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

Договор №107 от 04 ноября 2016 г.

Наименование стройки: Строительство инженерных сетей к 9-ти этажному 36-ти квартирному жилому дому между улицами Жанасемейская и Победы в г.Семей ВКО

СПРАВКА от 25.11.2016г.
о стоимости выполненных работ и затрат
на 25 ноября 2016 года

Код Заказчика	Код Подрядчика	Договор номер	Договор дата	Источник финансирования наименование		Источник финансирования код	Организационно-правовая форма наименование		Организационно-правовая форма код
		107	04.11.2016						

Наименование пусковых комплексов, объектов	Стоимость выполненных работ и затрат в тенге								Налог на добавленную стоимость	Всего к оплате
	с начала года по отчетный месяц включительно, с НДС	в отчетном месяце без НДС	из графы 1							
			Строительно-монтажные работы в сметном базовом уровне цен 2001 г.	из них		Стоимость прочих затрат не входящих в состав СМР в сметном базовом уровне цен 2001 г.	дополнительные			
				в отчетном месяце	по монтажу оборудования		на приобретение материалов	другие дополнительные расходы		
А	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Всего работ и затрат, включаемых в стоимость работ:										
в том числе:										
Акт №1 Водоснабжение (2-1-1)	724 634	646 995							77 639	724 634
Акт №2 Канализация (2-1-2)	3 507 819	3 131 981							375 838	3 507 819
Акт №3 Тепловые сети (2-1-3)	31 237 857	27 890 944							3 346 913	31 237 857
Акт №4 Система ОДК на тепловых сетях (2-1-4)	1 580 417	1 411 087							169 330	1 580 417
Акт №5 Резервуар сточных вод емк.7,5 м3 (2-2-1)	1 193 513	1 065 637							127 876	1 193 513
Акт №6 Тепломеханическое оборудование (2-3-1)	8 456 623	7 550 556							906 067	8 456 623

A	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Акт №7 Электрооборудование (2-4-1)	145 692	130 082							15 610	145 692
Акт №8 КЛ-6 кВ (2-5-1)	4 736 151	4 228 706							507 445	4 736 151
Акт №9 КЛ-0,4 кВ (2-5-2)	956 303	853 842							102 461	956 303
Акт №10 АСКУЭ (2-5-3)	966 028	862 525							103 503	966 028
Акт №11 На КЛ-0,4 кВ. ЦТП (2-5-4)	1 270 886	1 134 720							136 166	1 270 886
Акт №12 Наружные сети телефонизации (2-6-1)	534 053	476 833							57 220	534 053
Акт №13 Вертикальная планировка (2-7-1)	597 844	533 789							64 055	597 844
Акт №14 Покрытие (2-7-2)	5 556 552	4 961 207							595 345	5 556 552
Акт №15 Малые архитектурные формы (2-7-3)	304 020	271 446							32 574	304 020
ВСЕГО выполнено:	**61 768 392**	**55 150 350**							**6 618 042**	**61 768 392**
ИТОГО к оплате с НДС 12%										**61 768 392**
К оплате за текущий месяц: Шестьдесят один миллион семьсот шестьдесят восемь тысяч триста девяносто два тенге										

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

_____ Жакаев Б.М.

ТЕХНАДЗОР:
Директор

ТОО "СемСтройИнжиниринг"

_____ Анкежанов Н.Б.

ПОДРЯДЧИК:
Директор
ТОО "Фирма "Азия"

_____ Дускужанова С.Ж.

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

Договор №107 от 04 ноября 2016 г.

Наименование стройки: Строительство инженерных сетей к 9-ти этажному 36-ти квартирному жилому дому между улицами Жанасемейская и Победы в г.Семей ВКО

Наименование объекта: Наружные инженерные сети

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

Составлена в текущих ценах на 3 кв. 2016 г.

№№ п/п	Шифр и номер позиции норматива	Наименование работ и затрат *Единица измерения*	Кол-во	Стоимость ед., тенге		Общая стоимость, тенге		Накладные расходы, тенге	Затраты труда, чел-ч рабочих-строителей / машинистов	
				Всего / з/п рабочих-строителей	экспл. машин / в т.ч. з/п машинистов	Всего / з/п рабочих-строителей	экспл. машин / в т.ч. з/п машинистов	/ %	на единицу	всего
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
	Раздел 1 Земляные работы									
1	11-010101-0313	Грунты 1 группы. Разработка в отвал экскаваторами "Драглайн", "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,5 (0,5 - 0,63) м3 *м3 грунта*	125	68,9	62,26	8 613	7 783	2 717	0,01	1
				6,64	23,9	830	2 988	59,1	0,02	2
2	11-010205-0108	Грунты 2 группы. Разработка вручную с креплениями в траншеях шириной до 2 м, глубиной до 3 м.Доработка вручную, зачистка дна и стенок с выкидкой грунта в котлованах и траншеях, разработанных механизированным способом, применен коэфициент к затратам труда=1,2; *м3 грунта*	4	2482,7	–	9 931	–	6 539	3,17	13
				2482,7	–	9 931	–	59,1	–	–

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
3	11-010104-0402	Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 2	90	20,33	20,33	1 830	1 830	541	–	–
		м3 грунта		–	8,35	–	752	59,1	0,01	1
4	11-010205-0501	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 1	39	630,5	–	24 590	–	16 191	0,89	35
		м3 грунта		630,5	–	24 590	–	59,1	–	–
5	11-010201-0501	Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками	90	120,07	47,48	10 806	4 273	5 793	0,11	10
		м3 уплотненного грунта		72,59	23,62	6 533	2 126	59,1	0,03	2
	Водоснабжение В1									
6	11-220901-0102	Задвижки или клапаны обратные чугунные диаметром 80 мм. Установка	1	1492,28	54,48	1 492	54	810	1,36	1
		задвижка		1126,13	27	1 126	27	62,1	0,03	–
7	23-040102-1503	Задвижки фланцевые с обрезиненным клином BV-05-47, для воды, корпус из высокопрочного чугуна с шаровидным графитом PN 16, DN 65, типа Belgicast ГОСТ 5762-2002	1	38576,53		38 577		1 636		
		шт.								
8	11-160601-0101	Вентили, задвижки, затворы, клапаны обратные, краны проходные на трубопроводах из стальных труб диаметром до 25 мм. Установка	1	1593,08	61,7	1 593	62	859	1,47	1
		задвижка или клапан		1247,84	9	1 248	9	60,4	0,01	–
9	23-040502-1403	Вентили дисковые фланцевые модели 2100, для воды, корпус из серого чугуна, Т от -20 °С до +200 °С, PN 16, DN 25, типа FAF ГОСТ 5761-2005	1	10692,63		10 693		453		
		шт.								
10	23-020103-0316	Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 16, DN 300 ГОСТ 12816-80	2	9794,11		19 588		831		
		шт.								

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
11	23-020103-0208	Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 10, DN 65 ГОСТ 12816-80	3	1167,77		3 503		149		
		шт.								
12	23-020103-0204	Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 10, DN 25 ГОСТ 12816-80	1	565,29		565		24		
		шт.								
13	23-020302-8019	Втулка под фланец полиэтиленовая литая ПЭ 100 SDR 17, DN 315, PN 10 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	2	9568,9		19 138		811		
		шт.								
14	23-020302-8008	Втулка под фланец полиэтиленовая литая ПЭ 100 SDR 17, DN 75, PN 10 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	1	633,72		634		27		
		шт.								
15	23-020103-0317	Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 16, DN 350 ГОСТ 12816-80	2	13313,2		26 626		1 129		
		шт.								
16	23-020103-0310	Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 16, DN 100 ГОСТ 12816-80	1	2107,22		2 107		89		
		км трубопровода								
17	11-220801-0106	Фасонные части стальные сварные диаметром 300-800 мм. Установка	0,085	721343,25	232415,55	61 314	19 755	15 394	147,7	13
		т фасонн		153074,8	79445,63	13 011	6 753	62,1	74,55	6
18	11-220801-0105	Фасонные части стальные сварные диаметром 100-250 мм (сальники) . Установка	0,0087	923046,88	257199,58	8 031	2 238	2 714	312,7	3
		т фасонн		324079,15	97432,77	2 819	848	62,1	94,3	1
19	11-220501-0103	Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 100 мм. Укладка	0,01535	233275,2	61040,39	3 581	937	2 042	194	3
		км трубопровода		168593,76	21659,7	2 588	332	62,1	26,83	–

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
20	23-010501-1205	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 17,6 -75*4,3 питьевая ГОСТ 18599-2001 *м*	15,5035	682,20		10 576		448		
21	11-220701-0102	Трубопроводы диаметром 75-80 мм. Промывка с дезинфекцией *км трубопровода*	0,01535	46837,16	–	719	–	438	51,5	1
				41051,68	–	630	–	62,1	–	–
22	11-221101-0102	Штуцеры (патрубки) стальные, диаметр 80 мм. Врезка в существующие сети из стальных труб *врезка*	1	3768,49	1732,72	3 768	1 733	1 801	1,86	2
				1851,43	684,28	1 851	684	62,1	0,86	1
23	23-010201-0162	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 76 мм, толщина стенки 4,0 мм ГОСТ 10705-80 *м*	1	1338,01		1 338		57		
24	11-110101-0803	Утепление керамзитом. Устройство *м3 изоля*	4	16131,04	1158,68	64 524	4 635	10 680	3,44	14
				2742,09	386,47	10 968	1 546	60,9	0,45	2
25	23-030101-0502	Люк полимерно-песчаный, тип Л ГОСТ 3634-99 *комплект*	1	3009,14		3 009		128		
26	11-070107-0103	Детали соеденения труб в колодцах. Установка *т стальн*	0,00626	418057,8	4514,06	2 617	28	280	42,7	–
				40752,45	926,95	255	6	62,1	1,03	–
27	21-130816-3535	Указатель пожарных гидрантов *шт.*	2	–	–	–	–	–	–	–
				–	–	–	–	–	–	–
28	11-221301-0101	Колодцы круглые из сборного железобетона. Устройство в грунтах сухих *м3 желез*	1,76	26268,99	5623,76	46 233	9 898	12 981	8,86	16
				7247,13	2426,11	12 755	4 270	62,1	2,22	4
29	21-040301-0201	Кольца опорные железобетонные для колодцев СТ РК 1971-2010 КО6 *шт.*	1	2762,94		2 763		117		
30	21-040301-0104	Кольца стеновые железобетонные для колодцев СТ РК 1971-2010 КС10.3 *шт.*	1	4016,49		4 016		170		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
31	21-040302-9905	Плиты покрытий, перекрытий и днищ для сооружений водопровода, канализации, резервуаров, колодцев и ирригационных систем из тяжелого бетона класса В22,5, круглые СТ РК 937-92 (3ПП15-1) *м3*	0,21	52636,78		11 054		469		
32	21-040302-0105	Плиты перекрытий железобетонные для колодцев СТ РК 1971-2010 ПП10-1 *шт.*	1	5773,05		5 773		245		
33	21-040301-0110	Кольца стеновые железобетонные для колодцев СТ РК 1971-2010 КС15.6 *шт.*	1	12427,65		12 428		527		
34	21-040301-0112	Кольцо стеновые железобетонные для колодцев СТ РК 1971-2010 КС15.9 *шт.*	1	14622,76		14 623		620		
35	21-040301-0112	Кольца стеновые железобетонные для колодцев СТ РК 1971-2010 КС15.9а *шт.*	1	14623		14 623		620		
36	21-040302-0102	Плиты днищ железобетонные для колодцев СТ РК 1971-2010 ПН15 *шт.*	1	19427		19 427		824		
37	21-060510-0101	Стремянка С-5 *т*	0,02674	397818,3		10 638		451		
38	11-060101-0101	Устройство бетонной отмостки бетон кл.В7,5 *м3*	0,4	17943,39	649,72	7 177	260	536	1,35	1
				984,47	163,16	394	65	48,5	0,18	–

Итого прямые затраты по акту	**488 518**
Накладные расходы , тенге	90 141
Итого, тенге	578 659
Сметная прибыль (8 %), тенге	46 293
Итого по акту	**624 952**
Временные здания и сооружения (0,9 %)	5 625
Затраты на производство строительно-монтажных работ в зимнее время (1,7 %)	10 720
Средства на дополнительную оплату труда и социальную поддержку населения, проживающего в зонах радиационного риска	5 698

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Итого по акту в текущих ценах II кв. 2016 года				**646 995**				
		НДС (12 %)				77 639				
		Всего по акту с учетом НДС (12 %)				**724 634**				

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

_____ Жакаев Б.М.

ТЕХНАДЗОР:
Директор

ТОО "СемСтройИнжиниринг"

_____ Анкежанов Н.Б.

ПОДРЯДЧИК:
Директор

ТОО "Фирма "Азия"

_____ Дускужанова С.Ж.

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

Договор №107 от 04 ноября 2016 г.

Наименование стройки: Строительство инженерных сетей к 9-ти этажному 36-ти квартирному жилому дому между улицами Жанасемейская и Победы в г.Семей ВКО

Наименование объекта: Наружные инженерные сети

Акт № 2 от 25.11.2016г.

приемки выполненных работ за ноябрь 2016 г

На Наружные сети канализации (2-1-2)

Составлена в текущих ценах на 3 кв. 2016 г.

№№ п/п	Шифр и номер позиции норматива	Наименование работ и затрат *Единица измерения*	Кол-во	Стоимость ед., тенге		Общая стоимость, тенге		Накладные расходы, тенге	Затраты труда, чел-ч рабочих-строителей / машинистов	
				Всего / з/п рабочих-строителей	экспл. машин / в т.ч. з/п машинистов	Всего / з/п рабочих-строителей	экспл. машин / в т.ч. з/п машинистов	/ %	на единицу	всего
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
	Раздел 1 Земляные работы									
1	11-010101-0313	Грунты 1 группы. Разработка в отвал экскаваторами "Драглайн", "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,5 (0,5 - 0,63) м3. устройство траншей под многонитевые трубопроводы с полками для прокладки коммуникаций на разных горизонтах, применен коэфициент к затратам труда-1,2 и к времени эксплуатации машин-1,2 *м3 грунта*	1316	68,9 / 6,64	62,26 / 23,9	90 676 / 8 742	81 933 / 31 454	28 608 / 59,1	0,01 / 0,02	12 / 26

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
2	11-010205-0108	Грунты 2 группы. Разработка вручную с креплениями в траншеях шириной до 2 м, глубиной до 3 м. Доработка вручную, зачистка дна и стенок с выкидкой грунта в котлованах и траншеях, разработанных механизированным способом, применен коэфициент к затратам труда - 1,2; *м3 грунта*	41	2482,7	–	101 791	–	67 025	3,17	130
				2482,70	–	101 791	–	59,1	–	–
3	11-010104-0402	Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 2 *м3 грунта*	950	20,33	20,33	19 314	19 314	5 708	–	–
				–	8,35	–	7 935	59,1	0,01	8
4	11-010205-0501	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 1 *м3 грунта*	407	630,5	–	256 614	–	168 969	0,89	360
				630,5	–	256 614	–	59,1	–	–
5	11-010201-0501	Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками *м3 уплотненного грунта*	950	120,07	47,48	114 065	45 106	61 144	0,11	103
				72,59	23,62	68 958	22 443	59,1	0,03	25
6	11-230101-0101	Основание под трубопроводы песчаное и засыпка. Устройство *м3 основ*	1,1	2784,04	116,96	3 062	129	707	1,02	1
				778,78	31,5	857	35	62,1	0,04	–
	Канализация К1									
7	11-220501-0107	Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 250 мм. Укладка *км трубопровода*	0,10325	405908,03	127672,27	41 910	13 182	21 833	296	31
				254249,2	45831,42	26 251	4 732	62,1	56,49	6
8	11-220501-0105	Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 150 мм. Укладка *км трубопровода*	0,0783	308546,39	86834,08	24 159	6 799	13 347	247	19
				212160,65	30957,97	16 612	2 424	62,1	38,24	3

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
9	23-010503-0107	Трубы полиэтиленовые безнапорные гофрированные для наружных сетей канализации с раструбом DN/ID 160 SN 8 PE ГОСТ Р 54475-2011	104,2825	4241,96		442 362		18 756		
		м								
10	23-010503-0103	Трубы полиэтиленовые безнапорные гофрированные для наружных сетей канализации с раструбом DN/ID 150 SN 8 PE ГОСТ Р 54475-2011	79,083	1062,27		84 007		3 562		
		м								
11	11-220801-0201	Фасонные части полиэтиленовые: муфты. Установка	14	867,13	515,7	12 140	7 220	5 335	0,41	6
		шт.		351,43	180,49	4 920	2 527	62,1	0,23	3
12	23-020402-0107	Муфты полипропиленовые для безнапорных канализационных труб DN/ID 300 PP ГОСТ Р 54475-2011	7	6055,53		42 389		1 797		
		шт.								
13	23-020402-0104	Муфты полипропиленовые для безнапорных канализационных труб DN/ID 200 PP ГОСТ Р 54475-2011	6	1326,52		7 959		337		
		шт.								
14	23-020402-0103	Муфты полипропиленовые для безнапорных канализационных труб DN/ID 150 PP ГОСТ Р 54475-2011	1	1338,61		1 339		57		
		шт.								
15	11-221301-0101	Колодцы круглые из сборного железобетона. Устройство в грунтах сухих	7,18	26268,99	5623,76	188 611	40 379	52 957	8,86	64
		м3 желез		7247,13	2426,11	52 034	17 419	62,1	2,22	16
16	21-040301-0201	Кольца опорные железобетонные для колодцев СТ РК 1971-2010 КО6	16	2762,94		44 207		1 874		
		шт.								
17	21-040302-9905	Плиты покрытий, перекрытий днищ для сооружений водопровода, канализации, резервуаров, колодцев и ирригиационных систем из тяжелого бетона класса В22,5 круглые СТ РК 937-92 (ЗПП15-2)	0,21	52636,78		11 054		469		
		м3								

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
18	21-040302-9905	Плиты покрытий, перекрытий и днищ для сооружений водопровода, канализации, резервуаров, колодцев и ирригационных систем из тяжелого бетона класса В22,5 круглые СТ РК 937-92 (3ПП15-1) *м3*	0,21	52636,78		11 054		469		
19	21-040302-0110	Плиты перекрытий железобетонные для колодцев СТ РК 1971-2010 1ПП15-2,2ПП15-2 *шт.*	3	18047,2		54 142		2 296		
20	21-040302-0105	Плиты перекрытий железобетонные для колодцев СТ РК 1971-2010 ПП10-1 *шт.*	2	5773,05		11 546		490		
21	21-040302-0106	Плиты перекрытий железобетонные для колодцев СТ РК 1971-2010 ПП10-2 *шт.*	1	6205,68		6 206		263		
22	21-040301-0104	Кольца стеновые железобетонные для колодцев СТ РК 1971-2010 КС10.3 *шт.*	2	4016,49		8 033		341		
23	21-040301-0112	Кольцо стеновые железобетонные для колодцев СТ РК 1971-2010 КС15.9 *шт*	5	14622,76		73 114		3 100		
24	21-040301-0112	Кольца стеновые железобетонные для колодцев СТ РК 1971-2010 КС15.9а *шт.*	1	14622,76		14 623		620		
25	21-040301-0110	Кольца стеновые железобетонные для колодцев СТ РК 1971-2010 КС15.6 *шт.*	3	12427,65		37 283		1 581		
26	21-040301-0102	Плиты днищ железобетонные для колодцев СТ РК 1971-2010 ПН15 *шт.*	5	19427,09		97 135		4 119		
27	21-040301-0101	Плиты днищ железобетонные для колодцев СТ РК 1971-2010 ПН10 *шт.*	1	9893,64		9 894		419		
28	21-130814-2209	Скобы ходовые *кг*	44,88	329,46		14 786		627		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
29	11-080201-0109	Кирпичная кладка	0,23	24587,64	1285,67	5 655	296	842	5,95	1
		м3 кладки		4622,91	323,98	1 063	75	50,8	0,36	–
30	11-060101-0119	Бетон на лоток кл.В15. Устройство	2,57	20050,78	798,09	51 531	2 051	5 408	2,82	7
		м3		2276,3	204,68	5 850	526	48,5	0,23	1
31	23-030101-0502	Люк полимерно-песчаный Тип Л ГОСТ 3634-99	2	3009,14		6 018		255		
		комплект								
32	23-030101-0505	Люк полимерно-песчаный Тип Л ГОСТ 3634-99	4	6411,67		25 647		1 087		
		комплект								
33	11-060101-0101	Устройство бетонной отмостки из бетона В7,5	0,8	17943,39	649,72	14 355	520	1 073	1,35	1
		м3		984,47	163,16	788	131	48,5	0,18	–
34	11-220501-0106	Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 200 мм. Укладка	0,0024	374599,43	113622,05	899	273	483	286	1
		км трубо		245659,7	40375,15	590	97	62,1	49,89	–
35	23-010501-0809	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 41-200*4,9 питьевая ГОСТ 18599-2001	2,424	2100		5 092		216		
		м								
36	11-221301-0101	Дождеприемный колодец круглый из сборного железобетона. Устройство в грунтах сухих.	0,6	26268,99	5623,76	15 761	3 374	4 425	8,86	5
		м3 желез		7247,13	2426,11	4 348	1 456	62,1	2,22	1
37	21-040302-0101	Плиты днищ железобетонные для колодцев СТ РК 1971-2010 ПН10	1	9893,64		9 894		419		
		шт.								
38	21-040301-0104	Кольцо стеновые железобетонные для колодцев СТ РК 1971-2010 КС10.3	1	4016,49		4 016		170		
		шт.								
39	21-040301-0106	Кольцо стеновые железобетонные для колодцев СТ РК 1971-2010 КС10.9б	1	9322,22		9 322		395		
		шт.								
40	21-040302-0106	Плиты перекрытий железобетонные для колодцев СТ РК 1971-2010 ПП10-2	1	6205,68		6 206		263		
		шт.								
41	23-030101-0401	Дождеприемник магистральный круглый, тип ДМ (С250) ГОСТ 3634-99	1	18946,98		18 947		803		
		комплект								

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
42	11-060101-0101	Подготовка бетонная под днище колодцев бетон кл. В15. Устройство	0,07	19343,44	649,72	1 354	45	98	1,35	–
		м3		984,47	163,16	69	11	48,5	0,18	–
43	11-060101-0119	Бетон на лоток кл.В15. Устройство	0,03	20050,78	798,09	602	24	63	2,82	–
		м3		2276,3	204,68	68	6	48,5	0,23	–
44	21-130814-2209	Скобы ходовые	4,08	329,46		1 344		57		
		кг								
45	11-110101-0802	Утепление шлаком. Устройство	1,2	4916,05	1158,68	5 953	1 390	2 636	3,44	4
		м3 изоля		2742,09	386,47	3 291	464	60,9	0,45	1
46	29-000000-0000	Фильтр-патрон для дождеприемного колодца д 800мм (53003,7+9154,0).5,27:1,12	1	292474,18		292 474		12 401		
		шт.								
47	11-090601-0102	Опорное кольцо под фланец. Монтаж	0,0137	41984,75	2046,2	575	28	350	46,6	1
		т конструкций		37145,79	315,84	509	4	60,9	0,31	–
48	21-060510-1004	Опорное кольца под фланец д 920мм.	0,0137	242202,87		3 318		141		
		т								
49	11-130301-0406	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз	0,8	57,36	1,03	46	1	15	0,03	–
		м3 основания		29,36	0,18	23	–	54,2	–	–
50	11-130301-1409	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ХС- 436	0,8	332,12	1,63	266	1	22	0,03	–
		м2		23,77	0,36	19	–	54,2	–	–

Итого прямые затраты по акту	**2 302 748**
Накладные расходы , тенге	498 434
Итого, тенге	2 801 182
Сметная прибыль (8 %), тенге	224 095
Итого по акту	**3 025 277**
Временные здания и сооружения (0,9 %)	27 227
Затраты на производство строительно-монтажных работ в зимнее время (1,7 %)	51 893
Средства на дополнительную оплату труда и социальную поддержку населения, проживающего в зонах радиационого риска	27 584

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11

	Итого по акту в текущих ценах II кв. 2016 года	**3 131 981**
	НДС (12 %)	375 838
	Всего по акту с учетом НДС (12 %)	**3 507 819**

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

_____ Жакаев Б.М.

ТЕХНАДЗОР:
Директор
ТОО "СемСтройИнжиниринг"

_____ Анкежанов Н.Б.

ПОДРЯДЧИК:
Директор
ТОО "Фирма "Азия"

_____ Дускужанова С.Ж.

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

Договор №107 от 04 ноября 2016 г.

Наименование стройки: Строительство инженерных сетей к 9-ти этажному 36-ти квартирному жилому дому между улицами Жанасемейская и Победы в г.Семей ВКО
Наименование объекта: Наружные инженерные сети

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

Составлена в текущих ценах на 3 кв. 2016 г.

