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

форма

Акт приемки объекта в эксплуатацию

«07» декабря 2017 года

Заказчик: ТОО «Азат LTD» Директор: Сапарбеков Б.С. Республика Казахстан, Алматинская область, Карасайский район, Новошамалганский с.о., ст.Шамалган, улица Р Байжарасов, дом № 48

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

на основании:

Декларации о соответствии от 07 декабря 2017г ТОО «Сұнқар Құрылыс LTD» Санкибаев Бакытбек Максатович г. Актобе квартал промзона строение 256.

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

Заключения о качестве строительно-монтажных работ от «07» декабря 2017 года, ТОО «Казстройсистема» Жасаганберген Сарсенбай Элімұл KZ06VJE00011729 от 24.06.2015г.. Беспаев Бирлик Сакенович № KZ90VJE0002317 от 21.02.2017г., Дайрабаев Серик Еркешевич KZ82VJE00029373 от 7.08.2017г. Посохов Виктор Анатольевич № KZ110VJE00029390 от 7.08.2017г.. Амиржанов Серикбай Мукумович KZ56VJE00027610 от 13.06.2017г., Асылов Оразгали Мухамбетович KZ12VJE00029372 от 7.08.2017г., Пущин Станислав Геннадиевич KZ33VJE00029382 от 7.08.2017г.

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

Заключения о соответствии выполненных работ проекту «07» декабря 2017 года, ТОО «USB-GROUP» Колпаков Алексей Александрович №KZ45VJE0002751 от 13.06.2017г

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:

Частный Детский сад на 150 мест в г.Астане

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

г.Астана, ул.Мангілік ел

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

проверив комплектность исполнительной технической документации подтверждает что:

1. Строительство объекта осуществлено на основании:

1) Постановление акимата г.Астаны №197-1818 от 03.10.2016г

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

(отдельных частей) существующих зданий от «___»_____20___года №

_____;

наименование органа вынесшего решение

2) талона о приеме уведомления о начале или прекращении осуществления деятельности или определенных действий

1) Государственное учреждение " Управление государственного архитектурно-строительного контроля города Астаны", дата выдачи талона 17.03.2015г.

наименование органа принявшего уведомление, дата выдачи талона

3) проекта (проектно-сметной документации)

Товарищество с ограниченной ответственностью «USB-GROUP»

наименование проектной организации, номер проекта утвержденного(й)

РГП «Госэкспертиза» № 01-0468/16 от 14 октября 2016 года

наименование организации утвердившей (переутвердившей) проект и дата утверждения

2. Строительно-монтажные работы осуществлены в сроки:

начало работ декабрь 2016;

месяц, год

окончание работ декабрь 2017;

месяц, год

при продолжительности строительства, по норме или по проекту организации строительства, месяц: 9 ;

фактически, месяц: 12;

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

Фундаменты свайные с монолитным плитным ростверком под колонны и монолитным ленточным ростверком под диафрагмы жесткости, наружные стены из кирпича керамического КР-р-по 250х120х88/1,4 ,2/50/ ГОСТ 53 0-2012 на цементно-песчаном растворе М50, толщиной 380 мм на растворе М50 с утеплением, толщиной 120 мм и последующим оштукатуриванием фасадной штукатуркой, перемычки - сборные железобетонные, перекрытия и балки - монолитные железобетонные. крыша чердачная. Окна — металлопластиковые энергосберегающие 3-х камерные, с тройным остеклением. витражи - алюминиевые с тройным остеклением, полы — керамические. линолеумные. Стены окраска акрилово-латексной краской и водоэмульсионными составами, облицовка керамической плиткой: потолки окраска водоэмульсионным составом, подвесные потолки «Армстронг». Электроснабжение от городской подстанции 110Кв. водоснабжение от городской магистральной сети 650мм. Газоснабжение путем отвода от магистральной сети II класса.

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

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

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

6. Сметная стоимость по утвержденному проекту (проектной-сметной документации):

Всего: 273 632,59 тысяч тенге;

в том числе строительно-монтажных работ 96 082,7 тысяч тенге;

оборудования, инструмента и инвентаря 77 549,89 тысяч тенге

7. Сметная стоимость основных фондов, принимаемых в эксплуатацию 273 632,59 тысяч тенге, в том числе:

стоимость строительно-монтажных работ 96 082,7 тысяч тенге;

стоимость оборудования, инструмента и инвентаря 77 549,89 тысяч тенге;

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

РЕШИЛ: Объект Частный Детский сад на 150 мест в г.Астана. **принять в эксплуатацию**

наименование объекта (комплекса)

Заказчик ТОО «Азат LTD»

фамилия, имя, отчество (при наличии), подпись руководителя Место печати (далее - М.П.)

Технический надзор ТОО «Казстройсистема»

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

Авторский надзор ТОО «USB-GROUP»

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

Подрядчик (генеральный подрядчик) ТОО «Сұнқар Құрылыс LTD»

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

Заказчик: ТОО «Азат LTD»

Форма № 2в

Подрядчик: ТОО «Сұнкар Құрылыс LTD»

Наименование строительства и его адрес: "Частный Детский сад на 150 мест в г.Астана"
Наименование объекта и его адрес: "ВЛ- 35 кВ"

А К Т

приемки выполненных строительно-монтажных работ за август 2017 года

N п/п	Шифр и № позиции норматива	Наименование работ и затрат, единица измерения	Коли-чество	Стоимость ед, тенге		Общая стоимость, тенге		Накладные расходы	Затраты труда, чел.-ч, рабочих-строителей	
				Всего	Экспл. машин	Всего	Экспл. машин			
				ЗП рабочих-строителей	в т.ч. ЗП машинистов	ЗП рабочих-строителей	в т.ч. ЗП машинистов	тенге	рабочих, обслуживаю-щих машины	
								%	на един.	всего
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		ВЛ-35кВ								
1	Е0133-9-2	Установка опор железобетонных центрифугированных 35 - 500 кВ в пробуренный котлован промежуточных, свободностоящих одностоечных одноцепных объемом до 3 м3	70	3695,45	2283,95	258682	159877	117930	6,26	438
		1м3		1129,50	474,98	79065	33249	105	1,83	128
2	СЦена рыночная	Стойка СК22,1-1	144,2	22116,49	--	3189198	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
3	Е0133-110-2	Подвеска проводов ВЛ 35 кВ /в 3 провода при 5 опорах на 1 км/ сечением до 120 мм2	4,725	56082,35	33307,85	264989	157380	141634	118,00	558
		1км		21105,00	7443,09	99721	35169	105	26,03	123
4	С151607-29 Изм. и доп.вып.16 СН РК 8.02-04-2002	Провода для воздушных линий электропередачи из стальных оцинкованных проводов 1 группы и алюминиевых проволок, марка АС сечение 70/11 мм2	3,9123	164741,00	--	644516	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
		КТПН-35/10/0,4кВ								
5	Ц0108-1-5	Трансформатор силовой трехфазный 35 кВ, мощностью 1600 кВА	1	63391,00	36920,00	63391	36920	32153	143,00	143
		шт		25880,00	7965,12	25880	7965	95	46,20	46
6	Ц0108-52-2	Изолятор опорный, напряжение до 10 кВ	132	83,10	3,80	10969	502	8753	--	--
		шт		67,50	2,30	8910	304	95	0,01	2

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
7	Е0133-109-1	Подвеска проводов ВЛ 6-10 кВ /в 3 провода при 10 опорах на 1 км/ в ненаселенной местности с помощью механизмов сечением проводов до 35 мм2	0,4	23548,15	15193,90	9419	6078	4694	42,30	17
		1км		7380,00	3795,17	2952	1518	105	14,12	6
8	Е0133-116-3	Установка линейного электрооборудования разъединителей с помощью механизмов	1	2263,89	769,89	2264	770	1704	7,42	7
		шт		1386,00	236,48	1386	236	105	1,03	1
9	Ц0108-53-1	Трансформатор тока, напряжение до 10 кВ	3	493,60	18,60	1481	56	1002	2,00	6
		шт		347,00	4,50	1041	14	95	0,03	--
10	Ц0108-59-1	Выключатель масляный ВМПП, ВК или ВКЭ с приводом	1	1754,00	197,00	1754	197	1334	7,00	7
		шт		1355,00	49,50	1355	50	95	0,29	--
11	Ц0108-141-2	Кабель до 35 кВ, прокладываемый в готовых траншеях без покрытий, масса 1 м до 2 кг	30	27,50	4,00	825	120	570	0,12	4
		м		19,30	0,70	579	21	95	--	--
		ВЛ-10 кВ								
12	Е0133-103-1 Изм. и доп. вып. 1 СН РК 8.02-02-2002, СН РК 8.02-03-2002, СН РК 8.02-05-2002, СН РК 8.02-06-2002	Установка одностоечной железобетонной опоры ВЛ-10 кВ /с траверсами/	15	1534,11	878,23	23012	13173	11855	3,06	46
		опора		506,25	246,42	7594	3696	105	1,03	15
13	Е0133-103-2 Изм. и доп. вып. 1 СН РК 8.02-02-2002, СН РК 8.02-03-2002, СН РК 8.02-05-2002, СН РК 8.02-06-2002	Установка одностоечных железобетонных опор с одним подкосом ВЛ 0,38; 6-10 кВ /с траверсами/	1	3155,76	1990,26	3156	1990	1612	5,98	6
		опора		985,50	549,90	986	550	105	2,29	2
14	Е0133-103-3 Изм. и доп. вып. 1 СН РК 8.02-02-2002, СН РК 8.02-03-2002, СН РК 8.02-05-2002, СН РК 8.02-06-2002	Установка одностоечных железобетонных опор с двумя подкосами ВЛ 0,38; 6-10 кВ /с траверсами/	2	4836,53	3187,28	9673	6375	4944	9,00	18
		опора		1476,00	878,40	2952	1757	105	3,63	7

