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

Акт приемки объекта в эксплуатацию

«203» 26.12 2017 г.

Заказчик Акционерное общество «Алатау» по развитию Алматинской области», Республика Казахстан, Алматинская область, г. Каскелен, ул. Абылай Хана, 213, в лице директора департамента Бочарова С.В.
(наименование организации, почтовый индекс, область, город, район, населенный пункт, наименование улицы, номер дома/здания, стационарного помещения, фамилия, имя, отчество руководителя)

на основании:

1. Декларации о соответствии от «20» ноября 2017 г., ТОО «Агидель-АС», Алматинская область, Жамбылский район, Улькенский с.о., с. Улькен, мкр. 5, д.43, в лице директора Брискина А.И.
(дата декларации, наименование подрядной (генподрядной) организации, фамилия, имя, отчество руководителя, юридический адрес)

2. Заключения о качестве строительно-монтажных работ от «20» ноября 2017 г., АО «Алатау по развитию Алматинской области», Республика Казахстан, Алматинская область, г. Каскелен, ул. Абылай Хана, 213, в лице директора департамента Бочарова С.В., имеющего в своем штате аттестованных экспертов, самостоятельно осуществляющего технический надзор:
(наименование организации, фамилия, имя, отчество руководителя, юридический адрес)

1. **Клюев А.А.,** KZ47VJE00014095 от 20.11.2015 г., назначенный приказом № 70-П от 01.08.2016 г.;
2. **Кунгурцев М.Г.,** KZ20VJE00014096 от 20.11.2015 г., назначенный приказом № 71-П от 01.08.2016 г.

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

3. Заключения о соответствии выполненных работ проекту от «20» ноября 2017 г. ТОО «G4 City» (договор № 07-14-А-79/15 от 27.11.15 г., дополнительные соглашения №2 (№07-14-ДС-А-98/17) от 20.07.2017 г. и №3 (№07-14-ДС-А-99/17) от 08.08.2017 г.), в лице **менеджера службы технического надзора Мурашкина М. С.,** действующего на основании **приказа № 122-П от 27.11.2015 г.** - на участках строительства магистрали М1 от УТ1-1 до УП1-1, от УП1-2 до Н1-24 и магистрали М1А от УТ1А-1 до УП1А-1, от УП1А-2 до Н1А-24,

и Заключения о соответствии выполненных работ проекту от «20» ноября 2017 г. ТОО «Гипроводстрой» (договор № 07-14-АН-101/17 от 24.08.2017 г.), в лице **начальника отдела оборудования и сетей, инженера-проектировщика Марченко Л.С.,** действующего(ей) на основании **приказа № 6-П/ПО от 24.08.2017 г.** - на участках строительства магистрали М1 от УП1-1 до УП1-2 и магистрали М1А от УП1А-1 до УП1А-2.
(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: **«Энергоснабжение «Gate City» города-спутника в Алматинской области. Тепловые сети. 1-ая очередь. 1-ый пусковой комплекс»**
(наименование объекта и вид строительства (новое, расширение, реконструкция, техническое перевооружение, модернизация, капитальный ремонт)

по адресу: **Республика Казахстан, Алматинская область, Илийский район, Байсеркенский с.о., с. Коянкус,**
(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 **«04» октября 2010 г. № 1, выданного Акиматом Илийского района;**

(наименование органа вынесшего решение либо решения о реконструкции, переоборудовании, наименование органа, вынесшего решение)

б) талона о приеме уведомления о начале или прекращении осуществления деятельности или определенных действий КГУ « Управление государственного архитектурно-строительного контроля Алматинской области», Входящие регистрационные номера уведомлений: 1. **KZ75REA00019307 от 28.12.2015г.** и 2. **KZ51REA00063001 от 20.07.2017г.**

(наименование органа принявшего уведомление, дата выдачи талона)

в) рабочих проектов (проектно-сметной документации)