№№ п/п	Шифр и номер позиции норматива	Наименование работ и затрат *Единица измерения*	Кол-во	Стоимость ед., тенге		Общая стоимость, тенге		Накладные расходы, тенге	Затраты труда, чел-ч рабочих-строителей / машинистов	
				Всего з/п рабочих-строителей	экспл. машин в т.ч. з/п машинистов	Всего з/п рабочих-строителей	экспл. машин в т.ч. з/п машинистов	% %	на единицу	всего
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Раздел 1 Земляные работы								
1	11-010101-0313	Грунты 1 группы. Разработка в отвал экскаваторами "Драглайн", "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,5 (0,5 - 0,63) м3 в траншеях *м3 грунта*	1023	68,9	62,26	70 488	63 687	22 236	0,01	9
				6,64	23,9	6 794	24 450	59,1	0,02	20
2	11-010205-0202	Грунты 2 группы. Разработка вручную с креплениями в траншеях шириной более 2 м и котлованах площадью сечения до 5 м2, глубиной до 2 м. Вертикальные стенки без креплений, применен коэффициент к затратам труда-0,8. Доработка вручную, зачистка дна и стенок с выкидкой грунта в котлованах и траншеях, разработанных механизированным способом, применен коэфициент к затратам труда=1,2; *м3 грунта*	32	1752,94	–	56 094	–	36 936	2,24	72
				1752,94	–	56 094	–	59,1	–	–

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
3	11-010104-0402	Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 2	706	20,33	20,33	14 353	14 353	4 241	–	–
		м3 грунта		–	8,35	–	5 896	59,1	0,01	6
4	11-010201-0501	Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками	706	120,07	47,48	84 769	33 521	45 439	0,11	76
		м3 уплотненного грунта		72,59	23,62	51 245	16 679	59,1	0,03	19
5	11-010205-0501	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 1	302	630,5	–	190 411	–	125 378	0,89	267
		м3 грунта		630,5	–	190 411	–	59,1	–	–
6	11-230101-0101	Основание под трубопроводы песчаное. Устройство	45	2784,04	116,96	125 282	5 263	28 915	1,02	46
		м3 основание		778,78	31,5	35 045	1 418	62,1	0,04	2
7	11-230101-0103	Основание под трубопроводы гравийное (на подходах к камере). Устройство	2	2892,95	170,42	5 786	341	1 313	1,02	2
		м3 основание		778,78	45,9	1 558	92	62,1	0,04	0
8	11-240102-0103	Трубопроводы с изоляцией тип 2 из пенополиуретана в полиэтиленовой оболочке изоляции при условном давлении 1,6 Мпа, температуре до 150С диаметром труб 89*3 мм. Прокладка бесканальная	0,057	1364911,68	303870,78	77 800	17 321	29 772	671	38
		км трубо		612884,69	104581,23	34 934	5 961	62,1	91,62	5
9	11-240102-0102	Трубопроводы с изоляцией тип 2 из пенополиуретана в полиэтиленовой оболочке изоляции при условном давлении 1,6 Мпа, температуре до 150С диаметром труб 76*3 мм. Прокладка бесканальная	0,4155	1290452,45	299287,84	536 183	124 354	205 928	632	263
		км трубо		577262,48	103843,27	239 853	43 147	62,1	90,80	38
10	11-240102-0101	Трубопроводы с изоляцией тип 2 из пенополиуретана в полиэтиленовой оболочке изоляции при условном давлении 1,6 Мпа, температуре до 150С диаметром труб 57*3 мм. Прокладка бесканальная	0,222	1269940,35	295863,29	281 927	65 682	107 914	619	137
		км трубо		565388,41	102358,35	125 516	22 724	62,1	89,15	20

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
11	11-240102-0101	Трубопроводы с изоляцией тип 2 из пенополиуретана в полиэтиленовой оболочке при условном давлении 1,6 МПа, температуре до 150 С диаметром труб 45*2,0 мм. Прокладка бесканальная	0,1935	1269940,35	295863,29	245 733	57 250	94 060	619	120
		км трубо		565388,41	102358,35	109 403	19 806	62,1	89,15	17
12	23-010402-0206	Труба стальная изолированная пенополиуретаном в полиэтиленовой оболочке Ст 89*3-2-ППУ-ПЭ ГОСТ 30732-2006	57	5330,15		303 819		12 882		
		М								
13	23-010402-0205	Труба стальная изолированная пенополиуретаном в полиэтиленовой оболочке Ст 76*3-2-ППУ-ПЭ ГОСТ 30732-2006	415,5	3951,94		1 642 031		69 622		
		М								
14	23-010402-0204	Труба стальная изолированная пенополиуретаном в полиэтиленовой оболочке Ст 57*3-2-ППУ-ПЭ ГОСТ 30732-2006	222	3232,28		717 566		30 425		
		М								
15	23-010402-0203	Труба стальная изолированная пенополиуретаном в полиэтиленовой оболочке Ст 45*2-2-ППУ-ПЭ ГОСТ 30732-2006	193,5	3025,96		585 523		24 826		
		М								
16	23-020201-0503	Отвод Ст 89*3-90-2-ППУ-ПЭ ГОСТ 30732-2006	2	25468,64		50 937		2 160		
		шт								
17	23-020201-0502	Отвод Ст 76*3-90-2-ППУ-ПЭ ГОСТ 30732-2006	4	22409,05		89 636		3 801		
		шт								
18	23-020201-0501	Отвод Ст 57*3-90-2-ППУ-ПЭ ГОСТ 30732-2006	1	16907,87		16 908		717		
		шт								
19	29-000000-0000	Отвод Ст 45*3-90-2-ППУ-ПЭ ГОСТ 30732-2006 15861:1,12	1	14161,61		14 162		600		
		шт								
20	29-000000-0000	Неподвижная опора для трубы d 89*3мм с размерами плиты высотой 295мм и толщиной 16мм с изоляцией типа 2 из пенополиуретана в полиэтиленовой оболочке Ст89*3,0-295*16-2-ППУ-ПЭ 94730:1,12	2	84580,36		169 161		7 172		
		шт								

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
21	29-000000-0000	Неподвижная опора для трубы d 76*3мм с размерами плиты высотой 275мм и толщиной 16мм с изоляцией типа 2 из пенополиуретана в полиэтиленовой оболочке Ст76*3,0-275*16-2-ППУ-ПЭ 50076:1,12 *шт*	9	44710,71		402 396		17 062		
22	23-020201-5003	Неподвижная опора Ст 45-255*16-2-ППУ-ПЭ ГОСТ 30732-2006 *шт*	4	58161,59		232 646		9 864		
23	23-020201-5004	Неподвижная опора Ст 57-255*16-2-ППУ-ПЭ ГОСТ 30732-2006 *шт*	5	57435,79		287 179		12 176		
24	23-040902-1602	Краны шаровые стальные для воды фланцевые полнопроходные типа LD из стали марки Ст20 PN 16, DN 80 ГОСТ 21345-2005 *шт*	2	18611,1		37 222		1 578		
25	23-040902-1601	Краны шаровые стальные для воды фланцевые полнопроходные типа LD из стали марки Ст20 PN 16, DN 65 ГОСТ 21345-2005 *шт*	4	15822,98		63 292		2 684		
26	23-040902-1619	Краны шаровые стальные для воды фланцевые полнопроходные типа LD из стали марки Ст20 PN 40, DN 50 ГОСТ 21345-2005 *шт*	1	11480,54		11 481		487		
27	23-040902-1618	Краны шаровые стальные для воды фланцевые полнопроходные типа LD из стали марки Ст20 PN 40, DN 40 ГОСТ 21345-2005 *шт*	1	10240,56		10 241		434		
28	23-040902-0104	Краны шаровые стальные сварные типа Naval, T до +200C, PN 40, DN 25 ГОСТ 21345-2005 *шт*	6	7924,14		47 545		2 016		
29	23-040902-0106	Краны шаровые стальные сварные типа Naval, T до +200C, PN 40, DN 40 ГОСТ 21345-2005 *шт*	2	11385,63		22 771		966		
30	29-000000-0000	Муфта Тумар 180-500 ВК 4348:1,12 *шт*	10	3882,14		38 821		1 646		
31	29-000000-0000	Пенопакет КТЗ 89/180-ППУ-ПЭ 1870:1,12 *шт*	10	1669,64		16 696		708		
32	29-000000-0000	Муфта Тумар 160-500 ВК 3807:1,12 *шт*	63	3399,11		214 144		9 080		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
33	29-000000-0000	Пенопакет КТЗ 76/160-ППУ-ПЭ 1457:1,12 *шт*	63	1300,89		81 956		3 475		
34	29-000000-0000	Муфта Тумар 140-500 ВК 3610:1,12 *шт*	70	3223,21		225 625		9 566		
35	29-000000-0000	Пенопакет КТЗ 57/140-ППУ-ПЭ 1389:1,12 *шт*	35	1240,18		43 406		1 840		
36	29-000000-0000	Пенопакет КТЗ 76/140-ППУ-ПЭ 1457:1,12 *шт*	35	1300,89		45 531		1 931		
37	11-240104-0101	Сильфонное компенсирующее устройство. Установка *компенса*	12	3879,92	606,6	46 559	7 279	26 777	3,05	37
				2994,95	197,99	35 939	2 376	62,1	0,22	3
38	29-000000-0000	Сильфонное компенсирующее устройство СКУ 65-25-50 75140:1,12 *шт*	6	67089,29		402 536		17 068		
39	29-000000-0000	Сильфонное компенсирующее устройство СКУ 50-25-50 64240:1,12 *шт.*	3	57357,14		172 071		7 296		
40	29-000000-0000	Сильфонное компенсирующее устройство СКУ 40-25-50 52133:1,12 *шт.*	3	46547,32		139 642		5 921		
41	29-000000-0000	Муфта Тумар 160-1300 5182:1,12 *шт.*	12	6208		74 496		3 159		
42	29-000000-0000	Муфта Тумар 140-1300 6353:1,12 *шт.*	12	5672		68 068		2 886		
43	29-000000-0000	Пенопакет КТЗ ССК 76/160-ППУ-ПЭ 2130:1,12 *шт.*	12	1901,79		22 821		968		
44	29-000000-0000	Пенопакет КТЗ ССК 57/140-ППУ-ПЭ 1870:1,12 *шт.*	6	1669,64		10 018		425		
45	29-000000-0000	Пенопакет КТЗ ССК 45/140-ППУ-ПЭ 1870:1,12 *шт.*	6	1669,64		10 018		425		
46	29-000000-0000	Манжета стенового ввода для стальной трубы d 76*3мм с изоляцией типа 2 в ППУ оболочке СВ-160 1739:1,12 *шт.*	2	1552,68		3 105		132		
47	29-000000-0000	Манжета стенового ввода для стальной трубы d 57*3мм с изоляцией типа 2 в ППУ оболочке СВ-140 1449:1,12 *шт.*	2	1293,75		2 588		110		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
48	29-000000-0000	Манжета стенового ввода для стальной трубы d 45*3мм с изоляцией типа 2 в ППУ оболочке СВ-140 1449:1,12	2	1293,75		2 588		110		
		шт.								
49	11-240101-0101	Трубопроводы надземные и в каналах при условном далении 0,6 Мпа, температуре до 115С диаметром труб 50 мм. Прокладка	0,013	609778,88	231963,42	7 927	3 016	4 106	415	5
		км трубо								
				369296,05	78737,14	4 801	1 024	62,1	69,49	1
50	23-010201-0116	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 32 мм, толщина стенки 2,0 мм ГОСТ 10705-80	7,575	277,22		2 100		89		
		м								
51	23-010201-0135	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 45 мм, толщина стенки 2,0 мм ГОСТ 10705-80	1,515	419,6		636		27		
		м								
52	23-010201-0143	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 57 мм, толщина стенки 3,0 мм ГОСТ 10705-80	4,04	756,99		3 058		130		
		м								
53	11-240101-0103	Трубопроводы надземные и в каналах при условном давлении 0,6 Мпа, температуре до 115С диаметром труб 80 мм. Прокладка	0,013	634639,98	236741,2	8 250	3078	4 278	430	6
		км трубо								
				386978,5	79773,98	5 031	1037	62,1	70,98	1
54	23-010201-0169	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 89 мм, толщина стенки 3,0 мм ГОСТ 10705-80	13,13	1240,54		16 288		691		
		м								
55	11-230201-0101	Трубопроводы из асбестоцементных безнапорных труб, диаметр 100 мм. Укладка	0,01	1193650,15	2214,96	11 937	22	2 496	361,00	4
		км трубо								
				306442,07	1001,74	3 064	10	62,1	0,98	–
56	11-220601-0303	Трубопроводы стальные диаметром 89*3 мм. Нанесение весьма усиленной	0,013	1283768,91	22806,64	16 689	296	2 229	205	3
		км трубо								
				180219,6	539,06	2 343	7	62,1	0,49	–
57	11-130301-0406	Огрунтовка мастикой "Изол" за один раз	5,17	34,5	1,03	178	5	94	0,03	–
		м2								
				29,36	0,18	152	1	54,2	–	–

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
58	21-100501-1401	Мастика "Изол" ГОСТ 25621-83	0,4653	201,96		94		4		
		кг								
59	11-130301-1421	Изольное двухслойное покрытие труб	5,17	73,32	2,68	379	14	97	0,03	–
		м2								
				27,16	0,54	140	3	54,2	–	–
60	29-000000-0000	Элемент трубопровода со штуцером для установки датчика температуры Ст89*3-2-ППУ-ПЭ 89985:1,12	2	80343,75		160 688		6 813		
		шт.								
61	29-000000-0000	Элемент трубопровода со штуцером для установки датчика температуры Ст76*3-2-ППУ-ПЭ 82787:1,12	4	73916,96		295 668		12 536		
		шт.								
62	29-000000-0000	Элемент трубопровода со штуцером для установки датчика температуры Ст57*3-2-ППУ-ПЭ 14925:1,12	1	13325,89		13 326		565		
		шт.								
63	29-000000-0000	Элемент трубопровода со штуцером для установки датчика температуры Ст45*3-2-ППУ-ПЭ 14925:1,12	1	13325,89		13 326		565		
		шт.								
64	29-000000-0000	Сигнальная лента 37:1,12	888	33,04		29 340		1 244		
		м								
65	11-260101-1102	Поверхности фасонные. Изоляция матами полиэтиленовыми	1,134	20015,53	927,81	22 698	1 052	12 352	18,85	21
		м3 изоля								
				16964,06	458,97	19 237	520	55,3	0,51	1
66	29-000000-0000	Маты Р-ППЭ-Д3015 размером 2000*1200*15 5848:1,12	27	5221,43		140 979		5 977		
		шт.								
67	11-221101-0102	Штуцеры (патрубки) стальные, диаметр 76*3,0 мм. Врезка в существующие сети из стальных труб	2	4185,38	1732,72	8 371	3 465	3 638	1,86	4
		врезка								
				1851,43	684,28	3 703	1 369	62,1	0,68	1
68	11-221101-0102	Штуцеры (патрубки) стальные, диаметр 89*3,0 мм. Врезка в существующие сети из стальных труб	2	4264,7	1732,72	8 529	3 465	3 638	1,86	4
		врезка								
				1851,43	684,28	3 703	1 369	62,1	0,68	1
69	11-060701-0202	Заделка бетоном класса В3,5 отверстия для ввода теплосети	0,47	20608,44	2438,53	9 686	1 146	1 369	4,15	2
		м3								
				3478,20	555,68	1 635	261	48,5	0,62	–

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
70	11-070601-0101	Каналы непроходные одноячейковые, перекрываемые или опирающиеся на плиты. Устройство	16,5	7035,71	1686,17	116 089	27 822	41 607	3,33	55
		м3 сборн		2860,3	574,26	47 195	9 475	62,1	0,55	9
71	21-040302-0234	Плиты перекрытий каналов и тоннелей для прокладки коммуникаций из тяжелого бетона класса В22,5под расчетную нагрузку 8 тс/м2, объемом более 0,5 м3 до 1,0 м3 СТ РК 937-92	6,6	35187,63		232 238		9 847		
		м3								
72	21-040303-0135	Лотки каналов и тоннелей для прокладки коммуникаций из тяжелого бетона класса В22,5 под расчетную нагрузку 8 тс/м2 объемом более 1,0м3 до 2,0 м3 СТ РК 937-92	9,9	49424,79		489 305		20 747		
		м3								
73	21-020199-9910	Надбавка или скидка к сметной стоимости за изменение класса бетона всех видов, кроме ячеистого:выше 22,5 до 25	16,5	582		9 603		407		
		м3								
74	11-240101-0108	Трубопроводы надземные и в каналах при условном давлении 0,6 Мпа, температуре до 115С диаметром труб 250мм. Прокладка	0,02	1304166,83	510618,2	26 083	10 212	12 688	807	16
		км трубо		737105,73	157534,94	14 742	3 151	62,1	140,3	3
75	23-010201-0237	Трубы стальные электросварные прямошовные, D273 мм, толщина стенки 6,0 мм ГОСТ 10705-80	20,2	7832,5		158 217		6 708		
		м3								
76	11-240101-0106	Трубопроводы надземные и в каналах при условном давлении 0,6 Мпа, температуре до 115С диаметром труб 150мм. Прокладка	0,072	986862,8	384990,07	71 054	27719	35 249	626	45
		км трубо		571782,14	119868,46	41 168	8631	62,1	106,32	8
77	23-010201-0219	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 159 мм, толщина стенки 4,5 мм ГОСТ 10705-80	72,72	3402,73		247 447		10 492		
		м								

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
78	11-240101-0104	Трубопроводы надземные и в каналах при условном давлении 0,6 Мпа, температуре до 115С диаметром труб 100мм. Прокладка *км трубо*	0,026	719942,75	260268,96	18 719	6 767	9 592	482	13
				440253,98	82496,98	11 447	2 145	62,1	73,66	2
79	23-010201-0185	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 108 мм, толщина стенки 3,5 мм ГОСТ 10705-80 *м*	26,26	1734,51		45 548		1 931		
80	11-240101-0103	Трубопроводы надземные и в каналах при условном давлении 0,6 Мпа, температуре до 115С диаметром труб 80мм. Прокладка *км трубо*	0,026	634639,98	236741,2	16 501	6 155	8 555	430	11
				386978,5	79773,98	10 061	2 074	62,1	70,98	2
81	23-010201-0169	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 89 мм, толщина стенки 3,0 мм ГОСТ 10705-80 *м*	26,26	1240,54		32 577		1 381		
82	11-240101-0102	Трубопроводы надземные и в каналах при условном давлении 0,6 Мпа, температуре до 115С диаметром труб 70мм. Прокладка *км трубо*	0,026	618819,42	234673,26	16 089	6 102	8 323	420,00	11
				373745,4	80222,06	9 717	2086	62,1	71,14	2
83	23-010201-0158	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 76 мм, толщина стенки 3,0 мм ГОСТ 10705-80 *м*	26,26	1042,23		27 369		1 160		
84	21-040305-0101	Подушки опорные марки ОП1, размерами 200мм*200мм*90мм СТ РК 937-92 *шт*	8	248,92		1 991		84		
85	21-040305-0102	Подушки опорные марки ОП2, размерами 300мм*200мм*90мм СТ РК 937-92 *шт*	24	295,65		7 096		301		
86	21-040305-0103	Подушки опорные марки ОП3, размерами 400мм*400мм*90мм СТ РК 937-92 *шт*	2	896,74		1 793		76		
87	21-060510-1003	Опоры скользящие *т*	0,04142	242202,87		10 032		425		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
88	23-040902-1605	Краны шаровые стальные для воды фланцевые полнопроходные типа LD из стали марки Ст20 PN 16, DN 150 ГОСТ 21345-2005	4	77536,12		310 144		13 150		
		шт								
89	23-040902-1603	Краны шаровые стальные для воды фланцевые полнопроходные типа LD из стали марки Ст20 PN 16, DN 100 ГОСТ 21345-2005	2	36601,50		73 203		3 104		
		шт								
90	23-040902-1602	Краны шаровые стальные для воды фланцевые полнопроходные типа LD из стали марки Ст20 PN 16, DN 80 ГОСТ 21345-2005	4	18611,10		74 444		3 156		
		шт								
91	23-040902-1601	Краны шаровые стальные для воды фланцевые полнопроходные типа LD из стали марки Ст20 PN 16, DN 65 ГОСТ 21345-2005	1	15822,98		15 823		671		
		шт								
92	11-130301-0406	Огрунтовка изольной мастикой за один раз	30	34,5	1,03	1 035	31	545	0,03	1
		м2		29,36	0,18	881	5	54,2	–	–
93	21-100501-1401	Мастика "Изол"	2,7	201,96		545		23		
		кг								
94	11-130301-1421	Изольное двухслойное покрытие труб	30	73,32	2,68	2 200	80	563	0,03	1
		м2		27,16	0,54	815	16	54,2	–	–
95	11-260101-0902	Трубопроводы. Изоляция плитами из минеральной ваты на синтетическом связующем теплоизоляционные марки П-200	3,4	49173,71	1003,91	167 191	3 413	41 804	18,85	64
		м3 изоля		17217,4	494,97	58 539	1683	55,3	0,55	2
96	11-260301-0301	Поверхность изоляции трубопроводов. Покрытие фольгой алюминиевой	39,21	2725,68	5,16	106 874	202	38 879	1,57	61
		м2 повер		1517,36	2,25	59 496	88	55,3	–	–
97	23-020101-0201	Отводы крутоизогнутые приварные бесшовные из углеродистой и низколегированной стали, 90 наружным диаметром 108 мм, толщиной стенки 3,5 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-*2001)	1	1077,71		1 078		46		
		шт								
98	23-020101-0233	Отводы крутоизогнутые приварные бесшовные из углеродистой и низколегированной стали, 90 наружным диаметром 159 мм, толщиной стенки 4,5 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-*2001)	4	2964,30		11 857		503		
		шт								

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
99	23-020101-0173	Отводы крутоизогнутые приварные бесшовные из углеродистой и низколегириванной стали, 90 наружным диаметром 89 мм, толщиной стенки 3 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001)	1	689,82		690		29		
		шт								
100	23-020101-0163	Отводы крутоизогнутые приварные бесшовные из углеродистой и низколегириванной стали, 90 наружным диаметром 76 мм, толщиной стенки 3 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-*2001)	1	612,59		613		26		
		шт								
101	11-240101-0108	Трубопроводы надземные и в каналах при условном давлении 0,6 Мпа температуре до 115С диаметром труб 250мм. Прокладка	0,364	1304166,83	510618,2	474 717	185 865	230 931	807	294
		км трубо		737105,73	157534,94	268 306	57343	62,1	140,3	51
102	23-010201-0237	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 273 мм, толщина стенки 6,0 мм ГОСТ 10705-80	367,64	7832,50		2 879 540		122 093		
		м								
103	21-060510-1003	Опоры скользящие	0,1404	242202,87		34 005		1 442		
		т								
104	21-040305-0103	Подушки опорные марки ОП3, размерами 400 мм*400мм*90мм СТ РК 937-92	52	896,74		46 630		1 977		
		шт								
105	23-020101-0268	Отводы крутоизогнутые приварные бесшовные из углеродистой и низколегированной стали,90С , наружным диаметром 273 мм, толщиной стенки 6 мм ГОСТ 17380-2001	15	10361,71		155 426		6 590		
		шт								
106	23-040902-1607	Краны шаровые стальные для воды фланцевые полнопроходные типа LD из стали марки Ст20 PN 16, DN 250 с ручным редуктором ГОСТ 21345-2005	2	586290,52		1 172 581		49 717		
		шт								
107	11-130301-0406	Огрунтовка изольной мастикой за один раз	313,04	34,5	1,03	10 800	322	5 683	0,03	9
		м2		29,36	0,18	9 191	56	54,2	–	–
108	21-100501-1401	Мастика "Изол"	28,1736	201,96		5 690		241		
		кг								
109	11-130301-1421	Изольное двухслойное покрытие труб	313,04	73,32	2,68	22 952	839	5 873	0,03	10
		м2		27,16	0,54	8 502	169	54,2	–	–