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
15	С143019-104 Изм. и доп.вып.7 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Стойки вибрированные для опор воздушных линий электропередачи напряжением 0,38 кВт, длина 10,5 м, марка СВ 105	18	19300,00	--	347400	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
16	СЦена фирмы	Стойка СНВ7-13	5	22414,82	--	112074	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
17	Е0133-107-3	Установка для опор ВЛ 10 кВ плит объемом до 0,7 м3	6	960,57	625,32	5763	3752	3197	1,91	11
		шт		335,25	172,26	2012	1034	105	0,63	4
18	С143014-3	Плиты П-3и	0,3	16500,00	--	4950	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
19	Е0133-109-8	Подвеска проводов ВЛ 6-10 кВ /в 3 провода при 10 опорах на 1 км/ в населенной местности вручную сечением проводов свыше 35 мм2	0,935	16247,86	2248,36	15192	2102	13338	72,50	68
		1км		12757,50	828,00	11928	774	105	4,04	4
20	Е0133-111-10 Изм. и доп.вып.3 СН РК 8.02-05-2002, СН РК 8.02-03-2002	При изменении количества опор на 1 км ВЛ добавлять к расценке 33-109-8	9	686,91	67,03	6182	603	4104	2,19	20
		опора		409,50	24,75	3686	223	105	0,12	1
21	С151607-28 Изм. и доп.вып.16 СН РК 8.02-04-2002	Провода для воздушных линий электропередачи из стальных оцинкованных проводов 1 группы и алюминиевых проволок, марка АС сечение 50/8 мм2	3,03	165875,00	--	502601	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
22	СЦена фирмы	Траверса стальная ТМ3	15	3528,47	--	52927	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
23	СЦена фирмы	Траверса стальная ТМ5	15	2287,43	--	34311	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
24	СЦена фирмы	Траверса стальная ТМ6	2	3758,22	--	7516	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
25	СЦена фирмы	Оголовок ОГ1	1	1075,54	--	1076	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
26	СЦена фирмы	Накладка ОГ2	4	1211,89	--	4848	--	--	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		шт		--	--	--	--	--	--	--
27	СЦена фирмы	Накладка ОГ5	2	888,00	--	1776	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
28	СЦена фирмы	Хомут Х1	1	563,36	--	563	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
29	СЦена фирмы	Хомут Х2	1	563,36	--	563	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
30	С1011-55	Болты Б5	0,0016	241900,00	--	387	--	--	--	--
		1000кг		--	--	--	--	--	--	--
31	СЦена фирмы	Кронштейн У1	4	2559,03	--	10236	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
32	СЦена фирмы	Стяжка Г1	6	1684,85	--	10109	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
33	СЦена фирмы	Заземляющий проводник ЗП1	4	108,99	--	436	--	--	--	--
		м		--	--	--	--	--	--	--
34	СЦена фирмы	Изоляторы ПС-10А	100	709,80	--	70980	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
35	С151804-1332Изм. и доп.вып. 15 СН РК 8.02-04-2002	Изолятор колпачок К-6 (КП-20) СТ РК ГОСТ Р 51204-2004	100	12,00	--	1200	--	--	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
36	С11011-674	Проволока из низкоуглеродистой светлой стали /ОС/, термически обработанной, общего назначения, высшей категории качества, d 3,0 мм(для крепления провода)	30	31,00	--	930	--	--	--	--
		кг		--	--	--	--	--	--	--
37	С151804-2000Изм. и доп.вып. 15 СН РК 8.02-04-2002	Зажимы соединительные плашечные ПА-2-2 ГОСТ Р 51177-98	100	113,00	--	11300	--	--	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
38	С151804-1997Изм. и доп.вып. 15 СН РК 8.02-04-2002	Зажимы соединительные плашечные ПС-2-1 ГОСТ Р 51177-98	23	163,00	--	3749	--	--	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
39	СЦена фирмы	Изоляторы ПС70-Д	24	791,99	--	19008	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
40	С151804-1373Изм. и доп.вып. 15 СН РК 8.02-04-2002	Ушки однолапчатые типа У1-7-16 ГОСТ Р 51177-98	12	241,00	--	2892	--	--	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
41	С151804-1570	Звенья промежуточные прямые типа ПРТ7-6 ГОСТ Р 51177-98	12	129,00	--	1548	--	--	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
42	С151804-2447Изм. и доп.вып. 15 СН РК 8.02-04-2002	Зажимы аппаратные прессуемые А2А-50-7 ГОСТ Р 51177-98	3	348,00	--	1044	--	--	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
43	С151804-1836Изм. и доп.вып. 15 СН РК 8.02-04-2002	Зажимы натяжные клиновые коушные НКК-1-1Б ГОСТ Р 51177-98	12	389,00	--	4668	--	--	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
44	С151804-1530Изм. и доп.вып. 15 СН РК 8.02-04-2002	Скобы типа СК-7-1А ГОСТ Р 51177-98	2	145,00	--	290	--	--	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
45	С151804-1369	Серьги типа СРС-7-17 ГОСТ Р 51177-98	2	128,00	--	256	--	--	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
46	Е0133-27-1	Погрузка и выгрузка изоляторов вручную	0,135	1100,25	--	149	--	156	6,71	1
		1000кг		1100,25	--	149	--	105	--	--
47	Е0133-27-2	Погрузка и выгрузка линейной арматуры вручную	0,12	846,00	--	102	--	107	5,15	1
		1000кг		846,00	--	102	--	105	--	--
48	Е010332-А1-1	Развозка стоек, расстояние перевозки 1 км, класс груза 1	30,975	24,60	24,60	762	762	152	--	--
		т		--	4,92	--	152	100	0,10	3
49	Е010332-А1-1	Развозка траверс с деталями крепления , перевозимых автомобилями-самосвалами, расстояние перевозки 1 км, класс груза 1	0,25	24,60	24,60	6	6	1	--	--
		т		--	4,92	--	1	100	0,10	--
50	Е0101-164-2	Разработка грунта 2 группы вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами для заземления	100,8	218,93	--	22068	--	24937	1,54	155
		м3		218,93	--	22068	--	113	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
51	Е0101-166-2	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям в грунтах 2 группы	100,8	134,10	--	13517	--	15275	0,97	98
		м3		134,10	--	13517	--	113	--	--
52	Е0133-25-4	Устройство заземления контурного без забивки заземлений в грунтах 1-4 групп	360	19,53	3,19	7031	1148	6108	0,10	35
		1м		15,17	0,99	5461	356	105	--	2
53	Е0133-26-2	Забивка заземлителей вручную на глубину до 3 м	36	392,53	41,12	14131	1480	4338	0,67	24
		шт		105,75	9,00	3807	324	105	0,04	1
54	С12041-6 Изм. и доп.вып.19	Арматурные заготовки, не собранные в каркасы и сетки: сталь гладкая класса А-I, d 10 мм	0,2232	50642,00	--	11303	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
55	Е0133-117-1	Установка комплектной трансформаторной подстанции мощностью 63 кВа по строительным работам	1	2238,10	1743,10	2238	1743	997	3,00	3
		шт		495,00	454,41	495	454	105	1,81	2
56	Е0133-117-2	Установка комплектной трансформаторной подстанции мощностью 63 кВа по монтажным работам	1	4098,19	1460,06	4098	1460	2765	12,10	12
		шт		2191,50	441,68	2192	442	105	1,90	2
57	75-4-31	Комплектная трансформаторная подстанция наружной установки тупиковая, типа КТПН-63 кВА, мощность силового трансформатора 63 кВА, номинальное напряжение на стороне ВН 6 кВ, номинальное напряжение на стороне НН 0,4 кВ, исполнение по вводу -воздушный, исполнение по выводу -воздушный, габаритные размеры 1480х1260х2300 мм	1	406700,00	--	406700	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
58	75-3-3	Трансформатор масляный трехфазный типа ТМ с расширителем и ТМГ герметичный без расширителя общего назначения напряжением 6 кВ, марка ТМ, ТМГ 63/6 У1, мощность 63 кВА, напряжение ВН 6;10 кВ, напряжение НН 0,4 кВ, напряжение КЗ 4,5%, габариты 1080х580х1200 мм	1	166400,00	--	166400	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
59	Е0101-164-2	Разработка грунта 2 группы вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами для заземления	23,52	218,93	--	5149	--	5819	1,54	36
		м3		218,93	--	5149	--	113	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
60	Е0101-166-2	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям в грунтах 2 группы	23,52	134,10	--	3154	--	3564	0,97	23
		м3		134,10	--	3154	--	113	--	--
61	Ц0108-471-4	Заземлитель вертикальный из круглой стали, диаметр 16 мм	8	330,10	24,10	2641	193	901	0,70	6
		шт		116,00	2,50	928	20	95	0,01	--
62	Ц0108-472-1	Заземлитель горизонтальный в траншее из круглой стали, диаметр 10 мм	84	51,70	2,80	4343	235	2218	0,16	13
		м		27,50	0,30	2310	25	95	--	--
63	С12041-6 Изм. и доп.вып.19	Арматурные заготовки, не собранные в каркасы и сетки: сталь гладкая класса А-I, d 10 мм	0,052	50642,00	--	2633	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
64	С12041-9 Изм. и доп.вып.19	Арматурные заготовки, не собранные в каркасы и сетки: сталь гладкая класса А-I, d 16-18 мм	0,038	49131,00	--	1867	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
65	СЦена АО "Ремстройтехника " л.71	Стойка железобетонная УСО-5А	4	4467,55	--	17870	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
66	Е0108-3-2	Устройство щебеночного основания под фундаменты	0,4	230,27	100,89	92	40	76	0,85	--
		м3		123,75	38,25	50	15	118	0,18	--
67	С143008-10	Щебень из природного камня для строительных работ /ГОСТ 8267-93/ М-300 фракции 10-20 мм	0,4	750,00	--	300	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
68	Е0108-3-3	Устройство гравийного основания под фундаменты	2	675,32	100,89	1351	202	382	0,85	2
		м3		123,75	38,25	248	77	118	0,18	--
69	Ц0108-88-3	Конструкции металлические	0,01	102170,00	1870,00	1022	19	81	52,00	1
		т		8280,00	270,01	83	3	95	1,57	--
70	С12021-41	Металлоконструкции	0,01	147100,00	--	1471	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
71	Е0133-116-1	Установка линейного электрооборудования разрядников с помощью механизмов	1	2476,72	1756,72	2477	1757	969	3,76	4
		комплект		616,50	306,68	617	307	105	1,06	1
72	Цена Энерджи-Тараз л.31	Разрядник в/в РВО-10У1	3	2332,45	--	6997	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
73	Ц0108-600-2	Счетчик, устанавливаемый на готовом основании трехфазный	1	166,90	5,40	167	5	152	1,00	1
		шт		158,00	2,30	158	2	95	0,01	--
74	Цена STrOiTElnУ л.38	Счетчик 3-х фазный многотарифный электронный, тип CE303	1	7176,78	--	7177	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
75	Ц0108-573-4	Ящик управления освещением	1	514,00	105,00	514	105	261	2,00	2
		шт		254,00	20,30	254	20	95	0,12	--
76	Ц0108-53-1	Трансформатор тока	3	493,60	18,60	1481	56	1002	2,00	6
		шт		347,00	4,50	1041	14	95	0,03	--
77	Цена Электропромснаб л.25	Трансформатор тока 100/5	3	489,33	--	1468	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
78	Ц0111-31-1	Монтаж амперметров и вольтметров	4	68,91	--	276	--	227	0,50	2
		шт		63,00	--	252	--	90	--	--
79	Цена Пульс цен л.46	Амперметр Э-375	3	1500,60	--	4502	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
80	Цена Пульс цен л.47	Вольтметр Э-375	1	1500,60	--	1501	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
81	Ц0108-523-1	Предохранитель, устанавливаемый на изоляционном основании, на ток до 100 А	3	280,30	11,70	841	35	520	1,00	3
		шт		180,00	2,30	540	7	95	0,01	--
82	Цена Электрокомплект л.33	Предохранитель ППН-33 10А	3	96,89	--	291	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
83	Ц0108-530-4	Пускатель магнитный общего назначения, отдельностоящий, устанавливаемый на конструкции на стене или колонне, на ток до 40 А	1	782,90	17,90	783	18	370	3,00	3
		шт		387,00	2,30	387	2	95	0,01	--
84	Цена Электропромснаб л.24	Пускатель ПМЕ2100	1	946,03	--	946	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
85	Ц0111-31-1	Фотореле	1	68,91	--	69	--	57	0,50	1
		шт		63,00	--	63	--	90	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
86	Цена ЕГТС.ru л.28	Фотореле ФР16В	1	946,03	--	946	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
		Сети 0,4кВ								
87	Е0101-13-2	Разработка грунта 2 группы в отвал экскаваторами "Драглайн" или "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,4 м3	609,07	28,89	27,85	17594	16960	5598	0,01	4
		м3		1,04	8,44	633	5138	97	0,03	19
88	Е0101-166-2 прим.	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям в грунтах 2 группы /Подсыпка/	169,29	134,10	--	22702	--	25653	0,97	165
		м3		134,10	--	22702	--	113	--	--
89	Е0101-27-2	Засыпка траншей и котлованов бульдозерами мощностью 59 (80) кВт (л.с.), при перемещении 2 группы грунтов до 5 м	445,28	6,48	6,48	2885	2885	909	--	--
		м3		--	2,10	--	937	97	0,01	4
90	Ц0108-142-1	Устройство постели при одном кабеле в траншее	1870	36,70	27,80	68629	51986	27891	0,06	112
		м		8,80	6,90	16456	12903	95	0,04	75
91	Ц0108-142-2	На каждый последующий кабель добавлять к расц. 8-142-1	1771	11,20	7,90	19835	13991	8917	0,02	35
		м		3,30	2,00	5844	3542	95	0,01	21
92	Ц0108-143-1	Покрытие кирпичом одного кабеля, проложенного в траншее	1870	32,40	23,70	60588	44319	25759	0,06	112
		м		8,60	5,90	16082	11033	95	0,03	64
93	Ц0108-143-2	На покрытие кирпичом каждого последующего кабеля, проложенного в траншее, добавлять к расц. 8-143-1	1771	18,80	14,20	33295	25148	13460	0,03	53
		м		4,50	3,50	7970	6199	95	0,02	36
94	С143006-7 Изм. и доп.вып.19	Кирпич керамический одинарный рядовой полнотелый марки М100, размерами 250х120х65 мм ГОСТ 530-2012	15,345	13214,00	--	202769	--	--	--	--
		1000шт		--	--	--	--	--	--	--
95	Е0134-101-1	Устройство трубопроводов из асбестоцементных труб диам.100мм	0,462	219648,38	--	101478	--	13950	175,00	81
		кан.-км		27450,00	--	12682	--	110	--	--
96	Ц0108-141-1	Кабель до 35 кВ, прокладываемый в готовых траншеях без покрытий, масса 1 м до 1 кг	3410	26,40	3,10	90024	10571	63494	0,11	375
		м		19,10	0,50	65131	1705	95	--	10

