АКТ
государственной приемочной комиссии о приемке
построенного объекта в эксплуатацию

От «16» марта 2015г г.Астана

(местонахождение объекта)

Государственная приемочная комиссия, назначенная решением Акима города Астаны
От 13.02.2015 г. № 157-19
(наименование органа, назначившего комиссию)

в составе:
Председателя:
Хорошун С.М. – первый заместитель Акима города Астаны
(фамилия, имя, отчество) (должность)
Заместителя председателя: Бисембаев К.А. – директор Государственного учреждения Департамент государственного архитектурно-строительного контроля и лицензирования по г. Астана Агентства Республики Казахстан по делам строительства и жилищно-коммунального хозяйства
(фамилия, имя, отчество) (должность)
Заместителя председателя: Рысбеков Т.Т. - начальник Управления Государственного архитектурно-строительного контроля, города Астаны
(фамилия, имя, отчество) (должность)

Членов комиссии представителей:
заказчика:
Ортаев Е.Т. ТОО «Астанаэлектромонтажстрой-2»
(фамилия, имя, отчество) (должность)
Эксплуатационной организации
Бимендина А.Т. ГУ «Управление образования г. Астаны»
(фамилия, имя, отчество) (должность)

Генерального подрядчика:
Санкибаев Б.А. ТОО «Сұңқар Құрылыс LTD»
(фамилия, имя, отчество) (должность)

Генерального проектировщика:
Илеюсизов Е.И. ТОО «Астанагорпроект»
(фамилия, имя, отчество) (должность)

Департамент комитета Госсанэпидемнадзора
Бейсенова С.С. директор
(фамилия, имя, отчество) (должность)

Департамент по ЧС
Искаков М.К. начальник
(фамилия, имя, отчество) (должность)

УСТАНОВИЛА:

1. **Заказчиком (совместно с подрядчиком)** ТОО «Астанаэлектромонтажстрой-2» и ТОО «Сұңқар Құрылыс LTD»

(наименование организации)

предъявлен к приемке в эксплуатацию: «Детский сад на 280 мест в ж/м Юго-Восток г.Астаны (Инвестиционный проект)

(наименование объекта и вид строительства (новое строительство, расширение, реконструкция, техническое перевооружение)

по адресу: г. Астана

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

2. **Строительство осуществлено на основании решения (постановления, распоряжения) о предоставлении соответствующего права на землю**

от «11»мая 2013г. № 37-399

(наименование органа, выдавшего решения)

и в соответствии с разрешением на производство строительно-монтажных работ:

от «__»_____20__г.№

(наименование органа, выдавшего решения)

3. Строительство осуществлено генеральным подрядчиком: ТОО «Сұңқар Құрылыс LTD

и субподрядными организациями:

(наименование организаций, виды работ, выполненные каждой организацией)

4. Проектная (проектно-сметная) документация на строительство разработана генеральным проектировщиком:

ТОО «Астанагорпроект»

(наименование организаций и ее ведомственная подчиненность)

выполнившим проектную документацию

(наименование частей или разделов документации)

и субподрядными проектными организациями

(наименование организаций, выполненные части или разделы документации)

5. Исходные данные для проектирования выданы:

(наименование научно-исследовательских и изыскательных организаций, тематика исходных данных)

6. Строительство осуществлялось по проекту (типовому, индивидуальному, повторно-применяемому)

(номер проекта, номер серии)

7. Проектная (проектно-сметная) документация утверждена РГП Госэкспертиза Астанинского филиала РГП Госэкспертиза № 03-0220/11 от 30.06.2013г.

(Наименование органа, утвердившего (переутвердившего) документацию на объект (очередь, пусковой комплекс)

8. Строительно-монтажные работы осуществлены в сроки:

начало работ 2014 г. окончание 2015 .

(месяц и год)

при продолжительности строительства, мес.:

по норме или по ПОС фактически 12 мес.,

9. Государственной приемочной комиссии представлена следующая документация: постановление акима города на строительство, заявление, акт рабочей комиссии, справка о сметной стоимости, технический паспорт Ф-2, экспертиза рабочего проекта

(перечень документов)

Указанные документы являются обязательным приложением к настоящему акту.

10. Предъявленный к приемке в эксплуатацию объект имеет следующие основные показатели мощности, производительности, производственной площади, протяженности, вместимости, объема пропускной и провозной способности, число рабочих мест и т.п.: (заполняется по всем объектам кроме жилых домов) в единицах измерения соответственно целевой продукции или основным видам услуг:

Мощность, производительность и	Единица измер	По проекту	Фактически

т.д	ения				
		Общая (с учетом ранее принятых)	в том числе пускового комплекса или очереди	Общая (с учетом ранее принятых)	в том числе пускового комплекса или очереди
	м.кв.		Лит А-4970,1 Лит Б-54.3		
	м.куб		Лит А-14946 Лит Б-413		

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

(факт начала выпуска продукции с указанием объема)

Предъявленный к приемке в эксплуатацию жилой дом имеет следующие показатели:

Показатели	**Ед. измерения**	**По проекту**	**Фактически**
Общая площадь			
Число этажей			
Общий строительный объем			
В том числе подземной части			
Площадь встроенных, встроенно-пристроенных и пристроенных помещений			

Показатели	**По проекту**			**Фактически**		
	Число квартир	Площадь квартир м.кв.		Число квартир	Площадь квартир м.кв.	
		общая	жилая		общая	жилая
Всего квартир в том числе: однокомнатных						
двухкомнатных						
трехкомнатных						
четырехкомнатных						

11. **Технологические и архитектурно-строительные решения по объекту характеризуются следующими данными:** 2-х эт.здание, стены кирпич, крыша скатная, фасад обл.кирпич. линия электроснабжения 35Кв, водоснабжение от магистральной линии путем отвода от магистральной линии 550мм, газоснабжение путем подключения к магистрали 2-го класса способом отвода.