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
110	11-260101-0902	Трубоппроводы. Изоляция плитами из минеральной ваты на синтетическом связующем теплоизоляционные марки П-200	28,08	43925	1003,91	1 233 414	28 190	339 001	18,85	529
		м3 изоля		17217,4	494,97	483 465	13899	55,3	0,55	15
111	11-260301-0301	Поверхность изоляции трубопроводов. Покрытие фольгой алюминиевой	313,04	2725,68	5,16	853 247	1 615	310 394	1,57	490
		м2 повер		1517,36	2,25	474 994	704	55,3	–	1
112	23-040902-0109	Краны шаровые стальные сварные типа Naval, T до +200C, PN 25, DN 80 с ручным редуктором ГОСТ 21345-2005	2	25686,95		51 374		2 178		
		шт								
113	11-010101-0313	Грунты 1 группы. Разработка в отвал экскаватарми "Драглайн", "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,5 (0,5-0,63) м3 в траншеях	437	68,9	62,26	30 109	27 208	9 500	0,01	4
		м3 грунт		6,64	23,9	2 902	10445	59,1	0,02	9
114	11-010205-0201	Грунты 1 группы. Разработка вручную с креплениями в траншеях шириной более 2 м и котлованах площадью сечения до 5 м2, глудиной до 2 м. Вертикальные стенки без креплений, применен коэфициент к затратам труда-0,8. Доработка вручную зачистка дна и стенок с выкидкой грунта в котлованах и траншеях, разработанных механизированным способом, применен коэффициент к затратам труда-1,2	14	1218,78	–	17 063	–	11 235	1,56	22
		м3 грунт		1218,78	–	17 063	–	59,1	–	–
115	11-010104-0402	Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 59 кВт при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов	316	20,33	20,33	6 425	6 425	1 899	–	–
		м3 грунт		–	8,35	–	2640	59,1	0,01	3
116	11-010201-0501	Грунт 1,2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками	316	120,07	47,48	37 942	15 004	20 339	0,11	34
		м3 уплот		72,59	23,62	22938	7465	59,1	0,03	8
117	11-010205-0501	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 1	135	630,5	–	85 118	–	56 046	0,89	119
		м3 грунт		630,5	–	85 118	–	59,1	–	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
118	11-070601-0101	Демонтаж плит перекрытия каналов	21,84	2727,89	1011,7	59 577	22 096	31 660	2	44
		м3 сборн		1716,18	344,56	37481	7525	62,1	0,03	7
119	11-070601-0101	Монтаж плит перекрытия каналов	21,84	7035,71	1686,17	153 660	36 826	55 072	3,33	73
		м3 сборн		2860,3	574,26	62469	12542	62,1	0,55	12
120	21-040302-0234	Плиты перекрытий каналов и тоннелей для прокладки коммуникаций из тяжелого бетона класса В22,5 под расчетную нагрузку 8 тс/м2, объемом более 0,5 м3 до 1,0 м3 СТ РК 937-92	6,56	35187,63		230 831		9 787		
		м3								
121	21-020199-9910	Надбавка или скидка к сметной стоимости за изменение класса бетона всех видов, кроме ячеистого:выше 22,5 до 25	6,56	582,00		3 818		162		
		м3								
122	11-240101-0107	Трубопроводы надземные и в каналах при условном давлении 0,6 Мпа температуре до 115С диаметром труб 200мм. Демонтаж	0,364	641413,06	262173,53	233 474	95 431	118 508	415,2	151
		км трубо		379239,53	81692,09	138043	29736	62,1	72,54	26
123	11-240101-0108	Трубопроводы надземные и в каналах при условном давлении 0,6 Мпа температуре до 115С диаметром труб 250мм. Демонтаж	0,02	748634,36	306370,92	14 973	6 127	7 584	484,2	10
		км трубо		442263,44	94520,97	8845	1890	62,1	84,18	2
124	11-240101-0104	Трубопроводы надземные и в каналах при условном давлении 0,6 Мпа температуре до 115С диаметром труб 100мм. Демонтаж	0,02	420313,76	156161,38	8 406	3 123	4 417	289,2	6
		км трубо		264152,39	49497,65	5283	990	62,1	44,2	1
125	11-240101-0103	Трубопроводы надземные и в каналах при условном давлении 0,6 Мпа температуре до 115С диаметром труб 80мм. Демонтаж	0,024	374231,82	142044,72	8 982	3 409	4 732	258	6
		км трубо		232187,1	47864,39	5572	1149	62,1	42,59	1
126	11-240101-0102	Трубопроводы надземные и в каналах при условном давлении 0,6 Мпа температуре до 115С диаметром труб 70мм. Демонтаж	0,034	365051,19	140803,95	12 412	4 787	6 521	252	9
		км трубо		224247,24	48133,24	7624	1637	62,1	42,68	1
127	11-070601-0101	Демонтаж плит перекрытия и лотков каналов	11	2727,89	1011,7	30 007	11 129	15 946	2	22
		м3 сборн		1716,18	344,56	18 878	3 790	62,1	0,33	4

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
128	11-270302-0104	Покрытия и основания асфальтобетонные. Разборка	8,12	1959,96	755,67	15 915	6 136	8 628	1,55	13
		м3 конст		1204,29	353,9	9 779	2 874	60,3	0,39	3
129	11-270401-0102	Слои оснований подстилающие и выравнивающие из гравийно-оптимальной смеси, дресвы. Устройство	20,3	2259,95	668,28	45 877	13 566	5 302	0,14	3
		м3 матер		107,91	155,2	2 191	3 151	60,3	0,14	3
130	11-270602-0704	Гравийно-оптимальная смесь, толщиной 8 см. Укладка и пропитка с применением битума	203	1005,96	84,16	204 210	17 084	17 997	0,06	12
		м2 покрыт		46,52	26,67	9 444	5 414	60,3	0,02	4
131	11-270602-0301	Покрытия толщиной 4 см из горячих асфальтобетонных смесей плотных мелкозернистых АБВ, плотность каменных материалов 2,5-2,9 т/м3. устройство	203	1451,38	67,81	294 630	13 765	18 851	0,03	6
		м2 покрыт		30,24	19,59	6 139	3 977	60,3	0,02	4
132	11-270302-0101	Покрытия из брусчатки. Разборка	1,015	1351,72	27	1 372	27	909	1,80	2
		м3 конст		1324,73	9,36	1 345	10	60,3	0,01	–
133	11-270401-0102	Слои оснований подстилающие и выравнивающие из гравийно-оптимальной смеси, дресвы. Устройство	1,015	2259,95	668,28	2 294	678	265	0,14	–
		м3 матер		107,91	155,2	110	158	60,3	0,14	–
134	11-270401-0101	Слои оснований подстилающие и выравнивающие из гравийно-оптимальной смеси, дресвы. Устройство	1,015	2641,43	643,96	2 681	654	277	0,14	–
		м3 матер		107,91	148,63	110	151	60,3	0,14	–
135	11-270701-0302	Тротуары бетонные плитные. Устройство с заполнением швов песком	10,15	1231,85	23,78	12 503	241	2 450	0,38	4
		м2 троту		290,9	10,08	2 953	102	60,3	0,01	–
136	21-040509-0406	Брусчатка бетонная фигурная серая толщиной 80 мм класса от В22,5 до В27,5 ГОСТ 17608-91	10,15	2030,76		20 612		874		
		м2								
137	11-470112-0103	Газоны партерные и обыкновенные. Подготовка почвы механизированным способом. С внесением растительной земли слоем 15 см	17,4	617,87	5,67	10 751	99	2 508	0,27	5
		м2		198,9	1,71	3 461	30	56,4	–	–

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
138	11-470112-0105	Газоны партерные и обыкновенные. Подготовка почвы. На каждый 5 см изменения толщины слоя: добавлятьисключать	17,4	178,44	0,04	3 105	1	547	0,05	1
		м2		40,62	–	707	–	56,4	–	–
139	11-470112-0106	Газоны партерные, мавританские и обыкновенные. Посев вручную	17,4	161,09	90,75	2 803	1 579	796	0,05	1
		м2		41,5	24,66	722	429	56,4	0,03	–
140	41-310104-0501	Мусор строительный. Погрузка	99,2	73,00		7 242		307		
		тенге за								
141	41-020102-1015	Перевозка строительных грузов самосвалами вне карьеров. Грузоподъемность 15 т. Класс груза 1. Расстояние перевозки 15 км	99,2	318,12		31 558		1 338		
		т								
142	11-080101-0202	Основание под опору Н1 щебеночное. Устройство	0,76	4273,50	1073,59	3 248	816	599	0,85	1
		м3 основ		648,98	496,89	493	378	50,8	0,54	–
143	11-080101-0203	Основание под опору Н2-Н6 песчано-гравийное.Устройство	7,73	3123,29	1073,59	24 143	8 299	5 714	0,85	7
		м3 основ		648,98	496,89	5 017	3 841	50,8	0,54	4
144	11-060101-0101	Подготовка бетонная. Устройство	0,918	17544,84	649,72	16 106	596	1 216	1,35	1
		м3		984,47	163,16	904	150	48,5	0,18	–
145	11-070601-0203	Опоры неподвижные из монолитного железобетона. Устройство	5,82	23328,73	427,13	135 773	2 486	31 490	7,85	46
		м3 конст		6742,76	87,5	39 243	509	62,1	0,08	–
146	21-050301-0101	Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I диаметром 6 мм ГОСТ 5781-82	0,016	167049,35		2 673		113		
		т								
147	21-050301-0307	Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III от 20 мм до 22 мм ГОСТ 5781-82	1,279	169986,04		217 412		9 218		
		т								
148	11-060301-0602	Сетки арматурные плоские. Изготовление в построечных условиях из арматуры диаметром до 25 мм	1,279	10920,51	585,46	13 967	749	7 230	12,62	16
		т		10059,65	205,21	12 866	262	48,5	0,17	–

Теплофикационная камера УТ-1

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
149	11-010101-0313	Грунты 1 группы. Разработка в отвал экскаватарми "Драглайн", "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,5 (0,5-0,63) м3 в котлованах	164	68,90	62,26	11 300	10 211	3 565	0,01	2
		м3 грунт		6,64	23,9	1 089	3 920	59,1	0,02	3
150	11-010205-0207	Грунты 1 группы. Разработка вручную с креплениями в траншеях шириной более 2 м и котлованах площадью сечения до 5 м2, глудиной до 3 м. Доработка вручную, зачистка дна и стенок с выкидкой грунта в котлованах и траншеях, разработанных механизированным способом, применен коэфициент к затратам труда-1,2	3	2097,13	–	6 291	–	4 143	2,68	8
		м3 грунт		2097,13	–	6 291	–	59,1	–	–
151	11-010104-0402	Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 2	84	20,33	20,33	1 708	1 708	505	–	–
		м3 грунт		–	8,35	–	701	59,1	0,01	1
152	11-010201-0501	Грунт 1,2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками	84	120,07	47,48	10 086	3 988	5 406	0,11	9
		м3 уплот		72,59	23,62	6 098	1 984	59,1	0,03	3
153	11-010205-0501	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 1	36	630,5	–	22 698	–	14 946	0,89	32
		м3 грунт		630,5	–	22 698	–	59,1	–	–
154	11-060101-0101	Подготовка бетонная. Устройство	1,9	17943,39	649,72	34 092	1 234	2 548	1,35	3
		м3		984,47	163,16	1 870	310	48,5	0,18	–
156	21-040302-0503	Плита перекрытия железобетонных каналов с отверстиями под люк марки ПО3, размерами 1750мм*1500мм*160мм СТ РК 937-92	4	20806,36		83 225		3 529		
		шт								
157	21-040302-0233	Плита перекрытий каналов и тоннелей для прокладки коммуникаций из тяжелого бетона класса В22,5 под расчетную нагрузку 8 тс/м2, объемом до 0,5 м3 ГОСТ 13015-2012 (П15д-8)	0,64	35187,12		22 520		955		
		м3								

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
158	21-020199-9910	Надбавка или скидка к сметной стоимости за изменение класса бетона всех видов, кроме ячеистого:выше 22,5 до 25	0,64	582,00		372		16		
		м3								
159	21-040105-9901	Перемычки из тяжелого бетона класса В15 ГОСТ 948-84	0,3736	50089,11		18 713		793		
		м3								
160	21-040304-0108	Балки лотков каналов Б8, размерами 600мм*450мм*4250мм СТ РК 937-92	1	105751,69		105 752		4 484		
		шт								
161	21-040301-0201	Кольца опорные железобетонные для колодцев ГОСТ 8020-90 КО6	12	2762,94		33 155		1 406		
		шт								
162	21-050301-2706	Каркасы и сетки плоские:сталь периодического профиля класса А-III,d 10 мм	0,1134	197205,65		22 363		948		
		т								
163	21-130814-2209	Скобы ходовые	48,72	329,46		16 051		681		
		кг								
164	23-030101-0308	Люк чугунный, тип С (В125) ГОСТ 3634-99	4	14374,44		57 498		2 438		
		комплект								
165	11-060101-0101	Устройство бетонной отмостки из бетона кл.В7,5	3,5	17943,39	649,72	62 802	2 274	4 694	1,35	5
		м3								
				984,47	163,16	3 446	571	48,5	0,18	1
166	11-150208-0101	Устройство цементной стяжки по уклону днища с церезитом	11,25	1233,19	46,73	13 873	526	4 904	0,73	8
		м2								
				634,4	37,15	7 137	418	54,8	0,05	1
167	11-150208-0101	Поверхности. Оштукатурование цементно-церезитовое по камню и бетону	11,64	1233,19	46,73	14 354	544	5 074	0,73	8
		м2 оштук								
				634,4	37,15	7 384	432	54,8	0,05	1
168	11-110101-0401	Гидроизоляция оклеечная руллоными материалами на битумной мастике по плитам теплофикационной камеры. устройство первого слоя	17,29	1089,08	46,73	18 830	808	5 700	0,42	7
		м2 изоли								
				438,1	8,42	7 575	146	60,9	0,01	–
169	11-110101-0402	Гидроизоляция оклеечная руллоными материалами на битумной мастике по плитам теплофикационной камеры. Устройство последующего слоя	17,29	728,78	23,54	12 601	407	3 488	0,25	4
		м2 изоли								
				264,35	4,8	4 571	83	60,9	0,01	–

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
	Теплофикационная камера УТ-2									
170	11-010101-0313	Грунты 1 группы. Разработка в отвал экскаваторами "Драглайн", "Обратная засыпка" с ковшом вместимостью 0,5 (0,5-0,63) м3 в котлованах	149	68,9	62,26	10 266	9 277	3 239	0,01	1
		м3 грунт		6,64	23,9	989	3 561	59,1	0,02	3
171	11-010205-0207	Грунты 1 группы. Разработка вручную с креплениями в траншеях шириной более 2 м и котлованах площадью сечения до 5 м2, глубиной до 3 м. Доработка вручную, зачистка дна и стенок с выкидкой грунта в котлованах и траншеях, разработанных механизированным способом, применен коэфициент к затратам труда-1,2	3	2097,13	–	6 291	–	4 143	2,68	8
		м3 грунт		2097,13	–	6 291	–	59,1	–	–
172	11-010104-0402	Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 2	78	20,33	20,33	1 586	1 586	469	–	–
		м3 грунт		–	8,35	–	651	59,1	0,01	1
173	11-010201-0501	Грунт 1,2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками	78	120,07	47,48	9 365	3 703	5 020	0,11	9
		м3 грунт		72,59	23,62	5 662	1 842	59,1	0,03	2
174	11-010201-0501	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 1	34	630,50	–	21 437	–	14 115	0,89	30
		м3 грунт		630,50	–	21 437	–	59,1	–	–
175	11-060101-0101	Подготовка бетонная. Устройство	1,82	17943,39	649,72	32 657	1 182	2 441	1,35	2
		м3		984,47	163,16	1 792	297	48,5	0,18	–
177	21-040302-0503	Плита перекрытия железобетонных каналов с отверстиями под люк марки ПО3, размерами 1750мм*1500мм*160мм СТ РК 937-92	4	20806,36		83 225		3 529		
		шт								
178	21-040302-0233	Плита перекрытий каналов и тоннелей для прокладки коммуникаций из тяжелого бетона класса В22,5 под расчетную нагрузку 8 тс/м2, объемом до 0,5 м3 ГОСТ 13015-2012 (П15д-8)	0,32	35187,12		11 260		477		
		м3								

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
179	21-020199-9910	Надбавка или скидка к сметной стоимости за изменение класса бетона всех видов, кроме ячеистого:выше 22,5 до 25	0,32	582,00		186		8		
		м3								
180	21-040105-9901	Перемычки из тяжелого бетона класса В15 ГОСТ 948-84	0,336	50089,11		16 830		714		
		м3								
181	21-040304-0107	Балки лотков каналов Б7, размерами 600мм*450мм*3380мм СТ РК 937-92	1	64993,23		64 993		2 756		
		шт								
182	21-040301-0201	Кольца опорные железобетонные для колодцев ГОСТ 8020-90 КО6	12	2762,94		33 155		1 406		
		шт								
183	21-050301-2706	Каркасы и сетки плоские:сталь периодического профиля класса А-III,d 10 мм	0,095	197205,65		18 735		794		
		т								
184	21-130814-2209	Скобы ходовые	41,76	329,46		13 758		583		
		кг								
185	23-030101-0308	Люк чугунный, тип С (В125) ГОСТ 3634-99	4	14374,44		57 498		2 438		
		комплект								
186	11-060101-0101	Устройство бетонной отмостки из бетона кл.В7,5	3	17943,39	649,72	53 830	1 949	4 023	1,35	4
		м3		984,47	163,16	2 953	489	48,5	0,18	1
187	11-150208-0101	Устройство цементной стяжки по уклону днища с церезитом	9	1233,19	46,73	11 099	421	3 923	0,73	7
		м2		634,40	37,15	5 710	334	54,8	0,05	–
188	11-150208-0101	Поверхности. Оштукатурование цементно-церезитовое по камню и бетону	10,4	1233,19	46,73	12 825	486	4 533	0,73	8
		м2 оштук		634,40	37,15	6 598	386	54,8	0,05	–
189	11-110101-0401	Гидроизоляция оклеечная руллоными материалами на битумной мастике.Устройство первого слоя	14,44	1089,08	46,96	15 726	678	4 760	0,42	6
		м2 изоли		438,13	8,42	6 327	122	60,9	0,01	–
190	11-110101-0402	Гидроизоляция оклеечная руллоными материалами на битумной мастике по плитам теплофикационной камеры. устройство последующего слоя	14,44	728,78	23,54	10 524	340	2 913	0,25	4
		м2 изоли		264,35	4,8	3 817	69	60,9	0,01	–

Сбросной колодец СК-1

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
191	11-010101-0313	Грунты 1 группы.разработка в отвал экскаваторами "Драглайн","Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,5 (0,5-0,63) м3 в котлованах	289	68,9	62,26	19 912	17 993	6 282	0,01	3
		м3 грунт		6,64	23,9	1 919	6 907	59,1	0,02	6
192	11-010205-0701	Грунты 1 группы. Разработка вручную в траншеях и котлованах глубиной более 3 м с подъемом краном приналичии креплений Доработка вручную, зачистка дна и стенок с выкидкой грунта в котлованах и траншеях, разработанных механизированным способом, применен коэфициент к затратам труда-1,2	5	2145,8	519,67	10 729	2 598	6 814	2,04	10
		м3 грунт		1626,12	438,42	8 131	2 192	59,1	0,55	3
193	11-010205-1202	Котлованы. Водоотлив	3	1092,2	1092,15	3 276	3 276	1 514	–	–
		м3 мокро		–	743,82	–	2 231	59,1	1,02	3
194	11-010104-0402	Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 2	201	20,33	20,33	4 086	4 086	1 208	–	–
		м3 грунт		–	8,35	–	1 678	59,1	0,01	2
195	11-010201-0501	Грунт 1,2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками	201	120,07	47,48	24 134	9 543	12 937	0,11	22
		м3 уплот		72,59	23,62	14 591	4 748	59,1	0,03	6
196	11-010205-0501	Траншеи , пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 1	86	630,5	–	54 223	–	35 704	0,89	77
		м3 грунт		630,5	–	54 223	–	59,1	–	–
197	11-110101-0205	Слои подстилающие глинобитные без добавок. Устройство с уплотнением трамбовками	0,942	10118,45	2039,77	9 532	1 921	4 264	6,80	6
		м3 подст		5329,02	1124,94	5 020	1 060	60,9	1,25	1
198	11-060101-0101	Подготовка бетонная. Устройство	0,94	17544,84	649,72	16 492	611	1 245	1,35	1
		м3		984,47	163,16	925	153	48,5	0,18	–
199	11-110101-0401	Гидроизоляция оклеечная рулонными материалами на битумной мастике. Устройство первого слоя	3,14	1089,08	46,96	3 420	147	1 035	0,42	1
		м2 изоли		438,13	8,42	1 376	26	60,9	0,01	–

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
200	11-110101-0402	Гидроизоляция оклеечная рулонными материалами на битумной мастике. Устройство последующего слоя	3,14	728,78	23,54	2 288	74	634	0,25	1
		м2 изоли		264,35	4,8	830	15	60,9	0,01	–
201	11-110101-1101	Стяжки цементные толщиной 20 мм. Устройство	3,14	640,68	18,95	2 012	59	634	0,36	1
		м2 стяжк		264,39	10,12	830	32	60,9	0,01	–
202	11-110101-1102	Стяжки цементные. Устройство. Добавлять на каждые 5 мм изменения толщины стяжки к норме 11-110101-1101	3,14	382,37	12,84	1 201	40	90	0,02	0
		м2 стяжк		13,07	6,7	41	21	60,9	0,01	–
203	11-221301-0101	Колодцы круглые из сборного железобетона. Устройство в грунтах сухих	1,31	15577,83	5623,76	20 407	7 367	9 068	8,86	12
		м3 желез		7247,13	2426,11	9 494	3 178	62,1	2,22	3
204	21-040301-0201	Кольца опорные железобетонные для колодцев ГОСТ 8020-90 КО6	3	2762,94		8 289		351		
		шт								
205	21-040301-0101	Кольцо стеновые железобетонные для колодцев ГОСТ 8020-90 КС7.3	1	2237,55		2 238		95		
		шт								
206	21-040301-0106	Кольцо стеновые железобетонные для колодцев ГОСТ 8020-90 КС10.9	2	9322,22		18 644		791		
		шт								
207	21-040301-0106	Кольцо стеновые железобетонные для колодцев ГОСТ 8020-90 КС10.9а	2	9322,22		18 644		791		
		шт								
208	21-040302-0105	Плиты перекрытий железобетонные для колодцев ГОСТ 8020-90 ПП10-1	1	5773,05		5 773		245		
		шт								
209	21-040302-0101	Плиты днищ железобетонные для колодцев ГОСТ 8020-90 ПН10	1	9893,64		9 894		419		
		шт								
210	21-130814-2209	Скобы ходовые	14,76	329,46		4 863		206		
		кг								
211	23-030101-0308	Люк чугунный, тип С (В125) ГОСТ 3634-99	1	14374,44		14 374		609		
		комплект								
212	11-060101-0101	Устройство бетонной отмостки из бетона кл.В7,5	0,6	17943,39	649,72	10 766	390	805	1,35	1
		м2		984,47	163,16	591	98	48,5	0,18	–

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
213	11-150203-0501	Стены. Сплошное выравнивание бетонных поверхностей (однослойное оштукатурование) цеметно-известковым раствором *м2 оштук*	6,7	417,85	3,56	2 800	24	1 285	0,37	2
				302,65	1,99	2 028	13	54,8	0,18	–
214	11-080101-0305	Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая оклеечная по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу и бетону в 2 слоя *м2 повер*	6,7	2011,05	23,27	13 474	156	2 066	0,47	3
				416,46	4,95	2 790	33	50,8	0,01	–
215	11-080201-0109	Защитная стенка из керамического кирпича М100. Кладка *м3 кладка*	0,8	24587,64	1285,67	19 670	1 029	2 930	5,95	5
				4622,91	4,95	3 698	259	50,8	0,36	–
216	11-080101-0307	Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу , бетону *м2 повер*	9,51	734,21	10,87	6 982	103	1 255	0,21	2
				188,65	1,8	1 794	17	50,8	–	–
217	11-100103-0202	Устройство деревянной крышки *м2*	0,3	2546,93	40,2	764	12	204	1,19	–
				899,78	17,47	270	5	59,8	0,02	–
218	11-100107-0608	Крышка. Обивка кровельной оцинкованной сталью по войлоку с одной стороны *м2 проем*	0,8	3737,16	8,4	2 990	7	488	0,94	1
				720,94	3,79	577	3	59,8	–	–
219	11-100116-0103	Антисептирование крышки *м2*	0,3	51,23	1,31	15	–	7	0,04	–
				32,96	0,6	10	–	59,8	–	–
	Сбросной колодец СК-2									
220	11-010101-0313	Грунты 1 группы.Разработка в отвал экскоторами "Драглайн","Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,5 (0,5-0,63) м3 в котлованах *м3 грунт*	289	68,9	62,26	19 912	17 993	6 282	0,01	3
				6,64	23,9	1 919	6 907	59,1	0,02	6
221	11-010205-0701	Грунты 1 группы. Разработка вручную в траншеях и котлованах глубиной более 3 м с подъемом краном при наличии креплений Доработка вручную, зачистка дна и стенок с выкидкой грунта в котлованах и траншеях, разработанных механизированным способом, применен коэфициент к затратам труда-1,2 *м3 грунт*	5	2145,79	519,67	10 729	2 598	6 814	2,04	10
				1626,12	438,42	8 131	2 192	59,1	0,55	3