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
97	Ц0108-148-1	Кабели до 35 кВ в проложенных трубах, блоках и коробах, масса 1 м до 1 кг	462	27,70	2,10	12797	970	8866	0,10	46
		м		19,70	0,50	9101	231	95	--	1
98	Ц0108-146-2	Кабели до 35 кВ, прокладываемые с креплением накладными скобами, масса 1 м до 1 кг	495	73,10	20,80	36185	10296	13073	0,14	69
		м		23,40	4,40	11583	2178	95	0,03	13
99	С151601-479 Изм. и доп.вып.5 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004, СН РК 8.02-06ОБ-2002	Кабели силовые с алюминиевыми жилами с пластмассовой изоляцией (ГОСТ 16442-80) на напряжение 660 В, марка АВБбШв, число жил и сечение 3х16+1х10 мм2	3,08	199300,00	--	613844	--	--	--	--
		1000м		--	--	--	--	--	--	--
100	Прайс-лист стр.	Кабели силовые с медными жилами с пластмассовой изоляцией на напряжение 660 В, марка ВВГнг, число жил и сечение 4х6 мм2	0,473	174,14	--	82	--	--	--	--
		1000м		--	--	--	--	--	--	--
101	С151603-47	Кабели контрольные, марка КВВГЭ, число жил и сечение 4х1,5 мм2	1,155	98800,00	--	114114	--	--	--	--
		1000м		--	--	--	--	--	--	--
102	Е0133-108-1	Подвеска проводов ВЛ 0,38 кВ /в 1 провод при 20 опорах на 1 км линии/ с помощью механизмов	2,42	7259,41	4310,78	17568	10432	9947	16,10	39
		1км		2745,00	1169,46	6643	2830	105	4,45	11
103	Прайс-лист стр	Провода для воздушных линий электропередачи СИП-4 4х25мм2	2420	104,27	--	252322	--	--	--	--
		м		--	--	--	--	--	--	--
104	Ц0108-165-1	Муфта концевая эпоксидная для кабеля, напряжение до 1 кВ, сечение до 35 мм2	44	2021,10	1245,00	88928	54780	43096	4,00	176
		шт		756,00	275,00	33264	12100	95	1,59	70
105	С151610-8	Муфты концевые для силовых кабелей с алюминиевыми или медными жилами, с пластмассовой изоляцией в алюминиевой, свинцовой или пластмассовой оболочке, с защитными покровами или без них на напряжение до 1 кВ, тип 4КВТп-1х16-25	44	5070,00	--	223080	--	--	--	--
		компл		--	--	--	--	--	--	--
106	Ц0108-471-4	Заземлитель вертикальный из круглой стали, диаметр 16 мм	154	330,10	24,10	50835	3711	17337	0,70	108

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		шт		116,00	2,50	17864	385	95	0,01	2
107	Ц0108-472-2	Заземлитель горизонтальный в траншее из полосовой стали, сечение 160 мм2	594	61,90	3,30	36769	1960	13205	0,14	83
		м		23,00	0,40	13662	238	95	--	1
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО СМЕТЕ:	Тенге			8507259	647169			3238
			Тенге			552686	148198			679
	Стоимость оборудования -		Тенге			596927				
	Транспортные расходы -		Тенге			29846				
	Заготов.-складские расходы -		Тенге			7521				
	ВСЕГО, Стоимость оборудования -		Тенге			634295				
	Стоимость монтажных работ -		Тенге			6825724				
	Материалы -		Тенге			103993				
	Всего заработная плата -		Тенге				471269			
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			5912856				
		Накладные расходы -	Тенге			464847				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							232
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				69727			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			437434				
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ -		Тенге			7728005				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							2819
		Сметная заработная плата -	Тенге				540996			
	Стоимость общестроительных работ -		Тенге			1084608				
	Материалы -		Тенге			102105				
	Всего заработная плата -		Тенге				229615			
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			16734				
	Местные материалы -		Тенге			574789				
		Накладные расходы -	Тенге			246563				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							123
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				36984			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			79870				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге			1411041				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							1454
		Сметная заработная плата -	Тенге				266599			
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	Тенге			9773341				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							4273
		Сметная заработная плата -	Тенге				807595			
	Итого по акту:		Тенге			9773341				
	Стоимость оборудования					634295				
	Стоимость без оборудования					9139046				
	Временные здания и сооружения				3,80%	347284				
	Итого с временными зданиями и сооружениями					9486330				
	Затраты на доп.отпуска				0,40%	37945				
	Итого с затратами на дополнительные отпуска, 0,4 %					9811286				
	Затраты на выслугу лет				1,00%	94863				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
	Итого с затратами на выслугу лет, 1 %					9906150				
	Итого со стоимостью оборудования					10540445				
	Пересчет в текущих ценах К-2,92774				2,92774	30859702				
	Налоги, сборы, обязательные платежи, 2 %				2,00%	617194				
	Всего с налогами, сборами, обязательными платежами					31476896				
	Налог на добавленную стоимость, 12 %				12,00%	3777227				
	Итого с НДС					35254123				
	Итого к оплате:					35254123				

Заказчик: ТОО «Азат LTD»

Сапарбеков Б.С

Подрядчик: ТОО «Сұнкар Құрылыс LTD»

Санкибаев Б.М.

Заказчик: ТОО «Азат LTD»

Форма № 2в

Подрядчик: ТОО «Сұнқар Құрылыс LTD»

Наименование строительства и его адрес: "Частный Детский сад на 150 мест в г.Астана"
Наименование объекта и его адрес: "Газопровод высокого давления"

А К Т

приемки выполненных строительно-монтажных работ за май 2017 года

N п/п	Шифр и № позиции норматива	Наименование работ и затрат, единица измерения	Коли-чество	Стоимость ед, тенге		Общая стоимость, тенге		Накладные расходы	Затраты труда, чел.-ч, рабочих-строителей	
				Всего	Экспл. машин	Всего	Экспл. машин			
				ЗП рабочих-строителей	в т.ч. ЗП машинистов	ЗП рабочих-строителей	в т.ч. ЗП машинистов	тенге	рабочих, обслуживаю-щих машины	
								%	на един.	всего
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Высокое давление /подземный газопровод/								
1	Е11-010101-0314	Грунты 2 группы. Разработка в отвал экскаваторами "Драглайн", "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,5 (0,5 - 0,63) м3	1150,17623	80,95	73,00	93110	83965	29338	0,01	13
		м3 грунта		7,95	28,61	9146	32911	59,1	0,03	29
2	Е11-010205-0302 ТЧ 01 табл. 11 п.3.179 Кзтр=1,2	Грунты 2 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами. Доработка вручную, зачистка дна и стенок с выкидкой грунта в котлованах и траншеях, разработанных механизированным способом, применен коэффициент к затратам труда - 1,2	35,5724606	1373,17	--	48847	--	31822	1,85	66
		м3 грунта		1373,17	--	48847	--	59,1	--	--
3	Е11-010205-0302	Грунты 2 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами	14,484	1144,31	--	16574	--	10797	1,54	22
		м3 грунта		1144,31	--	16574	--	59,1	--	--
4	Е11-010205-0502	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 2	279,36075	656,60	--	183427	--	119495	0,97	272
		м3 грунта		656,60	--	183427	--	59,1	--	--
5	Е11-010104-0402	Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 2	640,15905	18,37	18,37	11762	11762	3557	--	--
		м3 грунта		--	7,92	--	5070	59,1	0,01	5

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
6	Е11-010104-0409	Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с), добавлять на каждые последующие 5 м перемещения грунта. Группа грунтов 3	640,15905	9,30	9,30	5954	5954	1801	--	--
		м3 грунта		--	4,01	--	2567	59,1	--	3
7	Е11-010201-0501	Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками	640,15905	113,30	44,48	72532	28473	38581	0,11	69
		м3 уплотненного грунта		68,83	22,40	44059	14339	59,1	0,03	17
8	Е11-010102-0313	Грунты 1 группы. Разработка с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 0,5 м3 /лишний грунт/	199,648415	95,65	88,90	19097	17748	5871	0,01	2
		м3 грунта		6,76	35,25	1349	7038	59,1	0,03	6
9	С341-020101-1005 в ценах IV квартала 2015 года	Перевозка строительных грузов самосвалами вне карьеров. Грузоподъемность 7,5 т. Класс груза 1. Расстояние перевозки 5 км /лишний грунт/	349,384727	202,25	--	70663	--	2685	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
10	Е11-230101-0101	Основание под трубопроводы песчаное. Устройство	82,354	848,38	109,97	69868	9056	43440	1,02	84
		м3 основания		738,42	29,87	60812	2460	62,1	0,04	3
11	Е11-220501-0110 Изм. и доп. вып. 4	Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 400 мм. Укладка	0,6124	546658,77	185051,85	334774	113326	183576	444,00	272
		км трубопровода		361606,92	71207,10	221448	43607	62,1	92,49	57
12	С123-010502-0825 в ценах IV квартала 2015 года	Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива РЕ 100 ГАЗ SDR 11 - 400х36,3 ГОСТ 18599-2001	626,0485	24947,00	--	15618032	--	593485	--	--
		м		--	--	--	--	--	--	--
13	Е11-161101-0104 Изм. и доп. вып. 5	Трубопроводы систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 400 мм. Испытание гидравлическое	612,4	-53,50	-1,84	-32763	-1128	-21079	-0,05	-31
		м трубопровода		-51,66	--	-31635	--	60,4	--	--
14	Е11-191101-0101 Изм. и доп. вып. 6	Газопроводы. Испытание пневматическое	1105,6	338,63	--	374394	--	244725	0,33	368
		м газопровода		332,53	--	367649	--	60,4	--	--
15	Е11-220501-0108 Изм. и доп. вып. 4	Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 300 мм. Укладка	0,40815	377182,30	127229,27	153947	51929	84273	306,00	125
		км трубопровода		249215,58	48865,68	101717	19945	62,1	63,40	26