ТОО «G4 City» и ТОО «Ушконыр Инженеринг» (ГСЛ № 14003630, от 11.03.2014 г.), том II, 6-ТС.2, 6-КЖ.2 - на участках строительства магистрали М1 от УТ1-1 до УП1-1, от УП1-2 до Н1-24 и магистрали М1А от УТ1А-1 до УП1А-1, от УП1А-2 до Н1А-24, рабочий проект утверждён **АО «Алатау» по развитию Алматинской области» № 11-ПИР от 26.01.2015 г.**

и **ТОО «Гипроводстрой» (ГСЛ № 07833 от 13.10.2016) РП 001-17-КЖ, 001-17-ТС.2**

(наименование проектной организации, номер проекта, наименование организации, утвердившей (переутвердившей) проект и дата утверждения)

2. **Строительно-монтажные работы осуществлены в сроки:**

начало работ **ДЕКАБРЬ 2015 ГОДА;**

(месяц, год)

окончание работ **НОЯБРЬ 2017 ГОДА;**

(месяц, год)

при продолжительности строительства, месяц:

по норме или по проекту организации строительства, месяц: 12

фактически, месяц: 16.

3. **Объект (комплекс) имеет следующие основные технико-экономические показатели**

(мощность, производительность, протяженность, вместимость, объем и т.д.)

Технические характеристики Объекта строительства:

Теплотрасса М 1

Показатели	Единица измерения	По проекту	Фактически
Общая протяженность теплотрассы 2 Ду720 х 9мм	мп	2 744,0	2 744,0
В непроходных железобетонных каналах : 2Ду720х9мм	мп	2 623,0	2 623,0
Двухсильфонное компенсирующее устройство	шт	20	20
Односильфонное компенсирующее устройство	шт	22	22
Камеры железобетонные УТ	шт	3	3
Задвижка стальная клиновая с выдвижным шпинделем Ду500 исп III	шт	4	4

Авторский надзор G4 City

Задвижка стальная клиновая с выдвижным шпинделем Ду300 исп III	шт	8	8
Задвижка стальная клиновая с выдвижным шпинделем Ду250 исп I	шт	4	4
Задвижка стальная клиновая с выдвижным шпинделем Ду200 исп I	шт	5	5
Задвижка стальная клиновая с выдвижным шпинделем Ду80 исп I	шт	4	4
Задвижка стальная клиновая с выдвижным шпинделем Ду50 исп I	шт	4	4
Клапан обратный фланцевый Ду80	шт	4	4
Клапан запорный Ду40	шт	4	4

Теплотрасса М 1А

Показатели	Единица измерения	По проекту	Фактически
Общая протяженность теплотрассы 2 Ду720 х 9мм	мп	2 730,0	2 730,0
В непроходных железобетонных каналах : 2Ду720х9мм	мп	2 609,0	2 609,0
Двухсильфонное компенсирующее устройство	шт	20	20
Односильфонное компенсирующее устройство	шт	22	22
Камеры железобетонные УТ	шт	3	3
Задвижка стальная клиновая с выдвижным шпинделем Ду500 исп III	шт	4	4
Задвижка стальная клиновая с выдвижным шпинделем Ду300 исп III	шт	8	8
Задвижка стальная клиновая с выдвижным шпинделем Ду250 исп I	шт	4	4
Задвижка стальная клиновая с выдвижным шпинделем Ду200 исп I	шт	5	5

Задвижка стальная клиновая с выдвижным шпинделем Ду80 исп I	шт	4	4
Задвижка стальная клиновая с выдвижным шпинделем Ду50 исп I	шт	4	4
Клапан обратный фланцевый Ду80	шт	4	4

4. Технологические и архитектурно-строительные решения по объекту характеризуются следующими данными: ***Тепловые сети двухтрубные тупиковые с выходом из котельной до подкачивающей насосной станции двух магистралей М1 и М1А. Для трубопровода приняты трубы стальные Ду 720х9мм. Трубопроводы тепловых сетей прокладываются в непроходных сборных железобетонных каналах. При пересечении тепловыми сетями автомобильных дорог города-спутника трубопроводы прокладываются в стальных футлярах. Арматура на трубопроводах принята стальная. Соединение труб между собой и приварка к ним деталей и элементов трубопроводов выполнено электросваркой. Компенсация тепловых удлинений тепловых сетей канальной прокладки осуществляется за счет естественных углов поворотов трассы и одно- и двухсильфонных компенсирующих устройств. Трубопроводы тепловых сетей в каналах прокладываются на скользящих опорах.***

(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. Инженерные коммуникации (теплоснабжение), приняты городской эксплуатационной организацией.