12. На объекте установлено предусмотренное проектом оборудование в количестве согласно актам о его приемке после индивидуального испытания и комплексного опробования (перечень указанных актов приведен в приложении к настоящему акту).

13. Мероприятия по охране труда, обеспечению взрывоопасности, пожаробезопасности, охране окружающей природной среды и антисейсмические мероприятия и предусмотренные проектом

14. Внешние наружные коммуникации холодного и горячего водоснабжения, канализации, теплоснабжения, газоснабжения, энергоснабжения и связи обеспечивают нормальную эксплуатацию объекта и приняты городскими эксплуатационными организациями. Перечень справок городских эксплуатационных организаций приведен в приложении к акту.

15. Работы по озеленению, устройству верхнего покрытия подъездных дорог к зданиям, тротуаров, хозяйственных игровых и спортивных площадок, а также отделке элементов фасадов зданий должны быть выполнены:

Виды работ	Единица измерения	Объем работ	Срок выполнения

16. Сметная стоимость по утвержденной проектно-сметной документации:
Всего:_____млн.___тыс.тенге, в том чиле: строительно-монтажных работ_____тенге, оборудования, инструмента и инвентаря_____ тыс.тенге.

17. Сметная стоимость основных фондов, принимаемых в эксплуатацию _____тенге, в том числе: стоимость строительно-монтажных работ _____ тыс.тенге
стоимость оборудования, инструмента и инвентаря _____ тыс.тенге.

18. На основании осмотра объекта и ознакомления с соответствующей документацией даны оценки прогрессивности решений технологических:_____
архитектурно-строительных (включая объемно-планировочные и по применению материалов и конструкций)

Решение Государственной приемной комиссии:

Предъявленный к приемке: Детский сад на 280 мест в ж/м Юго-Восток г.Астаны (Инвестиционный проект)

(наименование объекта (комплекса)

ПРИНЯТЬ В ЭКСПЛУАТАЦИЮ:

1. Председатель государственной приемочной комиссии 17.06.13 **Хорошун С.М.**
(фамилия, имя, отчество, подпись, дата, печать)
2. Заместитель председателя государственной приемочной комиссии **Бисембаев К.А.**
(фамилия, имя, отчество, подпись, дата, печать)
3. Заказчик **Ортаев Е.Т.**
(фамилия, имя, отчество, подпись, дата, печать)
4. Эксплуатационная организация **Бимендина А.Т.**
(фамилия, имя, отчество, подпись, дата, печать)
5. Генеральный подрядчик **Санкибаев Б.М.**
(фамилия, имя, отчество, подпись, дата, печать)
6. Генеральный проектировщик **Илеюсизов Е.И.**
(фамилия, имя, отчество, подпись, дата, печать)
7. Департамент комитета Госсанэпиднадзора **Бейсенова С.С.**
(фамилия, имя, отчество, подпись, дата, печать)
8. Департамент по ЧС **Искаков М.К.**
(фамилия, имя, отчество, подпись, дата, печать)

Заказчик: ТОО «Астанаэлектромонтажстрой-2»

Форма № 2в

Подрядчик: ТОО «Сұңқар Құрылыс LTD»

Наименование строительства и его адрес: "Детский сад на 280 мест в ж/м Юго-Восток г.Астаны"

Наименование объекта и его адрес: "ВЛ- 35 кВ"

А К Т

приемки выполненных строительно-монтажных работ за март 2015 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		рабочих, обслуживаю-щих машины	
				ЗП рабочих-строителей	в т.ч. ЗП машинистов	ЗП рабочих-строителей	в т.ч. ЗП машинистов	тенге		
								%	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	40	3695,45	2283,95	147818	91358	67388	6,26	250
		1м3		1129,50	474,98	45180	18999	105	1,83	73
2	СЦена рыночная	Стойка СК22,1-1	82,4	22116,49	--	1822399	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
3	Е0133-110-2	Подвеска проводов ВЛ 35 кВ /в 3 провода при 5 опорах на 1 км/ сечением до 120 мм2	2,7	56082,35	33307,85	151422	89931	80934	118,00	319
		1км		21105,00	7443,09	56984	20096	105	26,03	70
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	2,2356	164741,00	--	368295	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
		Приобретение и установка КТПН								
		Земляные работы.								
5	Е0133-117-1	Установка комплектных трансформаторных подстанций мощностью до 250 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