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
16	С123-010502-0823 в ценах IV квартала 2015 года	Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива РЕ 100 ГАЗ SDR 11 - 315х28,6 ГОСТ 18599-2001	430,866	15468,00	--	6664635	--	253256	--	--
		м		--	--	--	--	--	--	--
17	Ц13-100904-0101 К=0,3	Прокладка ленты сигнальной	1,1056	16376,15	10755,41	18105	11891	4774	6,30	7
		км кабеля		5620,73	2698,59	6214	2984	42,8	9,04	10
18	Прайс-лист стр.12	Лента сигнальная "Газ"	1105,6	15,18	--	16781	--	638	--	--
		м		--	--	--	--	--	--	--
19	Ц13-080201-0201	Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 1 кг. Монтаж в готовых траншеях без покрытий	1123,6	197,74	89,42	222177	100476	71334	0,11	124
		м кабеля		93,86	32,13	105464	36099	42,8	0,04	45
20	С123-060128-0104 в ценах IV квартала 2015 года	Кабели силовые ВВГ 1х2,5 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80	1,1236	37681,00	--	42338	--	1609	--	--
		км		--	--	--	--	--	--	--
21	Е11-240207-0201	Трубка контрольная. Устройство	13	3860,98	1220,44	50193	15866	25088	2,74	36
		шт.		2283,93	482,39	29691	6271	62,1	0,48	6
22	С123-010201-0120 в ценах IV квартала 2015 года	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 32 мм, толщина стенки 3,0 мм ГОСТ 10705-80	15,6	316,00	--	4930	--	187	--	--
		м		--	--	--	--	--	--	--
23	Е11-220801-0201	Фасонные части полиэтиленовые: отводы. Установка	23	787,39	454,17	18110	10446	8166	0,41	10
		шт.		333,22	171,14	7664	3936	62,1	0,23	5
24	Прайс-лист стр.17	Отвод 90 РЕ 100 ГАЗ SDR 11 с ЭН диаметром 400мм	3	230357,14	--	691071	--	26261	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
25	Прайс-лист стр.17	Отвод 45 РЕ 100 ГАЗ SDR 11 с ЭН диаметром 400мм	8	227678,57	--	1821429	--	69214	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
26	Прайс-лист стр.17	Отвод 30 РЕ 100 ГАЗ SDR 11 с ЭН диаметром 400мм	3	227678,57	--	683036	--	25955	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
27	Прайс-лист стр.5	Отвод 90 РЕ 100 ГАЗ SDR 11 с ЭН диаметром 315мм	1	83340,18	--	83340	--	3167	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
28	Прайс-лист стр.17	Отвод 45 PE 100 ГАЗ SDR 11 с ЭН диаметром 315мм	8	67857,14	--	542857	--	20629	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
29	Е11-220801-0202	Фасонные части полиэтиленовые: тройники. Установка	10	1160,58	668,80	11606	6688	5236	0,61	6
		шт.		491,78	252,10	4918	2521	62,1	0,33	3
30	Прайс-лист стр.17	Тройник равнопроходной PE 100 SDR 11 диаметром 400мм	4	85714,29	--	342857	--	13029	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
31	Прайс-лист стр.6	Тройник равнопроходной PE 100 SDR 11 диаметром 315мм	6	109179,46	--	655077	--	24893	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
32	Е11-220801-0201	Фасонные части полиэтиленовые: переходы. Установка	5	787,39	454,17	3937	2271	1775	0,41	2
		шт.		333,22	171,14	1666	856	62,1	0,23	1
33	Прайс-лист стр.17	Переход ПЭ диаметром 400/315мм	5	88125,00	--	440625	--	16744	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
34	Е11-220801-0201	Фасонные части полиэтиленовые: заглушки. Установка	1	787,39	454,17	787	454	355	0,41	--
		шт.		333,22	171,14	333	171	62,1	0,23	--
35	Прайс-лист стр.10	Заглушка ПЭ диаметром 315мм	1	34250,89	--	34251	--	1302	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
		Полиэтиленовый кран диам.315мм-1шт /8353.09/								
36	Е11-070201-0201	Опоры из плит и колец диаметром до 1000 мм. Установка	0,1	8462,25	4132,73	846	413	390	4,93	--
		м3 сборных железобетонных конструкций		3920,16	1636,36	392	164	62,1	1,68	--
37	С121-040302-0105 в ценах IV квартала 2015 года	Плиты перекрытий железобетонные для колодцев ГОСТ 8020-90 ПП10-1	1	7742,00	--	7742	--	294	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
38	Е11-070601-0101	Укладка подушек ОПТ-4 и ОПТ-6	0,091	6896,54	1680,40	628	153	215	3,33	--
		м3 сборных конструкций		2712,05	544,50	247	50	62,1	0,55	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
39	С121-040305-0104 в ценах IV квартала 2015 года	Подушки опорные марки ОПТ4	1	1795,00	--	1795	--	68	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
40	С121-040305-0106 в ценах IV квартала 2015 года	Подушки опорные марки ОПТ6	1	4075,00	--	4075	--	155	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
41	С121-020199-9917 в ценах IV квартала 2015 года	Надбавка к сметной стоимости бетона за применение сульфатостойкого цемента	0,191	706,00	--	135	--	5	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
42	С121-020199-9925 в ценах IV квартала 2015 года	Надбавка к сметной стоимости при изменении марки бетона по водонепроницаемости до 4: за 4 кг/ см2	0,191	112,00	--	21	--	1	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
43	С121-020199-9926 в ценах IV квартала 2015 года	Надбавка к сметной стоимости при изменении марки бетона по водонепроницаемости свыше 4: за 2 кг/ см2	0,191	121,00	--	23	--	1	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
44	С121-130816-2305 прим. в ценах IV квартала 2015 года	Фторопласт диск 540х140мм толщ.10мм	3,62	1087,00	--	3935	--	150	--	--
		кг		--	--	--	--	--	--	--
45	Е11-231201-0101	Люки. Установка	1	1238,53	118,02	1239	118	732	1,31	1
		шт.		1002,62	59,73	1003	60	62,1	0,07	--
46	С123-030101-0308 в ценах IV квартала 2015 года	Люк чугунный тип С /В125/, ГОСТ 3634-99	1	15549,00	--	15549	--	591	--	--
		комплект		--	--	--	--	--	--	--
47	Е11-220801-0201	Установка полиэтиленового крана	1	787,39	454,17	787	454	355	0,41	--
		шт.		333,22	171,14	333	171	62,1	0,23	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
48	Прайс-лист стр.17	Полиэтиленовый кран Ду 315мм	1	2857142,86	--	2857143	--	108571	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
49	Прайс-лист стр.17	Телескопическая приводная штанга для шаровых кранов 2200мм	1	24107,14	--	24107	--	916	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
50	Е11-220801-0201	Фасонные части полиэтиленовые: муфта полиэтиленовая с ЭН. Установка	2	787,39	454,17	1575	908	710	0,41	1
		шт.		333,22	171,14	666	342	62,1	0,23	--
51	Прайс-лист стр.9	Муфта с ЭН Ду 315мм	2	45187,50	--	90375	--	3434	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
52	Е11-060101-0102	Фундаменты общего назначения бетонные под колонны объемом до 3 м3. Устройство из бетона кл.В12,5 W6 F150 сульфатостойкий	0,02	20408,82	944,10	408	19	52	4,41	--
		м3		3333,08	248,96	67	5	48,5	0,29	--
53	Е11-060101-0101	Подготовка бетонная. Устройство из бетона кл.В12,5 W6 F150 сульфатостойкий	0,125	19372,66	593,09	2422	74	160	1,35	--
		м3		933,44	154,70	117	19	48,5	0,18	--
54	Е11-230101-0101	Засыпка песком	4	848,38	109,97	3394	440	2110	1,02	4
		м3 основания		738,42	29,87	2954	119	62,1	0,04	--
		Выход ПЭ газопровода из земли с использованием отводов с ЭН и переходом ПЭ/сталь диам.400/377мм-3шт (8353.05)								
55	Е11-220301-0209 Изм. и доп. вып. 1	Трубы водопроводные стальные, диаметр 350 мм. Укладка с пневматическим испытанием	0,0015	1236144,35	524312,20	1854	786	942	729,00	1
		км трубопровода		669447,99	231431,91	1004	347	62,1	245,56	--
56	С123-010201-0252 в ценах IV квартала 2015 года	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 377 мм, толщина стенки 7,0 мм ГОСТ 10705-80	1,506	9929,00	--	14953	--	568	--	--
		м		--	--	--	--	--	--	--
57	Е11-220301-0111 Изм. и доп. вып. 1	Трубы водопроводные стальные, диаметр 500 мм. Укладка с гидравлическим испытанием	0,00174	1464241,19	624206,74	2548	1086	1246	857,00	1
		км трубопровода		786991,67	237962,00	1369	414	62,1	241,28	--
58	С123-010201-0261 в ценах IV квартала 2015 года	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 530 мм, толщина стенки 7,0 мм ГОСТ 10705-80	1,74696	15431,00	--	26957	--	1024	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		м		--	--	--	--	--	--	--
59	Е11-161101-0104 Изм. и доп. вып. 5	Трубопроводы систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром 500 мм. Испытание гидравлическое	1,74	-53,50	-1,84	-93	-3	-60	-0,05	--
		м трубопровода		-51,66	--	-90	--	60,4	--	--
60	Е11-090601-0102	Лотки, решетки, затворы из полосовой и тонколистовой стали. Монтаж /пластина/. Монтаж	0,07275	38608,70	2021,76	2809	147	1740	46,60	3
		т конструкций		35220,28	299,47	2562	22	60,9	0,31	--
61	С121-060405-1402	Закладные детали и детали крепления массой не более 50 кг с преобладанием толстолистовой стали с отверстиями ГОСТ 23118-2012	0,07275	--	--	--	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
62	Е11-220501-0110 Изм. и доп. вып. 4	Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 400 мм. Укладка	0,00546	546658,77	185051,85	2985	1010	1637	444,00	2
		км трубопровода		361606,92	71207,10	1974	389	62,1	92,49	1
63	С123-010502-0825 в ценах IV квартала 2015 года	Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива РЕ 100 ГАЗ SDR 11 - 400х36,3 ГОСТ 18599-2001	5,5146	24947,00	--	137573	--	5228	--	--
		м		--	--	--	--	--	--	--
64	Е11-161101-0104 Изм. и доп. вып. 5	Трубопроводы систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 400 мм. Испытание гидравлическое	5,46	-53,50	-1,84	-292	-10	-188	-0,05	--
		м трубопровода		-51,66	--	-282	--	60,4	--	--
65	Е11-191101-0101 Изм. и доп. вып. 6	Газопроводы. Испытание пневматическое	5,46	338,63	--	1849	--	1209	0,33	2
		м газопровода		332,53	--	1816	--	60,4	--	--
66	Е11-220801-0201	Фасонные части полиэтиленовые: переход "полиэтилен-сталь". Установка	3	787,39	454,17	2362	1363	1065	0,41	1
		шт.		333,22	171,14	1000	513	62,1	0,23	1
67	Прайс-лист стр.17	Переходник ПЭ-сталь ПЭ400/СТ377	3	482142,86	--	1446429	--	54964	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
68	Е11-220801-0201	Фасонные части полиэтиленовые: муфта полиэтиленовая с ЭН. Установка	3	787,39	454,17	2362	1363	1065	0,41	1
		шт.		333,22	171,14	1000	513	62,1	0,23	1
69	Прайс-лист стр.10	Муфта с ЭН Ду 400мм	3	93095,54	--	279287	--	10613	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
70	Е11-220801-0201	Фасонные части полиэтиленовые: отводы с ЭН. Установка	3	787,39	454,17	2362	1363	1065	0,41	1
		шт.		333,22	171,14	1000	513	62,1	0,23	1
71	Прайс-лист стр.17	Отвод с ЭН диаметром 400мм	3	230357,14	--	691071	--	26261	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
72	Е11-221401-0401 Изм. и доп. вып. 1 К=0,6475	Концы футляра диаметром 800 мм. Заделка битумом и прядью	3	5259,84	1148,54	15780	3446	8603	5,17	16
		футляр		4111,30	27,63	12334	83	62,1	0,05	--
73	С123-021101-1308 прим. в ценах IV квартала 2015 года	Прокладки из паронита марки ПМБ 514/383	0,003	222062,00	--	666	--	25	--	--
		1000 шт.		--	--	--	--	--	--	--
74	С121-100501-1201 прим. в ценах IV квартала 2015 года	Герметик	13,7755632	368,00	--	5069	--	193	--	--
		кг		--	--	--	--	--	--	--
75	Е11-060101-0101	Подготовка бетонная. Устройство из бетона кл.В7,5 W6 F150 сульфатостойкий	0,15	18393,46	593,09	2759	89	187	1,35	--
		м3		933,44	154,70	140	23	48,5	0,18	--
76	Е11-090601-0101	Монтаж крышки	0,00942	65875,16	2812,34	621	26	400	82,10	1
		т конструкций		62051,18	1183,73	585	11	60,9	1,22	--
77	С121-050104-0112 в ценах IV квартала 2015 года	Сталь листовая оцинкованная углеродистая, толщиной 0,8 мм ГОСТ 14918-80	0,00942	138117,00	--	1301	--	49	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
		Узел перехода газопровода под проезжей частью автомобильных дорог I-III категории в футляре 560х50,9мм-3шт.								
78	Е11-240207-0201	Трубка контрольная. Устройство	3	3860,98	1220,44	11583	3661	5790	2,74	8
		шт.		2283,93	482,39	6852	1447	62,1	0,48	1
79	С123-010201-0120 в ценах IV квартала 2015 года	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 32 мм, толщина стенки 3,0 мм ГОСТ 10705-80	3	316,00	--	948	--	36	--	--
		м		--	--	--	--	--	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
80	Е11-220801-0201	Фасонные части полиэтиленовые: патрубок-накладка. Установка	3	787,39	454,17	2362	1363	1065	0,41	1
		шт.		333,22	171,14	1000	513	62,1	0,23	1
81	Прайс-лист стр.17	Патрубок-накладка диам.560мм/32	3	158928,57	--	476786	--	18118	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
82	Е11-220801-0201	Фасонные части полиэтиленовые: муфта полиэтиленовая с ЭН. Установка	3	787,39	454,17	2362	1363	1065	0,41	1
		шт.		333,22	171,14	1000	513	62,1	0,23	1
83	Прайс-лист стр.9	Муфта с ЭН Ду 32мм	3	968,75	--	2906	--	110	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
84	Е11-220801-0201	Фасонные части полиэтиленовые: переход "полиэтилен-сталь". Установка	3	787,39	454,17	2362	1363	1065	0,41	1
		шт.		333,22	171,14	1000	513	62,1	0,23	1
85	Прайс-лист стр.8	Переходник ПЭ-сталь ПЭ32/СТ32	3	7115,18	--	21346	--	811	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
86	Е11-060201-0101	Устройство подушки из бетона кл.В12,5 W6 F150 сульфатостойкий под ковер	0,042	20381,05	569,47	856	24	100	3,94	--
		м3		2952,75	223,91	124	9	48,5	0,23	--
87	С123-021199-9910 в ценах IV квартала 2015 года	Стоимость ковера	0,02001	324022,00	--	6484	--	246	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
88	С121-130201-0901 в ценах IV квартала 2015 года	Болты строительные с гайками и шайбами	0,000129	381820,00	--	49	--	2	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
89	С123-020103-3405 в ценах IV квартала 2015 года	Заглушки эллиптические приварные из углеродистой и низколегированной стали, наружным диаметром 45 мм, толщиной стенки 2,5 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17379-2001)	3	264,00	--	792	--	30	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
90	Е11-221401-0401 Изм. и доп. вып. 1 К=0,57275	Концы футляра диаметром 800 мм. Заделка битумом и прядью	3	4652,62	1015,95	13958	3048	7610	4,58	14
		футляр		3636,67	24,44	10910	73	62,1	0,05	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
91	Прайс-лист стр.13	Пенополиэтиленовый уплотнитель "Вилатерм-35"	15	164,29	--	2464	--	94	--	--
		м		--	--	--	--	--	--	--
92	С121-100501-1201 прим. в ценах IV квартала 2015 года	Герметик	21,172635	368,00	--	7792	--	296	--	--
		кг		--	--	--	--	--	--	--
93	Е11-230101-0101	Основание под трубопроводы песчаное. Устройство	0,06	848,38	109,97	51	7	32	1,02	--
		м3 основания		738,42	29,87	44	2	62,1	0,04	--
94	Е11-221401-0214 Изм. и доп. вып. 1	Трубы диаметром 500 мм. Продавливание без разработки грунта (прокол) на длину до 30 м	50	9132,52	6325,81	456626	316291	213934	3,12	156
		м продавливания		2702,08	3397,28	135104	169864	62,1	3,42	171
95	Е11-221401-0221 Изм. и доп. вып. 1	Трубы диаметром 500 мм. Продавливание без разработки грунта (прокол) на длину до 50 м	40	10829,37	7578,00	433175	303120	202715	3,62	145
		м продавливания		3135,10	4088,55	125404	163542	62,1	4,12	165
96	Е11-220501-0111 Изм. и доп. вып. 4	Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 500 мм. Укладка	0,059	689497,06	221199,81	40680	13051	22560	575,00	34
		км трубопровода		468297,25	84262,06	27630	4971	62,1	109,70	6
97	Е11-161101-0104 Изм. и доп. вып. 5	Трубопроводы систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 560 мм. Испытание гидравлическое	59	-53,50	-1,84	-3156	-109	-2031	-0,05	-3
		м трубопровода		-51,66	--	-3048	--	60,4	--	--
98	С123-010502-0828 в ценах IV квартала 2015 года	Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива РЕ 100 ГАЗ SDR 11 - 560х50,8 ГОСТ 18599-2001	150,49	48047,00	--	7230593	--	274763	--	--
		м		--	--	--	--	--	--	--
99	Е11-221401-0307	Трубы стальные диаметром 400 мм. Протаскивание в футляр	149	1462,27	16,78	217878	2500	90546	1,00	149
		м трубы, уложенной в футляре		853,30	3,24	127142	483	62,1	--	1
		Узел перехода газопровода под проезжей частью автомобильных дорог I-III категории в футляре 450х40,9мм-4шт.								
100	Е11-240207-0201	Трубка контрольная. Устройство	4	3860,98	1220,44	15444	4882	7720	2,74	11
		шт.		2283,93	482,39	9136	1930	62,1	0,48	2