7. Сметная стоимость по утвержденному проекту (проектной-сметной документации): всего - **2 786 694,611** тысяч тенге, в том числе строительно-монтажные работы – **2 621 318,766** тысяч тенге, оборудование, инструменты и инвентарь – **165 375,845** тысяч тенге.

8. Сметная стоимость основных фондов, принимаемых в эксплуатацию - 2 688 721,436 тысяч тенге, в том числе строительно-монтажные работы – **2 523 345,591** тысяч тенге, оборудование, инструменты и инвентарь – **165 375 845,6** 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:

Объект «**Энергоснабжение «Gate City» города спутника в Алматинской области. Тепловые сети. 1-ая очередь. 1-ый пусковой комплекс»**

(наименование объекта (комплекса)

ПРИНЯТЬ В ЭКСПЛУАТАЦИЮ

Заказчик:

Бочаров С.В._____
(фамилия, имя, отчество (при наличии),

(подпись руководителя М.П.)

Технический надзор:

1.Клюев А.А _____
2. Кунгурцев М.Г_____
(фамилия, имя, отчество (при наличии),

(подпись эксперта, М.П.)

Авторский надзор:

Мурашкин М.С.

(фамилия, имя, отчество (при наличии),

(подпись эксперта, М.П.)

Марченко. Л.С.
(фамилия, имя, отчество (при наличии),

(подпись эксперта, М.П.)

Генеральный подрядчик:

Брискин А.И.

(фамилия, имя, отчество (при наличии),

(подпись руководителя, М.П.)

Прошито и пронумеровано

5 (пять) листов.

10150

Форма N 2в

Заказчик АО "АЛАТАУ" ПО РАЗВИТИЮ АЛМАТИНСКОЙ ОБЛАСТИ

Подрядчик ТОО "АГИДЕЛЬ-АС"

Субподрядчик

Договор 07-14-СМР-62/15 от 23.09.2015г.

Наименование строительства и его адрес: ЭНЕРГОСНАБЖЕНИЕ GATE-CITY ГОРОДА-СПУТНИКА В АЛМАТИНСКОЙ ОБЛАСТИ

Наименование обьекта: ТЕПЛОВЫЕ СЕТИ 1-Я ОЧЕРЕДЬ.ЮЖНЫЙ ПЛАНИРОВОЧНЫЙ РАЙОН.1-ЫЙ ПУСКОВОЙ Магистраль М1а

А К Т N

приемки выполненных строительно-монтажных работ за август 2017г.

N п/п	Наименование прейскурантов, ценников и NN позиций	Наименование и техническая характеристика оборудования или видов монтажных работ	Единица измерения	Количество	Стоим. ед., тенге: Всего осн. з/п.	Стоим. ед., тенге: Экспл.маш. в т.ч. з/п	Общая стоим., тенге: Всего осн. з/п.	Общая стоим., тенге: Экспл.маш. в т.ч. з/п	Затраты труда, чел.-ч: На един. осн./мех.	Затраты труда, чел.-ч: Всего осн./мех.
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Смета 2-1-3 Раздел: ТРУБОПРОВОДЫ								
1.	Е0124-2-1 5	Прокладка в непроходном канале стальных трубопроводов диаметром 700 мм при условном давлении 1,6 МПа и температуре 150 гр.С в районах с сейсмичностью 8 баллов и более	км	1,12	742071,93 374400,00	290196,09 77313,87	828746 418130	324091 86344	1976,00 328,33	2207 367
2.	С130806-3 513	Трубы стальные сварные со спиральным швом для магистральных газонефтепроводов из стали марки 17Г1СУ, класс прочности К 52, D 720 мм, толщина стенки 9,0 мм ГОСТ 20295-85	м	1116,80	27197,00 --	-- --	30373610 --	-- --	-- --	-- --
3.	Е0124-2-9	Прокладка в непроходном канале стальных трубопроводов диаметром 300 мм при условном давлении 1,6 МПа и температуре 150 гр.С в раионах с сейсмичностью 8 баллов и более	км	0,04	335714,77 177423,75	133439,91 35278,28	12421 6565	4937 1305	931,35 168,01	34 6
4.	С130806-1 13	Трубы электросварные прямошовные со снятой фаской /ГОСТ 10704-91/ из стали БСт2кп-БСт4кп 325х7 мм	м	37,00	4203,00 --	-- --	155511 --	-- --	-- --	-- --
5.	Е0124-2-8	Прокладка в непроходном канале	км	0,01	411805,13	111850,49	2883	783	880,95	6

