилых домов. По фасаду здания - надземный из стальных электросварных труб по ГОСТ 10704-91 диаметром 76х3,0. -62м длина труб ПЭ 100 SDR11 диаметром 90х8,2 составляет - 183м.

Электроснабжение:точка подключения объекта РУ-04кВ на II СШ-0,4кВ проектируемой ТП№1 10/0,4кВ (расположена на участке №1)

В РУ-0,4 кВ РП-10/0,4Кв предусмотреть замену рубильника РПС-2. . От ВРУ дома до РУ-0,4 выполняется прокладка кабельных линии марки АВБбШв-1 - 4х95 мм2 -70м, АВБбШв-1 - 4х185 мм2 -146м. Суммарная протяженность проектируемых кабельных линий напряжением 0,4 кВ составляет 216м.

Телефонизация:точка подключения – шкаф 2хШРОу-05М, пятно №3, предусмотренные проектом «Строительство магистральных и внутриквартальных инженерных сетей жилого массива в конце ул. Сулейманова г. Тараз. Слаботочные сети. Корректировка. "Внутриквартальная и магистральная часть оптической сети широкополосного абонентского доступа по технологии GPON" выполненным ТОО «ОлжаСтройСервис». Предусмотрена прокладка оптико-волоконного кабеля марки ИКСЛ-м4П-А12-2,5 и проектируемой канализации от шкафа 2хШРОу-05М до муфты 60-ти квартирного жилого дома Участок 2 пятно №2.

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

5. На объекте установлено предусмотренное проектом оборудование вколичестве согласно актам о его приемке после индивидуальногоиспытания и комплексного опробования;

6. Наружные инженерные коммуникации (холодное и горячееводоснабжение, канализация, теплоснабжение, газоснабжение,электроснабжение и связь) обеспечивают нормальную эксплуатациюобъекта (здания, сооружения, помещения) и приняты городскими эксплуатационными организациями;

7. Сметная стоимость по утвержденному проекту (проектно-сметной документации): всего**21 510 370.22тысяч тенге,** в том числе строительно-монтажных работ**18 929 125,8тысяч тенге**, оборудования, инструмента и инвентаря- тысяч тенге;

8. Сметная стоимость основных фондов, принимаемых в эксплуатацию _____тысяч 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 внутриплощадочных инженерных сетей и благоустройство по 60- ти кварт ирному жилому дому в конце улицы Сулейменова г. Тараз" Участок №2, пятно №2»

наименование объекта (комплекса)

Заказчик **Бибосынов Тулеген Асканбекович**

фамилия, имя, отчество,

М.П. *подпись руководителя*

Технический надзор **Абитаев Марат Сеитович**

фамилия, имя, отчество,

М.П. *подпись эксперта*

Авторский надзор **Ли Сергей Александрович**

фамилия, имя, отчество ,

М.П. *подпись эксперта*

Подрядчик
(генеральный подрядчик) **Нурумгалиев Даурбек Батырбекулы**

фамилия, имя, отчество,

М.П. *подпись руководителя*

Генподрядчик: ТОО "Энерджи-Тараз"
Субподрядчик: ТОО "Ару-Жол"
Договор: №2 от 02 июля 2020 года

Приложение № 1
типовая межведомственная форма КС-3
предоставляется ежемесячно подрядчиком
заказчиком и финансирующему банку

Наименование строительства и его адрес: **"Строительство внутриплощадочных инженерных сетей и благоустройство по 60-ти квартирному жилому дому в конце улицы Сулейменова г. Тараз. Участок №2, пятно №6"**

СПРАВКА

О стоимости выполненных работ и затрат за сентябрь 2020г.

№ п/п	Наименование	Стоимость выполненных работ в тенге							Всего за отчетный период
		С начала строительства по отчетный период	В том числе			За отчетный месяц			
			СМР по отчетный месяц включительно	Прочие затраты	Оборудов. мебель, инвентарь	СМР в отчетный месяц	Прочие затраты	Оборудов. мебель, инвентарь	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
1	"Строительство внутриплощадочных инженерных сетей и благоустройство по 60-ти квартирному жилому дому в конце улицы Сулейменова г. Тараз. Участок №2, пятно №6"	1 582 052,45							1 582 052,45
2	В т.ч. НДС	169 505,62							169 505,62
5	Итого к оплате	1 582 052,45							**1 582 052,45**
6	В т.ч. НДС	169 505,62							169 505,62

Генподрядчик:

ТОО "Энерджи-Тараз"

И.О.директора _____ **Нурумгалиев Д.Б.**

Субподрядчик ТОО "Ару-Жол"

Директор _____ **Мустафин О.А.**

Генподрядчик: ТОО "Энерджи-Тараз"
Субподрядчик: ТОО "Ару-Жол"
Договор: №2 от 02 июля 2020 года
Наименование объекта: **"Строительство внутриплощадочных инженерных сетей и благоустройство по 60-ти квартирному жилому дому в конце улицы Сулейменова г. Тараз. Участок №2, пятно №6"**

АКТ

выполненных работ за сентябрь 2020 года

Составлен(а) в ценах на 1.01.2001г.