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
101	С123-010201-0120 в ценах IV квартала 2015 года	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 32 мм, толщина стенки 3,0 мм ГОСТ 10705-80	4	316,00	--	1264	--	48	--	--
		м		--	--	--	--	--	--	--
102	Е11-220801-0201	Фасонные части полиэтиленовые: патрубок-накладка. Установка	4	787,39	454,17	3150	1817	1420	0,41	2
		шт.		333,22	171,14	1333	685	62,1	0,23	1
103	Прайс-лист стр.17	Патрубок-накладка диам.450мм/32	4	94375,00	--	377500	--	14345	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
104	Е11-220801-0201	Фасонные части полиэтиленовые: муфта полиэтиленовая с ЭН. Установка	4	787,39	454,17	3150	1817	1420	0,41	2
		шт.		333,22	171,14	1333	685	62,1	0,23	1
105	Прайс-лист стр.9	Муфта с ЭН Ду 32мм	4	968,75	--	3875	--	147	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
106	Е11-220801-0201	Фасонные части полиэтиленовые: переход "полиэтилен-сталь". Установка	4	787,39	454,17	3150	1817	1420	0,41	2
		шт.		333,22	171,14	1333	685	62,1	0,23	1
107	Прайс-лист стр.8	Переходник ПЭ-сталь ПЭ32/СТ32	4	7115,18	--	28461	--	1082	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
108	Е11-060201-0101	Устройство подушки из бетона кл.В12,5 W6 F150 сульфатостойкий под ковер	0,056	20381,05	569,47	1141	32	133	3,94	--
		м3		2952,75	223,91	165	13	48,5	0,23	--
109	С123-021199-9910 в ценах IV квартала 2015 года	Стоимость ковера	0,02668	324022,00	--	8645	--	329	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
110	С121-130201-0901 в ценах IV квартала 2015 года	Болты строительные с гайками и шайбами	0,000172	381820,00	--	66	--	2	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
111	С123-020103-3405 в ценах IV квартала 2015 года	Заглушки эллиптические приварные из углеродистой и низколегированной стали, наружным диаметром 45 мм, толщиной стенки 2,5 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17379-2001)	4	264,00	--	1056	--	40	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
112	Е11-221401-0401 Изм. и доп. вып. 1 К=0,46025	Концы футляра диаметром 800 мм. Заделка битумом и прядью	4	3738,75	816,40	14955	3266	8154	3,68	15
		футляр		2922,35	19,64	11689	79	62,1	0,05	--
113	Прайс-лист стр.13	Пенополиэтиленовый уплотнитель "Вилатерм-30"	16	164,29	--	2629	--	100	--	--
		м		--	--	--	--	--	--	--
114	С121-100501-1201 прим. в ценах IV квартала 2015 года	Герметик	20,5428948	368,00	--	7560	--	287	--	--
		кг		--	--	--	--	--	--	--
115	Е11-230101-0101	Основание под трубопроводы песчаное. Устройство	0,08	848,38	109,97	68	9	42	1,02	--
		м3 основания		738,42	29,87	59	2	62,1	0,04	--
116	Е11-221401-0214 Изм. и доп. вып. 1	Трубы диаметром 400 мм. Продавливание без разработки грунта (прокол) на длину до 30 м	71	9132,52	6325,81	648409	449133	303786	3,12	222
		м продавливания		2702,08	3397,28	191847	241207	62,1	3,42	243
117	Е11-220501-0110 Изм. и доп. вып. 4	Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 400 мм. Укладка	0,298	546658,77	185051,85	162904	55145	89330	444,00	132
		км трубопровода		361606,92	71207,10	107759	21220	62,1	92,49	28
118	Е11-161101-0104 Изм. и доп. вып. 5	Трубопроводы систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 450 мм. Испытание гидравлическое	298	-53,50	-1,84	-15943	-549	-10257	-0,05	-15
		м трубопровода		-51,66	--	-15394	--	60,4	--	--
119	С123-010502-0826 в ценах IV квартала 2015 года	Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива РЕ 100 ГАЗ SDR 11 - 450х40,9 ГОСТ 18599-2001	372,69	31791,00	--	11848188	--	450231	--	--
		м		--	--	--	--	--	--	--
120	Е11-221401-0305	Трубы стальные диаметром 300 мм. Протаскивание в футляр	369	1263,36	15,54	466180	5735	202411	0,91	335
		м трубы, уложенной в футляре		773,94	2,56	285585	945	62,1	--	1
		Установка ковера для линейного газопровода - 26шт. /ГСН-51/								
121	Е11-060201-0101	Устройство подушки из бетона кл.В12,5 W6 F150 сульфатостойкий под ковер	0,364	20381,05	569,47	7419	207	864	3,94	1
		м3		2952,75	223,91	1075	82	48,5	0,23	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
122	С123-021199-9910 в ценах IV квартала 2015 года	Стоимость ковера	0,17342	324022,00	--	56192	--	2135	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
123	С121-130201-0901 в ценах IV квартала 2015 года	Болты строительные с гайками и шайбами	0,001118	381820,00	--	427	--	16	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
		Опозновательный знак подземного газопровода АС 200 СБ. Железобетонный столбик под опозновательный знак АС 100 СБ								
124	Е11-060101-0102	Фундаменты общего назначения бетонные под колонны объемом до 3 м3. Устройство из бетона кл.В7,5 W6 F150 сульфатостойкий	3,42	20886,18	944,10	71431	3229	8882	4,41	15
		м3		3333,08	248,96	11399	851	48,5	0,29	1
125	Е11-270901-0301 Изм. и доп. вып. 6	Столбики сигнальные железобетонные. Установка	60	7278,48	572,80	436709	34368	42774	0,64	38
		шт.		479,64	217,46	28778	13048	60,3	0,19	11
126	С121-049999-0101 в ценах IV квартала 2015 года	Колонны, стойки, опоры, рамы из тяжелого бетона класса В22,5 прямоугольные сплошные (ГОСТ 25628-90, ГОСТ 23899-79, ГОСТ 27108-86)	3	34745,00	--	104235	--	3961	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
127	С121-020199-9909 в ценах IV квартала 2015 года	Надбавка или скидка к сметной стоимости за изменение класса бетона всех видов, кроме ячеистого: выше 20 до 22,5	3	-626,00	--	-1878	--	-71	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
128	С121-020199-9908 в ценах IV квартала 2015 года	Надбавка или скидка к сметной стоимости за изменение класса бетона всех видов, кроме ячеистого: выше 15 до 20	3	-671,00	--	-2013	--	-76	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
129	Е11-270902-0201	Щитки дополнительные. Установка. Добавлять к нормам таблицы 11-270902-0100	60	620,32	--	37219	--	20999	0,69	41
		шт.		521,50	--	31290	--	60,3	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
130	С124-040207-5101 прим. в ценах IV квартала 2015 года	Таблички эмалированные для углового указателя	60	2618,00	--	157080	--	5969	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
		Узел вывода сигнального провода на поверхность земли в том числе (для однородного комплекта)								
131	Е11-220501-0101 Изм. и доп. вып. 4	Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 50 мм /Футляр/. Укладка	0,0255	180278,79	37694,12	4597	961	2752	173,00	4
		км трубопровода		142550,27	14222,03	3635	363	62,1	18,65	--
132	Е11-161101-0101 Изм. и доп. вып. 5	Трубопроводы систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 50 мм. Испытание гидравлическое	25,5	-53,50	-1,84	-1364	-47	-878	-0,05	-1
		м трубопровода		-51,66	--	-1317	--	60,4	--	--
133	С123-010501-1302 прим. в ценах IV квартала 2015 года	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 42 - 25x1,8 питьевая ГОСТ 18599-2001	25,755	92,00	--	2369	--	90	--	--
		м		--	--	--	--	--	--	--
134	Е11-110101-0201	Слои подстилающие песчаные. Устройство с уплотнением трамбовками	3,06	2787,14	618,81	8529	1894	5006	2,99	9
		м3 подстилающего слоя		2164,58	255,99	6624	783	60,9	0,30	1
135	Е11-060201-0101	Фундаменты общего назначения бетонные объемом до 5 м3 под ковер. Устройство	0,255	19873,09	569,47	5068	145	600	3,94	1
		м3		2952,75	223,91	753	57	48,5	0,23	--
136	С121-020199-9917 в ценах IV квартала 2015 года	Надбавка к сметной стоимости бетона за применение сульфатостойкого цемента	0,2601	706,00	--	184	--	7	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
137	С121-020199-9925 в ценах IV квартала 2015 года	Надбавка к сметной стоимости при изменении марки бетона по водонепроницаемости до 4: за 4 кг/ см2	0,2601	112,00	--	29	--	1	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
138	С121-020199-9926 в ценах IV квартала 2015 года	Надбавка к сметной стоимости при изменении марки бетона по водонепроницаемости свыше 4: за 2 кг/ см2	0,2601	121,00	--	31	--	1	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
139	Е11-060301-0407	Детали закладные весом до 4 кг /плата,уголок 50х50х5/. Установка	0,213282	160135,85	771,59	34154	165	18447	198,00	42
		т		159364,26	350,87	33990	75	48,5	0,36	--
140	С121-050101-0115 в ценах IV квартала 2015 года	Прокат толстолистовой горячекатаный с обрезными кромками из углеродистой стали обыкновенного качества толщиной 5 мм ГОСТ 14637-89 (ГОСТ 19903-74)	0,021012	92809,00	--	1950	--	74	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
141	С121-050201-0124 в ценах IV квартала 2015 года	Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали обыкновенного качества размерами 50 мм х 50 мм х 5 мм ГОСТ 535-2005 (ГОСТ 8509-93)	0,19227	94403,00	--	18151	--	690	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
142	Е11-060301-0407	Детали закладные весом до 4 кг /стойка/. Установка	0,125664	314346,85	771,59	39502	97	11605	198,00	25
		т		159364,26	350,87	20026	44	48,5	0,36	--
143	Е11-220801-0105 Изм. и доп. вып. 1	Установка стального ковера	0,4659258	560980,70	235954,04	261375	109937	129965	312,70	146
		т фасонных частей		307280,91	92382,46	143170	43043	62,1	94,30	44
144	С123-021199-9910 в ценах IV квартала 2015 года	Стоимость ковера с крышкой	0,429522	324022,00	--	139175	--	5289	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
145	С121-050301-2201 в ценах IV квартала 2015 года	Проволока Вр1 диаметром 3 мм, периодического профиля ГОСТ 6727-80	0,028101	94882,00	--	2666	--	101	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
146	С121-130201-0902 в ценах IV квартала 2015 года	Шайба,шплинт	0,0083028	349085,00	--	2898	--	110	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
147	Е11-090501-0301	Конструкции одноэтажных производственных зданий. Постановка болтов строительных с гайками и шайбами	204	96,29	0,51	19642	103	13131	0,12	24
		болт		95,78	0,26	19539	52	60,9	--	--
148	С121-130201-0901 в ценах IV квартала 2015 года	Болты строительные с гайками и шайбами	0,008364	381820,00	--	3194	--	121	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
149	Ц13-080201-1401	Плита асбестоцементная. Монтаж между проложенными кабелями на кабельных конструкциях	1,02	356,68	125,14	364	128	133	0,25	--
		м2		213,33	50,15	218	51	42,8	0,05	--
150	С121-130409-0102 в ценах IV квартала 2015 года	Доски асбестоцементные электротехнические дугостойкие АЦЭИД ГОСТ 4248-92	0,021777	56237,00	--	1225	--	47	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
151	Е11-110101-0201	Слои подстилающие песчаные. Устройство с уплотнением трамбовками	10,3018062	2787,14	618,81	28713	6375	16854	2,99	31
		м3 подстилающего слоя		2164,58	255,99	22299	2637	60,9	0,30	3
152	Е11-110101-1303 К=2	Покрытия щебеночные с пропиткой битумом толщ.100мм. Устройство	103,018062	3185,74	180,85	328189	18631	41618	0,53	54
		м2 покрытия		384,14	63,42	39574	6534	60,9	0,03	3
153	Е11-230201-0101	Трубопроводы из асбестоцементных безнапорных труб, диаметр 150 мм /футляр под кабелем/. Укладка	0,028	404256,71	2080,32	11319	58	5691	361,00	10
		км трубопровода		290558,07	949,82	8136	27	62,1	0,98	--
154	С123-011201-1101 в ценах IV квартала 2015 года	Трубы хризотилцементные безнапорные БНТ DN 100 с муфтами БНМ без уплотнительных резиновых колец ГОСТ 31416-2009	28,224	766,00	--	21620	--	822	--	--
		м		--	--	--	--	--	--	--
155	С121-050301-2201 в ценах IV квартала 2015 года	Проволока Вр1 диаметром 3 мм, периодического профиля ГОСТ 6727-80	0,005775	94882,00	--	548	--	21	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
156	Ц13-390201-0529	Трубопровод, диаметр 465 мм, толщина стенки до 40 мм. Ультразвуковая дефектоскопия одним преобразователем сварных соединений перлитного класса с двух сторон, прозвучивание поперечное /400х36,3мм/	1047	3132,28	121,70	3279499	127416	1390798	3,00	3141
		стык		2869,62	--	3004492	--	40,6	--	--
157	Ц13-390201-0523	Трубопровод, диаметр 377 мм, толщина стенки до 40 мм. Ультразвуковая дефектоскопия одним преобразователем сварных соединений перлитного класса с двух сторон, прозвучивание поперечное /315х28,6мм/	720	3090,47	102,68	2225139	73930	955279	3,00	2160
		стык		2869,62	--	2066126	--	40,6	--	--
158	Ц13-390201-0516	Трубопровод, диаметр 299 мм, толщина стенки до 24 мм. Ультразвуковая дефектоскопия одним преобразователем сварных соединений перлитного класса с двух сторон, прозвучивание поперечное /250х22,7мм/	97	2075,68	68,45	201341	6640	85855	2,00	194
		стык		1913,08	--	185569	--	40,6	--	--
159	Ц13-390201-0508	Трубопровод, диаметр 114 мм, толщина стенки до 14 мм. Ультразвуковая дефектоскопия одним преобразователем сварных соединений перлитного класса с двух сторон, прозвучивание поперечное /110х10мм/	3	742,14	28,14	2226	84	931	0,70	2
		стык		669,58	--	2009	--	40,6	--	--
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО СМЕТЕ:	Тенге			65065668	2035525			8635
			Тенге			7864922	861561			908
		Стоимость монтажных работ -	Тенге			5991190				
		Материалы -	Тенге			258193				
		Всего заработная плата -	Тенге				5409226			
		Стоимость материалов и конструкций -	Тенге			42338				
		Накладные расходы -	Тенге			2510714				
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге					2199469		
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге					311245		
		Сметная прибыль -	Тенге			680152				
		ВСЕГО, Стоимость монтажных работ -	Тенге			9182056				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							5683
		Сметная заработная плата -	Тенге				5409226			
		Стоимость общестроительных работ -	Тенге			5334328				
		Материалы -	Тенге			1042528				
		Всего заработная плата -	Тенге				2976787			
		Стоимость материалов и конструкций -	Тенге			235785				
		Местные материалы -	Тенге			114380				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
	Транспортные расходы -		Тенге			70663				
		Накладные расходы -	Тенге			2098071				
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге					1825979		
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге					272092		
		Сметная прибыль -	Тенге			594592				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге			8026991				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							3512
		Сметная заработная плата -	Тенге				2976787			
	Стоимость металломонтажных работ -		Тенге			23072				
	Материалы -		Тенге			109				
	Всего заработная плата -		Тенге				22771			
		Накладные расходы -	Тенге			15271				
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге					13868		
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге					1403		
		Сметная прибыль -	Тенге			3067				
	ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ -		Тенге			41410				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							29
		Сметная заработная плата -	Тенге				22771			
	Стоимость сантехнических работ -		Тенге			53717078				
	Материалы -		Тенге			6777				
	Всего заработная плата -		Тенге				317698			
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			53394448				
		Накладные расходы -	Тенге			2240431				
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге					191890		
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге					2048541		
		Сметная прибыль -	Тенге			4476601				
	ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ -		Тенге			60434110				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							320
		Сметная заработная плата -	Тенге				317698			
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	Тенге			77684566				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							9543
		Сметная заработная плата -	Тенге				8726483			
	Итого по акту:		Тенге			77684566				
	Временные здания и сооружения					2175168				
	Итого с временными					79859734				
	Налог на добавленную стоимость, 12 %					9583168				
	Итого с НДС					89442902				
	Итого к оплате:					89442902				