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
222	11-010205-1202	Котлованы. Водоотлив	0,3	1092,15	1092,15	3 276	3276	1 514	–	–
		м3 мокро		–	743,82	–	2231	59,1	1,02	3
223	11-010104-0402	Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов	201	20,33	20,33	4 086	4086	1 208	–	–
		м3 грунт		–	8,35	–	1679	59,1	0,01	2
224	11-010201-0501	Грунт 1,2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками	201	120,07	47,48	24 134	9 543	12 937	0,11	22
		м3 уплот		72,59	23,62	14 591	4 748	59,1	0,03	6
225	11-010205-0501	Траншеи , пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 1	86	630,5	–	54 223	–	35 704	0,89	77
		м3 грунт		630,5	–	54 223	–	59,1	–	–
226	11-110101-0205	Слои подстилающие глинобитные без добавок. Устройство с уплотнением трамбовками	0,942	10118,45	2039,77	9 532	1 921	4 264	6,80	6
		м3 подст		5329,02	1124,94	5 020	1 060	60,9	1,25	1
227	11-060101-0101	Подготовка бетонная. Устройство	0,94	17544,84	649,72	16 492	611	1 245	1,35	1
		м3		984,47	163,16	925	153	48,5	0,18	–
228	11-110101-0401	Гидроизоляция оклеечная рулонными материалами на битумной мастике. Устройство первого слоя	3,14	1089,08	46,96	3 420	147	1 035	0,42	1
		м2 изоли		438,13	8,42	1 376	26	60,9	0,01	–
229	11-110101-0402	Гидроизоляция оклеечная рулонными материалами на битумной мастике. Устройство последующего слоя	3,14	728,78	23,54	2 288	74	634	0,25	1
		м2 изоли		264,35	4,8	830	15	60,9	0,01	–
230	11-110101-1101	Стяжки цементные толщиной 20 мм. Устройство	3,14	640,68	18,95	2 012	59	634	0,36	1
		м2 стяжк		264,39	10,12	830	32	60,9	0,01	–
231	11-110101-1102	Стяжки цементные. Устройство. Добавлять на каждые 5 мм изменения толщины стяжки к норме 11-110101-1101	3,14	382,37	12,84	1 201	40	90	0,02	0
		м2 стяжк		13,07	6,7	41	21	60,9	0,01	–

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
232	11-221301-0101	Колодцы круглые из сборного железобетона. Устройство в грунтах сухих	1,31	15577,83	5623,76	20 407	7 367	9 068	8,86	12
		м3 желез		7247,13	2426,11	9 494	3 178	62,1	2,22	3
233	21-040301-0201	Кольцо опорные железобетонные для колодцев ГОСТ 8020-90 КО6	3	2762,94		8 289		351		
		шт								
234	21-040301-0101	Кольцо стеновые железобетонные для колодцев ГОСТ 8020-90 КС7.3	1	2237,55		2 238		95		
		шт								
235	21-040301-0106	Кольцо стеновые железобетонные для колодцев ГОСТ 8020-90 КС10.9	2	9322,22		18 644		791		
		шт								
236	21-040301-0106	Кольцо стеновые железобетонные для колодцев ГОСТ 8020-90 КС10.9а	2	9322,22		18 644		791		
		шт								
237	21-040302-0105	Плиты перекрытий железобетонные для колодцев ГОСТ 8020-90 ПП10-1	1	5773,05		5 773		245		
		шт								
238	21-040302-0101	Плиты днищ железобетонные для колодцев ГОСТ 8020-90 ПН10	1	9893,64		9 894		419		
		шт								
239	21-130814-2209	Скобы ходовые	14,76	329,46		4 863		206		
		кг								
240	23-030101-0308	Люк чугунный, тип С (В125) ГОСТ 3634-99	1	14374,44		14 374		609		
		комплект								
241	11-060101-0101	Устройство бетонной отмостки из бетона кл.В7,5	0,6	17943,39	649,72	10 766	390	805	1,35	1
		м2		984,47	163,16	591	98	48,5	0,18	–
242	11-150203-0501	Стены. Сплошные выравнивание бетонных поверхностей (однослойное оштукатурование) цеметно-известковым раствором	6,55	417,85	3,56	2 737	24	1 285	0,37	2
		м2 оштук		302,65	1,99	1 982	13	54,8	0,18	–
243	11-080101-0305	Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая оклеечная по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу и бетону в 2 слоя	6,55	2011,05	23,27	13 172	156	2 066	0,47	3
		м2 повер		416,46	4,95	2 728	33	50,8	0,01	–
244	11-080201-0109	Защитная стенка из керамического кирпича М100. Кладка	0,79	24587,64	1285,67	19 424	1 029	2 930	5,95	5
		м3 кладка		4622,91	4,95	3 652	259	50,8	0,36	–

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
245	11-080101-0307	Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу и бетону	9,65	734,21	10,87	7 085	103	1 255	0,21	2
		м2 повер		188,65	1,8	1 820	17	50,8	–	–
246	11-100103-0202	Устройство деревянной крышки	0,3	2546,93	40,2	764	12	204	1,19	–
		м2		899,78	17,47	270	5	59,8	0,02	–
247	11-100107-0608	Крышка. Обивка кровельной оцинкованной сталью по войлоку с одной стороны	0,8	3737,16	8,4	2 990	7	488	0,94	1
		м2 проем		720,94	3,79	577	3	59,8	–	–
248	11-100116-0103	Антисептирование крышки	0,3	51,23	1,31	15	–	7	0,04	–
		м2		32,96	0,6	10	–	59,8	–	–
		Наземный терминал для контроля состояния изоляции (2 шт.)								
249	11-060101-0101	Подготовка бетонная. Устройство	0,06	17544,84	649,72	1 053	39	79	1,35	–
		м3		984,47	163,16	59	10	48,5	0,18	–
250	11-060201-0104	Фундаменты общего назначения железобетонные объемом до 5 м3. устройство	0,4	20428,47	377,56	8 171	151	1 024	4,05	2
		м3		3201,12	150,46	1 280	60	48,5	0,15	–
251	21-050301-0303	Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III диаметром 10 мм ГОСТ 5781-82	0,00186	175800,95		327		14		
		т								
252	11-080101-0201	Засыпка песком	0,12	3115,02	627,43	374	75	79	0,78	–
		м3		595,54	271,9	71	33	50,8	0,29	–
253	11-090601-0102	Монтаж металлоконструкций наземного терминала	0,104	45699,33	2046,2	4 753	213	2 920	51,26	5
		т констр		40860,37	315,84	4 249	33	60,9	0,31	–
254	23-010201-0241	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 325 мм, толщина стенки 4,0 мм ГОСТ 10705-80	2,4	7273,4		17 456		740		
		м								
255	23-010201-0153	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 60 мм, толщина стенки 4 мм ГОСТ 10705-80	0,02	838,64		17		1		
		м								

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
256	23-050106-1601	Прокат сортовой стальной горячекатаный полосовой из углеродистой стали, шириной 100 мм, толщиной 4 мм ГОСТ 535-2005(ГОСТ103-2006) *т*	0,0006	180026,81		108		5		
257	21-050301-0103	Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I диаметром 10 мм ГОСТ 5781-82 *т*	0,00246	167048,98		411		17		
258	23-050106-1501	Прокат сортовой стальной горячекатаный полосовой из углеродистой стали, шириной 80 мм, толщиной 4 мм ГОСТ 535-2005 (ГОСТ103-2006) *т*	0,0004	180026,81		72		3		
259	21-050199-9903	Сталь листовая углеродистая обыкновенного качества марки ВСт3пс5 толщиной 4-6 мм ГОСТ 14637-89 *т*	0,0128	181561,91		2 324		99		
260	23-010201-0256	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 426 мм, толщина стенки 4,0 мм ГОСТ 10705-80 *м*	0,2	15716,73		3 143		133		
261	23-010201-0153	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 60 мм, толщина стенки 4,0 мм ГОСТ 10705-80 *м*	0,1	838,64		84		4		
262	21-130201-0901	Болты строительные с гайками и шайбами ГОСТ 1759,0-87 *т*	0,00098	381819,66		374		16		
263	23-010104-0210	Трубы стальные сварные водогазопроводные оцинкованные с резьбой обыкновенные, DN 100 мм, толщина стенки 4,5 мм ГОСТ 3262-75 *м*	3	2531,44		7 594		322		
266	29-000000-0000	Литол 95:1,12 *кг*	1,57	84,82		133		6		
		Итого прямые затраты по акту				**21 742 978**				
		Накладные расходы , тенге				3 202 131				
		Итого, тенге				24 945 109				
		Сметная прибыль (8 %), тенге				1 995 609				
		Итого по акту				**26 940 718**				
		Временные здания и сооружения (0,9 %)				242 466				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Затраты на производство строительно-монтажных работ в зимнее время (1,7 %)				462 114				
		Средства на дополнительную оплату труда и социальную поддержку населения, проживающего в зонах радиационого риска				245 646				
		Итого по акту в текущих ценах II кв. 2016 года				**27 890 944**				
		НДС (12 %)				3 346 913				
		Всего по акту с учетом НДС (12 %)				**31 237 857**				

ЗАКАЗЧИК:
Руководитель

ГУ "Отдел строительства города Семей Восточно-Казахстанской области"

_____ Жакаев Б.М.

ТЕХНАДЗОР:
Директор

ТОО "СемСтройИнжиниринг"

_____ Анкежанов Н.Б.

ПОДРЯДЧИК:
Директор

"Фирма "Азия"

_____ Дускужанова С.Ж.

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

Договор №107 от 04 ноября 2016 г.

Наименование стройки: Строительство инженерных сетей к 9-ти этажному 36-ти квартирному жилому дому между улицами Жанасемейская и Победы в г.Семей ВКО
Наименование объекта: Наружные инженерные сети

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

Составлена в текущих ценах на 3 кв. 2016 г.

№№ п/п	Шифр и номер позиции норматива	Наименование работ и затрат *Единица измерения*	Кол-во	Стоимость ед., тенге		Общая стоимость, тенге		Накладные расходы, тенге	Затраты труда, чел-ч рабочих-строителей / машинистов	
				Всего з/п рабочих-строителей	экспл. машин в т.ч. з/п машинистов	Всего з/п рабочих-строителей	экспл. машин в т.ч. з/п машинистов	% %	на единицу	всего
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10,00	11
1	13-110601-0101	Щиты и пульты, масса до 50 кг. Монтаж оборудования (детектор повреждений стационарного в узле управления) *шт.*	1	6024,85 4140,2	230,39 75,28	6 025 4 140	230 75	2 189 44	5 0,07	5 0
2	58-000000-0000(об)	Детектор повреждений стационарный Пиконн ДПС-2АМ/RS232 *шт*	1	90158,04		90 158		3 823		
3	58-000000-0000(об)	Детектор повреждений переносной Пиконн ДПП-АМ *шт*	1	35991,96		35 992		1 526		
4	58-000000-0000(об)	Импульсный рефлектометр РЕЙС-105-М *шт*	1	723070		723 070		30 658		
5	13-080206-1101	Кабель двух-четырехжильный сечением жилы до 16 мм2. Прокладка с креплением накладными скобами, полосками с установкой ответвительных коробок (для подключения ДПС-2АМ) *м кабеля*	75	652,07 386,81	17,21 5,27	48 905 29 011	1 291 395	15 193 42,8	0,44 0,01	33 0

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10,00	11
6	13-080206-1703	Труба стальная диаметром до 50 мм. Прокладка по установленным конструкциям, по стенам с креплением скобами	10	504,95	56,37	5 050	564	1 869	0,4	4
		м		351,65	19,17	3 517	192	42,8	0,02	0
7	23-010201-0107	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 20 мм, толщина стенки 2,0 мм ГОСТ 10705-80	10,3	166,34		1 713		73		
		м								
8	13-080201-0901	Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 1 кг. Прокладка в проложенных трубах, блоках и коробах	10	201,41	88,34	2 014	883	630	0,1	1
		м кабеля		90	32,13	900	321	42,8	0,04	0
9	23-060144-0504	Кабели силовые, не распространяющие горение ВВГнг 3х2,5 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80	0,0867	185125,46		16 050		681		
		км								
10	13-080201-0201	Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 1 кг. Монтаж в готовых траншеях без покрытий	90	216,09	93,3	19 448	8 397	6 160	0,11	10
		м кабеля		98,99	33,88	8 910	3 049	42,8	0,04	4
11	23-060135-1101	Кабели силовые с концентрическим проводником NYM-O 5х1,5 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80	0,0612	289561,92		17 721		751		
		км								
12	23-060135-0901	Кабели силовые с концентрическим проводником NYM-O 3х1,5 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80	0,0612	190508,39		11 659		494		
		км								
13	13-110601-0101	Щиты и пульты, масса до 50 кг. Монтаж оборудования (Монтаж терминалов в ковере)	3	6024,85	230,39	18 075	691	6 567	5	15
		шт.		4140,2	75,28	12 421	226	44	0,07	0
14	58-000000-0000(об)	Терминал промежуточный (в наземном ковере) КТ-15	1	22043,75		22 044		935		
		шт								
15	58-000000-0000(об)	Терминал двойной концевой (в наземном ковере) КТ-15Ш	1	16957,14		16 957		719		
		шт								
16	58-000000-0000(об)	Терминал концевой с выходом на стационарный детектор КТ-14	1	13333,93		13 334		565		
		шт								

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10,00	11
17	13-120101-0101	Трубопровод из водогазопроводных труб с фитингами на резьбе, диаметр условного прохода 15-25 мм. Монтаж оборудования (соединение трубопровода терминалом)	30	965,52	58,45	28 966	1 754	13 058	1	30
		м трубопровода		899,95	31,8	26 999	954	40,6	0,03	1
18	23-010104-0202	Трубы стальные сварные водогазопроводные оцинкованные с резьбой обыкновенные, DN 20, толщина стенки 2,8 мм ГОСТ 3262-75	30,9	369,24		11 410		484		
		м								
19	13-080201-0901	Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 1 кг. Прокладка в проложенных трубах, блоках и коробах	30	201,41	88,34	6 042	2 650	1 891	0,1	3
		м кабеля		90	32,13	2 700	964	42,8	0,04	1
20	11-240207-0201	Ковер наземный. Устройство	2	4067,02	1300,82	8 134	2 602	4 122	2,74	5
		шт.		2408,79	508,77	4 818	1 018	62,1	0,48	1
21	58-000000-0000(об)	Ковер наземный КН (для установки в контрольных точках)	2	33717,86		67 436		2 859		
		шт								
22	21-010401-0101	Песок природный ГОСТ 8736-93 (для засыпки коверов)	0,6	1716,64		1 030		44		
		м3								
23	11-240102-0106	Трубопроводы в битумоперлитовой изоляции при условном давлении 1,6 МПа, температуре до 150° С диаметром труб 150 мм. Прокладка бесканальная	0,002	1830425,85	585700,45	3 661	1 171	1 442	845	2
		км трубопровода		795102,75	198608,31	1 590	397	62,1	171,71	0
24	29-000000-0000	Элемент трубопровода с кабелем вывода промежуточный Ст 159х4,5-1-ППУ-ПЭ	1	11912,50		11 913		505		
		шт								
25	29-000000-0000	Элемент трубопровода с кабелем вывода концевой Ст 133х4,0-1-ППУ-ПЭ	1	11912,50		11 913		505		
		шт								

Итого прямые затраты по акту	**1 198 719**
Накладные расходы , тенге	97 742
Итого, тенге	1 296 461
Сметная прибыль (8 %), тенге	103 717
Итого по акту	**1 400 178**

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10,00	11
		в т.ч. оборудование				1 090 882				
		Временные здания и сооружения (0,9 %)				2 784				
		Затраты на производство строительно-монтажных работ в зимнее время (1,7 %)				5 305				
		Средства на дополнительную оплату труда и социальную поддержку населения, проживающего в зонах радиационного риска				2 820				
		Итого по акту в текущих ценах II кв. 2016 года				**1 411 087**				
		НДС (12 %)				169 330				
		Всего по акту с учетом НДС (12 %)				**1 580 417**				

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

_____ Жакаев Б.М.

ТЕХНАДЗОР:
Директор
ТОО "СемСтройИнжиниринг"

_____ Анкежанов Н.Б.

ПОДРЯДЧИК:
Директор
ТОО "Фирма "Азия"

_____ Дускужанова С.Ж.

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

Договор №107 от 04 ноября 2016 г.

Наименование стройки: Строительство инженерных сетей к 9-ти этажному 36-ти квартирному жилому дому между улицами Жанасемейская и Победы в г.Семей ВКО
Наименование объекта: Резервуар сточных вод емк. 7,5м3

Акт № 5 от 25.11.2016г.
приемки выполненных работ за ноябрь 2016 г
Резервуар сточных вод емк. 7,5м3 (2-2-1)

Составлена в текущих ценах на 3 кв. 2016 г.

№№ п/п	Шифр и номер позиции норматива	Наименование работ и затрат *Единица измерения*	Кол-во	Стоимость ед., тенге		Общая стоимость, тенге		Накладные расходы, тенге	Затраты труда, чел-ч рабочих-строителей / машинистов	
				Всего / з/п рабочих-строителей	экспл. машин / в т.ч. з/п машинистов	Всего / з/п рабочих-строителей	экспл. машин / в т.ч. з/п машинистов	/ %	на единицу	всего
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
1	11-010101-0313	Грунты 1 группы. Разработка в отвал экскаваторами "Драглайн", "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,5 (0,5 - 0,63) м3 Устройство траншеи под многонитевые трубопроводы с полками для прокладки коммуникаций на разных горизонтах, применен коэффициент к затратам труда 1,2, и к времени эксплуатации машин - 1,2 *м3 грунта*	154	82,68	74,71	12 733	11 505	4 017	0,01	2
				7,97	28,68	1 227	4 417	59,1	0,02	3
2	11-010205-0108	Грунты 2 группы. Разработка вручную с креплениями в траншеях шириной до 2 м, глубиной до 3 м. 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*	12	2482,7	–	29 792	–	19 617	3,17	38
				2482,7	–	29 792	–	59,1	–	–

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
3	11-010104-0402	Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 2	91	20,33	20,33	1 850	1 850	547	–	–
		м3 грунта		–	8,35	–	760	59,1	0,01	1
4	11-010205-0501	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 1	40	630,5	–	25 220	–	16 606	0,89	36
		м3 грунта		630,5	–	25 220	–	59,1	–	–
5	11-010201-0501	Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками	91	120,07	47,48	10 926	4 321	5 857	0,11	10
		м3 уплотненного грунта		72,59	23,62	6 606	2 149	59,1	0,03	2
6	11-060101-0101	Подготовка бетонная. Устройство	0,49	17544,84	649,72	8 597	318	649	1,35	1
		м3		984,47	163,16	482	80	48,5	0,18	–
7	11-110101-0401	Гидроизоляция оклеечная рулонными материалами на битумной мастике. Устройство первого слоя	7,495	1047,88	46,96	7 854	352	2 458	0,42	3
		м2 изолируемой поверхности		438,13	8,42	3 284	63	60,9	0,01	–
8	11-110101-0402	Гидроизоляция оклеечная рулонными материалами на битумной мастике. Устройство последующего слоя	7,495	687,59	23,54	5 153	176	1 499	0,25	2
		м2 изолируемой поверхности		264,35	4,8	1 981	36	60,9	0,01	–
9	11-061401-0102	Сооружения емкостные. Торкретирование поверхности слоем толщиной до 20 мм	7,495	4460,97	3152,25	33 435	23 626	8 895	1,03	8
		м2 поверхности		926,05	1047,18	6 941	7 849	48,5	1,16	9
10	11-061401-0103	Сооружения емкостные. Торкретирование поверхности. Добавлять к норме 11-061401-0102 на каждые 5 мм сверх 20 мм	7,495	570,94	436,06	4 279	3 268	941	0,29	2
		м2 поверхности		64,26	136,16	482	1 021	48,5	–	–
11	21-130512-0301	Стекло жидкое калийное	0,0063	52266,7		329		14		
		т								
12	11-061401-0104	Сооружения емкостные. Железнение поверхности	7,495	275,05	0,54	2 061	4	1 074	0,289	2
		м2 поверхности		260,09	0,27	1 949	2	48,5	0,0003	–

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
13	11-221301-0101	Колодцы круглые из сборного железобетона. Устройство в грунтах сухих *м3 конструкций колодца*	3,14	26268,99	5623,76	82 485	17 659	23 159	8,86	28
				7247,13	2426,11	22 756	7 618	62,1	2,22	7
14	21-040301-0201	Кольца опорные железобетонные для колодцев СТ РК 1971-2010 К06 *шт.*	1	2762,94		2 763		117		
15	21-040301-0115	Кольца стеновые железобетонные для колодцев СТ РК 1971-2010 КС20.6 *шт.*	1	19206,61		19 207		814		
16	21-040301-0115	Кольца стеновые железобетонные для колодцев СТ РК 1971-2010 КС20.6б *шт.*	1	19206,61		19 207		814		
17	21-040301-0117	Кольца стеновые железобетонные для колодцев СТ РК 1971-2010 КС20.9 *шт.*	2	23953,41		47 907		2 031		
18	21-040302-0113	Плиты перекрытий железобетонные для колодцев СТ РК 1971-2010 1ПП20-1 *шт.*	1	27326,85		27 327		1 159		
19	21-040302-0103	Плиты днищ железобетонные для колодцев СТ РК 1971-2010 ПН20 *шт.*	1	25950,08		25 950		1 100		
20	23-030101-0303	Люк чугунный, тип Л (А15) ГОСТ 3634-99 *комплект*	1	10019,64		10 020		425		
21	11-100103-0202	Устройство деревянной крышки *м2 перегородок (за вычетом проемов)*	0,35	2630,72	40,2	921	14	239	1,19	–
				899,78	17,47	315	6	59,8	0,02	–
22	11-260101-1101	Утепление крышки войлоком *м3 изоляции*	0,0175	14103,2	927,81	247	16	145	14,8	0
				12861,79	458,97	225	8	55,3	0,51	–
23	21-130805-0203	Войлок эластичный из минеральной ваты на синтетическом связующем *м3*	0,002	6725,88		13		1		
24	11-100116-0103	Антисептирование крышки *м2 покрытия по фермам*	0,35	51,23	1,31	18	–	8	0,04	–
				32,96	0,6	12	–	59,8	–	–
25	11-100107-0611	Двери. Обивка кровельной оцинкованной сталью по дереву с двух сторон (крышки) *м2 проемов*	0,8	3661,77	5,84	2 929	5	590	1,22	1
				931,48	2,65	745	2	59,8	–	–
26	11-060301-0407	Ручки из полосовой стали. Установка *т*	0,001	323108,17	821,17	323	1	99	198	–
				168076,26	370,06	168	–	48,5	0,36	–

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
27	11-061401-0102	Сооружения емкостные. Торкретирование поверхности слоем толщиной до 20 мм	23,67	4460,97	3152,25	105 591	74 614	28 090	1,03	24
		м2 поверхности		926,05	1047,18	21 920	24 787	48,5	1,16	28
28	11-061401-0103	Сооружения емкостные. Торкретирование поверхности. Добавлять к норме 11-061401-0102 на каждые 5 мм сверх 20 мм	23,67	570,94	436,06	13 514	10 322	2 971	0,07	2
		м2 поверхности		64,26	136,16	1 521	3 223	48,5	0,15	4
29	21-130512-0301	Стекло жидкое калийное	0,02	52266,7		1 045		44		
		т								
30	11-061401-0104	Сооружения емкостные. Железнение поверхности	23,67	275,05	0,54	6 510	13	3 392	0,29	7
		м2 поверхности		260,09	0,27	6 156	6	48,5	–	–
31	11-130501-0101	Поверхности. Оклейка рубероидом и гидроизолом в 1 слой	27	1815,7	60,47	49 024	1 633	15 967	0,94	25
		м2		884,49	25,97	23 881	701	54,2	0,03	1
32	11-130501-0102	Поверхности. Оклейка рубероидом и гидроизолом. Добавлять на каждый последующий слой к нормам 11-130501-0101	27	899,36	60,47	24 283	1 633	7 167	0,4	11
		м2		376,38	25,97	10 162	701	54,2	0,03	1
33	21-130814-2209	Скобы ходовые	14,4	329,46		4 744		201		
		кг								
34	11-080101-0401	Стены и фундаменты. Боковая изоляция глиной	9,91	8640,52	1035,09	85 628	10 258	32 890	6,93	69
		м3 изоляции		5053,63	521,97	50 081	5 173	50,8	0,58	6
35	11-080201-0109	Кирпичная кладка	2,4	24587,64	1285,67	59 010	3 086	8 789	5,95	14
		м3 кладки		4622,91	323,98	11 095	778	50,8	0,36	1
36	11-150206-0101	Затирка стен резервуара цементным раствором	23,5	96,79	1,99	2 275	47	1 123	0,1	2
		м2 отделки		75,37	1,12	1 771	26	54,8	–	–
37	11-230201-0101	Трубопроводы из асбестоцементных безнапорных труб, диаметр 150 мм. Укладка	0,0044	1544605,51	2214,96	6 796	10	1 164	361	2
		км трубопровода		306442,07	1001,74	1 348	4	62,1	0,98	–
38	11-220801-0101	Фасонные части чугунные диаметром 50-100 мм. Установка	0,0051	299124,94	1906,88	1 526	10	179	42,1	–
		т фасонных частей		33558,75	944,95	171	5	62,1	1,05	–

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		м								
40	11-060101-0113									
		Заделка отверстий бетоном кл. В7,5. Устройство	0,27	20494,19	687,99	5 533	186	792	4,9	1
		м3								
				3905,89	179,56	1 055	48	48,5	0,2	–
41	11-060101-0101	Устройство бетонной отмостки из бетона кл. В7,5	0,54	17943,39	649,72	9 689	351	724	1,35	1
		м3								
				984,47	163,16	532	88	48,5	0,18	–

Итого прямые затраты по акту	**756 716**
Накладные расходы , тенге	196 369
Итого, тенге	953 085
Сметная прибыль (8 %), тенге	76 247
Итого по акту	**1 029 332**
Временные здания и сооружения (0,9 %)	9 264
Затраты на производство строительно-монтажных работ в зимнее время (1,7 %)	17 656
населения, проживающего в зонах радиационого риска	9 385
Итого по акту в текущих ценах II кв. 2016 года	**1 065 637**
НДС (12 %)	127 876
Всего по акту с учетом НДС (12 %)	**1 193 513**

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

_____ Жакаев Б.М.

ТЕХНАДЗОР:
Директор
ТОО "СемСтройИнжиниринг"

_____ Анкежанов Н.Б.

ПОДРЯДЧИК:
Директор
ТОО "Фирма "Азия"

_____ Дускужанова С.Ж.

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

Договор №107 от 04 ноября 2016 г.