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		стальных трубопроводов диаметром 250 мм при условном давлении 1,6 МПа и температуре 150 гр.С в районах с сейсмичностью 8 баллов и более			167737,50	29968,69	1174	210	146,62	1
6.	С130806-107	Трубы электросварные прямошовные со снятой фаской /ГОСТ 10704-91/ из стали БСт2кп-БСт4кп, 273х7 мм	м	7,00	3460,00 / --	-- / --	24220 / --	-- / --	-- / --	-- / --
7.	Е0122-8-9	Укладка стальных водопроводных труб диам. 350 мм с гидравлическим испытанием к ДК	км	0,01	243707,18 / 115425,00	102058,18 / 38553,75	1950 / 923	816 / 308	615,00 / 188,29	5 / 2
8.	С130806-120	Трубы электросварные прямошовные со снятой фаской /ГОСТ 10704-91/ из стали БСт2кп-БСт4кп, 377х7 мм	м	8,03	4328,00 / --	-- / --	34762 / --	-- / --	-- / --	-- / --
9.	Е0124-2-7	Прокладка в непроходном канале стальных трубопроводов диаметром 200 мм при условном давлении 1,6 МПа и температуре 150 гр.С в районах с сейсмичностью 8 баллов и более	км	0,01	395898,82 / 141513,75	95228,47 / 26372,16	4751 / 1698	1143 / 316	752,85 / 129,63	9 / 2
10.	С130806-101	Трубы электросварные прямошовные со снятой фаской /ГОСТ 10704-91/ из стали БСт2кп-БСт4кп, 219х6 мм	м	12,00	2030,00 / --	-- / --	24360 / --	-- / --	-- / --	-- / --
11.	Е0122-8-5	Укладка стальных водопроводных труб диам. 150 мм с гидравлическим испытанием к ДК	км	0,03	115636,32 / 66375,00	31953,19 / 12071,25	3469 / 1991	959 / 362	360,00 / 58,95	11 / 2
12.	С130806-90	Трубы электросварные прямошовные со снятой фаской /ГОСТ 10704-91/ из стали БСт2кп-БСт4кп, 159х4,5 мм	м	30,12	1055,00 / --	-- / --	31777 / --	-- / --	-- / --	-- / --
13.	Е0124-2-3	Прокладка в непроходном канале стальных трубопроводов диаметром 80 мм при условном давлении 1,6 МПа и температуре 150 гр.С,в районах с сейсмичностью 8 баллов и более	км	0,00	171253,19 / 83632,50	48404,01 / 17093,89	685 / 335	194 / 68	462,00 / 88,36	2 / 0
14.	С130806-76	Трубы электросварные прямошовные со снятой фаской /ГОСТ 10704-91/ из стали БСт2кп-БСт4кп, 89х4 мм	м	4,04	509,00 / --	-- / --	2056 / --	-- / --	-- / --	-- / --
15.	Е0124-2-1	Прокладка в непроходном канале стальных трубопроводов диаметром 50 мм при условном давлении 1,6 МПа и температуре 150 гр.С,в	км	0,01	130808,72 / 79852,50	46969,98 / 17094,70	1046 / 639	376 / 137	445,20 / 88,37	4 / 1