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
6	Е0133-117-2	Установка комплектных трансформаторных подстанций мощностью до 250 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
7	75-4-39	Комплектная трансформаторная подстанция наружной установки тупиковая, типа КТПН-160 кВА, мощность силового трансформатора 160 кВА, номинальное напряжение на стороне ВН 10 кВ, номинальное напряжение на стороне НН 0,4 кВ, исполнение по вводу -воздушный, исполнение по выводу -кабельный, габаритные размеры 2200х1480х2300 мм	1	473000,00	--	473000	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
8	75-3-5	Трансформатор масляный трехфазный типа ТМ с расширителем общего назначения напряжением 10 кВ, марка ТМ 160/10 У1, мощность 160 кВА, напряжение ВН 10 кВ, напряжение НН 0,4 кВ, напряженне КЗ 4,5%, габариты 1200х900х1550 мм	1	261000,00	--	261000	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
9	Е0101-164-2	Разработка грунта 2 группы вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосамидля заземления	17	218,93	--	3722	--	4206	1,54	26
		м3		218,93	--	3722	--	113	--	--
10	Е0101-166-2	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям в грунтах 2 группы	17	134,10	--	2280	--	2576	0,97	17
		м3		134,10	--	2280	--	113	--	--
11	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	--
12	Ц0108-472-1	Заземлитель горизонтальный в траншее из круглой стали, диаметр 10 мм	48	51,70	2,80	2482	134	1268	0,16	8
		м		27,50	0,30	1320	14	95	--	--
13	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
14	СЦена фирмы	разрядник вентильный в/в РВО-10У1	3	3313,17	--	9940	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
15	СЦена фирмы	Стойка железобетонная УСО-5А	4	5608,02	--	22432	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
16	Е0108-3-2	Устройство щебеночного основания под фундаменты	0,2	1276,77	100,89	255	20	38	0,85	--
		м3		123,75	38,25	25	8	118	0,18	--
17	Ц0108-88-3	Металлоконструкции	0,0826	102170,00	1870,00	8439	154	671	52,00	4
		т		8280,00	270,01	684	22	95	1,57	--
18	Е0106-1-2	Устройство бетонных фундаментов общего назначения объемом до 3 м3 под колонны	0,56	6583,46	98,32	3687	55	431	4,41	2
		м3		695,25	37,15	389	21	105	0,18	--
19	Е0108-3-1	Устройство песчаного основания под фундаменты	1	1535,20	97,07	1535	97	175	0,78	1
		м3		112,50	36,00	113	36	118	0,18	--
20	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	--
21	СЦена фирмы	Счетчик 3-х фазный электронный тип СТ561/П5-1-4Р	1	5339,14	--	5339	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
		Наружное освещение								
22	Е0101-13-5	Разработка грунта 2 группы в отвал экскаваторами "Драглайн" или "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,25 м3	48	33,67	32,10	1616	1541	647	0,01	1
		м3		1,57	12,33	75	592	97	0,05	2
23	Е0101-164-2 Т.Ч. П.3.187 К=1,2	Разработка грунта 2 группы вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами	4	262,72	--	1051	--	1187	1,85	7
		м3		262,72	--	1051	--	113	--	--
24	Е0101-27-2	Засыпка траншей и котлованов бульдозерами мощностью 59 (80) кВт (л.с.), при перемещении 2 группы грунтов до 5 м	41	6,48	6,48	266	266	84	--	--
		м3		--	2,10	--	86	97	0,01	--
25	Е0101-27-11	Засыпка траншей и котлованов бульдозерами мощностью 79 (108) кВт (л.с.), при перемещении грунтов 2 группы добавлять на каждые последующие 5 м	41	1,48	1,48	61	61	20	--	--
		м3		--	0,51	--	21	97	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
26	Е0101-134-1	Уплотнение грунта 1,2 группы пневматическими трамбовками	41	21,55	4,52	883	185	677	0,11	4
		м3		17,03	--	698	--	97	--	--
27	Е0101-17-14	Разработка грунта 2 группы с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 0,5 м3	11	39,69	37,82	437	416	137	0,01	--
		м3		1,87	11,00	21	121	97	0,04	--
28	С010333-А5-1	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами /работающими вне карьеров/, расстояние перевозки 5 км, класс груза 1	20	45,00	--	900	--	180	0,19	4
		т		9,00	--	180	--	100	--	--
29	Ц0108-141-1	Кабель до 35 кВ, прокладываемый в готовых траншеях без покрытий, масса 1 м до 1 кг	125	26,40	3,10	3300	388	2327	0,11	14
		м		19,10	0,50	2388	62	95	--	--
30	Ц0108-142-1	Устройство постели при одном кабеле в траншее	133	36,70	27,80	4881	3697	1984	0,06	8
		м		8,80	6,90	1170	918	95	0,04	5
31	Ц0108-143-1	Покрытие сигнальной лентой кабеля, проложенного в траншее	133	32,40	23,70	4309	3152	1832	0,06	8
		м		8,60	5,90	1144	785	95	0,03	5
32	СЦена фирмы	Сигнальная лента	133	38,09	--	5067	--	--	--	--
		м		--	--	--	--	--	--	--
33	Ц0108-148-1	Кабели до 35 кВ в проложенных трубах, блоках и коробах, масса 1 м до 1 кг	15	27,70	2,10	416	32	288	0,10	2
		м		19,70	0,50	296	8	95	--	--
34	Ц0108-146-2	Кабели до 35 кВ, прокладываемые с креплением накладными скобами, масса 1 м до 1 кг	3	73,10	20,80	219	62	79	0,14	--
		м		23,40	4,40	70	13	95	0,03	--
35	Ц0108-147-10	Кабель до 35 кВ, прокладываемый по установленным конструкциям и лоткам, с креплением по всей длине, масса 1 м до 1 кг	35	34,10	2,70	1194	95	845	0,15	5
		м		25,00	0,40	875	14	95	--	--
36	Е0123-2-1	Укладка трубопроводов из асбестоцементных безнапорных труб диам. 150 мм	0,015	65197,42	1733,92	978	26	1202	361,00	5
		км		60966,00	650,25	914	10	130	3,17	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
37	С130802-25	Трубы асбестоцементные безнапорные /ГОСТ 1839-80/, Dy 100 мм, Dв 100 мм	15,12	193,00	--	2918	--	--	--	--
		м		--	--	--	--	--	--	--
38	С151601-483 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 4х4 мм2	0,145	115400,00	--	16733	--	--	--	--
		1000м		--	--	--	--	--	--	--
39	С151601-117	Кабели силовые на напряжение 660 В, марка АВВГ, число жил и сечение 3х2,5 мм2	0,035	26000,00	--	910	--	--	--	--
		1000м		--	--	--	--	--	--	--
40	Ц0108-158-15	Заделка концевая сухая для 3-4-жильного кабеля с пластмассовой и резиновой изоляциями напряжением до 1 кВ, сечение одной жилы до 35 мм2	12	273,20	--	3278	--	2280	1,00	12
		шт		200,00	--	2400	--	95	--	--
41	Е0133-3-2	Бурение котлованов на глубину бурения до 3 м группа грунтов 2	5	1065,02	925,52	5325	4628	1971	0,89	4
		котлован		139,50	235,98	698	1180	105	0,92	5
42	Е0133-30-12	Установка опор	0,27	7491,39	4858,89	2023	1312	921	15,00	4
		1000кг		2632,50	1287,36	711	348	87	4,47	1
43	Е0106-3-1	Устройство бетонных фундаментов общего назначения объемом до 5 м3 под опоры наружного освещения	0,2	6555,43	260,48	1311	52	148	3,94	1
		м3		614,25	89,46	123	18	105	0,35	--
44	Ц0108-545-1	Коробка протяжная для установки в опору наружного освещения, с зажимами для кабелей и проводов сечением до 6 мм2, устанавливаемая на конструкции на стене или колонне, с количеством зажимов до 10	5	843,50	19,50	4218	98	2286	3,00	15
		шт		479,00	2,30	2395	12	95	0,01	--
45	Ц0108-523-1	Предохранитель, устанавливаемый на изоляционном основании, на ток до 100 А	5	280,30	11,70	1402	59	866	1,00	5
		шт		180,00	2,30	900	11	95	0,01	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
46	Ц0108-595-2	Светильник с ртутными лампами на кронштейнах на стенах, колоннах и фермах, включая установку ПРА	5	758,30	283,00	3792	1415	2480	2,48	12
		шт		441,00	81,00	2205	405	95	0,47	2
47	СЦена фирмы	Опора нарудного освещения	5	19047,20	--	95236	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
48	С151703-4	Светильники тип РКУ07-125-001-У1	5	4460,00	--	22300	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
49	С151706-93	Лампы ртутные дуговые высокого давления /ТУ 16535.820-79/, тип ДРЛ-125-ХЛ1	5	862,00	--	4310	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
50	СЦена фирмы	Предохранитель SV19	5	841,04	--	4205	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
51	СЦена фирмы	Патрон для предохранителя SV19	5	140,10	--	701	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
52	С151803-53	Коробка протяжная /ТУ36-1689-78/, тип У994 У2	5	244,00	--	1220	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
53	Е0133-30-11	Установка кронштейнов для светильников	0,0405	9860,06	6935,06	399	281	168	17,10	1
		1000кг		2925,00	1837,44	118	74	87	6,38	--
54	СЦена фирмы	Кронштейн однорожковый КО-1	5	1539,26	--	7696	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
		Кабельная линия 0,4 кВ								
55	Е0101-13-5	Разработка грунта 2 группы в отвал экскаваторами "Драглайн" или "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,25 м3	435	33,67	32,10	14647	13964	5863	0,01	5
		м3		1,57	12,33	683	5362	97	0,05	22
56	Е0101-164-2 Т.Ч. П.3.187 К=1,2	Разработка грунта 2 группы вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами	60	262,72	--	15763	--	17812	1,85	111
		м3		262,72	--	15763	--	113	--	--
57	Е0101-27-2	Засыпка траншей и котлованов бульдозерами мощностью 59 (80) кВт (л.с.), при перемещении 2 группы грунтов до 5 м	390	6,48	6,48	2527	2527	796	--	--
		м3		--	2,10	--	820	97	0,01	3