№ п/п	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество		Стоимость единицы, тенге		Общая стоимость, тенге			Накладные расходы, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге
				на единицу измерения	по проекту	Всего	эксплуатация машин	Всего	эксплуатация машин	материалы	Сметная прибыль, тенге	
						зарплата рабочих-строителей	в т. ч. зарплата машинистов	зарплата рабочих-строителей	в т. ч. зарплата машинистов	оборудование, мебель, инвентарь		
1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
РАЗДЕЛ 1.Наружный водопровод												
1	1101-0101-0308 РСНБ РК 2015	Грунты 2 группы. Разработка в отвал экскаваторами "Драглайн", "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,65 (0,5 - 1) м3	м3 грунта		32,7	152,72	144,65	4994	4730	–	1031	6507
		НР - 72%; СП - 8%				8,06	35,74	264	1169		482	
2	1101-0101-0309 РСНБ РК 2015	Грунты 3 группы. Разработка в отвал экскаваторами "Драглайн", "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,65 (0,5 - 1) м3	м3 грунта		81,13	193,80	183,63	15723	14898	–	3245	20485
		НР - 72%; СП - 8%				10,17	45,37	825	3681		1517	
3	1101-0205-0303 РСНБ РК 2015 ТЧ 01 табл. 11 п.3.179 Ктр=1,2	Грунты 3 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами. Доработка вручную, зачистка дна и стенок с выкидкой грунта в котлованах и траншеях, разработанных механизированным способом, применен коэффициент к затратам труда - 1,2	м3 грунта		3,52	3118,85	–	10978	–	–	7904	20393
		НР - 72%; СП - 8%				3118,85	–	10978	–		1511	
4	1101-0205-0503 РСНБ РК 2015	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 3	м3 грунта		16,93	1203,95	–	20383	–	–	14676	37863
		НР - 72%; СП - 8%				1203,95	–	20383	–		2805	
5	1101-0205-0502 РСНБ РК 2015	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 2	м3 грунта		6,54	841,75	–	5505	–	–	3964	10226
		НР - 72%; СП - 8%				841,75	–	5505	–		757	
6	1101-0104-0403 РСНБ РК 2015	Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 3	м3 грунта		67,72	40,52	40,52	2744	2744	–	711	3732
		НР - 72%; СП - 8%				–	14,59	–	988		276	
7	1101-0201-0502 РСНБ РК 2015	Грунт 3, 4 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками	м3 уплотненного грунта		67,72	187,07	89,03	12668	6029	–	6755	20977

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
7	1101-0201-0502 РСНБ РК 2015	Грунт 3, 4 группы. Уплотнен ие пневматическими трамбовками	м3 уплотненного гру нта	43,112	187,07	89,03	8065	3838	--	4300	13355
		НР - 72%; СП - 8%			98,04	40,50	4227	1746		989	
8	1101-0104-0402 РСНБ РК 2015	Траншеи и котлованы. Засыпк а бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перем ещении грунта до 5 м. Группа грунтов 2	м3 грунта	58,632	34,67	34,67	2033	2033	--	527	2764
		НР - 72%; СП - 8%			--	12,48	--	732		205	
9	1101-0201-0501 РСНБ РК 2015	Грунт 1, 2 группы. Уплотнен ие пневматическими трамбовками	м3 уплотненного гру нта	58,632	156,87	74,79	9197	4385	--	4901	15226
		НР - 72%; СП - 8%			82,08	34,02	4813	1995		1128	
10	1122-0301-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10	Трубы водопровод ные стальные, диаметр 50 мм. Укладка с гидравличес ким испытанием	км трубопровода	0,0251	438119,30	69127,28	10997	1735	232	9546	22186
		НР - 99%; СП - 8%			359766,00	24402,92	9030	613		1643	
11	1122-0801-0105 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	Нестандартные Фасон ные части стальные сварные . Установка	т фасонныхч астей	0,006	1350902,28	507623,03	8105	3046	2153	3742	12795
		НР - 99%; СП - 8%			484372,30	145516,63	2906	873		948	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
12	1122-0301-0108 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10	Трубы в одопроводные стальные, диаметр 300 мм. Укладка (фу тляр)	км трубопровода	0,0067	1478565,74	691886,45	9906	4636	468	6222	17419
		НР - 99%; СП - 8%			716688,00	221389,31	4802	1483		1290	
13	1122-1401-0401 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	Концы футляра диаметром 800мм.Заделка битумом и прядью	футляр	1	30804,56	3216,73	30805	3217	18240	9319	43333
		НР - 99%; СП - 8%			9348,30	64,80	9348	65		3210	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
14	1122-0901-0101 РСНБ РК 2015	Задвижки или клапаны обратные чугунные диаметром 50 мм. Установка	задвижка или клапан	1	1211,14	26,94	1211	27	173	1014	2403
		НР - 99%; СП - 8%			1011,12	12,96	1011	13		178	
15	1122-1201-0101 РСНБ РК 2015	Фланцы к стальным трубопроводам диаметром 50 мм. Приварка	фланец	2	548,84	32,04	1098	64	43	981	2245
		НР - 99%; СП - 8%			495,68	--	991	--		166	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
16	1122-0901-0101 РСНБ РК 2015	Вентиль диаметром 40 мм. Установка	шт	1	1211,14	26,94	1211	27	173	1014	2403
		НР - 99%; СП - 8%			1011,12	12,96	1011	13		178	
17	1122-1101-0101 РСНБ РК 2015	Штуцеры (патрубки) стальные, диаметр 50 мм. Врезка в существующие сети из стальных труб	врезка	1	4372,73	2314,16	4373	2314	145	2603	7534
		НР - 99%; СП - 8%			1913,60	715,69	1914	716		558	
18	1146-0302-0403 РСНБ РК 2015	Пробивка отверстий для закладки труб вколодце д=250мм. Пробивка отверстий площадью до 500 см2	отверстие	1	2103,00	885,00	2103	885	--	1356	3736
		НР - 84%; СП - 8%			1218,00	396,19	1218	396		277	