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		районах с сейсмичностью 8 баллов и более								
16.	С130806-65	Трубы электросварные прямошовные со снятой фаской /ГОСТ 10704-91/ из стали БСт2кп-БСт4кп, 57х3 мм	м	8,08	250,00 ---	-- --	2020 ---	-- --	-- --	-- --
17.	Е0124-2-1	Прокладка в непроходном канале стальных трубопроводов диаметром 32 мм при условном давлении 1,6 МПа и температуре 150 гр.С,в раионнах с сейсмичностью 8 боллов и более	км	0,00	130808,72 79852,50	46969,98 17094,70	523 319	188 68	445,20 88,37	2 0
18.	С130806-58	Трубы электросварные прямошовные со снятой фаской /ГОСТ 10704-91/ из стали БСт2кп-БСт4кп 32х2,5 мм	м	4,04	111,00 ---	-- --	448 ---	-- --	-- --	-- --
19.	Е0124-2-1	Прокладка в непроходном канале стальных трубопроводов диаметром 40 мм при условном давлении 1,6 МПа и температуре 150 гр.С в районах с сейсмичностью 8 баллов и более	км	0,00	130808,72 79852,50	46969,98 17094,70	523 319	188 68	445,20 88,37	2 0
20.	С130806-174	Трубы стальные бесшовные горячедеформированные со снятой фаской из стали марки 15, 20 /ГОСТ 8732-78/, 45х2,5 мм	м	4,04	206,00 ---	-- --	832 ---	-- --	-- --	-- --
21.	Е0124-11-11	Установка двухсильфонных компенсирующих устройств, диаметром 700 мм	шт	2,00	12584,17 5175,00	6322,42 1495,58	25168 10350	12645 2991	26,40 6,12	53 12
22.	С	Двухсильфонные компенсирующие устройства ВЕИШ.302667.302-21.43	шт	2,00	780258,94 ---	-- --	1560518 ---	-- --	-- --	-- --
23.	Е0124-11-11	Установка односильфонных компенсирующих устройств, диаметром 700 мм	шт	4,00	12584,17 5175,00	6322,42 1495,58	50337 20700	25290 5982	26,40 6,12	106 24
24.	С	Односильфонные компенсирующие устройства ВЕИШ.302667.304-21.43	шт	4,00	475241,48 ---	-- --	1900966 ---	-- --	-- --	-- --
41.	Е0122-8-18	Укладка стальных водопроводных труб диам. 1200 мм с гидравлическим испытанием	км	0,021	037547,77 424350,00	557107,52 210451,50	24901 10184	13371 5051	2226,00 1027,85	53 25
42.	С130806-157	Трубы электросварные прямошовные и спиральношовные с ужесточенной кривизной /ГОСТ 10704-91/, 1220х12	м	24,10	34000,00 ---	-- --	819264 ---	-- --	-- --	-- --