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
58	Е0101-134-1	Уплотнение грунта 1,2 группы пневматическими трамбовками	390	21,55	4,52	8403	1761	6442	0,11	42
		м3		17,03	--	6642	--	97	--	--
59	Е0101-18-4	Разработка грунта 1 группы с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 0,25 м3	105	44,26	41,20	4647	4326	1864	0,02	2
		м3		3,06	15,24	321	1600	97	0,06	6
60	Е010333-А5-1	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами /работающими вне карьеров/, расстояние перевозки 5 км, класс груза 1	195	45,00	45,00	8775	8775	1755	--	--
		т		--	9,00	--	1755	100	0,19	37
61	Ц0108-141-1	Кабель до 35 кВ, прокладываемый в готовых траншеях без покрытий, масса 1 м до 1 кг	1470	26,40	3,10	38808	4557	27371	0,11	162
		м		19,10	0,50	28077	735	95	--	4
62	Ц0108-142-1	Устройство постели при одном кабеле в траншее	930	36,70	27,80	34131	25854	13871	0,06	56
		м		8,80	6,90	8184	6417	95	0,04	37
63	Ц0108-142-2	На каждый последующий кабель добавлять к расц. 8-142-1	930	11,20	7,90	10416	7347	4683	0,02	19
		м		3,30	2,00	3069	1860	95	0,01	11
64	Ц0108-143-1	Покрытие сигнальной лентой кабеля, проложенного в траншее	930	32,40	23,70	30132	22041	12811	0,06	56
		м		8,60	5,90	7998	5487	95	0,03	32
65	СЦена фирмы	Лента сигнальная	930	38,09	--	35428	--	--	--	--
		м		--	--	--	--	--	--	--
66	Ц0108-145-1	Кабели до 35 кВ, прокладываемые по дну канала без креплений, масса 1 м до 1 кг	90	18,50	2,60	1665	234	906	0,06	5
		м		10,10	0,50	909	45	95	--	--
67	Ц0108-146-2	Кабели до 35 кВ, прокладываемые с креплением накладными скобами, масса 1 м до 1 кг	90	73,10	20,80	6579	1872	2377	0,14	13
		м		23,40	4,40	2106	396	95	0,03	2
68	Ц0108-148-1	Кабели до 35 кВ в проложенных трубах, блоках и коробах, масса 1 м до 1 кг	450	27,70	2,10	12465	945	8636	0,10	45
		м		19,70	0,50	8865	225	95	--	1