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
19	1122-0701-0101 РСНБ РК 2015	Трубопроводы диаметром 50-65 мм. Промывка с дезинфекцией	км трубопровода		0,0251	57553,78	--	1445	--	42	1388	3060
		НР - 99%; СП - 8%				55877,50	--	1403	--		227	
20	1122-0601-0301 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Трубопроводы стальные диаметром 50 мм. Нанесение весьма усиленной антикоррозионной битумно-резиновой или битумно-полимерной изоляции	км трубопровода		0,0251	937771,58	36810,12	23538	924	16219	6334	32262
		НР - 99%; СП - 8%				254765,00	129,60	6395	3		2390	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге					173958	48673	37888	84819	279480
								87397	14168	--	20702	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге					173958				
	Материалы		Тенге					37888				
	Всего заработная плата		Тенге						101565			
		Накладные расходы	Тенге					84819				
		Сметная прибыль	Тенге					20702				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге					279479				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									92
		Сметная заработная плата	Тенге						101565			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге					279479				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									92
		Сметная заработная плата	Тенге						101565			
		РАЗДЕЛ 2.Электроснабжение										
21	1101-0101-0308 РСНБ РК 2015	Грунты 2 группы. Разработка в отвал экскаваторами "Драглайн", "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,65 (0,5 - 1) м3	м3 грунта		29,94	152,72	144,65	4572	4331	--	944	5958
		НР - 72%; СП - 8%				8,06	35,74	241	1070		441	
22	1101-0205-0302 РСНБ РК 2015 ТЧ 01 табл. 11 п.3.179 Кзтр=1,2	Грунты 2 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами. Доработка вручную, зачистка дна и стенок с выкидкой грунта в котлованах и траншеях, разработанных механизированным способом, применен коэффициент к затратам труда - 1,2	м3 грунта		0,93	1936,70	--	1801	--	--	1297	3346
		НР - 72%; СП - 8%				1936,70	--	1801	--		248	
23	1101-0205-0502 РСНБ РК 2015	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 2	м3 грунта		4,116	841,75	--	3465	--	--	2495	6436
		НР - 72%; СП - 8%				841,75	--	3465	--		477	
24	1101-0104-0402 РСНБ РК 2015	Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 2	м3 грунта		16,464	34,67	34,67	571	571	--	148	776
		НР - 72%; СП - 8%				--	12,48	--	206		57	
25	1101-0201-0501 РСНБ РК 2015	Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками	м3 уплотненного грунта		16,464	156,87	74,79	2583	1231	--	1376	4276
		НР - 72%; СП - 8%				82,08	34,02	1351	560		317	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
26	1101-0102-0308 РСНБ РК 2015	Грунты 2 группы. Разработка с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 0,65 м3	м3 грунта	10,29	203,50	194,47	2094	2001	1	458	2756
		НР - 72%; СП - 8%			8,93	52,84	92	544		204	
27	1101-0102-0602 РСНБ РК 2015	Грунты 2-3 группы. Работа на отвале	м3 грунта	10,29	20,63	17,52	212	180	1	73	308
		НР - 72%; СП - 8%			3,01	6,79	31	70		23	
28	1308-0201-0203 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 3 кг. Монтаж в готовых траншеях без покрытий	м кабеля	120	418,57	216,54	50229	25985	5582	19638	75456
		НР - 72%; СП - 8%			155,52	71,77	18662	8612		5589	
29	1308-0201-0301 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Кабель в траншее один. Устройство постели	м кабеля	184	476,56	398,80	87687	73379	--	31112	128303
		НР - 72%; СП - 8%			77,76	157,09	14308	28904		9504	
30	1308-0201-0903 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 3кг. Прокладка в проложенных трубах, блоках и коробах	м кабеля	64	588,20	296,75	37645	18992	2894	15699	57611
		НР - 72%; СП - 8%			246,24	94,46	15759	6045		4268	
31	1134-0201-0301 РСНБ РК 2015	Устройство трубопроводов из полиэтиленовых труб до 2-х отверстий	кан.-км	0,064	143334,60	--	9173	--	108	6890	17348
		НР - 76%; СП - 8%			141645,00	--	9065	--		1285	
32	1308-0201-0705 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 6 кг(по здании и по ТП). Прокладка с креплением накладными скобами	м кабеля	20	1270,15	818,46	25403	16369	2554	8607	36731
		НР - 72%; СП - 8%			324,00	273,72	6480	5474		2721	
33	1310-0904-0101 РСНБ РК 2015 Р. 1310 подр. 1310-09 гр. 1310-0904 ВУ п.9 Кзтр=0,3, Кэм=0,3	Кабели волоконно-оптические. Прокладка в траншее. Прокладка опознавательной ленты, применен коэффициент к затратам труда - 0,3, к времени эксплуатации машин - 0,3	кмкабеля	0,11	27931,68	19288,08	3072	2122	--	865	4253
		НР - 61%; СП - 8%			8643,60	4248,67	951	467		315	
34	1308-0201-0903 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 3 кг. Прокладка в проложенных трубах, блоках и коробах	м кабеля	12	588,20	296,75	7058	3561	542	2944	10802
		НР - 72%; СП - 8%			246,24	94,46	2955	1133		800	
35	1308-0206-1705 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Труба стальная диаметром до 100 мм. Прокладка по установленным конструкциям, по стенам с креплением скобами	м	12	1229,71	162,48	14757	1950	1060	8972	25627
		НР - 72%; СП - 8%			978,90	59,50	11747	714		1898	
36	1308-0201-2503 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Муфта концевая эпоксидная для 3-жильного кабеля напряжением 1 кВ, сечение одной жилы до 185 мм2. Монтаж оборудования	шт.	4	31669,63	23837,76	126679	95351	224	46217	186727
		НР - 72%; СП - 8%			7776,00	8271,66	31104	33087		13832	