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		мм, L 14,2 м								
43.	Е0122-48-4	Заделка битумом и прядью концов футляра диам. 1200 мм	футляр	2,00	6651,08	697,00	13302	1394	10,60	21
					1764,00	14,40	3528	29	0,03	0
44.	Е0122-47-11	Протаскивание в футляр стальных труб диам. 700 мм	м	24,00	942,02	1,88	22609	45	1,24	30
					227,25	0,72	5454	17	0,00	0
45.	С12021-263	Опоры неподвижные	т	1,56	107900,00	--	168097	--	--	--
					--	--	--	--	--	--
46.	С12021-262	Опоры скользящие	т	6,10	107900,00	--	658514	--	--	--
					--	--	--	--	--	--
51.	Е0109-16-1	Монтаж опорных плит диэлектрических, массой до 0,1 т	т	3,18	14656,27	8484,89	46651	27007	20,50	65
					3757,50	2253,58	11960	7173	7,94	25
52.	С12021-237	Плита диэлектрическая	т	3,18	154400,00	--	491455	--	--	--
					--	--	--	--	--	--
53.	Е0109-34-1	Монтаж опорных конструкций, массой до 0,1 т	т	0,94	17355,76	2191,28	16366	2066	73,60	69
					12555,00	101,25	11839	95	0,49	0
54.	С12021-250	Опоры ползунковые	т	0,94	154200,00	--	145411	--	--	--
					--	--	--	--	--	--
55.	С11011-633	Полуэбониты ИРП-1394-1	кг	508,64	237,00	--	120548	--	--	--
					--	--	--	--	--	--
56.	Е0109-34-1	Монтаж опорных конструкций для крепления трубопроводов внутри зданий и сооружений, массой до 0,1 т	т	1,63	17355,76	2191,28	28302	3573	73,60	120
					12555,00	101,25	20473	165	0,49	1
57.	С12021-245	Сталь круглая диам.38 мм для напрвляющей опоры	т	1,63	172800,00	--	281785	--	--	--
					--	--	--	--	--	--
58.	Е0107-53-11	Установка ж/бетонных опорных подушек	шт	158,00	307,62	24,15	48604	3815	1,03	163
					171,90	8,83	27160	1395	0,04	6
59.	С143014-3	Блоки и плиты опорные из тяжелого бетона класса В15, прямоугольные	м3	14,22	16600,00	--	236052	--	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		плоские			--	--	--	--	--	--
89.	Е0124-2-1	Прокладка в непроходном канале стальных трубопроводов диаметром 16 мм при условном давлении 1,6 МПа и температуре 150 гр.С	км	0,01	129797,21	46381,71	665	237	424,00	2
					76050,00	17015,25	389	87	88,37	0
90.	С130806-174	Трубы стальные бесшовные горячедеформированные со снятой фаской из стали марки 15, 20 /ГОСТ 8732-78/, 16х2,5 мм	м	2,80	206,00	--	577	--	--	--
					--	--	--	--	--	--
91.	С130806-58	Трубы стальные электросварные ГОСТ 10705-80 общего назначения прямошовные, D 32 мм, толщина стенки 2,5 мм	м	2,32	111,00	--	258	--	--	--
					--	--	--	--	--	--
92.	Е0124-13-1	Установка задвижек или клапанов стальных диаметром 50 мм для горячей воды и пара	компл	8,00	758,61	389,61	6069	3117	1,73	14
					317,25	93,15	2538	745	0,38	3
93.	С130904-52	Краны шаровые R1/2	шт	8,00	1250,00	--	10000	--	--	--
					--	--	--	--	--	--
94.	Ц0111-30-2	Приборы, устанавливаемые на трубопроводах на закладных устройствах - манометр технический	шт	8,00	311,79	--	2494	--	2,00	16
					308,25	--	2466	--	--	--
95.	С	Манометр технический диапозон измерения 0-16 бар	шт	8,00	663,34	--	5307	--	--	--
					--	--	--	--	--	--
96.	Ц0111-30-2	Приборы, устанавливаемые на трубопроводах на закладных устройствах - термометр технический	шт	4,00	311,79	--	1247	--	2,00	8
					308,25	--	1233	--	--	--
97.	С	Термометр биметаллический, 0-160 град.	шт	4,00	663,34	--	2653	--	--	--
					--	--	--	--	--	--
98.	Ц0112-698-2	Закладная конструкция для манометра	шт	8,00	599,60	97,60	4797	781	1,00	8
					313,00	6,80	2504	54	0,04	0
99.	Ц0112-698	Закладная конструкция для	шт	4,00	436,80	18,80	1747	75	0,58	2