Наименование стройки: Строительство инженерных сетей к 9-ти этажному 36-ти квартирному жилому дому между улицами Жанасемейская и Победы в г.Семей ВКО
Наименование объекта: ЦТП

Акт № 6 от 25.11.2016г.
приемки выполненных работ за ноябрь 2016 г
Тепломеханическое оборудование (2-3-1)

Составлена в текущих ценах на 3 кв. 2016 г.

№№ п/п	Шифр и номер позиции норматива	Наименование работ и затрат *Единица измерения*	Кол-во	Стоимость ед., тенге		Общая стоимость, тенге		Накладные расходы, тенге	Затраты труда, чел-ч рабочих-строителей / машинистов	
				Всего з/п рабочих-строителей	экспл. машин в т.ч. з/п машинистов	Всего з/п рабочих-строителей	экспл. машин в т.ч. з/п машинистов	% %	на единицу	всего
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10,00	11
1	13-070401-0106	Агрегат насосный лопастный центробежный одноступенчатый, многоступенчатый объемный, вихревой, поршневой, приводной, роторный на общей фундаментной плите или моноблочный, масса 1,1 т. Демонтаж оборудования *шт.*	1	12307,13	1094,77	12 307	1 095	5 433	12,6	13
				11212,36	391,91	11 212	392	40,6	0,37	–
2	13-121203-0208	Арматура чугунная фланцевая на условное давление до 2,5 Мпа, диаметр условного прохода 200 мм. Демонтаж оборудования *шт.*	1	5424,54	270,83	5 425	271	2 427	5,4	5
				5153,71	37,55	5 154	38	40,6	0,04	–
3	13-121203-0207	Арматура чугунная фланцевая на условное давление до 2,5 Мпа, диаметр условного прохода 150 мм. Демонтаж оборудования *шт.*	1	3890,93	168,81	3 891	169	1 751	3,9	4
				3722,12	25,94	3 722	26	40,6	0,03	–

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10,00	11
4	13-121302-0102	Вентиль стальной низкого давления, диаметр условного прохода 25 мм. Демонтаж оборудования	1	1169,89	89,95	1 170	90	523	1,2	1
		шт.		1079,94	37,93	1 080	38	40,6	0,04	–
5	13-070401-0106	Агрегат насосный лопастный центробежный одноступенчатый, многоступенчатый объемный, вихревой, поршневой, приводной, роторный на общей фундаментной плите или моноблочный, масса 1,1 т. Монтаж оборудования	1	47042,96	3649,23	47 043	3 649	18 365	42,0	42
		шт.		37374,54	1306,38	37 375	1 306	40,6	1,24	1
6	51-020203-0107(об)	Насос горизонтальный одноступенчатый Д320-50, подача 320 м3/ч, напор 50 м, двигатель мощностью 75 кВт, 1500об/мин ГОСТ 10272-87	1	1019154		1 019 154		43 212		
		шт.								
7	23-040902-1605	Краны шаровые стальные для воды фланцевые полнопроходные типа LD из стали марки Ст20 PN 16, DN 150 ГОСТ 21345-2005	2	77536,12		155 072		6 575		
		шт								
8	23-040902-1606	Краны шаровые стальные для воды фланцевые полнонопроходные типа LD из стали марки Ст20 PN 16, DN 200 ГОСТ 21345-2005	2	141944,7		283 889		12 037		
		шт.								
9	23-041001-0904	Клапан обратный поворотный фланцевый 19ч16бр для воды и пара, PN 16, DN 150 ГОСТ 11823-91	2	45707,6		91 415		3 876		
		шт								
10	23-020101-0259	Отводы крутоизогнутые приварные бесшовные из углеродистой и низколегированной стали, 90, наружным диаметром 219 мм, толщиной стенки 6 мм ГОСТ 17380-2001(ГОСТ 17375-2001)	3	5933		17 799		755		
		шт								
11	23-020101-0233	Отводы крутоизогнутые приварные бесшовные из углеродистой и низколегированной стали, 90, наружным диаметром 159 мм, толщиной стенки 4,5 мм ГОСТ 17380-2001(ГОСТ 17375-2001)	2	2964,3		5 929		251		
		шт								
12	23-020103-0311	Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 16, DN 125 ГОСТ 12816-80	4	2864,32		11 457		486		
		шт								

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10,00	11
13	23-020103-0312	Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 16, DN 150 ГОСТ 12816-80	4	3521,09		14 084		597		
		шт								
14	23-040905-1806	Краны трехходовые регулирующие КРТП-20 натяжные муфтовые латунные 11Б18бк для жидких сред, PN16,DN 15 ГОСТ 21345-2005	4	1111,05		4 444		188		
		шт								
15	13-110201-0101	Манометра. Установка на резьбовых соединениях	4	984,06	–	3 936	–	1 920	1,03	4
		шт		955,34	–	3 821	–	44	–	–
16	29-000000-0000	Манометр МП-3 1680:1,12	4	1500		6 000		254		
		шт								
17	11-181101-0104	Термометры в оправе прямые или угловые. Установка	1	316,66	–	317	–	190	0,32	–
		комплект		280,7	–	281	–	60,4	–	–
18	29-000000-0000	Термометр технический ТТЖ-М 687:1,12	1	613,39		613		26		
		шт								
19	13-120101-0213	Трубопровод на условное давление не более 2,5 МПа, диаметр труб наружный 219 мм. Монтаж из готовых узлов в помещениях или на открытых площадках в пределах цехов	4	2588,6	973,27	10 354	3 893	3 581	1,58	6
		м трубопровода		1564,11	291,64	6 256	1 167	40,6	0,21	1
20	13-120101-0212	Трубопровод на условное давление не более 2,5 МПа, диаметр труб наружный 159 мм. Монтаж из готовых узлов в помещениях или на открытых площадках в пределах цехов	4	2144,28	922,64	8 577	3 691	2 868	1,21	5
		м трубопровода		1197,83	281,48	4 791	1 126	40,6	0,21	1
21	23-011306-0502	Узлы технологических трубопроводов из бесшовных труб из Ст 20, до PN 100, 159 мм х 4,5 мм	0,091	241512,19		21 978		932		
		т								
22	23-011306-0503	Узлы технологических трубопроводов из бесшовных труб из Ст 20, до PN 100, 219 мм х 6 мм	0,126	241512,49		30 431		1 290		
		т								

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10,00	11
23	11-221101-0105	Штуцеры (патрубки) стальные, диаметр 200 мм. Врезка в существующие сети из стальных труб	1	9783,75	4942,85	9 784	4 943	4 068	3,64	4
		врезка		3723,54	1919,21	3 724	1 919	62,1	1,89	2
24	11-221101-0104	Штуцеры (патрубки) стальные, диаметр 150 мм. Врезка в существующие сети из стальных труб	1	7178,94	3721,89	7 179	3 722	3 082	2,81	3
		врезка		2834,81	1455,56	2 835	1 456	62,1	1,44	1
25	23-010201-0232	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 219 мм, толщина стенки 6,0 мм ГОСТ 10705-80	0,4	5000,06		2 000		85		
		м								
26	23-010201-0219	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 159 мм, толщина стенки 4,5 мм ГОСТ 10705-80	0,4	3402,73		1 361		58		
		шт.								
27	11-130301-0406	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за два раза	9,52	57,36	1,03	546	10	182	0,03	–
		м2		29,36	0,18	280	2	54,2	–	–
28	11-260101-0902	Трубопроводы. Изоляция плитами минераловатными	0,4	27862,4	1003,91	11 145	402	4 557	18,85	8
		м2		17217,4	494,97	6 887	198	55,3	0,55	–
29	21-110101-0108	Плиты из минеральной ваты на синтетическом связующем теплоизоляционные марки П-200 ГОСТ 9573-2012	0,4	17186,54		6 875		291		
		м3								
30	13-060301-0505	Теплообменник водоводяной, производительность 40 т/ч. Монтаж оборудования	0,487	488302,23	10742,54	237 803	5 232	105 360	557	271
		т		461218,28	1053,53	224 613	513	40,6	1	–
31	58-000000-0000(об)	Водоводяной подогреватель ПВ 273*4-1,0 РГ-3-У3	1	2506091,07		2 506 091		106 258		
		шт.								
32	23-040902-1540	Краны шаровые стальные для воды фланцевые стандартнопроходные типа LD из стали марки 12*18Н10Т PN16,DN250 ГОСТ 21345-2005	2	477994,65		955 989		40 534		
		шт.								
33	23-040902-1525	Краны шаровые стальные для воды фланцевые стандартнопроходные типа LD из стали марки 12*18Н10Т PN16,DN 150 ГОСТ 21345-2005	2	217054,28		434 109		18 406		
		шт.								

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10,00	11
34	23-040902-1501	Краны шаровые стальные для воды фланцевые стандартнопроходные типа LD из стали марки Ст20 PN16,DN 65 ГОСТ 21345-2005	2	12604,35		25 209		1 069		
		шт.								
35	23-020101-0233	Отводы крутоизогнутые приварные бесшовные из углеродистой и низколегированной стали, 90, наружным диаметром 159 мм, толщиной стенки 4,5 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001)	3	2964,3		8 893		377		
		шт.								
36	23-020101-0268	Отводы крутоизогнутые приварные бесшовные из углеродистой и низколегированной стали, 90, наружным диаметром 273 мм, толщиной стенки 6 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001)	2	10361,71		20 723		879		
		шт.								
37	23-020101-0164	Отводы крутоизогнутые приварные бесшовные из углеродистой и низколегированной стали, 90, наружным диаметром 65 мм, толщиной стенки 3,5 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001)	6	612,73		3 676		156		
		шт.								
38	23-020103-0308	Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 16, DN 65 ГОСТ 12816-80	4	1486,98		5 948		252		
		шт.								
39	23-020103-0312	Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 16, DN 150 ГОСТ 12816-80	4	3521,09		14 084		597		
		шт.								
40	23-020103-0315	Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 16, DN 250 ГОСТ 12816-80	4	7988,48		31 954		1 355		
		шт.								
41	23-040905-1806	Краны трехходовые регулирующие КРТП-20 натяжные муфтовые латунные 11Б18бк для жидких сред, PN16,DN 15 ГОСТ 21345-2005	6	1111,05		6 666		283		
		шт.								
42	13-110201-0101	Манометра. Установка на резьбовых соединениях	6	984,06	–	5 904	–	2 879	1,03	6
		шт.								
				955,34	–	5 732	–	44	–	–
43	29-000000-0000	Манометр МП-3 1680:1,12	6	1500		9 000		382		
		шт								
44	11-181101-0104	Термометры в оправе прямые или угловые. Установка	3	316,66	–	950	–	570	0,32	1
		комплект								
				280,7	–	842	–	60,4	–	–

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10,00	11
45	29-000000-0000	Термометр технический ТТЖ-М 687:1,12	3	613,39		1 840		78		
		шт								
46	13-120101-0214	Трубопровод на условное давление не более 2,5 МПа, диаметр труб наружный 273 мм. Монтаж из готовых узлов в помещениях или на открытых площадках в пределах цехов	10	2837,82	989,37	28 378	9 894	9 818	1,76	18
		м трубопровода		1742,3	293,35	17 423	2 934	40,6	0	2
47	13-120101-0212	Трубопровод на условное давление не более 2,5 МПа, диаметр труб наружный 159 мм. Монтаж из готовых узлов в помещениях или на открытых площадках в пределах цехов	37	2144,28	922,64	79 338	34 138	26 528	1,21	45
		м трубопровода		1197,83	281,48	44 320	10 415	40,6	0,20	7
48	13-120101-0208	Трубопровод на условное давление не более 2,5 МПа, диаметр труб наружный 76 мм. Монтаж из готовых узлов в помещениях или на открытых площадках в пределах цехов	27	1724,99	759,05	46 575	20 494	15 642	0,97	26
		м трубопровода		960,25	235,84	25 927	6 368	40,6	0,17	5
49	11-130301-0406	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за два раза	67,16	57,36	1,03	3 852	69	1 284	0,03	2
		м2		29,36	0,18	1 972	12	54,2	–	–
50	11-260101-0902	Трубопроводы. Изоляция плитами минераловатными	2,78	27862,4	1003,91	77 457	2 791	31 669	18,85	52
		м3 изоля		17217,4	494,97	47 864	1 376	55,3	0,55	2
51	21-110101-0108	Плиты из минеральной ваты на синтетическом связующем теплоизоляционные марки П-200 ГОСТ 9573-2012	2,78	17186,54		47 779		2 026		
		м3								
52	11-090601-0101	Опора под водоподогреватель. Монтаж	0,0928	69529,27	2945,24	6 452	273	4 203	82,1	8
		т констр		65443,55	1248,45	6 073	116	60,9	1,22	–
53	21-060405-2601	Прочие конструкции одноэтажных производственных зданий, масса сборочной в ценах единицы до 0,1 т	0,0928	361321,61		33 531		1 422		
		т								
		Итого прямые затраты по акту				**6 386 378**				
		Накладные расходы , тенге				491 885				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10,00	11
		Итого, тенге				6 878 263				
		Сметная прибыль (8 %), тенге				550 262				
		Итого по акту				**7 428 525**				
		в т.ч. оборудование				3 968 693				
		Временные здания и сооружения (0,9 %)				31 138				
		Затраты на производство строительно-монтажных работ в зимнее время (1,7 %)				59 346				
		Средства на дополнительную оплату труда и социальную поддержку населения, проживающего в зонах радиационого риска				31 547				
		Итого по акту в текущих ценах II кв. 2016 года				**7 550 556**				
		НДС (12 %)				906 067				
		Всего по акту с учетом НДС (12 %)				**8 456 623**				

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

_____ Жакаев Б.М.

ТЕХНАДЗОР:
Директор
ТОО "СемСтройИнжиниринг"

_____ Анкежанов Н.Б.

ПОДРЯДЧИК:
Директор
ТОО "Фирма "Азия"

_____ Дускужанова С.Ж.

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

Договор №107 от 04 ноября 2016 г.

Наименование стройки: Строительство инженерных сетей к 9-ти этажному 36-ти квартирному жилому дому между улицами Жанасемейская и Победы в г.Семей ВКО
Наименование объекта: ЦТП-15/1

Акт № 7 от 25.11.2016г.
приемки выполненных работ за ноябрь 2016 г
Электрооборудование (2-4-1)

Составлена в текущих ценах на 3 кв. 2016 г.

№№ п/п	Шифр и номер позиции норматива	Наименование работ и затрат *Единица измерения*	Кол-во	Стоимость ед., тенге		Общая стоимость, тенге		Накладные расходы, тенге	Затраты труда, чел-ч рабочих-строителей / машинистов	
				Всего з/п рабочих-строителей	экспл. машин в т.ч. з/п машинистов	Всего з/п рабочих-строителей	экспл. машин в т.ч. з/п машинистов	% %	на единицу	всего
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10,00	11
	Раздел 1 Силовое Электрооборудование									
1	13-080303-0603	Автомат одно-,двух-,трехполюсный на ток до 250 А. Установка на конструкции на стене или колонне *шт.*	1	3399,69	74,32	3 400	74	1 018	2	2
				1937,02	21,07	1 937	21	42,8	0,02	–
2	23-070208-0304	Автоматический выключатель ВА-88-35 3ф Iн 200А *шт.*	1	18151,79		18 152		770		
3	13-080303-1004	Пускатель магнитный общего назначения отдельно стоящий на ток до 40А. Установка на конструкции на стене или колонне *шт.*	1	4177,17	69,65	4 177	70	1 350	3	3
				2607,12	21,07	2 607	21	42,8	0,02	–
4	58-000000-0000 (об)	Пускатель магнитный Uн 160А с тепловым реле ПМ12-160-260 *шт.*	1	35625		35 625		1 511		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10,00	11
5	13-080303-1204	Пост управления кнопочный общего назначения количество элементов поста до 3. Установка на конструкции на стене или коллоне	1	2960,2	16,47	2 960	16	920	2	2
		т		1779,74	–	1 780	–	42,8	–	–
6	23-070202-0106	Пост управления двухштифтовый ПКЕ222-2	1	881,36		881		37		
		шт.								
7	13-080206-1101	Кабель двух-четырехжильный сечением жилы до 16 мм2. Прокладка с креплением накладными скобами, полосками с установкой ответвительных коробок	22	652,07	17,21	14 346	379	4 457	0,44	10
		м кабеля		386,81	5,27	8 510	116	42,8	0,01	–
8	23-060131-1029	Кабели силовые АВВГ 4*95 (мк)-1 ГОСТ 16442-80	0,0204	1258359,69		25 671		1 088		
		км								
9	23-060202-0104	Кабели контрольные АКВВГ 4х2,5 ГОСТ 1508-78	0,0024	75721,05		182		8		
		км								
10	13-080201-1204	Стойка сборных кабельных конструкций (без полок), масса до 1,6 кг. Монтаж оборудования	1	344,17	49,17	344	49	115	0,24	–
		шт.		215,99	8,64	216	9	42,8	0,01	–
11	23-061710-0603	Стойки для установки кнопок дистанционного включения К314УХЛ2	1	574,49		574		24		
		шт.								

Итого прямые затраты по акту	**106 312**
Накладные расходы , тенге	11 297
Итого, тенге	117 609
Сметная прибыль (8 %), тенге	9 408
Итого по акту	**127 017**
в т.ч. оборудование	40 106
Временные здания и сооружения (0,9 %)	782
Затраты на производство строительно-монтажных работ в зимнее время (1,7 %)	1 491
Средства на дополнительную оплату труда и социальную поддержку населения, проживающего в зонах радиационого риска	792

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10,00	11
		Итого по акту в текущих ценах II кв. 2016 года				**130 082**				
		НДС (12 %)				15 610				
		Всего по акту с учетом НДС (12 %)				**145 692**				

ЗАКАЗЧИК:
Руководитель

ГУ "Отдел строительства города Семей Восточно-Казахстанской области"

_____ Жакаев Б.М

ТЕХНАДЗОР:
Директор

ТОО "СемСтройИнжиниринг"

_____ Анкежанов Н.Б.

ПОДРЯДЧИК:
Директор

ТОО "Фирма "Азия"

_____ Дускужанова С.Ж.

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

Договор №107 от 04 ноября 2016 г.

Наименование стройки: Строительство инженерных сетей к 9-ти этажному 36-ти квартирному жилому дому между улицами Жанасемейская и Победы в г.Семей ВКО
Наименование объекта: Электроснабжение

Акт № 8 от 25.11.2016г.
приемки выполненных работ за ноябрь 2016 г
На Сети электроснабжения 6кВ (2-5-1)

Составлена в текущих ценах на 3 кв. 2016 г.

№№ п/п	Шифр и номер позиции норматива	Наименование работ и затрат *Единица измерения*	Кол-во	Стоимость ед., тенге		Общая стоимость, тенге		Накладные расходы, тенге	Затраты труда, чел-ч рабочих-строителей / машинистов	
				Всего / з/п рабочих-строителей	экспл. машин / в т.ч. з/п машинистов	Всего / з/п рабочих-строителей	эксп. машин / в т.ч. з/п машинистов	%	на единицу	всего
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
	По техническим условиям п.3.1 замена транформаторов в ТП №299 по согласовинию ВК РЭК									
1	13-080101-0102	Демонтаж трансформатор трехфазный 35 кВ мощностью 400 КВХА. Демонтаж оборудования *шт.*	2	3268,51	1486,61	6 537	2 973	2 387	6,6	13
				1781,9	582,26	3 564	1 165	42,8	1,7	3
2	13-080101-0103	Трансформатор трехфазный 35 кВ мощностью 630 КВХА. Монтаж оборудования *шт.*	2	42444,63	18099,45	84 889	36 199	30 812	26	52
				23398,7	7098,41	46 797	14 197	42,8	6,28	13

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
3	51-080101-0108(об)	Трансформатор распределительный трехфазный двухобмоточный масляный модели ТМ-630/6(10)/0,4 и герметичного исполнения с гофростенкой модели ТМГ-630/6(10)/0,4, номинальная мощность 630 кВА, класс напряжения 10 (6) кВ, типа Alageum ElectricГОСТ 11677-85	2	1678713		3 357 426		142 355		
		шт.								
По техническим условиям п.3.2 замена предохранителей в ячейках Т-1,Т-2 ТП №299 по согласованию ВК РЭК										
4	13-080303-0301	Демонтаж предохранителя на ток до 100 А. Установленного на изоляционном основании	6	90,98	0,19	546	1	266	0,3	2
		шт.								
				90,79	–	545	–	42,8	–	–
5	13-080303-0301	Предохранитель на ток до 100А. Установка на изоляционном основании	6	1084,75	2,08	6 509	12	2 976	1	6
		шт.								
				1008,83	–	6 053	–	42,8	–	–
6	58-000000-0000(об)	Предохранитель ПКТ-102-10-980	6	6517,86		39 107		1 658		
		шт								
7	13-080103-1001	Монтаж линейной панели	1	28845,84	3587,55	28 846	3 588	12 650	27	27
		шт.								
				24298,65	1314,03	24 299	1 314	42,8	1,17	1
8	51-080401-0903	Линейная панель распределительных щитов ЩО 70-1-03 ГОСТ 30011.1-2012	1	184461,00		184 461		7 821		
		шт								

	Итого прямые затраты по акту	**3 708 321**
	Накладные расходы , тенге	200 925
	Итого, тенге	3 909 246
	Сметная прибыль (8 %), тенге	312 740
	Итого по акту	**4 221 986**
	в т.ч. оборудование	4 031 455
	Временные здания и сооружения (0,9 %)	1 715
	Затраты на производство строительно-монтажных работ в зимнее время (1,7 %)	3 268
	Средства на дополнительную оплату труда и социальную поддержку населения, проживающего в зонах радиационного риска	1 737

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11

	Итого по акту в текущих ценах II кв. 2016 года	**4 228 706**
	НДС (12 %)	507 445
	Всего по акту с учетом НДС (12 %)	**4 736 151**

ЗАКАЗЧИК:
Руководитель

ГУ "Отдел строительства города Семей Восточно-Казахстанской области"

_____ Жакаев Б.М.

ТЕХНАДЗОР:
Директор

ТОО "СемСтройИнжиниринг"

_____ Анкежанов Н.Б.

ПОДРЯДЧИК:
Директор

ТОО "Фирма "Азия"

_____ Дускужанова С.Ж.

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

Договор №107 от 04 ноября 2016 г.

Наименование стройки: Строительство инженерных сетей к 9-ти этажному 36-ти квартирному жилому дому между улицами Жанасемейская и Победы в г.Семей ВКО
Наименование объекта: Электроснабжение

Акт № 9 от 25.11.2016г.
приемки выполненных работ за ноябрь 2016 г
КЛ-0,4 кВ (2-5-2)

Составлена в текущих ценах на 3 кв. 2016 г.