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
		Электрооборудование в доме										
37	1308-0303-0408 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Ящик с одним трехполюсным рубильником, или с трехполюсным рубильником и тремя предохранителями, или с тремя блоками "предохранитель-выключатель", или с тремя предохранителями на ток до250 А. Установка на конструкции на полу	шт.		2	12752,97	174,49	25506	349	14181	7993	36179
		НР - 72%; СП - 8%				5488,00	62,96	10976	126		2680	
38	1308-0303-0116 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Рубильник на плите с центральной или боковой рукояткой или управлением штангой, трехполюсный на ток до 400 А. Установка на металлическом основании	шт.		1	6385,25	17,68	6385	18	479	4239	11475
		НР - 72%; СП - 8%				5888,00	–	5888	–		850	
39	1308-0303-0303 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	Предохранитель на ток до 400 А. Установка на изоляционном основании	шт.		3	3143,43	5,98	9430	18	430	6467	17169
		НР - 72%; СП - 8%				2994,00	–	8982	–		1272	
40	1308-0206-1504 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Провод сечением до 120 мм2. Прокладка по установленным стальным конструкциям	м		20	823,16	107,70	16463	2154	3516	8315	26760
		НР - 72%; СП - 8%				539,65	37,78	10793	756		1982	
41	1308-0208-0202 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Заземлитель горизонтальный из стали полосовой сечением 160 мм2. Монтаж оборудования	м		8	603,25	23,15	4826	185	3235	1052	6348
		НР - 72%; СП - 8%				175,70	6,93	1406	55		470	
		Демонтажные работы										
42	1308-0303-0302 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	Пред охранитель на ток до 250 А. Демонтаж	шт.		1	135,74	1,01	136	1	–	97	251
		НР - 72%; СП - 8%				134,73	–	135	–		19	
43	1308-0303-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Руби льник на плите с центральной или боковой рукояткой или управлением штангой, однополюсный на ток до 2 50 А. Установка на металлическом основании	шт.		1	133,49	1,01	133	1	–	95	247
		НР - 72%; СП - 8%				132,48	–	132	–		18	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	**Тенге**					439881	248749	34807	175993	665143
								156325	87823	–	49270	
	Стоимость монтажных работ		Тенге					415409				
	Материалы		Тенге					34697				
	Всего заработная плата		Тенге						225652			
		Накладные расходы	Тенге					162313				
		Сметная прибыль	Тенге					46218				
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ		Тенге					623940				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									165
		Сметная заработная плата	Тенге						225652			
	Стоимость общестроительных работ		Тенге					24471				
	Материалы		Тенге					110				
	Всего заработная плата		Тенге						18496			