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
69	Е0123-2-1	Укладка трубопроводов из асбестоцементных безнапорных труб диам. 150 мм	0,45	65197,42	1733,92	29339	780	36046	361,00	162
		км		60966,00	650,25	27435	293	130	3,17	1
70	С130802-25	Трубы асбестоцементные безнапорные /ГОСТ 1839-80/, Dy 100 мм, Dв 100 мм	453,6	193,00	--	87545	--	--	--	--
		м		--	--	--	--	--	--	--
71	Ц0108-160-1	Заделка концевая эпоксидная для 3-4-жильного кабеля, напряжение до 1 кВ, сечение до 70 мм2	60	603,80	--	36228	--	30039	3,00	180
		шт		527,00	--	31620	--	95	--	--
72	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 КВТп-4-2-1У3, тип rek-1КнТ-4-16/50-ВЛ-М	60	5070,00	--	304200	--	--	--	--
		компл		--	--	--	--	--	--	--
73	С151601-486 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 4х16 мм2	2,16	205600,00	--	444096	--	--	--	--
		1000м		--	--	--	--	--	--	--
		ВЛИ-0,4кв для питания абонентов частного сектора								
74	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 одностоечных железобетонных опор для ВЛ 0,4 кВ /с траверсами/	60	1534,11	878,23	92047	52694	47418	3,06	184
		опора		506,25	246,42	30375	14785	105	1,03	62

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
75	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 0,4 кВ /с траверсами/	30	3155,76	1990,26	94673	59708	48365	5,98	179
		опора		985,50	549,90	29565	16497	105	2,29	69
76	С143019-103 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 0,4кВт, длина 9,5 м, марка СВ 95-2А	120	11900,00	--	1428000	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
77	Е0133-108-1	Подвеска проводов ВЛ -0,4 кВ /в 1 провод при 20 опорах на 1 км линии/	16,8	7533,91	4310,78	126570	72421	73893	17,71	298
		1км		3019,50	1169,46	50728	19647	105	4,45	75
78	СЦена фирмы	Провод изолированный,самонесущий СИП-4 сечение 4х5 мм2	16,8	189048,55	--	3176016	--	--	--	--
		1000мт		--	--	--	--	--	--	--
79	СЦена фирмы	Крюк SOT 21.16	60	914,69	--	54881	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
80	СЦена фирмы	Крюк накручивающий PD2.2	15	956,59	--	14349	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
81	СЦена фирмы	Крюк SOT 21.1	30	675,12	--	20254	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
82	СЦена фирмы	Зажим поддерживающий SO140	60	936,28	--	56177	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
83	СЦена фирмы	Зажим натяжной SO118.425	90	1503,88	--	135349	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
84	СЦена фирмы	Зажим заземляющий SM.24	90	896,49	--	80684	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
85	Ц0108-405-1	Провода по стальным конструкциям и панелям сечение до 16 мм2	45	60,50	2,80	2723	126	2377	0,32	14
		м		55,10	0,50	2480	22	95	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
86	С151607-48	Проводник медный, марка МГГ сечение 16 мм2	0,006525	493900,00	--	3223	--	--	--	--
		1000кг		--	--	--	--	--	--	--
87	СЦена фирмы	Зажим ответвительный SLIP22.127	90	548,14	--	49332	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
88	СЦена фирмы	Зажим плашечный ПС1-1	30	148,14	--	4444	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
89	СЦена фирмы	Заземляющий проводник ЗП6	30	200,67	--	6020	--	--	--	--
		м		--	--	--	--	--	--	--
90	СЦена фирмы	Зажим соединительный SLIP22.1	60	530,36	--	31822	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
91	СЦена фирмы	Кронштейн У3	30	3413,28	--	102399	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
92	СЦена фирмы	Концевые колпачки РК99.055	120	128,20	--	15384	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
93	Е33-527	Развозка ж/б стоек по трассе	120	925,44	828,69	111053	99443	43092	--	--
		шт		96,75	245,25	11610	29430	105	1,42	171
		ВЛИ-0,4 кВ для абонентов частного сектора								
		Земляные работы.								
94	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 одностоечных железобетонных опор для ВЛ 0,38; 6-10 кВ /с траверсами/	6	1534,11	878,23	9205	5269	4742	3,06	18
		опора		506,25	246,42	3038	1479	105	1,03	6
95	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 одностоечных железобетонных опор для ВЛ 0,38; 6-10 кВ /с траверсами/	2	1534,11	878,23	3068	1756	1581	3,06	6