Заказчик: ТОО «Азат LTD»

Сапарбеков Б.С

Подрядчик: ТОО «Сұнкар Құрылыс LTD»

Санкибаев Б.М.

Заказчик: ТОО «Азат LTD»

Форма № 2в

Подрядчик: ТОО «Сұнқар Құрылыс LTD»

Наименование строительства и его адрес: "Частный Детский сад на 150 мест в г.Астана"

А К Т № 1

приемки выполненных строительно-монтажных работ за март 2017 года

N п/п	Шифр и № позиции норматива	Наименование работ и затрат, единица измерения	Коли-чество	Стоимость ед, тенге		Общая стоимость, тенге		Накладные расходы	Затраты труда, чел.-ч, рабочих-строителей	
				Всего	Экспл. машин	Всего	Экспл. машин			
				ЗП рабочих-строителей	в т.ч. ЗП машинистов	ЗП рабочих-строителей	в т.ч. ЗП машинистов	тенге	рабочих, обслуживаю-щих машины	
								%	на един.	всего
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		РАЗДЕЛ 1.Земляные работы								
1	Е11-010102-0313	Разработка грунта 1 группы с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 0,5 м3	2854	120,92	112,65	345118	321510	--	0,01	30
		м3		8,20	42,77	23391	122067	--	0,03	88
2	Е11-010105-0802	Срезка недобора грунта 2 группы в выемках (с погрузкой)	162	626,29	203,09	101460	32900	--	0,48	78
		м3		422,49	65,38	68443	10591	--	0,05	8
3	Е11-010205-0207 ТЧ 01 табл. 11 п.3.179 Кзтр=1,2	Доработка грунта вручную после разработки их механизированным способом	54	2412,52	--	130276	--	--	2,68	145
		м3		2412,52	--	130276	--	--	--	--
4	Е11-010102-0313	Погрузка грунта 1 группы на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 0,5 м3	54	120,92	112,65	6530	6083	--	0,01	1
		м3		8,20	42,77	443	2310	--	0,03	2
5	С Тарифы на перевозки	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами /работающими вне карьеров/, расстояние перевозки 1 км, класс груза 1	4912	47,00	--	230864	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
6	Е11-010102-0601	Работа на отвале 1 группы грунтов	3070	13,73	11,40	42161	35000	--	--	8
		м3		2,28	4,18	7005	12841	--	--	9
7	Е11-010102-0313	Разработка грунта 1 группы с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 0,5 м3 (в отвале для обратной засыпки)	1404	120,92	112,65	169778	158164	--	0,01	15

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		м3		8,20	42,77	11507	60050	--	0,03	43
8	С Тарифы на перевозки	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами /работающими вне карьеров/, расстояние перевозки 1 км, класс груза 1	2246,4	47,00	--	105581	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
9	Е11-010104-0401	Засыпка траншей и котлованов бульдозерами мощностью 59 (80) кВт (л.с.), при перемещении 1 группы грунтов до 5 м	1052	20,31	20,31	21371	21371	--	--	--
		м3		--	8,24	--	8667	--	0,01	7
10	Е11-010104-0408	Засыпка траншей и котлованов бульдозерами мощностью 59 (80) кВт (л.с.), при перемещении грунтов 1 группы добавлять на каждые последующие 5 м	1052	11,70	11,70	12309	12309	--	--	--
		м3		--	4,75	--	4992	--	--	4
11	Е11-010201-0501	Уплотнение грунта 1,2 группы пневматическими трамбовками	1052	139,01	55,51	146243	58397	--	0,11	114
		м3		83,50	27,18	87847	28590	--	0,03	28
12	Е11-010205-0501	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям в грунтах 1 группы	352	725,33	--	255316	--	--	0,89	312
		м3		725,33	--	255316	--	--	--	--
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге			1567006	645734			702
			Тенге			584227	250107			189
	Стоимость общестроительных работ -		Тенге			1567006				
	Материалы -		Тенге			601				
	Всего заработная плата -		Тенге				834334			
	Транспортные расходы -		Тенге			336445				
		Сметная прибыль -	Тенге			125361				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге			1692367				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							890
		Сметная заработная плата -	Тенге				834334			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге			1692367				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							890
		Сметная заработная плата -	Тенге				834334			
		РАЗДЕЛ 2.Фундаменты								
13	Е11-060101-0101	Устройство бетонной подготовки	88	16923,43	682,70	1489262	60078	--	1,35	119
		м3		1132,53	187,70	99663	16518	--	0,18	16
14	Е11-060101-0121	Устройство ж/бетонных ленточных фундаментов при ширине поверху более 1000 мм	450	20752,75	1171,84	9338737	527326	--	2,60	1170

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		м3		2476,68	283,84	1114507	127729	--	0,27	122
15	С121-050301-0102 в ценах I квартала 2017 года	Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I диаметром 8 мм ГОСТ 5781-82	0,134	148227,97	--	19863	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
16	С121-050301-0101 в ценах I квартала 2017 года	Арматурные заготовки, не собранные в каркасы и сетки: сталь гладкая класса А-I, d 6 мм	4,044	148227,97	--	599434	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
17	Е11-080101-0307 Изм. и доп. вып. 9	Гидроизоляция обмазочная битумная в 2 слоя по бетону фундаментов	1300	768,53	12,56	999086	16328	--	0,21	276
		м2		217,03	2,07	282134	2692	--	--	3
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге			12446381	603732			1564
			Тенге			1496304	146938			140
	Стоимость общестроительных работ -		Тенге			12446381				
	Материалы -		Тенге			9727049				
	Всего заработная плата -		Тенге				1643242			
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			619296				
		Сметная прибыль -	Тенге			995711				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге			13442092				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							1704
		Сметная заработная плата -	Тенге				1643242			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге			13442092				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							1704
		Сметная заработная плата -	Тенге				1643242			
		РАЗДЕЛ 3.Каркас								
18	Е11-060501-0104 Изм. и доп. вып. 2	Устройство железобетонных колонн в деревянной опалубке высотой до 4 м	27,2	31461,62	3903,67	855756	106180	--	10,40	283
		м3		9786,09	1052,38	266182	28625	--	1,01	27
19	С121-050301-0102 в ценах I квартала 2017 года	Арматурные заготовки, не собранные в каркасы и сетки: сталь гладкая класса А-I, d 8 мм	0,252	148227,97	--	37353	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
20	С121-050301-0102 в ценах I квартала 2017 года	Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I диаметром 8 мм ГОСТ 5781-82	0,6552	148227,97	--	97119	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 3	Тенге			990228	106180			283
			Тенге			266182	28625			27
	Стоимость общестроительных работ -		Тенге			990228				
	Материалы -		Тенге			483395				
	Всего заработная плата -		Тенге				294806			
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			134472				
		Сметная прибыль -	Тенге			79218				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге			1069447				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							310
		Сметная заработная плата -	Тенге				294806			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	Тенге			1069447				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							310
		Сметная заработная плата -	Тенге				294806			
		РАЗДЕЛ 4.Стены, перегородки								
21	Е11-060401-0102	Устройство железобетонных стен подвалов высотой до 3 м, толщиной до 300 мм	114	26648,64	1631,46	3037945	185986	--	8,99	1025
		м3		8459,32	439,63	964363	50118	--	0,42	47
22	С121-050301-0101 в ценах I квартала 2017 года	Арматурные заготовки, не собранные в каркасы и сетки: сталь гладкая класса А-I, d 6 мм	0,7712	148227,97	--	114313	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
23	Е11-160201-0203 Изм. и доп. вып. 6 ПРИМЕН.	Прокладка асбестоцементных труб диам. 150 мм	1,2	14137,34	55,90	16965	67	1217	0,91	1
		м		942,12	23,60	1131	28	105	0,02	--
24	С123-011201-1102 в ценах I квартала 2017 года	Трубы асбестоцементные Dy 150 мм	1,2	1422,27	--	1707	--	--	--	--
		м		--	--	--	--	--	--	--
25	Е11-460303-0103	Заделка отверстий в железобетонных стенах и перегородках (после прокладки всех коммуникаций)	1	94764,95	863,23	94765	863	--	75,58	76
		м3		65742,51	445,18	65743	445	--	0,43	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Перегородки кирпичные (л.16)								
26	E11-060101-0120	**Устройство ж/бетонных ленточных фундаментов**	0,8	22059,27	1309,71	17647	1048	--	3,60	3
		м3		3429,25	321,63	2743	257	--	0,31	--
27	E11-080101-0301	**Гидроизоляция горизонтальная цементная стен, фундаментов**	4,7976	749,79	7,95	3597	38	--	0,38	2
		м2		350,30	4,14	1681	20	--	--	--
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 4	**Тенге**			**3286939**	**188002**			**1106**
			Тенге			**1035660**	**50868**			**48**
	Стоимость общестроительных работ -		Тенге			3286939				
	Материалы -		Тенге			1947257				
	Всего заработная плата -		Тенге				1086528			
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			116020				
		Накладные расходы -	Тенге			1217				
		Сметная прибыль -	Тенге			263052				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге			3551208				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							1154
		Сметная заработная плата -	Тенге				1086528			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4	Тенге			3551208				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							1154
		Сметная заработная плата -	Тенге				1086528			
		РАЗДЕЛ 5.Перекрытие								
		Перекрытие на отм. -0,100								
28	E11-060801-0101	**Устройство безбалочных перекрытий толщиной до 200 мм на высоте от опорной площади до 6 м (102м3 для маломобильных групп населения)**	200	30446,77	1147,89	6089354	229578	--	8,06	1612
		м3		7484,52	326,02	1496903	65205	--	0,31	62
29	C121-050301-0102 в ценах I квартала 2017 года	**Арматурные заготовки, не собранные в каркасы и сетки: сталь гладкая класса А-I, d 8 мм**	0,588	148227,97	--	87158	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
30	E11-060301-0408	**Установка закладных деталей весом до 20 кг (74,16кг для маломобильных групп населения)**	0,0942	211777,47	927,41	19949	87	--	58,00	5
		1т		56639,32	425,71	5335	40	--	0,36	--
31	C12041-132	**Металлизация закладных деталей (74,16кг для маломобильных групп населения)**	0,0942	96078,00	--	9051	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
32	Е11-460303-0101	Заделка отверстий (после прокладки коммуникаций)	0,2	67920,14	492,75	13584	99	--	55,16	11
		м3		47980,37	248,47	9596	50	--	0,24	--
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 5	**Тенге**			**6219096**	**229764**			**1628**
			Тенге			**1511835**	**65295**			**62**
	Стоимость общестроительных работ -		Тенге			6219096				
	Материалы -		Тенге			4381289				
	Всего заработная плата -		Тенге				1577129			
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			96209				
		Сметная прибыль -	Тенге			497528				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге			6716624				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							1691
		Сметная заработная плата -	Тенге				1577129			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 5	Тенге			6716624				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							1691
		Сметная заработная плата -	Тенге				1577129			
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО ПОДЗЕМНОЙ ЧАСТИ:	**Тенге**			**24509651**	**1773411**			**5284**
			Тенге			**4894207**	**541833**			**467**
	Стоимость общестроительных работ -		Тенге			24509651				
	Материалы -		Тенге			16539591				
	Всего заработная плата -		Тенге				5436040			
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			965998				
	Транспортные расходы -		Тенге			336445				
		Накладные расходы -	Тенге			1217				
		Сметная прибыль -	Тенге			1960869				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге			26471738				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							5750
		Сметная заработная плата -	Тенге				5436040			
		ИТОГО ПО ПОДЗЕМНОЙ ЧАСТИ:	Тенге			26471738				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							5750
		Сметная заработная плата -	Тенге				5436040			
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО СМЕТЕ:	**Тенге**			**24509651**	**1773411**			**5284**
			Тенге			**4894207**	**541833**			**467**
	Стоимость общестроительных работ -		Тенге			24509651				
	Материалы -		Тенге			16539591				
	Всего заработная плата -		Тенге				5436040			
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			965998				
	Транспортные расходы -		Тенге			336445				
		Накладные расходы -	Тенге			1217				
		Сметная прибыль -	Тенге			1960869				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге			26471738				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							5750