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
	-1	термометра								
					133,00	--	532	--	--	--
100.	Е0123-24-1	Установка ковера	шт	16,00	271,72	35,42	4347	567	1,31	21
					209,25	13,50	3348	216	0,07	1
101.	С131104-1 0	Ковер большой чугунный	шт	16,00	13400,00	--	214400	--	--	--
					--	--	--	--	--	--
102.	Е0106-1-2 0	Устройство подушки под ковер	м3	0,78	5605,26	311,32	4364	242	2,82	2
					441,00	117,61	343	92	0,57	0
103.	Е0106-11-6	Устройство полос	1т	0,09	18837,97	11119,34	1609	950	42,50	4
					7560,00	4200,75	646	359	20,52	2
104.	С12021-25 0	Полосы,перемычки	т	0,09	154200,00	--	13167	--	--	--
					--	--	--	--	--	--
105.	Е0106-11-6	Устройство полос	1т	0,03	18837,97	11119,34	566	334	42,50	1
					7560,00	4200,75	227	126	20,52	1
106.	С12021-25 0	Полосы	т	0,03	154200,00	--	4634	--	--	--
					--	--	--	--	--	--
107.	Е0113-16-6	Огрунтовка металлических поверхностей грунтовкой ГФ-021 за один раз	м2	3,80	21,80	0,05	83	--	0,03	0
					5,81	0,02	22	--	0,00	0

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
108.	Е0113-26-21	Окраска металлических огрунтованных поверхностей серебристой краской БТ-177	м2	7,60	19,64	0,02	149	--	0,02	0
					3,13	--	24	--	--	--
		Раздел 3: ИЗОЛЯЦИОННЫЕ РАБОТЫ								
109кор. 7	Е0113-44-	Очистка щетками	м2	2524,61	60,75	--	153370	--	0,34	858
					60,75	--	153370	--	--	--
110кор. 6	Е0113-45-	Обезжиривание поверхностей аппаратов и трубопроводов диам. свыше 500 мм уайт-спиритом	м2	2524,61	43,42	0,11	109631	278	0,04	112
					7,18	0,05	18127	126	0,00	1
111кор. 5	Е0113-29-	Окраска металлических огрунтованных поверхностей композицией ОС-51-03	м2	10098,43	270,49	0,14	2731545	1414	0,01	142
					2,84	0,05	28680	505	0,00	3
111.	Е0113-50-1	Искусственная сушка лакокрасочных покрытий в течение одного часа	м2	2524,61	5,92	3,67	14946	9265	0,02	43
					2,25	1,37	5680	3459	0,01	17
114.	Е0126-11-21	Изоляция трубопроводов диаметром 325-820 мм матами минераловатными прошивными толщиной 60 мм	м	1116,80	362,02	101,45	404310	113299	1,15	1284
					208,80	38,03	233188	42472	0,19	208
116.	С11031-77	Маты минераловатные прошивные без обкладок М-125 толщиной 60 мм	м3	196,93	4590,00	--	903898	--	--	--
					--	--	--	--	--	--
117.	Е0113-39-3	Изоляция трубопроводов стеклопластиком рулонным РСТ	м2	2936,41	225,07	1,57	660898	4610	0,67	1967
					130,50	--	383202	--	--	--
118.	С11011-940	Стеклопластик рулонный марки РСТ-А-Т-В /ТУ 6-11-145-80/	1000м2	3,20	314500,00	--	1006400	--	--	--
					--	--	--	--	--	--
119.	Е0122-20-9	Нанесение весьма усиленной антикоррозионной битумно-полимерной изоляции на стальные трубопроводы диам. 350 мм	км	0,01	734928,74	138458,56	5879	1108	358,00	3
					62325,00	52303,50	499	418	255,45	2
120.	Е0122-20-7	Нанесение весьма усиленной антикоррозионной битумно-полимерной изоляции на	км	0,00	536240,04	94029,64	2145	376	323,10	1
					56070,00	35520,75	224	142	173,48	1