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		опора		506,25	246,42	1013	493	105	1,03	2
96	С143019-91 Изм. и доп.вып.7 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Стойки вибрированные для опор высоковольтных линий электропередачи, длина 10,5 м, марка СВ 105-3,5	18	17300,00	--	311400	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
97	Е0133-107-3	Установка для опор ВЛ 35 кВ анкерных плит объемом до 0,7 м3	18	960,57	625,32	17290	11256	9592	1,91	34
		шт		335,25	172,26	6035	3101	105	0,63	11
98	С143014-3 Изм. и доп.вып.6 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Плиты П-3и	0,9	21300,00	--	19170	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
99	Е0133-109-6	Подвеска проводов ВЛ -10 кВ /в 3 провода при 10 опорах на 1 км/ в населенной местности с помощью механизмов сечением проводов свыше 50 мм2	0,212	41504,56	31105,06	8799	6594	3466	51,10	11
		1км		9157,50	6414,57	1941	1360	105	22,72	5
100	СЦена фирмы	Провод алюминиевый изолированный, марка СИП-3 сечение 50мм2	0,636	57848,89	--	36792	--	--	--	--
		1000мт		--	--	--	--	--	--	--
101	СЦена фирмы	Накладка ОГ52	6	186,24	--	1117	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
102	СЦена фирмы	Траверса ТМ	6	2550,21	--	15301	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
103	СЦена фирмы	Траверса ТМs60а	6	903,68	--	5422	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
104	СЦена фирмы	Хомут Х-1	12	235,76	--	2829	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
105	СЦена фирмы	Крепление подкоса У1	8	1076,38	--	8611	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
106	СЦена фирмы	Крепление изолятора Kusi	2	493,53	--	987	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
107	СЦена фирмы	скоба СК7-1А	36	155,76	--	5607	--	--	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		шт		--	--	--	--	--	--	--
108	СЦена фирмы	Заземляющий проводник ЗП21	16	162,11	--	2594	--	--	--	--
		м		--	--	--	--	--	--	--
109	СЦена фирмы	Гайка М20	2	956,59	--	1913	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
110	СЦена фирмы	Зажим плашечный SL37	32	297,56	--	9522	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
111	СЦена фирмы	Кожух защитный SP15	32	129,10	--	4131	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
112	СЦена фирмы	Изолятор штыревой SD137	10	2693,27	--	26933	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
113	СЦена фирмы	Вязка спиральная SO115.5073	4	4979,36	--	19917	--	--	--	--
		комп		--	--	--	--	--	--	--
114	СЦена фирмы	Изолятор натяжной SD190.150	36	3282,89	--	118184	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
115	СЦена фирмы	Зажим натяжной SO235	36	2688,62	--	96790	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
116	СЦена фирмы	Зажим прокалывающий SL25.2	18	1078,92	--	19421	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
117	СЦена фирмы	Кожух защитный SP16	18	256,50	--	4617	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
118	Е0133-116-1	Установка линейного электрооборудования разрядников с помощью механизмов	12	2476,72	1756,72	29721	21081	11632	3,76	45
		комплект		616,50	306,68	7398	3680	105	1,06	13
119	СЦена фирмы	Искровой разрядник SD1 10.2	36	2378,83	--	85638	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
120	Е0133-116-3	Установка линейного электрооборудования разъединителей с помощью механизмов	2	2263,89	769,89	4528	1540	3407	7,42	15
		шт		1386,00	236,48	2772	473	105	1,03	2
121	СЦена фирмы	Разъединительный пункт РЛНД1-10/400 с приводом ПРНЗ-10У1	2	20744,14	--	41488	--	--	--	--
		комп		--	--	--	--	--	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
122	СЦена фирмы	Блок-замок 31-0 с ключом К1	2	762,73	--	1525	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
123	СЦена фирмы	Траверса стальная ТМ3	2	4706,12	--	9412	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
124	СЦена фирмы	Траверса стальная ТМ6	2	5012,34	--	10025	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
125	СЦена фирмы	Хомут Х1	4	751,51	--	3006	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
126	СЦена фирмы	Кронштейн У1	2	3413,28	--	6827	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
127	СЦена фирмы	Стяжка Г1	4	2247,29	--	8989	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
128	СЦена фирмы	Зазамляющий проводник ЗП1	13	292,18	--	3798	--	--	--	--
		м		--	--	--	--	--	--	--
129	СЦена фирмы	Изоляторы ШС-10А	18	414,81	--	7467	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
130	СЦена фирмы	Колпачок К-6	18	17,78	--	320	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
131	С11011-670 Изм. и доп.вып.19	Проволока стальная низкоуглеродистая разного назначения оцинкованная, d-4 мм-крепление провода	5,4	81,00	--	437	--	--	--	--
		кг		--	--	--	--	--	--	--
132	СЦена фирмы	Зажим ПС-2	4	148,14	--	593	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
133	СЦена фирмы	Зажим ПА-2	24	147,30	--	3535	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
134	СЦена фирмы	Изоляторы ПС-70Е	12	677,23	--	8127	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
135	СЦена фирмы	Скоба СК-7	4	155,76	--	623	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
136	СЦена фирмы	Серьга СРС-1-17	2	144,34	--	289	--	--	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		шт		--	--	--	--	--	--	--
137	СЦена фирмы	Ушко одналапковое У1-7-16	6	269,62	--	1618	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
138	СЦена фирмы	Зажим натяжной клиновый НКК-1-1Б	6	444,43	--	2667	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
139	СЦена фирмы	Звено промежуточное ПРТ-7	6	143,91	--	863	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
140	СЦена фирмы	Кронштейн РА1	2	2265,41	--	4531	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
141	СЦена фирмы	Кронштейн РА2	2	8375,80	--	16752	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
142	СЦена фирмы	Кронштейн РА3	4	1720,01	--	6880	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
143	СЦена фирмы	Кронштейн РА4	2	689,00	--	1378	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
144	СЦена фирмы	Кронштейн РА5	2	677,67	--	1355	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
145	СЦена фирмы	Хомут Х7	6	718,04	--	4308	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
146	СЦена фирмы	Хомут Х8	2	723,52	--	1447	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
147	Е0133-109-6	Подвеска проводов ВЛ-10 кВ /в 3 провода при 10 опорах на 1 км/ в населенной местности с помощью механизмов сечением проводов свыше 50 мм2	0,008	41504,56	31105,06	332	249	131	51,10	--
		1км		9157,50	6414,57	73	51	105	22,72	--
148	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	0,00468	165875,00	--	776	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
149	С11011-59	Болты строительные с гайками и шайбами	0,00178	149300,00	--	266	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
150	СЦена фирмы	Зажим аппаратный А2А	12	370,36	--	4444	--	--	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		шт		--	--	--	--	--	--	--
151	Е0133-27-1	Погрузка и выгрузка изоляторов вручную	0,1038	1100,25	--	114	--	120	6,71	1
		1т		1100,25	--	114	--	105	--	--
152	Е0133-27-2	Погрузка и выгрузка линейной арматуры вручную	0,1012	846,00	--	86	--	90	5,15	1
		1т		846,00	--	86	--	105	--	--
153	Е0101-164-2	Разработка грунта 2 группы вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами	20	218,93	--	4379	--	4948	1,54	31
		м3		218,93	--	4379	--	113	--	--
154	Е0101-166-2	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям в грунтах 2 группы	20	134,10	--	2682	--	3031	0,97	19
		м3		134,10	--	2682	--	113	--	--
155	Ц0108-471-4	Заземлитель вертикальный из круглой стали, диаметр 16 мм	6	330,10	24,10	1981	145	675	0,70	4
		шт		116,00	2,50	696	15	95	0,01	--
156	Ц0108-472-1	Заземлитель горизонтальный в траншее из круглой стали, диаметр 10 мм	56	51,70	2,80	2895	157	1479	0,16	9
		м		27,50	0,30	1540	17	95	--	--
157	Ц0108-472-9	Проводник заземляющий открыто по строительным основаниям из круглой стали, диаметр 10 мм	10	93,50	3,10	935	31	311	0,18	2
		м		32,40	0,30	324	3	95	--	--
158	Е33-528-94	Развозка ж/б стоек по трассе	18	1136,97	1024,47	20465	18440	7867	--	--
		шт		112,50	303,75	2025	5468	105	1,76	32
159	Е33-534-94	Развозка ж/б стоек по трассе	0,4514	3947,39	3027,36	1782	1367	905	--	--
		тн		920,03	990,00	415	447	105	5,74	3
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО СМЕТЕ:	Тенге			11289313	651931			2494
			Тенге			434475	167061			779
	Стоимость оборудования -		Тенге			877930				
	Транспортные расходы -		Тенге			7197				
	Заготов.-складские расходы -		Тенге			1814				
	ВСЕГО, Стоимость оборудования -		Тенге			886941				
	Стоимость монтажных работ -		Тенге			8039744				
	Материалы -		Тенге			44312				
	Всего заработная плата -		Тенге				301269			
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			7487444				
		Накладные расходы -	Тенге			303076				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							152
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				45461			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			500569				
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ -		Тенге			8843390				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							1799
		Сметная заработная плата -	Тенге				346731			
	Стоимость общестроительных работ -		Тенге			2371638				
	Материалы -		Тенге			18155				
	Всего заработная плата -		Тенге				300266			
	Местные материалы -		Тенге			1774346				
	Транспортные расходы -		Тенге			900				
		Накладные расходы -	Тенге			323396				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							162
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				48509			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			161702				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге			2856736				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							1787
		Сметная заработная плата -	Тенге				348776			
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	Тенге			12587067				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							3586
		Сметная заработная плата -	Тенге				695506			
	Итого по акту:		Тенге			12587067				
	Стоимость оборудования					886941				
	Стоимость без оборудования					11700126				
	Временные здания и сооружения				3,80%	444605				
	Итого с временными зданиями и сооружениями					12144731				
	Затраты на доп.отпуска				0,40%	48579				
	Итого с затратами на дополнительные отпуска, 0,4 %					12635646				
	Затраты на выслугу лет				1,00%	121447				
	Итого с затратами на выслугу лет, 1 %					12757093				
	Итого со стоимостью оборудования					13644034				
	Пересчет в текущих ценах К-2,55742				2,55742	34893517				
	Налоги, сборы, обязательные платежи, 2 %				2,00%	697870				
	Всего с налогами, сборами, обязательными платежами					35591388				
	Налог на добавленную стоимость, 12 %				12,00%	4270967				
	Итого с НДС					39862354				
	Итого к оплате:					39862354				