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
		Накладные расходы	Тенге					13680				
		Сметная прибыль	Тенге					3052				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге					41203				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									18
		Сметная заработная плата	Тенге						18496			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге					665144				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									183
		Сметная заработная плата	Тенге						244148			
		РАЗДЕЛ 3.Наружный газопровод										
44	1101-0101-0308 РСНБ РК 2015	**Грунты 2 группы. Разработка в отвал экскаваторами "Драглайн", "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,65 (0,5 - 1) м3**	м3 грунта		216	152,72	144,65	32987	31245	--	6813	42984
		НР - 72%; СП - 8%				8,06	35,74	1742	7721		3184	
45	1101-0205-0302 РСНБ РК 2015	**Грунты 2 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами**	м3 грунта		85	1613,92	--	137183	--	--	98772	254832
		НР - 72%; СП - 8%				1613,92	--	137183	--		18876	
46	1101-0104-0402 РСНБ РК 2015	**Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 2**	м3 грунта		158	34,67	34,67	5477	5477	--	1420	7449
		НР - 72%; СП - 8%				--	12,48	--	1973		552	
47	1101-0201-0501 РСНБ РК 2015	**Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками**	м3 уплотненного грунта		158	156,87	74,79	24785	11816	--	13208	41032
		НР - 72%; СП - 8%				82,08	34,02	12969	5375		3039	
48	1101-0205-0502 РСНБ РК 2015	**Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 2**	м3 грунта		80	841,75	--	67340	--	--	48485	125091
		НР - 72%; СП - 8%				841,75	--	67340	--		9266	
49	1123-0101-0101 РСНБ РК 2015	**Основание под трубопроводы песчаное. Устройство**	м3 основания		80	3636,72	157,82	290937	12625	197120	83973	404903
		НР - 99%; СП - 8%				1014,90	45,36	81192	3629		29993	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
50	1122-0501-0103 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	**Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 90х8,2 мм. Укладка**	км трубопровода		0,183	347138,79	105411,35	63526	19290	427	48745	121253
		НР - 99%; СП - 8%				239396,00	29662,04	43809	5428		8982	
51	1116-0401-0203 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	**Трубопроводы из стальных электросварных труб, диаметр до 65 мм. Прокладка**	м трубопровода		62	3397,80	46,89	210663	2907	154028	53657	285466
		НР - 98%; СП - 8%				866,58	16,52	53728	1024		21146	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
52	1122-0301-0104 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10	**Трубы водопроводные стальные, диаметр 127 мм. Укладка футляр**	км трубопровода		0,012	622944,29	129202,96	7475	1550	328	6109	14671
		НР - 99%; СП - 8%				466416,00	47775,50	5597	573		1087	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
53	1122-0501-0105 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 140 мм(футляр). Укладка	км трубопровода	0,023	448896,70	149186,26	10325	3431	3	7789	19563
		НР - 99%; СП - 8%			299611,00	42453,30	6891	976		1449	
54	1122-1401-0301 РСНБ РК 2015	Трубы диаметром 90 мм. Протаскивание в футляр	м трубы, уложенной в футляре	23	1256,27	7,45	28894	171	3565	24957	58159
		НР - 99%; СП - 8%			1093,82	2,20	25158	51		4308	
55	1122-1401-0301 РСНБ РК 2015	Трубы диаметром 100 мм. Протаскивание в футляр	м трубы, уложенной в футляре	12	1256,27	7,45	15075	89	1860	13021	30344
		НР - 99%; СП - 8%			1093,82	2,20	13126	26		2248	
56	1116-0601-0103 РСНБ РК 2015	Задвижки на трубопроводах из стальных труб диаметром до 100 мм. Установка	шт.	1	3893,52	275,36	3894	275	522	3091	7543
		НР - 98%; СП - 8%			3096,60	57,40	3097	57		559	
		Узел входа стального газопровода в землю с переходом на полиэтиленовый									
57	1116-0401-0204 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	Патрубок. Прокладка	м трубопровода	5,655	2724,38	68,28	15406	386	9604	5438	22512
		НР - 98%; СП - 8%			957,73	23,50	5416	133		1668	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
58	1116-0401-0207 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	Футляр из стальных электросварных труб, диаметр 159х4 мм. Прокладка	м трубопровода	1,5	5234,23	92,78	7851	139	5720	1996	10635
		НР - 98%; СП - 8%			1328,08	29,48	1992	44		788	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
59	1122-1401-0301 РСНБ РК 2015	Трубы стальные диаметром 89 мм. Протаскивание в футляр	м трубы, уложенной в футляре	1,5	1256,27	7,45	1884	11	232	1628	3793
		НР - 99%; СП - 8%			1093,82	2,20	1641	3		281	
60	1122-0801-0201 РСНБ РК 2015	Фасонные части полиэтиленовые: отводы, колени, патрубки, переходы. Установка	шт.	3	1405,35	912,28	4216	2737	--	2195	6924
		НР - 99%; СП - 8%			493,07	245,89	1479	738		513	
61	1122-0801-0201 РСНБ РК 2015	Фасонные части полиэтиленовые: переходы. Установка	шт.	3	1405,35	912,28	4216	2737	--	2195	6924
		НР - 99%; СП - 8%			493,07	245,89	1479	738		513	
62	1107-0516-0101 РСНБ РК 2015 прим	Герметизация прокладками на клее в один ряд	м шва	7,8	151,64	2,69	1183	21	574	706	2040
		НР - 118%; СП - 8%			75,39	1,30	588	10		151	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
63	1106-0101-0101 РСНБ РК 2015	Подготовка бетонная. Устройство	м3	0,015	17958,57	1091,24	269	16	235	20	312
		НР - 91%; СП - 8%			1225,80	234,96	18	4		23	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
		Контрольная трубка на врезке и на выходе из земли									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
64	1122-0501-0105 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 150 мм. Укладка	км трубопровода	0,001	448896,70	149186,26	449	149	--	339	851
		НР - 99%; СП - 8%			299611,00	42453,30	300	42		63	
65	1124-0207-0201 РСНБ РК 2015	Трубка контрольная. Устройство	шт.	2	8548,72	2113,93	17097	4228	5992	8316	27446
		НР - 99%; СП - 8%			3438,70	761,08	6877	1522		2033	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
66	1108-0101-0307 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону	м2 поверхности	3,6	863,50	19,64	3109	71	2063	915	4346
		НР - 93%; СП - 8%			270,72	2,59	975	9		322	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
67	1108-0101-0201 РСНБ РК 2015	Основание под фундаменты песчаное. Устройство	м3 основания	0,04	4251,78	1007,33	170	40	99	44	231
		НР - 93%; СП - 8%			776,10	396,08	31	16		17	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
		Контрольная трубка на футляре									
68	1124-0207-0201 РСНБ РК 2015	Трубка контрольная. Устройство	шт.	1	8548,72	2113,93	8549	2114	2996	4158	13723
		НР - 99%; СП - 8%			3438,70	761,08	3439	761		1017	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
69	1108-0101-0307 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону	м2 поверхности	1,8	863,50	19,64	1554	35	1032	458	2173
		НР - 93%; СП - 8%			270,72	2,59	487	5		161	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
70	1108-0101-0201 РСНБ РК 2015	Основание под фундаменты песчаное. Устройство	м3 основания	0,02	4251,78	1007,33	85	20	49	22	115
		НР - 93%; СП - 8%			776,10	396,08	16	8		9	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
		Контрольная трубка на углах поворота									
71	1124-0207-0201 РСНБ РК 2015	Трубка контрольная. Устройство	шт.	1	8548,72	2113,93	8549	2114	2996	4158	13723
		НР - 99%; СП - 8%			3438,70	761,08	3439	761		1017	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
72	1108-0101-0307 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону	м2 поверхности	1,8	863,50	19,64	1554	35	1032	458	2173
		НР - 93%; СП - 8%			270,72	2,59	487	5		161	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
73	1108-0101-0201 РСНБ РК 2015	Основание под фундаменты песчаное. Устройство	м3 основания	0,02	4251,78	1007,33	85	20	49	22	115
		НР - 93%; СП - 8%			776,10	396,08	16	8		9	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
		Крепление газопровода к стене 13шт									
74	1116-0401-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	Трубопроводы отопления и газоснабжения из стальных бесшовных труб, диаметр до 65 мм. Прокладка	м трубопровода	5,538	3969,72	46,89	21984	260	16932	4786	28911
		НР - 98%; СП - 8%			865,26	16,52	4792	91		2142	