№№ п/п	Шифр и номер позиции норматива	Наименование работ и затрат *Единица измерения*	Кол-во	Стоимость ед., тенге		Общая стоимость, тенге		Накладные расходы, тенге	Затраты труда, чел-ч рабочих-строителей / машинистов	
				Всего / з/п рабочих-строителей	экспл. машин / в т.ч. з/п машинистов	Всего / з/п рабочих-строителей	экспл. машин / в т.ч. з/п машинистов	%	на единицу	всего
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10,00	11
1	11-010205-0302	Грунты 2 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами (Т-2) *м3 грунта*	12,15	1206,87	–	14 663	–	9 655	1,54	19
				1206,87	–	14 663	–	59,1	–	–
2	11-010205-0502	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 2 *м3 грунта*	8,1	692,48	–	5 609	–	3 693	0,97	8
				692,48	–	5 609	–	59,1	–	–
3	11-340201-0301	Трубопроводы из полиэтиленовых труб. Устройство. До 2-х отверстий *канало-километр трубопровода*	0,024	106379,38	–	2 553	–	1 741	133	3
				105123,2	–	2 523	–	62,1	–	–
4	23-010501-1207	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 17,6-110*6,3 питьевая ГОСТ 18599-2001 *м*	24	1428,29		34 279		1 453		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10,00	11
5	13-080201-0902	Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 2 кг. Прокладка в проложенных трубах, блоках и коробах	24	283,84	125,78	6 812	3 019	2 224	0,15	4
		м кабеля		134,99	45,76	3 240	1 098	42,8	0,05	1
6	13-080201-0202	Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 2 кг. Монтаж готовых траншеях без покрытий	116	234,13	102,34	27 159	11 871	8 680	0,12	14
		м кабеля		107,99	37,47	12 527	4 347	42,8	0,0	5
7	13-080201-0301	Кабель в траншее один. Устройство постели	70	319,34	265,34	22 354	18 574	5 918	0,06	4
		м кабеля		54	105,14	3 780	7 360	42,8	0,1	7
8	13-080201-0302	Кабель в траншее один. Устройство постели. Добавлять на каждый последующий кабель к норме 13-080201-0301	70	94,04	76,04	6 583	5 323	1 782	0,02	1
		м кабеля		18	30,13	1 260	2 109	42,8	0,03	2
9	21-010401-0101	Песок природный ГОСТ 8736-93	4,05	1716,64		6 952		295		
		м3								
10	13-080201-0401	Кабель проложенный в траншее. Покрытие кирпичом. Один кабель	58	279,46	225,46	16 208	13 077	4 396	0,06	3
		м кабеля		54	89,34	3 132	5 182	42,8	0,08	5
11	13-080201-0402	Кабель проложенный в траншее. Покрытие кирпичом. Каждый последующий кабель	58	162,06	135,06	9 399	7 833	2 482	0,03	2
		м кабеля		27	53,52	1 566	3 104	42,8	0,05	3
12	21-030101-0102	Кирпич керамический одинарный рядовой полнотелый марки М75,размерами 250 мм-120мм*65 мм ГОСТ 530-2012	0,275	36461,59		10 027		425		
		1000 шт								
13	23-060137-0709	Кабели силовые АВБбШв 4*70 (ок)-1 ГОСТ 16442-80 (1,685 кг/м)	0,1428	1906031,8		272 181		11 540		
		км								
14	13-080201-2502	Муфта концевая эпоксидная для 3-жильного кабеля напряжением 1 кВ, сечение одной жилы до 70 мм2. монтаж оборудования	4	19494,4	14928,94	77 978	59 716	19 271	5	20
		шт		4499,75	4446,11	17 999	17 784	42,8	4,29	17

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10,00	11
15	29-000000-0000	Муфта концевая термоусаживаемая внутренней установки на напряжение 1 кв сеч.70-120 4КВТп-1	4	8928,57		35 714		1 514		
		шт.								
		Кронштейны для установки светильников на стене 3 шт								
16	13-080305-0317	Кронштейны со светильниками. Монтаж по стенам и потолкам	3	1528,68	391,93	4 586	1 176	1 782	0,98	3
		шт.		908,96	277,08	2 727	831	42,8	0,34	1
17	21-060801-0301	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием гнутосварных профилей и круглых труб, средняя масса сборочной единицы до 0,1 т (Металлоконструкции кронштейнов)	0,01002	387518,624		3 883		165		
		т								
18	11-130301-1411	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ХВ-785	0,81162	139,69	1	113	1	10	0,01	–
		м2		11,63	0,27	9	–	54,2	–	–
19	23-070202-0201	Коробка ст. 129х129 У192	3	373,4		1 120		48		
		шт.								
20	23-070103-0317	Светильники, тип РКУ 16-250-001 ГОСТ 8045-82	3	17845,72		53 537		2 270		
		шт.								
21	29-000000-0000	Лампа дуговая ртутная 250Вт ДРЛ-250	3	388,39		1 165		49		
		шт								
22	13-080201-0701	Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 0,5 кг. Прокладка с креплением накладными скобами	80	547,36	252,65	43 789	20 212	8 598	0,12	10
		м кабеля		107,99	80,89	8 639	6 471	42,8	0,09	7
23	23-060137-0201	Кабели силовые АВБбШв 3х2,5 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80	0,0816	223379,54		18 228		773		
		км								

Итого прямые затраты по акту	**674 894**
Накладные расходы , тенге	88 766
Итого, тенге	763 660
Сметная прибыль (8 %), тенге	61 092

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10,00	11
		Итого по акту				**824 752**				
		Временные здания и сооружения (0,9 %)				7 423				
		Затраты на производство строительно-монтажных работ в зимнее время (1,7 %)				14 147				
		Средства на дополнительную оплату труда и социальную поддержку населения, проживающего в зонах радиационого риска				7 520				
		Итого по акту в текущих ценах II кв. 2016 года				**853 842**				
		НДС (12 %)				102 461				
		Всего по акту с учетом НДС (12 %)				**956 303**				

ЗАКАЗЧИК:
Руководитель
ГУ "Отдел строительства города Семей Восточно-Казахстанской области"
_____ Жакаев Б.М.

ТЕХНАДЗОР:
Директор
ТОО "СемСтройИнжиниринг"
_____ Анкежанов Н.Б.

ПОДРЯДЧИК:
Директор
ТОО "Фирма "Азия"
_____ Дускужанова С.Ж.

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

Договор №107 от 04 ноября 2016 г.

Наименование стройки: Строительство инженерных сетей к 9-ти этажному 36-ти квартирному жилому дому между улицами Жанасемейская и Победы в г.Семей ВКО

Наименование объекта: Электроснабжение

Акт № 10 от 25.11.2016г.

приемки выполненных работ за ноябрь 2016 г

АСКУЭ (2-5-3)

Составлена в текущих ценах на 3 кв. 2016 г.

№№ п/п	Шифр и номер позиции норматива	Наименование работ и затрат *Единица измерения*	Кол-во	Стоимость ед., тенге		Общая стоимость, тенге		Накладные расходы, тенге	Затраты труда, чел-ч рабочих-строителей / машинистов	
				Всего з/п рабочих-строителей	экспл. машин в т.ч. з/п машинистов	Всего з/п рабочих-строителей	экспл. машин в т.ч. з/п машинистов	% %	на единицу	всего
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
1	58-000000-0000(об)	Стоимость шкафа АСКУЭ (550х550х150) в комплекте : шкаф-1шт, счетчик СА4У-Э721 ТХ IP 2шт, колода соединительная -2шт *шт*	1	114464,29		114 464		4 853		
2	13-080304-0305	Шкаф (пульт) управления навесной, высота, ширина и глубина до 900х600х500 мм. Установка *шт.*	1	3213,12	1273,28	3 213	1 273	1 193	2	2
				1855,02	513,83	1 855	514	42,8	0,53	1

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
3	58-000000-0000(об)	Стоимость шкафа УСПД типа ШУЭ-33-1Н-РЕ-08 в составе: PLC концетратор типа Saiman, Нагреватель типа NCYCR50WU2C, Термостат типа NSYCCTHC, Авт. выключатель 3-ех полюсной модификации типа ВА-47-29/25А, Авт.выключатель 2-х полюсной модификации типа ВА-47-29/25А ,Клемы типа WAGO 2016-1021, Антенна GSM/GPRS, Корпус защиты автоматов КЗА-2, Корпус защиты автоматов КЗА-4, Контактор магнитный КМ, Блок дополнительных контактов LA1-DN11, Пленочный конденсатор	1	428928,57		428 929		18 187		
		шт								
4	13-080304-0203	Блок управления шкафного исполнения или распределительный пункт (шкаф) высота и ширина до 600х600 мм. Установка на стене	1	4649,05	627,53	4 649	628	1 119	2	2
		шт.								
				1855,02	210,71	1 855	211	42,8	0,2	0
5	23-010504-0103	Трубы гибкие гофрированные из ПВХ диаметром 25 мм	30,6	29,66		908		38		
		м								
6	13-080206-2001	Труба полиэтиленовая диаметром до 25 мм. Прокладка по основанию пола	30	201,28	5,96	6 038	179	1 934	0,14	4
		м								
				123,08	2,32	3 692	70	42,8	–	–
7	13-080201-0901	Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 1 кг. Прокладка в проложенных трубах, блоках и коробах	35	201,41	88,34	7 049	3 092	2 206	0,1	4
		м кабеля								
				90	32,13	3 150	1 125	42,8	0,04	1
8	23-060201-0404	Кабели контрольные КВВГ 10х2,5 ГОСТ 1508-78	0,0357	614910,62		21 952		931		
		км								
9	58-000000-0000(об)	Програмное обеспечение АСКУЭ "Emros Comporate" для однофазных счетчиков	36	3214,29		115 714		4 906		
		шт								
10	58-000000-0000(об)	Програмное обеспечение АСКУЭ "Emros Comporate" для трехфазных счетчиков	5	3750		18 750		795		
		шт								
11	13-080103-0201	Трансформатор тока напряжением до 10 кВ. Монтаж оборудования	6	2341,69	257,58	14 050	1 545	5 682	2	12
		шт.								
				1799,9	100,22	10 799	601	42,8	0,1	1

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
12	23-070503-0116	Трансформаторы тока марки ТОП-А 200/5А 5ВА, класс точности 0,5 ГОСТ 7746-2001 *шт.*	6	2868,03		17 208		730		
		Итого прямые затраты по акту				**752 925**				
		Накладные расходы , тенге				42 574				
		Итого, тенге				795 499				
		Сметная прибыль (8 %), тенге				63 640				
		Итого по акту				**859 139**				
		в т.ч. оборудование				763 126				
		Временные здания и сооружения (0,9 %)				864				
		Затраты на производство строительно-монтажных работ в зимнее время (1,7 %)				1 647				
		Средства на дополнительную оплату труда и социальную поддержку населения, проживающего в зонах радиационного риска				875				
		Итого по акту в текущих ценах II кв. 2016 года				**862 525**				
		НДС (12 %)				103 503				
		Всего по акту с учетом НДС (12 %)				**966 028**				

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

_____ Жакаев Б.М.

ТЕХНАДЗОР:
Директор
ТОО "СемСтройИнжиниринг"

_____ Анкежанов Н.Б.

ПОДРЯДЧИК:
Директор
ТОО "Фирма "Аэия"

_____ Дускужанова С.Ж.

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

Договор №107 от 04 ноября 2016 г.

Наименование стройки: Строительство инженерных сетей к 9-ти этажному 36-ти квартирному жилому дому между улицами Жанасемейская и Победы в г.Семей ВКО
Наименование объекта: Электроснабжение

Акт № 11 от 25.11.2016г.
приемки выполненных работ за ноябрь 2016 г
НА КЛ-0,4кВ (2-5-4)

Составлена в текущих ценах на 3 кв. 2016 г.

№№ п/п	Шифр и номер позиции норматива	Наименование работ и затрат *Единица измерения*	Кол-во	Стоимость ед., тенге		Общая стоимость, тенге		Накладные расходы, тенге	Затраты труда, чел-ч рабочих-строителей машинистов	
				Всего з/п рабочих-строителей	экспл. машин в т.ч. з/п машинистов	Всего з/п рабочих-строителей	экспл. машин в т.ч. з/п машинистов	% %	на единицу	всего
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
1	13-080103-3401	Шкаф комплектных распределительных устройств с выключателем напряжением 6-10 кВ, на ток до 3200 А. Монтаж оборудования *шт*	2	84351,5	57378,88	168 703	114 758	48 438	28	56
				25198,60	21069,68	50 397	42 139	42,8	24,38	49
2	51-080401-0902	Линейная панель распределительных щитов ЩО 70-1-02 ГОСТ 30011.1-2012 *шт*	2	168000		336 000		14 246		
3	11-010205-0302	Грунты 2 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами (Т-2) *м3 грунт*	1,62	1206,87	–	1 955	–	1 287	1,54	2
				1206,87	–	1 955	–	59,1	–	–
4	11-010205-0502	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 2 *м3 грунт*	0,96	692,48	–	665	–	438	0,97	1
				692,48	–	665	–	59,1	–	–

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
5	13-080201-0204	Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 6 кг. Монтаж в готовых траншеях без покрытий	40	385,30	199,51	15 412	7 980	4 870	0,18	7
		м кабеля		161,99	74,3	6 480	2 972	42,8	0,08	3
6	13-080201-0301	Кабель в траншее один. Устройство постели	20	319,34	265,34	6 387	5 307	1 691	0,06	1
		м кабеля		54	105,14	1 080	2 103	42,8	0,1	2
7	13-080201-0302	Кабель в траншее один. Устройство постели. Добавлять на каждый последующий кабель к норме 13-080201-0301	20	94,04	76,04	1 881	1 521	509	0,02	–
		м кабеля		18	30,13	360	603	42,8	0,03	1
8	21-010401-0101	Песок природный ГОСТ 8736-93	0,54	1716,64		927		39		
		м3								
9	13-080201-0401	Кабель проложенный в траншее. Покрытие кирпичом. Один кабель	20	279,46	225,46	5 589	4 509	1 516	0,06	1
		м кабеля		54	89,34	1 080	1 787	42,8	0,08	2
10	13-080201-0402	Кабель проложенный в траншее. Покрытие кирпичом. Каждый последующий кабель	20	162,06	135,06	3 241	2 701	856	0,03	1
		м кабеля		27	53,52	540	1 070	42,8	0,05	1
11	21-030101-0102	Кирпич керамический одинарный рядовой полнотелый марки М75, размерами 250 мм* 120 мм* 65 мм ГОСТ 530-2012	0,051	36461,59		1 860		79		
		1000 шт								
12	23-060137-0732	Кабели силовые АВБбШв 4*70 (мк)-1 ГОСТ 16442-80	0,0408	1238292,58		50 522		2 142		
		км								
13	13-080201-2502	Муфта концеваяэпоксидная для 3-жильного кабеля напряжением 1 кв, сечение одной жилы до 70 мм2. монтаж оборудование	4	19494,4	14928,94	77 978	59 716	19 271	5	20
		шт		4499,75	4446,11	17 999	17 784	42,8	4,29	17
14	29-000000-0000	Муфта концевая термоусаживаемая внутренней установки сеч.жил 150 мм2 4ПКВТп-1-70	4	6572,32		26 289		1 115		
		шт								
15	13-080304-0304	Шкаф (пульт) управления навесной, высота, ширина и глубина до 600*600*350 мм. Установка	1	2791,86	863,14	2 792	863	1 100	2	2
		шт		1855,02	345,48	1 855	345	42,8	0,36	–

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
16	58-000000-0000(об)	Стоимость шкафа АСКУЭ(550*550*150) в комплекте:шкаф-1шт,Счетчик СА4У-Э721 ТХ IR 2шт. Колодка соеденительная-2шт	1	112678,57		112 679		4 778		
		шт								
17	13-080303-0603	Автомат одно-,двух-, трехполюсный на ток до 250 А. установка на конструкции на стене или колонне	2	3399,69	74,32	6 799	149	2 035	2	4
		шт								
				1937,02	21,07	3 874	42	42,8	0,02	–
18	29-000000-0000	Автомотический выключатель ВА-88-35 3ф Iн 200А	2	18151,79		36 304		1 539		
		шт								
19	13-080103-0302	Трансформатор напряжением до 10 кВ, трехфазный. Монтаж оборудования	6	2635,75	691,26	15 815	4 148	6 222	2	12
		шт								
				1799,9	273,92	10 799	1 644	42,8	0,26	2
20	29-000000-0000	Трансформаторы тока марки ТТИ-А 200/5А 5ВА, класс точности 0,5s ГОСТ 7746-2001 (ТШП-0,66 0,5s 200/5)	6	5175,36		31 052		1 317		
		шт								
21	13-080304-0304	Шкаф (пульт) управления навесной, высота, ширина и глубина до 600*600*350 мм. Установка	2	2791,86	863,14	5 584	1 726	2 200	2	4
		шт								
				1855,02	345,48	3 710	691	42,8	0,36	1
22	23-070201-0105	Бокс навесной, металлический 1-1-Н, размерами 350*250*170 мм (для автоматов)	2	3206,32		6 413		272		
		шт								

	Итого прямые затраты по акту	**914 845**
	Накладные расходы , тенге	115 961
	Итого, тенге	1 030 806
	Сметная прибыль (8 %), тенге	82 464
	Итого по акту	**1 113 270**
	в т.ч. оборудование	505 119
	Временные здания и сооружения (0,9 %)	5 473

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11

	Затраты на производство строительно-монтажных работ в зимнее время (1,7 %)	10 432
	населения, проживающего в зонах радиационного риска	5 545
	Итого по акту в текущих ценах II кв. 2016 года	**1 134 720**
	НДС (12 %)	136 166
	Всего по акту с учетом НДС (12 %)	**1 270 886**

ЗАКАЗЧИК:

Руководитель
ГУ "Отдел строительства города Семей

_____ Жакаев Б.М

ТЕХНАДЗОР:

Директор
ТОО "СемСтройИнжиниринг"

_____ Анкежанов Н.Б.

ПОДРЯДЧИК:

Директор
ТОО "Фирма "Азия"

_____ Дускужанова С.Ж.

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

Договор №107 от 04 ноября 2016 г.

Наименование стройки: Строительство инженерных сетей к 9-ти этажному 36-ти квартирному жилому дому между улицами Жанасемейская и Победы в г.Семей ВКО
Наименование объекта: Наружные инженерные сети

Акт № 12 от 25.11.2016.
приемки выполненных работ за ноябрь 2016 г
Наружные сети телефонизации (2-6-1)

Составлена в текущих ценах на 3 кв. 2016 г.

№№ п/п	Шифр норм и коды ресурсов	Наименование работ и затрат	Ед. измер.	Количество		Стоимость, тенге		Накладные расходы I уровня, норма, % / сумма, тенге
				на ед. измер.	по проекту	на ед. измер.	по проекту	
1	2	3	4	5	6	7	8	9
	Раздел 1 Телефонизация							
1	11-010205-0302	**Грунты 2 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами (Т1)**	м3 грунта		9	1206,85	10 862	59,1 / 6419
2	11-010205-0502	**Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 2**	м3 грунта		6	692,44	4 155	59,1 / 2456
3	13-100904-0203	**Кабели волоконно-оптические. Прокладка в канализации в полиэтиленовой трубе по свободному каналу трубопровода**	м кабеля		65	214,47	13 941	42,8 / 4511

1	2	3	4	5	6	7	8	9
4	13-100904-0204	Кабели волоконно-оптические. Прокладка в канализации в полиэтиленовой трубе по занятому каналу трубопровода	м кабеля		40	276,21	11 048	42,8
								3573
5	13-100105-0502	Кабель массой 1 м до 1 кг. Прокладка по стене кирпичной	м кабеля		25	436,36	10 909	40,6
								2983
6	29-000000-0000	Кабель КС-ОКБ-SM-12-G.652D	м		130	135	17 550	–
7	11-340201-0508	Колодцы железобетонные сборные типовые ККС-2, собранные на трассе, устанавливаемые на проезжей части. Устройство	колодец		1	32052	32 052	62,1
								4128
8	29-000000-0000	Колодец кабельный ККС-2	шт		1	38929	38 929	–
9	11-070601-0101	Прим. Монтаж железобетонных колец под люки чугунные	орных конструкций		0,05	7060	353	62,1
								106
10	21-040301-0201	Кольца опорные железобетонные для колодцев СТ РК 1971-2010 КО6	шт.		1	2762,94	2 763	–
11	23-070202-1001	Прим. Консоль кабельная чугунная ККЧ-2	шт.		2	2768,44	5 537	–
12	23-070202-0605	Прим. Болт для консолей ККЧ	шт.		4	138,77	555	–
13	11-340201-0301	Трубопроводы из полиэтиленовых труб. Устройство. До 2-х отверстий	илометр трубопровода		0,05	106372,09	5 319	62,1
								3264
14	23-010501-1207	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 17,6-110x6,3 питьевая ГОСТ 18599-2001	м		50	1428,29	71 415	–
15	21-010401-0101	Песок природный ГОСТ 8736-2014	м3		3	1716,64	5 150	–

1	2	3	4	5	6	7	8	9
16	23-070202-0302	Прим. Кассета высокой плотности 10мм, для оптических сплиттеров	шт.		2	1149,62	2 299	–
17	29-000000-0000	Оптический сплиттер PO-1x2-PLC-SM/0.9-1.0-SC APC	шт		1	13357	13 357	–
18	29-000000-0000	Оптический сплиттер PO-1x4-PLC-SM/0.9-1.0-SC APC	шт		1	15893	15 893	–
19	29-000000-0000	Комплект для гермитизации кабельного ввода	шт		1	20670	20 670	–
20	13-100904-0702	Кабель волоконно-оптический ГТС с числом волокон 8. Измерение затухания на кабельной площадке	(строительная длина)		1	32004	32 004	42,8
								4646
21	13-100904-0902	Кабель волоконно-оптический ГТС с числом волокон 8. Измерение на смонтированном участке в одном направлении	участок		2	22162,5	44 325	42,8
								6434
22	11-340201-0803	Колодцы. Установка кронштейна	шт		2	2285	4 570	62,1
								854
23	23-070202-1001	Прим. Консоль кабельная чугунная ККЧ-2	шт		2	2768,44	5 537	–
24	23-070202-0605	Прим. Болт для консолей ККЧ	шт		4	138,77	555	–

Итого прямые затраты по акту	**369 749**
Накладные расходы I уровня	39 374
Итого с накладными расходами I уровня	409 123
Накладные расходы II уровня (4,24%)	17 347
Итого, тенге	426 470
Сметная прибыль (8%), тенге	34 118
Итого по акту, тенге	**460 588**

Временные здания и сооружения (0,9 %)	4 145
Затраты на производство строительно-монтажных работ в зимнее время (1,7 %)	7 900

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		Средства на дополнительную оплату труда и социальную поддержку населения, проживающего в зонах радиационого риска					4 200	
		Итого по акту в текущих ценах II кв. 2016 года					**476 833**	
		НДС (12 %)					57 220	
		Всего по акту с учетом НДС (12 %)					**534 053**	

ЗАКАЗЧИК:

РУ "Отдел строительства города Семей Восточно-Казахстанской области"

Руководитель

_____ Жакаев Б.М.

Технадзор:

ТОО "СемСтройИнжиниринг"

Директор

_____ Анкежанов Н.Б.

ПОДРЯДЧИК:

ТОО "Фирма "Азия"

Директор

_____ Дускужанова С.Ж.

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

Договор №107 от 04 ноября 2016 г.

Наименование стройки: Строительство инженерных сетей к 9-ти этажному 36-ти квартирному жилому дому между улицами Жанасемейская и Победы в г.Семей ВКО
Наименование объекта: Благоустройства территории

Акт № 13 от 25.11.2016г.
приемки выполненных работ за ноябрь 2016 г
Вертикальная планировка (2-7-1)

Составлена в текущих ценах на 3 кв. 2016 г.