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		стальные трубопроводы диам. 250 мм								
121.	Е0122-20-5	Нанесение весьма усиленной антикоррозионной битумно-полимерной изоляции на стальные трубопроводы диам. 150 мм	км	0,02	337950,19	68162,54	6759	1363	255,70	5
					44482,50	25749,00	890	515	125,76	3
122.	Е0122-20-18	Нанесение весьма усиленной антикоррозионной битумно-полимерной изоляции на стальные трубопроводы диам. 1200 мм	км	0,022	477116,89	580515,39	59451	13932	1000,00	24
					171112,50	219294,00	4107	5263	1071,03	26
123.	Ц3924-39	Ультразвуковая дефектоскопия одним преобразователем сварных соединений перлитного класса с двух сторон, прозвучивание поперечное трубопроводов диаметром до 720 мм, толщина стенки до 14 мм	стык	124,00	951,70	125,00	118011	15500	4,00	496
					727,00	9,00	90148	1116	0,05	6

ИТОГО:

	30580554	590325	7977
	1486128	167779	748

Накладные расходы :

На монтажные работы	88248
На общестроительные работы	1639261
На металломонтажные работы	35795
Всего накладных расходов:	1763304
Итого с накладными	32343858

Ненормируемые и непредвиденные затраты :

Всего ненормируемые и непредвиденные затраты	1940632
Итого с ненормируемыми и непредвиденными затратами	34284490
Итого с временными, 2,4 %	35024242
Итого с зимними удорожаниями, 2,34 %	35762811
Итого с разницей в стоимости электроэнергии, 0,111 %	35797846
Итого с доп. затратами на транспорт привозных материалов, 0,195 %	35859393
Итого с затратами на дополнительные отпуска, 0,4 %	35985644
Итого с затратами на передвижной характер работ, 1,671 %	36513058
Итого с затратами на выслугу лет, 1 %	36828686

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Пересчет в текущих ценах, К-2,55742						94186394		
		Налоги, сборы, обязательные платежи, 2 %						1883728		
		Всего с налогами, сборами, обязательными платежами						96070122		
		Налог на добавленную стоимость, 12 %						11528415		
		Итого с НДС						107598537		
		Скидка 0,2%						215197		
		Итого со скидкой						107383341		
		В том числе НДС						11505358		

Заказчик: _____ **Набиев Э.М.**

Подрядчик: _____ **Брискин А.И.**

Технический надзор _____ **Клюев А.А.**

Технический надзор _____ **Кунгурцев М.Г.**

Заказчик: АО "Алатау" по развитию Алматинской области

форма №КС-3
Утверждена приказом Председателя Агенства РК
по делам строительства и ЖКХ от 02.05.2012г. №170

Подрядчик: ТОО "Агидель-АС"
Наименование строительства: «Энергоснабжение Gate City города-спутника в Алматинской области. Тепловые сети. 1-я очередь, 1-й пусковой комплекс»

СПРАВКА №4
о стоимости выполненных работ и затрат за август 2017г.

Код Заказчика	Код Подрядчика	Договор номер	Договор дата	Источник финансирования наименовани	Источник финансирования код	организационно-правовая форма наименование	организационно-правовая форма код			
		07-14-СМР-62/15	23.09.2015г.							
Наименование пусковых комплексов, объектов, комплексов работ	с начала года по отчетный месяц	стоимость выполненных работ из гр.1 (тенге) в отчетном месяце без НДС	СМР в сметных базисных ценах 2001 года	из них в отчетном месяце в сметных базисных ценах 2001 года	по монтажу оборудования	стоимость прочих затрат не входящих в состав СМР (в сметных базисных ценах 2001г.)	Дополнительные затраты на приобретение материалов	другие доп. расходы	НДС 12%	ВСЕГО с НДС
2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Энергоснабжение Gate City города-спутника в Алматинской области. Тепловые сети. 1-я очередь, 1-й пусковой комплекс	1 000 899 479,96	184 961 687,46							22 195 402,50	207 157 089,96
удержание авансового платежа (25%)										51 789 272
Удержание 5% до выполнения договорных обязательств и подписания Государственной комиссии										10 357 854
Итого к оплате:										**145 009 964**

ОТ ЗАКАЗЧИКА:
АО "Алатау" по развитию Алматинской области

Такенов Б.Д.

ОТ ПОДРЯДЧИКА:
ТОО "Агидель-АС"

Брискин А.И.