Заказчик: ТОО «Астанаэлектромонтажстрой-2»

_____ **Ортаев Е.Т**

Подрядчик: ТОО «Сұнқар Құрылыс LTD»

_____ **Санкибаев Б.А**

Заказчик: ТОО «Астанаэлектромонтажстрой-2»

Форма № 2в

Подрядчик: ТОО «Сұңқар Құрылыс LTD»

Наименование строительства и его адрес: "Детский сад на 280 мест в ж/м Юго-Восток г.Астаны"

Наименование объекта и его адрес: "Газопровод высокого давления"

А К Т

приемки выполненных строительно-монтажных работ за февраль 2015 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		рабочих, обслуживаю-щих машины	
				ЗП рабочих-строителей	в т.ч. ЗП машинистов	ЗП рабочих-строителей	в т.ч. ЗП машинистов	тенге		
								%	на един.	всего
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
1	Е0101-12-8	Разработка грунта 2 группы в отвал экскаваторами "Драглайн" или "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,65 м3	489,042	23,36	22,08	11424	10798	3244	0,01	4
		м3		1,28	5,56	626	2718	97	0,02	9
2	Е0101-17-2	Разработка грунта 2 группы с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 1 м3	190,656	29,61	28,58	5645	5448	1952	0,01	1
		м3		0,99	9,56	189	1823	97	0,04	7
3	Е0101-12-8 т.ч. п-1.6, п-3.10, доп. изм. № 1 К=1,06 т.ч. п-3.50 К=1,32	Разработка грунта 2 группы в отвал экскаваторами "Драглайн" или "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,65 м3 на сооружении магистальных водопроводов, вязких грунтов повышенной влажности, сильно налипающих на стенки и зубья	10,8	32,58	30,89	352	334	99	0,01	--
		м3		1,69	7,78	18	84	97	0,03	--
4	Е0101-164-2 т.ч. п-1.55, п-3.180, доп. изм. № 1, К=1,2	Разработка грунта 2 группы вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами /доработка грунта вручную после разработки их механизированным способом/	7,329	262,72	--	1925	--	2176	1,85	14
		м3		262,72	--	1925	--	113	--	--
5	Е010333-А15-1	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами /работающими вне карьеров/, расстояние перевозки 15 км, класс груза 1	305,0496	108,20	108,20	33006	33006	6601	--	--
		т		--	21,64	--	6601	100	0,45	139
6	Е0123-1-1	Устройство песчаного основания под трубопроводы	95,328	1395,20	152,52	133002	14539	26127	1,02	97
		м3		153,68	57,15	14650	5448	130	0,28	27