№№ п/п	Шифр норм и коды ресурсов	Наименование работ и затрат	Ед. измер.	Количество		Стоимость, тенге		Накладные расходы I уровня, норма, % / сумма, тенге
				на ед. измер.	по проекту	на ед. измер.	по проекту	
1	2	3	4	5	6	7	8	9
1	**11-010104-0102**	**Грунты 2 группы. Разработка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 10 м**	**м3 грунта**	**465**	**29,01**	**13 488**		**59,1**
								3275
2	**11-010104-0110**	**Грунты 2 группы. Разработка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с). Добавлять на каждые последующие 10 м перемещения грунтаК=4,000**	**м3 грунта**	**1860**	**24,82**	**46 167**		**59,1**
								11210
3	**11-010201-0101**	**Грунт. Уплотнение прицепными катками на пневмоколесном ходу 25 т. Первый проход по одному следу при толщине слоя 25 см**	**плотненного грунта**	**195**	**48,71**	**9 498**		**59,1**
								2153

1	2	3	4	5	6	7	8	9
4	11-010201-0107	Грунт. Уплотнение прицепными катками на пневмоколесном ходу 25 т. На каждый последующий проход по одному следу при толщине слоя 25 смК=2,000;	плотненного грунта		390	4,6	1 794	59,1
								327
5	11-010102-0313	Грунты 1 группы. Разработка с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 0,5 м3 (пригодный грунт)	м3 грунта		453	103,57	46 919	59,1
								11861
6	41-020102-1015	Перевозка строительных грузов самосвалами вне карьеров. Грузоподъемность 15 т. Класс груза 1. Расстояние перевозки 15 км (избыток пригодного грунта)	т		702	318,12	223 320	–
7	11-010102-0313	Грунты 1 группы. Разработка с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 0,5 м3 (пригодный грунт)	м3 грунта		172	103,57	17 815	59,1
								4503
8	41-020102-1015	Перевозка строительных грузов самосвалами вне карьеров. Грузоподъемность 15 т. Класс груза 1. Расстояние перевозки 15 км (недастаток плодородного грунта)	т		206,4	318,12	65 660	–

Итого прямые затраты по акту	**424 663**
Накладные расходы I уровня	33 329
Итого с накладными расходами I уровня	457 992
Накладные расходы II уровня (4,24%)	19 419
Итого, тенге	477 411
Сметная прибыль (8%), тенге	38 193
Итого по акту, тенге	**515 604**

Временные здания и сооружения (0,9 %)	4 640
Затраты на производство строительно-монтажных работ в зимнее время (1,7 %)	8 844

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		Средства на дополнительную оплату труда и социальную поддержку населения, проживающего в зонах радиационого риска					4 701	
		Итого по акту в текущих ценах II кв. 2016 года					**533 789**	
		НДС (12 %)					64 055	
		Всего по акту с учетом НДС (12 %)					**597 844**	

ЗАКАЗЧИК:
"Отдел строительства города Семей Восточно-Казахстанской области"
Руководитель
_____ Жакаев Б.М.

Технадзор:
ТОО "СемСтройИнжиниринг"

Директор
_____ Анкежанов Н.Б.

ПОДРЯДЧИК:
ТОО "Фирма "Азия"

Директор
_____ Дускужанова С.Ж.

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

Договор №107 от 04 ноября 2016 г.

Наименование стройки: Строительство инженерных сетей к 9-ти этажному 36-ти квартирному жилому дому между улицами Жанасемейская и Победы в г.Семей ВКО

Наименование объекта: Благоустройства территории

Акт № 14 от 25.11.2016г.
приемки выполненных работ за ноябрь 2016 г
Покрытие (2-7-2)

Составлена в текущих ценах на 3 кв. 2016 г.

№№ п/п	Шифр норм и коды ресурсов	Наименование работ и затрат	Ед. измер.	Количество		Стоимость, тенге		Накладные расходы I уровня, норма, % / сумма, тенге
				на ед. измер.	по проекту	на ед. измер.	по проекту	
1	2	3	4	5	6	7	8	9
		Раздел 1 Асфальтобетонное покрытие по проезду S=306м2						
1	11-270401-0102	**Слои оснований подстилающие и выравнивающие из гравийно-оптимальной смеси . Устройство**	**ı основания в плотном теле**	**30,6**	**776,19**	**23 751**	**60,3**	**4855**
2	21-010601-0101	**Гравийно-оптимальная смесь**	**м3**	**30,6**	**1214,76**	**37 172**	**–**	
3	11-270301-0201	**Основания и покрытия толщиной слоя 8 см. Устройство из гравийно-оптимальной смеси, обрабатываемых смешением на месте автогрейдерами с применением битума, из новых материалов**	**ıытия о основания**	**306**	**145,13**	**44 410**	**60,3**	**9782**
4	21-010601-0101	**Прим. Гравийно-оптимальная смесь**	**м3**	**30,6**	**1214,76**	**37 172**	**–**	
5	21-130104-9905	**Битумы нефтяные дорожные вязкие СТ РК 1373-2013 марки БН**	**т**	**2,125**	**72698,4**	**154 484**	**–**	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
6	11-270602-0301	Покрытия толщиной 4 см из горячих асфальтобетонных смесей плотных мелкозернистых АБВ, плотность каменных материалов 2,5-2,9 т/м3. устройство	м2 покрытия		306	1450,59	443 881	60,3
								9194
7	11-270201-1002	Камни бортовые бетонные. Установка при других видах покрытий	ортового камня		95	1532,65	145 602	60,3
								32046
8	21-040508-9902	Камни бортовые из бетона класса В30 ГОСТ 6665-91	м3		4,235	40063,36	169 668	–
	Раздел 2 Асфальтобетонное покрытие по проезда по прилегающей территории S=458м2							
9	11-270401-0102	Слои оснований подстилающие и выравнивающие из гравийно-оптимальной смеси. Устройство	і основания в плотном теле		45,8	776,18	35 549	60,3
								7266
10	21-010601-0101	Прим. Гравийно-оптимальная смесь	м3		45,8	1214,76	55 636	–
11	11-270301-0201	Основания и покрытия толщиной слоя 8 см. Устройство из гравийно-оптимальной смеси, обробатываемых смешением на месте автогрейдерами с применением битума, из новых материалов	м2 покрытия		458	145,14	66 474	60,3
								14643
12	21-010601-0101	Прим. Гравийно-оптимальная смесь	м3		45,8	1214,76	55 636	–
13	21-130104-9905	Битумы нефтяные дорожные вязкие СТ РК 1373-2013 марки БН	т		3,18	72698,4	231 181	–
14	11-270602-0301	Покрытия толщиной 4 см из горячих асфальтобетонных смесей плотных мелкозернистых АБВ, плотность каменных материалов 2,5-2,9 т/м3. Устройство	м2 покрытия		458	1450,6	664 375	60,3
								13762

1	2	3	4	5	6	7	8	9
15	11-270201-1002	Камни бортовые бетонные. Установка при других видах покрытий	ортового камня		273	1532,66	418 416	60,3
								92091
16	21-040508-9902	Камни бортовые из бетона класса В30 ГОСТ 6665-91	м3		12,039	40063,36	482 323	–
	Раздел 3 Асфальтобетонное покрытие по дорожкам S=176м2							
17	11-270401-0102	Слои оснований подстилающие и выравнивающие из гравийно-оптимальной смеси. Устройство	а основания в плотном теле		17,6	776,14	13 660	60,3
								2792
18	21-010601-0101	Прим. Гравийно-оптимальная смесь	м3		17,6	1214,76	21 380	–
19	11-270602-0301	Покрытия толщиной 4 см из горячих асфальтобетонных смесей плотных мелкозернистых АБВ, плотность каменных материалов 2,5-2,9 т/м3. Устройство	м2 покрытия		176	1450,6	255 305	60,3
								5288
20	11-270602-0401	Покрытия из горячих асфальтобетонных смесей. Устройство. Добавлять или исключать на каждые 0,5 см изменения толщины покрытия к нормам 11-270602-0301К=2,000;	м2 покрытия		352	168,93	59 462	60,3
								17
21	11-270201-1002	Камни бортовые бетонные. Установка при других видах покрытий	бортового камня		126	1532,67	193 116	60,3
								42504
22	21-040508-9901	Камни бортовые из бетона класса В22,5 ГОСТ 6665-91	м3		2,016	39399,51	79 429	–
	Раздел 4 Покрытие площадок из спецсмеси S=164 м2							
23	11-270401-0101	Устройство подстилающих и выравнивающих слоев оснований из опилки	а основания в плотном теле		3,28	752,13	2 467	60,3
								507
24	21-070510-0501	Опилки древесные	м3		3,28	794,43	2 606	–

1	2	3	4	5	6	7	8	9
25	11-270401-0101	Устройство покрытия из спецсмеси	а основания в плотном теле		4,428	751,81	3 329	60,3
								685
26	21-010401-0101	Песок природный ГОСТ 8736-2014	м3		4,428	1716,64	7 601	–
27	21-130102-0801	Известь строительная негашеная комовая, сорт 1, ГОСТ 9179-77	т		0,8364	17429,74	14 578	–
28	21-010102-0101	Глина	м3		4,428	2214,61	9 806	–
		Раздел 5 Покрытие из тротуарной плитки S=56м2						
29	11-270401-0102	Слои оснований подстилающие и выравнивающие из гравийно-песчаной смеси. Устройство	а основания в плотном теле		5,6	776,25	4 347	60,3
								889
30	21-010601-0101	Смеси песчано-гравийные природные ГОСТ 23735-2014	м3		5,6	1214,76	6 803	–
31	11-270401-0101	Слои оснований подстилающие и выравнивающие из песка. Устройство	а основания в плотном теле		5,6	751,96	4 211	60,3
								867
32	21-010401-0101	Песок природный ГОСТ 8736-2014	м3		5,6	1716,64	9 613	–
33	11-270701-0301	Тротуары бетонные плитные. Устройство с заполнением швов цементным раствором	м2 тротуара		56	378,38	21 189	60,3
								12146
34	21-040509-0106	Прим. Плиты тротуарные из тяжелого бетона класса от В22,5 до В27,5 серые толщиной 80 мм ГОСТ 17608-91	м2		56	2995,48	167 747	–
35	11-270201-1002	Камни бортовые бетонные. Установка при других видах покрытий	ортового камня		26	1532,65	39 849	60,3
								8770
36	21-040508-9901	Камни бортовые из бетона класса В22,5 ГОСТ 6665-91	м3		0,416	39399,51	16 390	–
		Итого прямые затраты по акту					**3 998 616**	
		Накладные расходы I уровня					258 104	
		Итого с накладными расходами I уровня					4 256 720	
		Накладные расходы II уровня (4,24%)					180 485	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		Итого, тенге					4 437 205	
		Сметная прибыль (8%), тенге					354 977	
		Итого по акту, тенге					**4 792 182**	
		Временные здания и сооружения (0,9 %)					43 130	
		Затраты на производство строительно-монтажных работ в зимнее время (1,7 %)					82 200	
		Средства на дополнительную оплату труда и социальную поддержку населения, проживающего в зонах радиационого риска					43 695	
		Итого по акту в текущих ценах II кв. 2016 года					**4 961 207**	
		НДС (12 %)					595 345	
		Всего по акту с учетом НДС (12 %)					**5 556 552**	

ЗАКАЗЧИК:

Отдел строительства города Семей Восточно-Казахстанской области"

Руководитель

_____ Жакаев Б.М.

ПОДРЯДЧИК:

ТОО "Фирма "Азия"

Директор

_____ Дускужанова С.Ж.

Технадзор:

ТОО "СемСтройИнжиниринг"

Директор

_____ Анкежанов Н.Б.

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

Договор №107 от 04 ноября 2016 г.

Наименование стройки: Строительство инженерных сетей к 9-ти этажному 36-ти квартирному жилому дому между улицами Жанасемейская и Победы в г.Семей ВКО
Наименование объекта: Благоустройства территории

Акт № 15 от 25.11.2016.
приемки выполненных работ за ноябрь 2016 г
Малые архитектурные формы (2-7-3)

Составлена в текущих ценах на 3 кв. 2016 г.

№№ п/п	Шифр норм и коды ресурсов	Наименование работ и затрат	Ед. измер.	Количество		Стоимость, тенге		Накладные расходы I уровня, норма, % / сумма, тенге
				на ед. измер.	по проекту	на ед. измер.	по проекту	
1	2	3	4	5	6	7	8	9
		Раздел 1 Скамья, тип 1-3 (Т.П.310-5-4)						
1	11-070512-0111	Установка опор из блоков МЖ1 -5	борных конструкций		6	1430,83	8 585	62,1
								3290
2	21-049999-9917	Блоки опорные МЖ1-5	м3		0,12	36634,52	4 396	–
3	11-100102-0401	Установка сидений деревянных	зесины в конструкции		0,4605	58306,19	26 850	59,8
								4945
4	11-100115-0102	Огнезашита деревянных конструкций	зесины в конструкции		0,4605	6586,32	3 033	59,8
								426
		Раздел 3 Гимнастическая стенка, тип 1-1шт (Т.П.310-5-4)						

1	2	3	4	5	6	7	8	9
15	11-010205-0302	Грунты 2 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами ktpp1=1,2; kзпр1=1,2;	м3 грунта		0,56	1448,21	811	59,1
								479
17	11-070101-0105	Фундаменты под колонны, масса конструкций до 1,5 т. Укладка при глубине котлована до 4 м	борных конструкций		4	2212,25	8 849	62,1
								3730
18	21-049999-9917	Блоки и плиты фундаментные, подкладные, опорные, анкерные; башмаки и подпятники, балластные грузы, якоря из тяжелого бетона класса В15 (ГОСТ 24022-80, СТ РК 956-93, ГОСТ 24476-80) (МЖ3-5)	м3		0,072	36634,52	2 638	–
20	21-060801-0301	Гимнастическая стенка из труб	т		0,04943	387518,62	19 155	–
		Раздел 5 Турник -1шт (Т.П.310-5-4)						
34	11-010205-0302	Грунты 2 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами ktpp1=1,2; kзпр1=1,2;	м3 грунта		0,48	1447,92	695	59,1
								411
39	21-060801-0301	Турник из труб	т		0,05023	387518,62	19 465	–
		Раздел 6 Горка-скат, тип II А-1шт (Т.П.310-5-4)						
42	11-010205-0302	Грунты 2 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами ktpp1=1,2; kзпр1=1,2;	м3 грунта		0,605	1447,93	876	59,1
								518
44	11-070101-0105	Фундаменты под колонны, масса конструкций до 1,5 т. Укладка при глубине котлована до 4 м	борных конструкций		6	2212,5	13 275	62,1
								5594

1	2	3	4	5	6	7	8	9
45	21-049999-9917	**Блоки и плиты фундаментные, подкладные, опорные, анкерные; башмаки и подпятники, балластные грузы, якоря из тяжелого бетона класса В15 (ГОСТ 24022-80, СТ РК 956-93, ГОСТ 24476-80)(МЖ3-6,МЖ3-5)**	м3		**0,228**	**36634,52**	**8 353**	–
47	11-090302-0301	**Монтаж каркаса горки из труб**	т конструкций		**0,06289**	**68643,66**	**4 317**	**60,9**
								1914
48	21-060801-0301	**Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием гнутосварных профилей и круглых труб, средняя масса сборочной единицы до 0,1 т**	**т**		**0,06289**	**387518,62**	**24 371**	–
50	21-060801-0401	**Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием толстолистовой стали, средняя масса сборочной единицы до 0,5 т**	т		**0,03444**	**345871,6**	**11 912**	–
		Раздел 8 Качели-1шт (Т.П.310-5-4)						
63	11-090302-0301	**Установка качелей ММ-1**	т конструкций		**0,111**	**68648,65**	**7 620**	**60,9**
								3379
64	21-060801-0301	**Качели ММ-1**	**т**		**0,111**	**387518,62**	**43 015**	–

Итого прямые затраты по акту	**208 215**
Накладные расходы I уровня	24 686
Итого с накладными расходами I уровня	232 901
Накладные расходы II уровня (4,24%)	9 875
Итого, тенге	242 776
Сметная прибыль (8%), тенге	19 422
Итого по акту, тенге	**262 198**

Временные здания и сооружения (0,9 %)	2 360
Затраты на производство строительно-монтажных работ в зимнее время (1,7 %)	4 497

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		Средства на дополнительную оплату труда и социальную поддержку населения, проживающего в зонах радиационого риска					2 391	
		Итого по акту в текущих ценах II кв. 2016 года					**271 446**	
		НДС (12 %)					32 574	
		Всего по акту с учетом НДС (12 %)					**304 020**	

ЗАКАЗЧИК:

ГУ "Отдел строительства города Семей Восточно-Казахстанской области"

Руководитель

_____ Жакаев Б.М.

Технадзор:

ТОО "СемСтройИнжиниринг"

Директор

_____ Анкежанов Н.Б.

ПОДРЯДЧИК:

ТОО "Фирма "Азия"

Директор

_____ Дускужанова С.Ж.

Акт приемки объекта в эксплуатацию

«12» декабря 2016 г.

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

(наименование организации – для юридических лиц, почтовый индекс, область, город, район, населенный пункт, наименование улицы, номер дома/здания (стационарного помещения)

На основании:

Декларации о соответствии от 8 декабря 2016 года ТОО «Фирма «Азия». Директор - Дускужанова Сауле Жумашевна, г. Семей Северная, 4 а;

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

Заключения о качестве строительно-монтажных работ от 7 декабря 2016 года ТОО «СемСтройИнжиниринг» Рамазанов Т. Б. Аттестат эксперта АДС и ЖКХ №04236, 04237, 04238 от 05.12.2012г.,

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

Заключения о соответствии выполненных работ проекту от 7 декабря 2016 года ПК «СемейПроект» ГИП Слямканов С. Е. эксперт КуттыбаевТ. К. Аттестат КДС и ЖКХ № 06006 от 23.09.2013 г.;

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

произведя осмотр готовности предъявленного подрядчиком (генеральным подрядчиком) к приемке в эксплуатацию объекта«Строительство инженерных сетей к 9-тиэтажному 36-тиквартирномужилому дому между улицами Жанасемейская и ул. Победы в городеСемей Восточно-Казахстанской области»;

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

по адресу:ВКО г. Семей между улицами Жанасемейская и ул. Победы;

(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 «12»июля 2016г. №1101, постановление акимата города Семей;

(наименование органа вынесшего решение)

либо решения о реконструкции (перепланировке, переоборудовании) помещений (отдельных частей) существующих зданий от «__»_____20__года №_____;

наименование органа вынесшего решение

б) талона о приеме уведомления о начале или прекращении осуществления деятельности или определенных действий ГУ «Управление государственного архитектурно-строительного контроля Восточно-Казахстанской области», №KZ11REA00041120 от 08.11.2016 года.

(наименование органа принявшего уведомление, дата выдачи талона)

в) проекта (проектно-сметной документации) ПК «СемейПроект» № 10 Заключение № 06-0151/16 от 07.09.2016 г.;
(наименование проектной организации, номер проекта)
утвержденного(й) ГУ «Отдел строительства г. Семей ВКО» № 32 н/к от 14.09.2016 года;
(наименование организации утвердившей (переутвердившей) проект и дата утверждения)

2. Строительно-монтажные работы осуществлены в сроки:
начало работ ноябрь 2016 года;
(месяц, год)
окончание работ декабрь 2016 года;
(месяц, год)
при продолжительности строительства, месяц:4
по норме или по проекту организации строительства, месяц:4;
фактически, месяц:1;

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

Мощность, производительность и так далее	Единица измерения	По проекту		Фактически	
		общая (с учетом ранее принятых)	в том числе пускового комплекса или очереди	общая (с учетом ранее принятых)	в том числе пускового комплекса или очереди
Площадь застройки	$м^2$	422,0		422,0	
Электроснабжение	кВт	117		117	
Расход тепла	МВт	345,49		345,49	
Вода	$м^3$/сут.	27,90		27,90	

Выпуск продукции (оказания услуг), предусмотренной проектом в объеме, соответствующем нормам освоения проектных мощностей в начальный период_____;
факт начала выпуска продукции с указанием объема

Жилой дом имеет следующие показатели:

Показатели	Единица измерения	По проекту	Фактически
Общая площадь	$м^2$		
Число этажей	этаж		
Общий строительный объем	$м^3$		
В том числе подземной части	$м^3$		
Площадь встроенных, встроенно-пристроенных и пристроенных помещений	$м^2$		

Показатели	По проекту	Фактически

	Число квартир	Площадь квартир, м^2		Число квартир	Площадь квартир, м^2	
		общая	жилая		общая	жилая
Всего квартир, в том числе: однокомнатных двухкомнатных трехкомнатных четырехкомнатных и более						

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

Тепловые сети.

Точка подключения –теплофикационная камера, установленная на существующей тепловой сети, идущей от ЦТП «15/3».

Источник теплоснабжения - ТЭЦ-1, ЦТП "15/3".

Категория надежности теплоснабжения – первая.

Система теплоснабжения – закрытая, четырех трубная. Теплоноситель в сети – горячая вода с параметрами 95-70 о С.Протяженность тепловых сетей – 89,0 м.

Проектом выполнена подземная бесканальная прокладка трубопроводов тепловых сетей, в том числе:

- Т1, Т2-м диаметром 89х3,0 мм - 28,5м; Т3 диаметром 76х3,0 мм – 28,5 м, Т4

диаметром 57х3.0 мм - 28.5м, Т1, Т2 - диаметром 76х3.0 мм - 193,5, Т3-диаметром 57х3.0

- 193,5 м, Т4 – диаметром 45х3.0 - 193,5 м.

Трубопроводы тепловых сетей приняты из стальных электросварных труб диаметром 89х3,0÷45х3,0 ГОСТ 10704-91, с тепловой изоляцией из пенополиуретана(ППУ) в полиэтиленовой оболочке индустриального изготовления по ГОСТ 30732-2006.

Протяженность тепловой сети – 222,0 м.

Водоснабжение и канализация

Врезка водопровода принята в ранее запроектированную кольцевую сеть диаметром 300 мм с устройством нового колодца. Располагаемый напор в сети - 15 м, требуемый напор 42 м для дома обеспечен повысительными насосами в здании. Для водоснабжения объекта принята система хозяйственно-питьевого водопровода. Водопроводная сеть выполнены диаметром 75х4,3 мм из напорных полиэтиленовых труб ПЭ100 SDR17,6 по ГОСТ 18599-2001.

Отвод бытовых стоков предусмотрен в существующую сеть канализации диаметром 250 мм. Наружные сети канализации приняты из труб гофрированных двухслойных из полипропилена диаметром 160, 250 мм по ГОСТ Р 54475-2011.Для отвода дождевых вод с территории автостоянки выполнена дождевая канализация из труб напорных технических ПЭ63 SDR41 диаметром 200х4,9 мм по ГОСТ18599-2001.

Протяженность сетей:

- водоснабжения – 15,0 м;
- бытовой канализации – 184,0 м, из них дождевой канализации – 182,0 м.

Электроснабжение

Электроснабжение объекта предусмотрено выполнено от разной секции шин РУ-0,4 кВ существующей двух трансформаторной подстанции ТП – 299:

- ввод № 1 от РУ-0,4 кВ СШ-I ТП – 299 ВЛ – 6 кВ Л – 421 ПС 110/6 кВ № 4;
- ввод № 2 от РУ-0,4 кВ СШ-II ТП – 299 ВЛ – 6 кВ Л – 426 ПС 110/6 кВ № 4.

Учет электроэнергии принято выполнено многотарифными счетчиками активной и реактивной энергии трансформаторного включения в щитах учета устанавливаемых в РУ0,4 кВ ТП – 299. В проекте предусмотрены счетчики с увязкой под систему АСКУЭ с GSM, модулем.

В наружных сетях электроснабжения на напряжение 0,4 кВ, подключение объекта взаимно резервируемыми двумя кабельными линиями КЛ - 0,4 кВ в земляной траншее кабелями марки АВБбШв-1 4х70 мм2 по типовой серии А5-92.

Протяженность кабельной линии – 51,0 м.

Телефонизация

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

-от колодца № 34/310 до колодца № 34/309 в существующей канализации связи по частично занятому каналу;

-от колодца № 34/309 до проектируемого жилого дома в проектируемой одно отверстной канализации связи с установкой смотрового устройства ККС-2.

Протяженность – 72,0 м.

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

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

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

7. Сметная стоимость по утвержденному проекту (проектной-сметной документации): всего 70,842 млн. тенге, в том числе строительно-монтажных работ 51,208 млн. тенге, оборудования, инструмента и инвентаря 6,391 млн. тенге, прочие затраты 13,243 млн. тенге;

8. Сметная стоимость основных фондов, принимаемых в эксплуатацию 70,842 млн. тенге, в том числе: стоимость строительно-монтажных работ 51,208 млн. тенге; стоимость оборудования, инструмента и инвентаря 6,391 млн. тенге, прочие затраты 13,243 млн. тенге;

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

РЕШИЛ: объект «Строительство инженерных сетей к 9-тиэтажному 36-тиквартирному жилому дому между улицами Жанасемейская и ул. Победы в городе Семей Восточно-Казахстанской области».

(наименование объекта (комплекса)

Заказчик:
Жакаев Болат Магуиянович _____

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

М.П.

Технический надзор:
Анкежанов Нурсеит Блушинович _____

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

М.П.

Авторский надзор:
Слямканов Саит Есенгельдинович _____

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

М.П.

Подрядчик (генеральный подрядчик):
Дускужанова Сауле Жумашевна _____

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

М.П.