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
		Опознавательный знак										
75	1127-0902-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	**Знаки опознавательные на металлических стойках. Установка**	шт.		2	4717,75	802,85	9436	1606	886	8057	18892
		НР - 108%; СП - 8%				3472,00	257,92	6944	516		1399	
76	1109-0701-0103 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	**Конструкции (стойки.)**	т конструкций		0,05112	162906,53	39731,62	8328	2031	268	4613	13976
		НР - 69%; СП - 8%				117936,00	12848,64	6029	657		1035	
77	1108-0101-0201 РСНБ РК 2015	**Основание под стойки песчаное. Устройство**	м3 основания		0,032	4251,78	1007,33	136	32	79	35	185
		НР - 93%; СП - 8%				776,10	396,08	25	13		14	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
78	1124-0202-0103 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10	**Газопроводы врезаемые диаметром до 100 мм. Врезка штуцером в действующие стальные газопроводы низкого давления под газом со снижением давления**	врезка		1	12896,18	2062,92	12896	2063	2011	8734	23360
		НР - 99%; СП - 8%				8821,96	--	8822	--		1730	
79	1113-0301-0406 РСНБ РК 2015	**Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз**	м2		14,5	90,64	2,40	1314	35	649	437	1891
		НР - 69%; СП - 8%				43,42	0,26	630	4		140	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
80	1113-0301-1406 РСНБ РК 2015	**Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115**	м2		14,5	74,87	1,70	1086	25	693	256	1449
		НР - 69%; СП - 8%				25,37	0,26	368	4		107	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
81	1310-0904-0101 РСНБ РК 2015 Р. 1310 подр. 1310-09 гр. 1310-0904 ВУ п.9 Кзтр=0,3, Кэм=0,3	**Кабели волоконно-оптические. Прокладка в траншее. Прокладка опознавательной ленты, применен коэффициент к затратам труда - 0,3, к времени эксплуатации машин - 0,3**	км кабеля		0,18	27931,68	19288,08	5028	3472	--	1416	6959
		НР - 61%; СП - 8%				8643,60	4248,67	1556	765		515	
82	1308-0201-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	**Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 1 кг. Монтаж в готовых траншеях без покрытий**	м кабеля		180	343,28	154,21	61790	27757	8372	24595	93295
		НР - 72%; СП - 8%				142,56	47,21	25661	8499		6911	
		Предварительное пневматическое испытание газопровода										
83	1125-0210-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 15	**Трубопроводы промысловые диаметром до 100 мм. Очистка полости и испытание на прочность и герметичность воздухом от передвижных компрессорных установок давлением до 8 МПа (80 кгс/см2)**	км трубопровода		0,18	931807,49	790524,45	167725	142294	1476	44312	229001
		НР - 91%; СП - 8%				133084,00	137443,60	23955	24740		16963	
		Пневматическое испытание газопровода										

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
84	1125-0210-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 15	Трубопроводы промысловые диаметром до 100 мм. Очистка полости и испытание на прочность и герметичность воздухом от передвижных компрессорных установок давлением до 8 МПа (80 кгс/см2)	км трубопровода	0,18	931807,49	790524,45	167725	142294	1476	44312	229001
		НР - 91%; СП - 8%			133084,00	137443,60	23955	24740		16963	
85	1125-0210-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 15	Трубопроводы промысловые диаметром до 100 мм. Очистка полости и испытание на прочность и герметичность воздухом от передвижных компрессорных установок давлением до 8 МПа (80 кгс/см2)	км трубопровода	0,06	931807,49	790524,45	55908	47431	492	14771	76334
		НР - 91%; СП - 8%			133084,00	137443,60	7985	8247		5654	
		Контроль качества сварных швов полиэтиленовых и стальных трубопроводов									
86	1339-0301-0220 РСНБ РК 2015	Конструкции и оборудование, сталь аустенитная, толщина стенки до 50 мм. Испытания механические на сплющивание(для полиетиленовых труб)	образец	15	1434,50	154,70	21518	2321	--	13001	37280
		НР - 61%; СП - 8%			1279,80	141,05	19197	2116		2761	
87	1339-0301-0220 РСНБ РК 2015	Конструкции и оборудование, сталь астенитная, толщина стенки до 50 мм. Испытания механические на сплющивание (для стальных труб)	образец	5	1434,50	154,70	7173	774	--	4334	12427
		НР - 61%; СП - 8%			1279,80	141,05	6399	705		920	
88	1119-0301-0101 РСНБ РК 2015	Установка газорегуляторного пункта	установка	1	27180,53	971,37	27181	971	12389	13849	44312
		НР - 98%; СП - 8%			13820,80	311,08	13821	311		3282	
89	1116-0601-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	краны газовый на трубопроводах из стальных труб диаметром до 25 мм. Установка	шт.	1	2137,88	89,24	2138	89	298	1728	4176
		НР - 98%; СП - 8%			1750,77	12,96	1751	13		309	
90	1124-0206-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10	Свечи газовые продувочные диаметром 25 мм. Установка	свеча	1	9135,76	3483,08	9136	3483	1213	5493	15799
		НР - 99%; СП - 8%			4439,58	1109,28	4440	1109		1170	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
91	1101-0205-0302 РСНБ РК 2015	Грунты 2 группы. Разработка вручн ую в траншеях глубиной до 2 м без креплений с отко сами	м3 грунта	7,5	1613,92	--	12104	--	--	8715	22485
		НР - 72%; СП - 8%			1613,92	--	12104	--		1666	
92	1101-0205-0502 РСНБ РК 2015	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 2	м3 грунта	6,7	841,75	--	5640	--	--	4061	10476
		НР - 72%; СП - 8%			841,75	--	5640	--		776	
93	1125-0129-0401 РСНБ РК 2015	Протектор одино чный упакованный. Установка в порошкообразном акти ваторе	протектор	3	27933,82	11787,37	83801	35362	11363	44003	138029
		НР - 91%; СП - 8%			12358,60	3759,81	37076	11279		10224	
		РЗащита газопровода от электрохимической коррозии									