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Сметная заработная плата -	Тенге				5436040			
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	Тенге			26471738				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							5750
		Сметная заработная плата -	Тенге				5436040			
	Временные здания и сооружения				3,40%	900039				
	Итого с временными, 3,4 %					27371777				
	Зимнее удорожание				0,95%	260032				
	Итого с зимними удорожаниями, 0,95 %					27631809				
	Налог на добавленную стоимость, 12 %				12,00%	3315817				
	Итого с НДС					30947626				
	Итого к оплате:					30947626				

Заказчик: ТОО «Азат LTD»

Сапарбеков Б.С

Подрядчик: ТОО «Сұнкар Құрылыс LTD»

Санкибаев Б.М.

Заказчик: ТОО «Азат LTD»

Форма № 2в

Подрядчик: ТОО «Сұнқар Құрылыс LTD»

Наименование строительства и его адрес: "Частный Детский сад на 150 мест в г.Астана"

А К Т

приемки выполненных работ

за июль 2017 года

на Наружные сети водопровода и канализации

Основание: 14/15-15/04-2014-НВК

N п/п	Шифр и № позиции норматива	Наименование работ и затрат, единица измерения	Коли-чество	Стоимость ед, тенге		Общая стоимость, тенге		Накладные расходы	Затраты труда, чел.-ч, рабочих-строителей	
				Всего	Экспл. машин	Всего	Экспл. машин			
				ЗП рабочих-строителей	в т.ч. ЗП машинистов	ЗП рабочих-строителей	в т.ч. ЗП машинистов	тенге	рабочих, обслуживаю-щих машины	
								%	на един.	всего
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		РАЗДЕЛ 1.Водопровод В1								
		ЗЕМЛЯНЫЕ РАБОТЫ								
1	Е0101-12-8	Разработка грунта 2 группы в отвал экскаваторами "Драглайн" или "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,65 м3	3412,85285	23,36	22,08	79722	75353	22638	0,01	30
		м3		1,28	5,56	4368	18970	97	0,02	66
2	Е0101-163-8 т.ч. п-1.55, п-3.180, доп. изм. № 1, К=1,2	Разработка грунта 2 группы вручную в траншеях шириной более 2 м и котлованах площадью сечения до 5 м2 с креплениями, глубиной траншей и котлованов до 3 м	105,55215	537,30	--	56713	--	64086	3,55	375
		м3		537,30	--	56713	--	113	--	--
3	Е0101-24-2	Разработка грунта бульдозерами мощностью 59 (80) кВт (л.с.), при перемещении 2 группы грунтов до 10 м(во временный отвал)	3518,405	9,24	9,24	32527	32527	10244	--	--
		м3		--	3,00	--	10560	97	0,01	40
4	Е0101-166-2	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям в грунтах 2 группы	54,12	134,10	--	7257	--	8201	0,97	53
		м3		134,10	--	7257	--	113	--	--
5	Е0101-27-2	Засыпка траншей и котлованов бульдозерами мощностью 59 (80) кВт (л.с.), при перемещении 2 группы грунтов до 5 м	1749,88	6,48	6,48	11338	11338	3571	--	--
		м3		--	2,10	--	3681	97	0,01	14

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
6	Е0101-27-8	Засыпка траншей и котлованов бульдозерами мощностью 59 (80) кВт (л.с.), при перемещении грунтов 2 группы добавлять на каждые последующие 5 м	1749,88	3,20	3,20	5599	5599	1763	--	--
		м3		--	1,04	--	1818	97	--	7
7	Е0101-166-1	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям в грунтах 1 группы	5,28	122,18	--	645	--	729	0,89	5
		м3		122,18	--	645	--	113	--	--
8	Е0101-27-1	Засыпка траншей и котлованов бульдозерами мощностью 59 (80) кВт (л.с.), при перемещении 1 группы грунтов до 5 м	170,72	5,55	5,55	948	948	299	--	--
		м3		--	1,80	--	308	97	0,01	1
9	Е0101-27-7	Засыпка траншей и котлованов бульдозерами мощностью 59 (80) кВт (л.с.), при перемещении грунтов 1 группы добавлять на каждые последующие 5 м	170,72	3,11	3,11	531	531	167	--	--
		м3		--	1,01	--	172	97	--	1
10	С143008-92	Песок природный	176	844,00	--	148544	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
11	Е0101-134-1	Уплотнение грунта 1,2 группы пневматическими трамбовками	1920,6	21,55	4,52	41381	8674	31727	0,11	207
		м3		17,03	--	32708	--	97	--	--
12	Е0123-1-1	Устройство песчаного основания под трубопроводы	110	1234,60	152,52	135806	16777	30149	1,02	112
		м3		153,68	57,15	16905	6287	130	0,28	31
13	Е0105-11-6 Изм. и доп. вып. 2 СН РК 8.02-01-2002, СН РК 8.02-03-2002, СН РК 8.02-05-2002, СН РК 8.02-06-2002, СН РК 8.02-07-2002, РДС РК 8.02-03-2002	Погружение дизель-молотом на тракторе стальных шпунтовых свай массой 1 м до 70 кг, длиной до 8 м в грунтах группы 2	3,84	12579,24	8204,11	48304	31504	18287	15,10	58
		т		2610,00	1531,17	10022	5880	115	4,56	18

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
14	С11011-1149 Изм. и доп.вып.6 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Профили фасонные горячекатанные для шпунтовых свай Л4 и Л5, немерной длины при весе 1 м свыше 50 до 100 кг из стали марки 16ХГ /ГОСТ 535-88/	3,84	68500,00	--	263040	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
15	Е0101-171-1	Крепление инвентарными щитами стенок траншей шириной до 2 м, в неустойчивых и мокрых грунтах	3400	483,56	6,82	1644094	23188	166243	0,26	884
		м2		40,73	2,54	138482	8636	113	0,01	41
		Трубопроводы								
16	Е0122-35-3	Установка задвижек или клапанов обратных диам. 100 мм	2	411,46	17,71	823	35	620	1,40	3
		шт		231,75	6,75	464	14	130	0,03	--
17	Е0122-35-6	Установка задвижек или клапанов обратных диам. 200 мм	4	1230,66	466,78	4923	1867	3580	3,04	12
		шт		513,00	175,50	2052	702	130	0,86	3
18	Е0122-35-11	Установка задвижек или клапанов обратных диам. 500 мм	1	5254,33	2482,33	5254	2482	3764	11,10	11
		шт		1957,50	938,25	1958	938	130	4,58	5
19	Е0122-35-10	Установка задвижек или клапанов обратных диам. 400 мм	1	4159,33	2209,70	4159	2210	2869	8,10	8
		шт		1372,50	834,75	1373	835	130	4,08	4
20	С130902-108 Изм. и доп.вып.18	Задвижки фланцевые с обрезиненным клином, корпус из высокопрочного чугуна с шаровидным графитом PN 16, DN 500 ГОСТ 5762-2002	1	460980,00	--	460980	--	--	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
21	С130902-107 Изм. и доп.вып.19	Задвижки фланцевые с обрезиненным клином модели 6000, для воды, корпус из высокопрочного чугуна с шаровидным графитом PN 16, DN 400, типа FAF ГОСТ 5762-2002	1	204098,00	--	204098	--	--	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
22	Ц0112-798-2	Вентили, краны стальные под приварку на условное давление 6,4-10 МПа, диаметр условного прохода 40-50 мм	2	885,30	59,10	1771	118	1454	5,00	10
		шт		799,00	9,00	1598	18	90	0,05	--
23	Е0122-11-6	Укладка трубопроводов из полиэтиленовых труб диам. 200 мм	0,33	139706,75	90794,12	46103	29962	29154	286,00	94
		км		48375,00	19582,83	15964	6462	130	84,07	28