Форма 4-02
Отчёт произведен 23.11.2016 16:53:47

УВЕДОМЛЕНИЕ О РЕГИСТРАЦИИ ДОГОВОРОВ

Заявка № 4671522/16-0000077-GZ	Дата регистрации обязательства: 23.11.2016 Уведомление о регистрации гражданско-правовых сделок (обязательств) государственного учреждения № 4034806*

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

Договор №107 от 04.11.2016 Доп. соглашение №1 от 22.11.2016

Описание	Сумма
Строительство новых объектов и реконструкция имеющихся объектов.Строительство инженерных сетей к 9-тиэтажному 36-тиквартирному жилому дому между улицами Жанасемейская и ул. Победы в городе Семей ВКО	65 019 360.00
Всего	65 019 360.00

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

Руководитель государственного учреждения	Жакаев Б.М. (Ф.И.О., подпись)	Руководитель получателя денег	(Ф.И.О., подпись)
Главный бухгалтер государственного учреждения	Абдуалиева С.С. (Ф.И.О., подпись)	Главный бухгалтер получателя денег	(Ф.И.О., подпись)
М.П.		М.П.	

ИНФОРМАЦИЯ О ПРЕДОПЛАТЕ	
Общая сумма Уведомления	65 019 360.00
Сумма предоплаты	0.00
Баланс (не более % от общей суммы Уведомления)	65 019 360.00

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

М.П.

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

М.П.

6 23 НОЯ 2016 ШТТ

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

Договор №107 от 04 ноября 2016 г.

Наименование стройки: Строительство инженерных сетей к 9-ти этажному 36-ти квартирному жилому дому между улицами Жанасемейская и Победы в г.Семей ВКО

СПРАВКА 57н от 08.12.2016г.
о стоимости выполненных работ и затрат
на 08 декабря 2016 года

Код Заказчика	Код Подрядчика	Договор номер	Договор дата	Источник финансирования наименование		Источник финансирования код	Организационно-правовая форма наименование		Организационно-правовая форма код
		107	04.11.2016						

Наименование пусковых комплексов, объектов	Стоимость выполненных работ и затрат в тенге								Налог на добавленную стоимость	Всего к оплате
	с начала года по отчетный месяц включительно, с НДС	в отчетном месяце без НДС	из графы 1							
			Строительно-монтажные работы в сметном базовом уровне цен 2001 г.	из них		Стоимость прочих затрат не входящих в состав СМР в сметном базовом уровне цен 2001 г.	дополнительные			
				в отчетном месяце	по монтажу оборудования		на приобретение материалов	другие дополнительные расходы		
А	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Всего работ и затрат, включаемых в стоимость работ:										
в том числе:										
Водоснабжение (2-1-1)	724 634									
Канализация (2-1-2)	3 507 819									
Акт №16 Тепловые сети (2-1-3)	33 028 330	1 598 636							191 837	1 790 473
Система ОДК на тепловых сетях (2-1-4)	1 580 417									
Резервуар сточных вод емк.7,5 м3 (2-2-1)	1 193 513									
Тепломеханическое оборудование (2-3-1)	8 456 623									
Электрооборудование (2-4-1)	145 692									
КП-6 кВ (2-5-1)	4 736 151									
КП-0,4 кВ (2-5-2)	956 303									

А	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
АСКУЭ (2-5-3)	966 028									
На КЛ-0,4 кВ. ЦТП (2-5-4)	1 270 886									
Наружные сети телефонизации (2-6-1)	534 053									
Вертикальная планировка (2-7-1)	597 844									
4 Покрытие (2-7-2)	5 556 552									
Акт №17 Малые архитектурные формы (2-7-3)	761 529	408 490							49 019	457 509
Акт №18 Озеленение (2-7-4)	1 002 986	895 523							107 463	1 002 986
ВСЕГО выполнено:	**65 019 360**	**2 902 649**							**348 319**	**3 250 968**
ИТОГО к оплате с НДС 12%										**3 250 968**
К оплате за текущий месяц: **Три миллиона двести пятьдесят тысяч девятьсот шестьдесят восемь тенге**										

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

_____ Жакаев Б.М.

ТЕХНАДЗОР:
Директор

ТОО "СемСтройИнжиниринг"

_____ Анкежанов Н.Б.

ПОДРЯДЧИК:
Директор
ТОО "Фирма "Азия"

_____ Дускужанова С.Ж.

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

Договор №107 от 04 ноября 2016 г.

Наименование стройки: Строительство инженерных сетей к 9-ти этажному 36-ти квартирному жилому дому между улицами Жанасемейская и Победы в г.Семей ВКО
Наименование объекта: Наружные инженерные сети

Акт № 16 от 08.12.2016г.
приемки выполненных работ за декабрь 2016 г
Тепловые сети (2-1-3)

Составлена в текущих ценах на 3 кв. 2016 г.

№№ п/п	Шифр и номер позиции норматива	Наименование работ и затрат *Единица измерения*	Кол-во	Стоимость ед., тенге		Общая стоимость, тенге		Накладные расходы, тенге %	Затраты труда, чел-ч рабочих-строителей машинистов	
				Всего з/п рабочих-строителей	экспл. машин в т.ч. з/п машинистов	Всего з/п рабочих-строителей	экспл. машин в т.ч. з/п машинистов		на единицу	всего
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Раздел 1 Земляные работы								
155	11-070601-0202	Камеры со стенками из монолитного бетона. Устройство *м3 конст*	22,844	24559,23 6558,08	765,62 206,52	561 031 149 813	17 490 4 718	123 820 62,1	7,92 0,20	181 5
176	11-070601-0202	Камеры со стенками из монолитного бетона. Устройство *м3 конст*	20,646	24559,23 6558,08	765,62 206,52	507 050 135 398	15 807 4 264	111 906 62,1	7,92 0,20	164 4
264	11-130301-1421	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска краской БТ-177 серебристой *м2*	0,84	156,69 27,16	2,7 0,54	132 23	2 –	19 54,2	0,03 –	– –

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
265	11-130301-1421	Окраска болтов литолом	0,02	14,92	1,34	1	–	–	0,02	–
		м2		13,58	0,27	–	–	–	–	–
266	29-000000-0000	Литол 95:1,12	0,49	84,82		42		2		
		кг								

Итого прямые затраты по акту	**1 068 255**
Накладные расходы , тенге	235 747
Итого, тенге	1 304 002
Сметная прибыль (8 %), тенге	104 320
Итого по акту	**1 408 322**
Временные здания и сооружения (0,9 %)	12 675
Затраты на производство строительно-монтажных работ в зимнее время (1,7 %)	24 157
Средства на дополнительную оплату труда и социальную поддержку населения, проживающего в зонах радиационого риска	153 482
Итого по акту в текущих ценах II кв. 2016 года	**1 598 636**
НДС (12 %)	191 837
Всего по акту с учетом НДС (12 %)	**1 790 473**

ЗАКАЗЧИК:
Руководитель
ГУ "Отдел строительства города Семей Восточно-Казахстанской области"
_____ Жакаев Б.М.

ТЕХНАДЗОР:
Директор
ТОО "СемСтройИнжиниринг"
_____ Анкежанов Н.Б.

ПОДРЯДЧИК:
Директор
ТОО "Фирма "Азия"
_____ Дускужанова С.Ж.

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

Договор №107 от 04 ноября 2016 г.

Наименование стройки: Строительство инженерных сетей к 9-ти этажному 36-ти квартирному жилому дому между улицами Жанасемейская и Победы в г.Семей ВКО

Наименование объекта: Благоустройства территории

Акт № 17 от 08.12.2016г.
приемки выполненных работ за декабрь 2016 г
Малые архитектурные формы (2-7-3)

Составлена в текущих ценах на 3 кв. 2016 г.

№№ п/п	Шифр норм и коды ресурсов	Наименование работ и затрат	Ед. измер.	Количество		Стоимость, тенге		Накладные расходы I уровня, норма, % / сумма, тенге
				на ед. измер.	по проекту	на ед. измер.	по проекту	
1	2	3	4	5	6	7	8	9
		Раздел 1 Раздел Скамья,тип 1-3 шт (Т.П..310-5-4)						
5	11-150403-0303	Улучшенная окраска колером масляным деревянных сидений	аемой повехности	3,585	547,56	1 963	54,8	781
6	11-150402-0202	Окраска кремнийорганическая опор из блоков	аемой повехности	2,88	727,08	2 094	54,8	177
		Раздел 2 Урна, тип II -2шт (Т.П.310-5-4)						
7	11-070512-0111	Устройство урны	ожных конструкций	2	1431	2 862	62,1	1097
8	21-049999-0103	Прим. Урна тип 2	м3	0,082	46617,75	3 823	-	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
9	21-020199-9910	**Надбавка или скидка к сметной стоимости за изменение класса бетона всех видов, кроме ячеистого: выше 22,5 до 25**	м3		**0,082**	**582**	**48**	–
10	11-090601-0102	**Монтаж ведра урны**	т конструкций		**0,00614**	**41693,81**	**256**	60,9
								140
11	21-060801-0401	**Ведро урны ММ-57**	т		**0,00614**	**345871,6**	**2 124**	–
12	11-130301-0406	**Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз**	м2		0,165	60,61	10	54,2
								3
13	11-130301-1406	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115К=2,000	м2		0,33	48,48	16	54,2
								3
14	11-150201-0101	Прим. Каменная штукатурка поверхности урны	аемой повехности		1,72	904,65	1 556	54,8
								518
	Раздел 3 Гимнастическая стенка,тип 1-1 шт (Т.П.310-5-4)							
16	11-010205-0501	**Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 1**	м3 грунта		**0,49**	**630,21**	309	59,1
								183
19	11-090304-0101	**Монтаж гимнастической стенки из труб**	т конструкций		**0,04943**	**48330,97**	**2 389**	60,9
								929
21	11-130301-0406	**Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз**	м2		**1,335**	**56,93**	**76**	54,2
								21
22	11-130301-1406	**Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115К=2,000**	м2		**2,67**	**51,31**	**137**	54,2
								26

1	2	3	4	5	6	7	8	9
	Раздел 4 Зонт теневой -1шт (Т.П.310-5-4)							
23	11-010205-0302	Грунты 2 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами	м3 грунта		0,36	1205,56	434	59,1 256
24	11-010205-0501	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 1	м3 грунта		0,72	630,56	454	59,1 268
25	11-060101-0102	Фундаменты общего назначения бетонные под коллоны объемом до 3 м3. Устройство	м3		0,27	20907,41	5 645	48,5 495
26	11-090301-0201	Стоек металлический ММ-74. Монтаж	т конструкций		0,03432	16433,57	564	60,9 212
27	21-060801-0301	Стойки ММ-74	т		0,03434	387518,62	13 307	–
28	11-090302-0301	Связи и распорки из одиночных и парных уголков, гнутосварные профили для пролетов до 24 м при высоте здания до 25 м. Монтаж	т конструкций		0,04268	68650,42	2 930	60,9 1298
29	21-060801-0301	Стойки ММ-73	т		0,04268	387518,62	16 539	–
30	11-130301-0406	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз	м2		2,079	57,72	120	54,2 33
31	11-130301-1406	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115К=2,000	м2		4,158	51,23	213	54,2 41

1	2	3	4	5	6	7	8	9
32	11-100114-0402	Устройство зонта	сины в конструкции		0,848	51122,64	43 352	59,8
								6486
33	11-150403-0302	Зонт. Окраска улучшенная колером масляным разбеленным по дереву	ваемой поверхности		9,39	713,21	6 697	54,8
								2862
	Раздел 5 Турник-1шт (Т.П. 310-5-4)							
35	11-010205-0501	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 1К=2,000	м3 грунта		0,288	631,94	182	59,1
								108
36	11-070101-0105	Фундаменты под колонны, масса конструкций до 1,5 т. Укладка при глубине котлована до 4 м.	рных конструкций		4	2212,3	8 849	62,1
								3730
37	21-049999-9917	Блоки и плиты фундаментные, подкладные, опорные, анкерные; башмаки и подпятники, балластные грузы, якоря из тяжелого бетона класса В15 (ГОСТ 24022-80, СТ РК 956-93, ГОСТ 24476-80) (МЖ3-6)	м3		0,192	36634,52	7 034	–
38	11-090304-0101	Монтаж турника из труб	т конструкций		0,05023	48317,7	2 427	60,9
								945
40	11-130301-0406	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз	м2		1,356	57,52	78	54,2
								22
41	11-130301-1406	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115К=2,000	м2		2,712	51,25	139	54,2
								27
	Раздел 6 Горка-скат, тип А-1шт (Т.П. 310-5-4)							

1	2	3	4	5	6	7	8	9
43	11-010205-0501	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 1	м3 грунта		0,377	631,30	238	59,1
								141
46	21-060405-1403	Закладные детали и детали крепления массой не более 50 кг с преобладанием толстолистовой стали, с отверстиями и без отверстий, соединяемые на сварке	т		0,00634	346991,94	2 200	–
49	11-090201-0203	Обшивка горки листовой сталью	т конструкций		0,03444	27555,17	949	60,9
								423
51	11-130301-1406	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115К=2,000	м2		5,6	51,43	288	54,2
								56
	Раздел 7 Качалка-балансир, тип III-1шт (Т.П. 310-5-4)							
52	11-010205-0302	Грунты 2 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами	м3 грунта		0,11	1209,09	133	59,1
								79
53	11-010205-0501	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 1	м3 грунта		0,06	633,33	38	59,1
								22
54	11-100102-0401	Элементы каркаса из брусьев. Установка	рных конструкций		0,067	58313,43	3 907	59,8
								719
55	11-100102-0601	Устройство крестовины	м3		0,133	1834,59	244	59,8
								24
56	11-080101-0307	Стены. Фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки,кирпичу,бетону	12 поверхности		0,238	735,29	175	60,8
								23

1	2	3	4	5	6	7	8	9
57	11-070107-0103	Креплений качалки М-61,ММ-62. Установка	т конструкций		0,00282	417730,5	1 178	62,1
								73
58	11-090302-0301	Ручки качалки из труб д=15*2,5 мм	т конструкций		0,00568	68309,86	388	60,9
								173
59	23-010101-0102	Трубы стальные сварные водогазопроводные неоцинкованные легкие, DN 15, толщина стенки 2,5 мм ГОСТ 3262-75	м		4,9	231,81	1 136	–
60	11-130301-0406	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз	м2		0,2295	56,64	13	54,2
								4
61	11-130301-1406	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115	м2		0,459	50,11	23	54,2
								4
62	11-150403-0302	Качалка-балансир. Окраска улучшенная колером масляным разбеленным по дереву	12 поверхности		1,187	713,56	847	54,8
								362
	Раздел 8 Качали-1шт (Т.П. 310-5-4)							
65	11-130301-0406	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз	м2		5,99	57,43	344	54,2
								96
66	11-130301-1406	Поверхности металличекие огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115К=2,000	м2		11,98	51,42	616	54,2
								119
67	11-100102-0601	Устройство деревянного сидения	а вычетом проемов)		0,166	1837,35	305	50,8
								30
68	11-150403-0303	Окраска сиденияК=2,000	емой поверхности		0,332	551,2	183	54,8
								72

1	2	3	4	5	6	7	8	9
	Раздел 9 Дворик песочный-1шт (Т.П. 310-5-4)							
69	11-270401-0101	Прим. Устройство бетонной подготовки из бетона бетона кл.В7,5	ания в плотном теле		0,4	752,50	301	60,3
								61
70	21-020101-0301	Бетон тяжелый класса В7,5 ГОСТ 7473-2010	м3		0,4	14372,11	5 749	–
71	11-060301-0201	Укладка цементного раствора по подготовке	м2		4,03	720,1	2 902	48,5
								691
72	11-070512-0111	Укладка блоков МЖ1-1	оных конструкций		24	1430,83	34 340	62,1
								13160
73	21-049999-9917	Прим. Блоки МЖ1-1	м3		0,72	36634,52	26 377	–
74	21-020199-9908	Надбавка или скидка к сметной стоимости за изменение класса бетона всех видов,кроме ячеистого: выше 15 до 20	м3		0,72	626	451	–
75	21-020199-9909	Надбавка или скидка к сметной стоимости за изменение класса бетона всех видов,кроме ячеистого: выше 20 до 22,5	м3		0,72	491	354	–
76	21-020199-9910	Надбавка или скидка к сметной стоимости за изменение класса бетона всех видов,кроме ячеистого: выше 22,5 до 25	м3		0,72	582	419	–
77	21-020199-9920	Надбавка или скидка к сметной стоимости при изменении марки бетона по морозостойкости до 200: за 100 циклов	м3		0,72	222	160	–
78	11-460201-0601	Заделка стенок кирпичом	м3		0,045	28844,44	1 298	50,8
								256
79	11-270401-0102	Устройство основания из гравия	ания в плотном теле		0,4	777,50	311	60,3
								63
80	11-270701-0302	Прим. Устройство основания из кирпича	м2 тротуара		8	315,50	2 524	60,3
								1452

1	2	3	4	5	6	7	8	9
81	21-030101-0702	Кирпич керамический утолщенный рядовой пустотелый марки М75, размерами 250 мм * 120 мм * 88 мм ГОСТ 530-2012	1000шт		0,133	39317,97	5 229	–
82	11-100102-0401	Устройство сидений избрусков	сины в конструкций		0,082	58304,88	4 781	59,8
								881
83	11-150403-0301	Окраска сидений масляной краской	емой поверхности		0,83	591,57	491	54,8
								206
84	11-080101-0201	Заполнение дворика песочного песком	м3 основания		1,67	3114,37	5 201	50,8
								736
	Раздел 10 Стойка для чистки ковров-1шт (Т.П. 310-5-4)							
85	11-010205-0302	Грунты 2 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами ктрр1=1,2; кзпр1=1,2	м3 грунта		0,72	1448,61	1 043	59,1
								616
86	11-010205-0501	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 1	м3 грунта		0,336	630,95	212	59,1
								125
87	11-070101-0105	Фундаменты под коллоны, масса конструкций до 1,5 т. Укладка при глубине котлована до 4 м.	ных конструкций		4	2212,25	8 849	62,1
								3730
88	21-049999-9917	Блоки и плиты фундаментные, подкладные, опорные,анкерные; башмаки и подпятники, балластные грузы,якоря из тяжелого бетона класса В15 (ГОСТ 24022-80, СТ РК 956-93, ГОСТ 24476-80) (МЖ3-6)	м3		0,384	36634,52	14 068	–
89	11-090304-0101	Монтаж стойки из труб (ММ-10)	т конструкций		0,0664	48328,31	3 209	60,0
								1248
90	21-060001-0301	Стойки из труб	т		0,0664	387518,62	25 731	–

1	2	3	4	5	6	7	8	9
91	11-130301-0406	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз	м2		3,586	57,45	206	54,2
								57
92	11-130301-1406	К=2;Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115К=2,000;	м2		7,172	51,31	368	54,2
								72
		Раздел 11 Стойка для сушки белья-1шт (Т.П. 310-5-4)						
93	11-010205-0302	Грунты 2 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами ктрр1=1,2;кзпр1=1,2	м3 грунта		0,302	1447,02	437	59,1
								258
94	11-010205-0501	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 1	м3 грунта		0,195	630,77	123	59,1
								73
95	11-060101-0113	Фундаменты-столбы бетонные. Устройство	м3		0,107	20093,46	2 150	48,5
								212
96	11-090601-0103	Прим.Монтаж металлоконструкций установки для сушки белья	т конструкций		0,03163	79133,73	2 503	60,9
								1466
97	21-060801-0301	Металлоконструкций установки для сушки белья	т		0,03163	387518,62	12 257	-
98	11-130301-0406	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз	м2		0,85	55,29	47	54,2
								14
99	11-130301-1406	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115	м2		1,7	51,76	88	54,2
								17

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		Итого прямые затраты по акту					**302 010**	
		Накладные расходы I уровня					48 474	
		Итого с накладными расходами I уровня					350 484	
		Накладные расходы II уровня (4,24%)					14 861	
		Итого, тенге					365 345	
		Сметная прибыль (8%), тенге					29 228	
		Итого по акту, тенге					**394 573**	
		Временные здания и сооружения (0,9 %)					3 551	
		Затраты на производство строительно-монтажных работ в зимнее время (1,7 %)					6 768	
		Средства на дополнительную оплату труда и социальную поддержку населения, проживающего в зонах радиационого риска					3 598	
		Итого по акту в текущих ценах II кв. 2016 года					**408 490**	
		НДС (12 %)					49 019	
		Всего по акту с учетом НДС (12 %)					**457 509**	

ЗАКАЗЧИК:
ГУ "Отдел строительства города Семей Восточно-Казахстанской области"
Руководитель _____ Жакаев Б.М.

ПОДРЯДЧИК:
ТОО "Фирма "Азия"
Директор _____ Дускужанова С.Ж.

Технадзор:
ТОО "СемСтройИнжиниринг"
Директор _____ Анкежанов Н.Б.

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

Договор №107 от 04 ноября 2016 г.

Наименование стройки: Строительство инженерных сетей к 9-ти этажному 36-ти квартирному жилому дому между улицами Жанасемейская и Победы в г.Семей ВКО

Наименование объекта: Благоустройства территории

Акт № 18 от 08.12.2016г.
приемки выполненных работ за декабрь 2016 г
Озеленение (2-7-4)

Составлена в текущих ценах на 3 кв. 2016 г.

№№ п/п	Шифр норм и коды ресурсов	Наименование работ и затрат	Ед. измер.	Количество		Стоимость, тенге		Накладные расходы I уровня, норма, % / сумма, тенге
				на ед. измер.	по проекту	на ед. измер.	по проекту	
1	2	3	4	5	6	7	8	9
1	11-470104-0105	**Деревья-саженцы. Подготовка стандартных посадочных мест механизированным способом. Добавление растительной земли до 100 %**	яма		11	1566,82	17 235	56,4 / 7506
2	11-470105-0102	**Деревья-саженцы с оголенной корневой системой. Посадка в ямы. Размер ям 1,0х0,8 м**	шт.		11	1142,64	12 569	56,4 / 5941
3	20-000000-0000	**Береза**	шт		6	2232	13 392	–
4	29-000000-0000	**Тополь пирамидальный**	шт		3	1875	5 625	–
5	29-000000-0000	**Рябина**	шт		2	1518	3 036	–

1	2	3	4	5	6	7	8	9
6	11-470106-0110	Кустарники-саженцы с оголенной корневой системой в группы. Подготовка стандартных посадочных мест вручную. Добавление растительной земли до 100 %	яма		48	688,4	33 043	56,4
								18636
7	11-470107-0102	Кустарники-саженцы в группах. Посадка в ямы. Размер ям 0,7х0,5 м	шт.		48	214,17	10 280	56,4
								5055
8	29-000000-0000	Сирень обыкновенная	шт		48	893	42 864	–
9	11-470108-0110	Кустарники-саженцы для двухрядной живой изгороди. Подготовка стандартных посадочных мест механизированным способом. Добавление растительной земли до 100 %	м траншеи		80	895,54	71 643	56,4
								39661
10	11-470109-0102	Кустарники-саженцы в живой изгороди двухрядной. Посадка	м изгороди		80	1060,88	84 870	56,4
								44701
11	29-000000-0000	Прим. Живая изгородь типЖ-2АК=5,000	шт.		400	446	178 398	–
12	11-470112-0103	Газоны обыкновенные. Подготовка почвы механизированным способом. С внесением растительной земли слоем 15 см	м2		300	204,56	61 367	56,4
								33942
13	11-470112-0105	Газоны обыкновенные. Подготовка почвы. На каждый 5 см изменения толщины слоя: добавлять	м2		300	40,67	12 200	56,4
								6873

1	2	3	4	5	6	7	8	9
14	11-470112-0106	**Газоны обыкновенные. Посев вручную**	м2		**300**	**161,09**	**48 327**	**56,4**
								11194

Итого прямые затраты по акту	**594 851**
Накладные расходы I уровня	173 509
Итого с накладными расходами I уровня	768 360
Накладные расходы II уровня (4,24%)	32 578
Итого, тенге	800 938
Сметная прибыль (8%), тенге	64 075
Итого по акту, тенге	**865 013**
Временные здания и сооружения (0,9 %)	7 785
Затраты на производство строительно-монтажных работ в зимнее время (1,7 %)	14 838
Средства на дополнительную оплату труда и социальную поддержку населения, проживающего в зонах радиационого риска	7 887
Итого по акту в текущих ценах II кв. 2016 года	**895 523**
НДС (12 %)	107 463
Всего по акту с учетом НДС (12 %)	**1 002 986**

ЗАКАЗЧИК:
ГУ "Отдел строительства города Семей Восточно-Казахстанской области"
Руководитель _____ Жакаев Б.М.

ПОДРЯДЧИК:
ТОО "Фирма "Азия"
Директор _____ Дускужанова С.Ж.

Технадзор:
ТОО "СемСтройИнжиниринг"
Директор _____ Анкежанов Н.Б.