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
94	1308-0201-0203 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 3 кг. Мо нтаж в готовых траншеях без покрытий	м кабеля		15	418,57	216,54	6279	3248	698	2455	9432
		НР - 72%; СП - 8%				155,52	71,77	2333	1077		699	
95	1308-0201-0903 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 3 кг. Прокладка в проложенных трубах, блоках и коробах	м кабеля		9	588,20	296,75	5294	2671	407	2208	8102
		НР - 72%; СП - 8%				246,24	94,46	2216	850		600	
96	1122-0101-0101 РСНБ РК 2015	Трубы вод опроводные асбестоцементные, диаметр труб 100 мм. Укладка с соединением при помощи муфт	км трубопров ода		0,009	347185,34	7046,90	3125	63	114	2950	6560
		НР - 99%; СП - 8%				327510,00	3545,68	2948	32		486	
97	1125-0129-0501 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Протектор. Установка опоз навательного знака	знак		3	2612,13	--	7836	--	2730	4646	13481
		НР - 91%; СП - 8%				1701,84	--	5106	--		999	
98	1106-0101-0114 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Фундаменты бето нные бетон В-15. Устройство	м3		0,3	17199,42	1179,16	5160	354	4490	359	5961
		НР - 91%; СП - 8%				1052,45	263,87	316	79		442	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
99	1124-0207-0201 РСНБ РК 2015	Ковер. Устройство	шт.		3	7607,16	2113,93	22821	6342	6163	12473	38118
		НР - 99%; СП - 8%				3438,70	761,08	10316	2283		2824	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	Тенге					1707351	528731	463725	719707	2621218
								714893	119769	--	194166	
	Стоимость монтажных работ		Тенге					107080				
	Материалы		Тенге					9476				
	Всего заработная плата		Тенге						71373			
		Накладные расходы	Тенге					48007				
		Сметная прибыль	Тенге					12407				
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ		Тенге					167494				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									55
		Сметная заработная плата	Тенге						71373			
	Стоимость общестроительных работ		Тенге					1302826				
	Материалы		Тенге					254489				
	Всего заработная плата		Тенге						670333			
		Накладные расходы	Тенге					582535				
		Сметная прибыль	Тенге					150829				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге					2036190				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									600
		Сметная заработная плата	Тенге						670333			
	Стоимость металломонтажных работ		Тенге					8328				
	Материалы		Тенге					268				
	Всего заработная плата		Тенге						6686			
		Накладные расходы	Тенге					4613				
		Сметная прибыль	Тенге					1035				
	ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ		Тенге					13976				

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
	Всего заработная плата		Тенге						6686			
		Накладные расходы	Тенге					4613				
		Сметная прибыль	Тенге					1035				
	ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ		Тенге					13976				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									5
		Сметная заработная плата	Тенге						6686			
	Стоимость сантехнических работ		Тенге					244294				
	Материалы		Тенге					176591				
	Всего заработная плата		Тенге						65317			
		Накладные расходы	Тенге					64011				
		Сметная прибыль	Тенге					24664				
	ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ		Тенге					332969				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									50
		Сметная заработная плата	Тенге						65317			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	Тенге					718216				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									144
		Сметная заработная плата	Тенге						185411			
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	**Тенге**									1480049
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
		- Зарплата рабочих строителей	**Тенге**					352134				
		- Затраты на эксплуатацию машин	**Тенге**						374981			
		- в том числе зарплата машинистов	**Тенге**						113313			
		- Материалов, изделий и конструкций	**Тенге**							259588		
		- Накладные расходы	**Тенге**								383715	
		- Сметная прибыль	**Тенге**								109633	
		Всего с понижающим коэффициентом	**Тенге**	0,95439194								1 412 547
		НДС	**Тенге**	12%								169 505,62
		Всего с НДС	**Тенге**									1 582 052,45

Генподрядчик:

ТОО "Энерджи-Тараз"

И.О.директора _____ **Нурумгалиев Д.Б.**

Субподрядчик ТОО"Ару-Жол"

Директор _____ **Мустафин О.А.**

Приложение 3

Приложение 3
Утвержден
приказом Министра
по инвестициям и развитию
Республики Казахстан
от 24 апреля 2017 года
№ 235

Форма

Декларация о соответствии

« 31 » октября 2020 г.

Подрядчик (генеральный подрядчик) **ТОО «Энерджи-Тараз»,**
Республика Казахстан, Жамбылская область, г. Тараз, ул. Исатая 2А,
наименование организации, юридический адрес

в лице **И.о Директора: Нурумгалиев Д.Б**
фамилия, имя, отчество (при наличии) руководителя организации

по объекту: «Строительство внутриплощадочных инженерных сетей и благоустройство по 60-ти квартирному жилому дому в конце улицы Сулейменова г. Тараз.Участок №2, пятно №6».
наименование, местонахождения объекта

заказчиком которого является **КГУ «Отдел строительства акимата города Тараз»**

в лице **руководителя Бибосынова Тулегена Асканбековича**
наименование организации, фамилия, имя, отчество (при наличии) руководителя

удостоверяет, что:

1. Строительно–монтажные работы на объекте выполнены в соответствии с утвержденным проектом (проектно–сметной документацией), государственными нормативами в сфере архитектурной, градостроительной и строительной деятельности;

2. Субподрядные организации:

ТОО « Ару-Жол »
наименование организации

3. Проект (проектно-сметная документация) разработана **ТОО «Курылыс инвест жоба»**
наименование проектной организации, номер проекта

утвержден(а) **КГУ «Отдел строительства акимата города Тараз»** Приказ №36-Ө от 19.03.2020 г
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
Благоустройство и внутриплощадочные инженерные сети	м²	3092		3092	
Теплоснабжение	м	87		87	
Водоснабжение	м	25,1		25,1	
Канализация	м	63,18		63,18	
Газопровод	м	183		183	
Электроснабжение	м	216		216	
Телефонизация	м	288		288	

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	метр в квадрате (далее – м2)		
Число этажей	этаж		
Общий строительный объем	метр в кубе (далее – м3)		
В том числе подземной части	м3		
Площадь встроенных, встроенно- пристроенных и пристроенных помещений	м2		

Показатели	По проекту		Фактически	
	число квартир	площадь квартир, м2	число квартир	площадь квартир, м2

		общая	жилая		общая	жилая
Всего квартир, в том числе: однокомнатных двухкомнатных трехкомнатных четырехкомнатных и более						

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

Теплоснабжение:трубопроводы приняты из стальных электросварных труб по ГОСТ10704-91, группы В, термообработанных, категории 4б. К дому приняты трубопроводы диаметров 89х3,5мм, протяженность трассы составляет –87,0 и 45х2,5 мм, протяженность трассы составляет -7 м.