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
24	Е0122-11-3	Укладка трубопроводов из полиэтиленовых труб диам. 100 мм	0,04	58881,69	25695,31	2355	1028	2074	194,00	8
		км		33075,00	6813,45	1323	273	130	26,38	1
25	Е0122-8-8	Укладка стальных водопроводных труб диам. 300 мм/футляр/	0,05	203956,79	85907,16	10198	4295	8340	504,00	25
		км		95850,00	32451,75	4793	1623	130	158,50	8
26	С130806-113 Изм. и доп.вып.16 СН РК 8.02-04-2002	Трубы стальные электросварные ГОСТ 10705-80 общего назначения прямошовные, D 325 мм, толщина стенки 7,0 мм	50,2	4203,00	--	210991	--	--	--	--
		м		--	--	--	--	--	--	--
27	Е0122-8-10	Укладка стальных водопроводных труб диам. 400 мм/футляр/	0,3	268907,88	115634,50	80672	34690	66176	662,00	199
		км		126000,00	43681,50	37800	13104	130	213,34	64
28	С130806-124 Изм. и доп.вып.16 СН РК 8.02-04-2002	Трубы стальные электросварные ГОСТ 10705-80 общего назначения прямошовные, D 426 мм, толщина стенки 6,0 мм	301,2	4836,00	--	1456603	--	--	--	--
		м		--	--	--	--	--	--	--
29	Е0122-48-1	Заделка битумом и прядью концов футляра	175	4618,68	559,80	808269	97965	302584	7,99	1398
		футляр		1320,75	9,29	231131	1626	130	0,02	4
30	Е0122-14-6 Изм. и доп. вып. 14	Нанесение весьма усиленной антикоррозионной битумно-резиновой изоляции на стальные трубопроводы диам. 200 мм	0,53	551518,23	80990,95	292305	42925	54411	278,00	147
		км		48375,00	30595,50	25639	16216	130	149,43	79
		УСТРОЙСТВО КОЛОДЦЕВ /2+3+1=6 шт/								
31	Е0122-41-2 Изм. и доп. вып. 1 СН РК 8.02-02-2002, СН РК 8.02-03-2002, СН РК 8.02-05-2002, СН РК 8.02-06-2002	Устройство круглых колодцев из сборного железобетона в мокрых грунтах	10,885	16092,98	2104,76	175172	22910	42253	13,90	151
		м3		2362,50	623,48	25716	6787	130	2,48	27
32	С143001-54	Надбавка к сметной стоимости бетона за сульфатостойкий цемент	10,885	70,00	--	762	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
33	С143001-61	Надбавка к сметной стоимости при изменении марки бетона по водонепрницаемости до 4: за 2 кг/см2	10,885	100,00	--	1089	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
34	С143018-36 Изм. и доп.вып.6 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004к=1,25	Кольца для смотровых колодцев водопроводных и канализационных сетей высотой 0.89 м и шахтных колодцев высотой 1 м, Dв 1000 мм	0,406	5437,50	--	2208	--	--	--	--
		м		--	--	--	--	--	--	--
35	С143018-36 Изм. и доп.вып.6 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004к=1,1	Кольца для смотровых колодцев водопроводных и канализационных сетей высотой 0.89 м и шахтных колодцев высотой 1 м, Dв 1000 мм	1,239	4785,00	--	5929	--	--	--	--
		м		--	--	--	--	--	--	--
36	С143018-36 Изм. и доп.вып.6 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Кольца для смотровых колодцев водопроводных и канализационных сетей высотой 0.89 м и шахтных колодцев высотой 1 м, Dв 1000 мм	0,623	4350,00	--	2710	--	--	--	--
		м		--	--	--	--	--	--	--
37	С143018-38 Изм. и доп.вып.6 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004к=1,1	Кольца для смотровых колодцев водопроводных и канализационных сетей высотой 0,89-1,19 м и шахтных колодцев высотой 1 м /ГОСТ 8020-90/, Dв 2000 мм	1,652	9603,00	--	15864	--	--	--	--
		м		--	--	--	--	--	--	--
38	С143018-38 Изм. и доп.вып.6 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Кольца для смотровых колодцев водопроводных и канализационных сетей высотой 0,89-1,19 м и шахтных колодцев высотой 1 м /ГОСТ 8020-90/, Dв 2000 мм	6,853	8730,00	--	59827	--	--	--	--
		м		--	--	--	--	--	--	--
39	С143018-24 Изм. и доп.вып.6 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Плиты покрытий, перекрытий и днищ для сооружений водопровода, канализации, резервуаров, колодцев и ирригационных систем из тяжелого бетона класса В22,5, круглые	5,124	27300,00	--	139885	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
40	С11011-773	Скобы ходовые	67	221,00	--	14807	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
41	Е0108-6-9	Кладка стен приямков и каналов	0,1	9817,25	296,60	982	30	121	5,95	1
		м3		915,75	110,25	92	11	118	0,54	--
42	Е0127-56-1	Устройство оснований под отмостку из кирпичного или известнякового щебня толщиной 12 см /отмостка/	31,2	382,99	12,52	11949	391	1760	0,24	8
		м2		38,03	4,39	1187	137	133	0,02	1

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
43	Е0127-55-1	Устройство отмостки из литой мелкозернистой асфальтобетонной смеси толщиной 3 см	31,2	480,53	--	14993	--	1027	0,14	4
		м2		24,75	--	772	--	133	--	--
44	Е0110-50-3	Крышка термоизоляционная	3	340,17	8,39	1021	25	169	0,27	1
		м2		43,88	3,17	132	10	120	0,02	--
45	Е0134-60-1	Указатель пожарного гидранта	0,845	127,06	0,76	107	1	116	0,74	1
		м2		124,65	0,29	105	--	110	--	--
46	С11051-102 Изм. и доп.вып.3 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Указатель пожарного гидранта	0,02	40800,00	--	816	--	--	--	--
		100шт		--	--	--	--	--	--	--
47	С11011-502	Пленка для дорожных знаков	0,000845	732900,00	--	619	--	--	--	--
		1000м2		--	--	--	--	--	--	--
48	Е0122-38-9	Врезка в существующую сеть, из стальных труб, стальных штуцеров /патрубков/ диам. 450 мм	1	7728,46	912,71	7728	913	2752	8,83	9
		врезка		1773,00	344,25	1773	344	130	1,68	2
49	С131104-14 Изм. и доп.вып.7 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Люк чугунный тип С /В125/, ГОСТ 3634-99	5	10500,00	--	52500	--	--	--	--
		комплект		--	--	--	--	--	--	--
50	С131104-16 Изм. и доп.вып.7 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Люк чугунный с шарниром и замком, тип Т /С250/, ГОСТ 3634-99	1	17100,00	--	17100	--	--	--	--
		комплект		--	--	--	--	--	--	--
51	Е0122-34-2	Установка полиэтиленовых тройников	4	440,21	332,43	1761	1330	984	0,61	2
		шт		102,38	86,87	410	347	130	0,33	1
52	С130804-3751 Изм. и доп.вып.18	Тройник полиэтиленовый сварной 90° ПЭ 100 SDR 17, DN 200, PN 10 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	4	2851,00	--	11404	--	--	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
53	Ц0111-350-5	Приборы и средства автоматизации, монтируемые на техническом трубопроводе - расходометр объемный, скоростной, индукционный; ротаметр, клапан регулирующий; регулятор давления и температуры прямого действия; указатель протока жидкости; проточные датчики концентратомеров и плотномеров, РН-нетров; наружный диаметр трубопровода до 120 мм	4	1162,49	5,43	4650	22	3451	6,00	24
		шт		956,25	2,25	3825	9	90	0,01	--
54	С131206-470 Изм. и доп.вып.19	Регулятор перепада давления осевой, модель DAF 516, для установки на подающем трубопроводе, dPset от 10 кПа до 60 кПа, Kvs 150,0 м3/ч, DN 100, Tmax 120°C, PN 25, типа TA-Hydronics	4	439753,00	--	1759012	--	--	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
55	Е0122-38-9	Врезка в существующую сеть, из стальных труб, стальных штуцеров /патрубков/ диам. 500 мм	1	7728,46	912,71	7728	913	2752	8,83	9
		врезка		1773,00	344,25	1773	344	130	1,68	2
		Прокол методом бурения								
56	Е0104-67-1 Изм. и доп.вып.3 СН РК 8. 02-05-2002СН РК 8.02-03- 2002	Подготовительные работы для бестраншейной прокладки трубопровода методом горизонтального направленного бурения /ГНБ/	1	849,44	360,98	849	361	652	2,70	3
		установ.		488,46	138,60	488	139	104	0,56	1
57	Е0104-68-1 Изм. и доп.вып.3 СН РК 8. 02-05-2002СН РК 8.02-03- 2002	Демонтаж комплекса установки ГНБ после прокладки трубопроводов	1	676,53	251,39	677	251	543	2,35	2
		установ.		425,14	96,53	425	97	104	0,39	--
58	Е0104-69-1 Изм. и доп.вып.8 СН РК 8. 02-05-2002, СН РК 8.02-06-2004, СН РК 8.02-17-2006	Бестраншейная прокладка трубопровода с диаметром до 550 мм методом горизонтального направленного бурения /ГНБ/ установкой с тяговым усилием от 12 до 25 тс /от 118 до 245 кН/. Устройство перехода в грунтах 1-2 группы установками ГНБ для прокладки трубопровода диаметром до 550 мм с поэтапным бурением и расширение скважины до 114 мм /пилотная скважина/	113,4	831,44	781,34	94285	88603	13417	0,28	32
		м		49,84	63,92	5652	7249	104	0,30	34

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
59	Е0104-69-2 Изм. и доп.вып.8 СН РК 8. 02-05-2002, СН РК 8.02-06-2004, СН РК 8.02-17-2006	Бестраншейная прокладка трубопровода с диаметром до 550 мм методом горизонтального направленного бурения /ГНБ/ установкой с тяговым усилием от 12 до 25 тс /от 118 до 245 кН/. Устройство перехода в грунтах 1-2 группы установками ГНБ для прокладки трубопровода диаметром до 550 мм с поэтапным бурением и расширение скважины до 250 мм /первое расширение/	113,4	1089,57	1024,24	123558	116149	17781	0,36	41
		м		64,08	86,68	7267	9830	104	0,41	46
60	Е0104-69-3 Изм. и доп.вып.8 СН РК 8. 02-05-2002, СН РК 8.02-06-2004, СН РК 8.02-17-2006	Бестраншейная прокладка трубопровода с диаметром до 550 мм методом горизонтального направленного бурения /ГНБ/ установкой с тяговым усилием от 12 до 25 тс /от 118 до 245 кН/. Устройство перехода в грунтах 1-2 группы установками ГНБ для прокладки трубопровода диаметром до 550 мм с поэтапным бурением и расширение скважины до 400 мм /второе расширение/	113,4	1823,56	1713,61	206792	194323	29811	0,60	68
		м		106,80	145,97	12111	16553	104	0,68	77
61	Е0104-69-6 Изм. и доп.вып.8 СН РК 8. 02-05-2002, СН РК 8.02-06-2004, СН РК 8.02-17-2006	Бестраншейная прокладка трубопровода с диаметром до 550 мм методом горизонтального направленного бурения /ГНБ/ установкой с тяговым усилием от 12 до 25 тс /от 118 до 245 кН/. Протаскивание трубопровода	113,4	5063,58	4756,84	574210	539425	82355	1,68	191
		м		299,04	399,26	33911	45276	104	1,87	212
62	С11061-3	Глина бентонитовая	0,42	6450,00	--	2709	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
63	С11061-225 Изм. и доп.вып.5 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004, СН РК 8,02-06ОБ-2002	Полимер для стабилизации скважин	0,042	180000,00	--	7560	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
64	Е0122-47-3	Протаскивание в футляр стальных труб диам. 200 мм	113,4	313,94	0,42	35601	48	23077	0,90	102
		м		156,38	0,16	17733	18	130	--	--
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге			9422816	1389713			4287
			Тенге			704565	185272			818
	Стоимость монтажных работ -		Тенге			6421				
	Материалы -		Тенге			858				
	Всего заработная плата -		Тенге				5450			
		Накладные расходы -	Тенге			4905				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							2
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				736			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			680				
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ -		Тенге			12005				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							37
		Сметная заработная плата -	Тенге				6186			
	Стоимость общестроительных работ -		Тенге			9416396				
	Материалы -		Тенге			2333035				
	Всего заработная плата -		Тенге				884388			
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			4462239				
	Местные материалы -		Тенге			532407				
		Накладные расходы -	Тенге			1051247				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							526
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				157687			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			628059				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге			11095701				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							5596
		Сметная заработная плата -	Тенге				1042075			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге			11107706				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							5633
		Сметная заработная плата -	Тенге				1048261			
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО СМЕТЕ:	**Тенге**			9422816	1389713			4287
			Тенге			704565	185272			818
	Стоимость монтажных работ -		Тенге			6421				
	Материалы -		Тенге			858				
	Всего заработная плата -		Тенге				5450			
		Накладные расходы -	Тенге			4905				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							2
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				736			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			680				
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ -		Тенге			12005				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							37
		Сметная заработная плата -	Тенге				6186			
	Стоимость общестроительных работ -		Тенге			9416396				
	Материалы -		Тенге			2333035				
	Всего заработная плата -		Тенге				884388			
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			4462239				
	Местные материалы -		Тенге			532407				
		Накладные расходы -	Тенге			1051247				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							526
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				157687			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			628059				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге			11095701				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							5596
		Сметная заработная плата -	Тенге				1042075			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	Тенге			**11107706**				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							**5633**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**1048261**			

сметная стоимость общая		11 107 706
оборудование		
стоимость без оборудования		11 107 706
Временные здания и сооружения	1,2%	133 292
в том числе возвратных сумм		-19 994
Итого:	тенге	**11 240 998**
Дополнительные затраты при производстве работ в зимнее время 2,2% с К-1,05	3,03%	340 602
Затраты за выслугу лет	1%	112 410
Затраты на дополнительные отпуска	0,4%	44 964
Итого:	тенге	11 738 975
Итого по сметному расчету в текущих ценах 75% (1982:775)	2,5574190	17 112 242
Итого по сметному расчету в текущих ценах 25% (2121:775)	2,7367742	8 031 731
в том числе возвратных сумм		-52 675
Налоги, сборы, обязательные платежи (2%)	2%	502 879
Итого:		**25 646 852**
Договорная скидка		-1 282 343
Итого с договорной скидкой,без учета НДС		24 364 509
НДС 12%	12%	2 923 741
Всего по акту		**27 288 250,60**

Заказчик: ТОО «Азат LTD»

Сапарбеков Б.С

Подрядчик: ТОО «Сұнкар Құрылыс LTD»

Санкибаев Б.М.