Водоснабжение:водопровод запроектирован из стальных электросварных труб диаметром 57х3,0 мм в весьма усиленной изоляции по ГОСТ 10704-91. Точка подключения - существующий колодец на существующей водопроводной сети диаметром 200 мм. Протяженность водопроводной сети –25,1 м.

Канализация:отвод стоков от запроектированного объекта, предусматривается в существующую канализационную сеть диаметром 400 мм.

На сети предусматриваются колодцы из сборных железобетонных элементов выполненных из бетона марки по водонепроницаемости W4 на портландцементе с примесями и шлакопортландцементе по ТПР 902-09-22.84 диаметром 1000 мм и 1500мм.Общая протяженность трассы – 63,18м.

Газопровод: точка подключения подземная к газопроводу низкого давления, идущего после существующего ШРП. Запроектирован в подземном исполнении из полиэтиленовых труб ПЭ 100 SDR 11 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011 диаметром 90х8,2мм , 76х3,0с коэффициентом запаса прочности 2,8 и прокладывается на глубине 1,2м до верха газопровода от поверхности земли с выходом из земли около жилых домов. По фасаду здания - надземный из стальных электросварных труб по ГОСТ 10704-91 диаметром 76х3,0. -62м длина труб ПЭ 100 SDR11 диаметром 90х8,2 составляет - 183м.

Электроснабжение:точка подключения объекта РУ-04кВ на II СШ-0,4кВ проектируемой ТП№1 10/0,4кВ (расположена на участке №1)

В РУ-0,4 кВ РП-10/0,4Кв предусмотреть замену рубильника РПС-2. . От ВРУ дома до РУ-0,4 выполняется прокладка кабельных линии марки АВБбШв-1 - 4х95 мм2 -70м, АВБбШв-1 - 4х185 мм2 -146м. Суммарная протяженность проектируемых кабельных линий напряжением 0,4 кВ составляет 216м.

Телефонизация:точка подключения – шкаф 2хШРОу-05М, пятно №3, предусмотренные проектом «Строительство магистральных и внутриквартальных инженерных сетей жилого массива в конце ул. Сулейманова г. Тараз. Слаботочные сети. Корректировка. "Внутриквартальная и магистральная часть оптической сети широкополосного абонентского доступа по технологии GPON" выполненным ТОО «ОлжаСтройСервис». Предусмотрена прокладка оптико-волоконного кабеля марки ИКСЛ-м4П-А12-2,5 и проектируемой канализации от шкафа 2хШРОу-05М до муфты 60-ти квартирного жилого дома Участок 2 пятно №2.

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

6. На объекте установлено предусмотренное проектом оборудование вколичестве согласно актам о его приемке после индивидуальногоиспытания и комплексного опробования;

7. Мероприятия по охране труда, обеспечению взрывобезопасности,пожаробезопасности, охране окружающей природной среды иантисейсмические мероприятия, предусмотренные проектом выполнены;

8. Строительно-монтажные работы осуществлены в сроки:

начало работ **« » мая 2020г.**;

месяц, год

окончание работ **« » ноября 2020г**.;

месяц, год

при продолжительности строительства, месяц**:**

по норме или по проекту организации строительства, месяц**: 6,0;**

фактически, месяц **: 6,0**;

9. Примененные строительные материалы, конструкции, оборудование иизделия соответствуют требованиям проекта и государственныхнормативов;

10.Исполнительная геодезическая съемка фактического положения подземных инженерных сетей и/или зданий (сооружений) выполнена (обязательное приложение к декларации о соответствии);

11. Наружные инженерные коммуникации (холодное и горячееводоснабжение, канализация, теплоснабжение, газоснабжение,электроснабжение и связь) обеспечивают нормальную эксплуатациюобъекта, что подтверждается поставщиками услуг по инженерному икоммунальному обеспечению.

Поставщики услуг по инженерному и коммунальному обеспечению:

Проектируемое ТП (точка подключения) не введена в работу

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

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

Согласовано с ГКП "Жамбыл су"

Болтриков А.В.

дата подпись

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

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

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

12.Шумоизоляцияздания соответствует проекту и подтверждается экспертным заключением выдаваемым государственной организацией осуществляющей санитарно-эпидемиологическую экспертизу по результатам лабораторных замеров проведенных аккредитованными испытательными лабораториями(центрами) ;

13. Обеспечен доступ для маломобильных групп населения, что подтверждается органами социальной защиты населения

_____

фамилия, имя, отчество, подпись руководителя, дата, место печати

Подрядчик (генеральный подрядчик) считает объект:
«Строительство внутриплощадочных инженерных сетей и благоустройство по 60- ти кварт ирному жилому дому в конце улицы Сулейменова г. Тараз" Участок №2, пятно №2»

наименование объекта (комплекса)

готовым к приемке в эксплуатацию, 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) **ТОО «Энерджи-Тараз»**

И.о Директора: Нурумгалиев Д.Б

фамилия, имя, отчество (при наличии) руководителя, подпись, дата