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
7	Е0101-166-1	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям в грунтах 1 группы	95,328	122,18	--	11647	--	13161	0,89	84
		м3		122,18	--	11647	--	113	--	--
8	Е0101-27-5	Засыпка траншей и котлованов бульдозерами мощностью 79 (108) кВт (л.С.), при перемещении грунтов 2 группы до 5 м	553,971	3,35	3,35	1857	1857	625	--	--
		м3		--	1,16	--	644	97	--	2
9	Е0101-134-1	Уплотнение грунта 1,2 группы пневматическими трамбовками	553,971	21,55	4,52	11936	2502	9151	0,11	60
		м3		17,03	--	9434	--	97	--	--
		Опознавательные знаки - 4 шт								
10	Е0101-165-2	Копание ям без откосов глубиной до 0,7 м вручную без креплений для стоек и столбов в грунтах 2 группы	4	402,75	--	1611	--	1820	2,80	11
		м3		402,75	--	1611	--	113	--	--
11	Е0101-166-2	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям в грунтах 2 группы	4	134,10	--	536	--	606	0,97	4
		м3		134,10	--	536	--	113	--	--
12	Е0108-3-1	Устройство песчаного основания под фундаменты	0,64	1304,20	97,07	835	62	112	0,78	--
		м3		112,50	36,00	72	23	118	0,18	--
13	Е0106-1-1	Устройство бетонной подготовки	4,48	3951,97	66,01	17705	296	1038	1,35	6
		м3		195,75	24,93	877	112	105	0,12	1
14	С12021-245	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием гнутосварных профилей и круглых труб, масса до 0,1 т	0,3328	172800,00	--	57508	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
15	С11011-886 Изм. и доп.вып.9, вып.17	Прокат тонколистовой горячекатаный в листах с обрезными кромками, толщина до 3,9 мм, нормальной (обычной) точности прокатки из углеродистой стали обыкновенного качества	1,075916	51027,00	--	54901	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
16	С11011-59	Болты строительные с гайками и шайбами	0,02368	149300,00	--	3535	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
		Трубопроводы ПЭ								

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
17	Е0122-11-10 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	Укладка трубопроводов из полиэтиленовых труб диам. 400 мм	2,4	217692,60	140427,57	522462	337026	335810	444,00	1066
		км		75702,00	31929,48	181685	76631	130	134,61	323
18	С130804-1238 Изм. и доп.вып.14 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-03-2002	Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива РЕ 100 ГАЗ SDR 11 - 400х36,3 СТ РК ИСО 4437-2004	2424	9128,00	--	22126272	--	--	--	--
		м		--	--	--	--	--	--	--
19	Е0122-11-9 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	Укладка трубопроводов из полиэтиленовых труб диам. 350 мм	1,26	199229,36	127554,83	251029	160719	161991	413,00	520
		км		70416,50	28479,01	88725	35884	130	121,05	153
20	С130804-1237 Изм. и доп.вып.14 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-03-2002	Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива РЕ 100 ГАЗ SDR 11 - 355х32,2 СТ РК ИСО 4437-2004	1272,6	7228,00	--	9198353	--	--	--	--
		м		--	--	--	--	--	--	--
21	Ц0108-472-2	Укладка сигнальной ленты	3660	61,90	3,30	226554	12078	81362	0,14	512
		м		23,00	0,40	84180	1464	95	--	8
22	СПрайс-лист	Лента сигнальная	3660	5,24	--	19170	--	--	--	--
		м		--	--	--	--	--	--	--
23	Ц0108-141-1	Кабель до 35 кВ, прокладываемый в готовых траншеях без покрытий, масса 1 м до 1 кг	3660	26,40	3,10	96624	11346	68149	0,11	403
		м		19,10	0,50	69906	1830	95	--	11

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
24	С151601-587	Кабели силовые с медными жилами с пластмассовой изоляцией на напряжение 1000 В (ГОСТ 16442-80), марка ВВГ, число жил и сечение 4х2,5 мм2	3,66	125400,00	--	458964	--	--	--	--
		1000м		--	--	--	--	--	--	--
		Футляры								
25	Е0122-8-12	Укладка стальных труб диам. 600 мм с гидравлическим испытанием (Футляры)	0,009	412519,50	181879,25	3713	1637	3023	997,00	9
		км		189675,00	68706,00	1707	618	130	335,56	3
26	С130806-133 Изм. и доп.вып.16 СН РК 8.02-04-2002	Трубы электросварные прямошовные и спиральношовные с ужесточенной кривизной /ГОСТ 10704-91/, 630х7 мм	9	9940,00	--	89460	--	--	--	--
		м		--	--	--	--	--	--	--
27	Е0122-8-11	Укладка стальных труб диам. 500 мм с гидравлическим испытанием (Футляры)	0,009	309142,18	115368,43	2782	1038	2545	857,00	8
		км		162000,00	55530,00	1458	500	130	271,21	2
28	С130806-129 Изм. и доп.вып.16 СН РК 8.02-04-2002	Трубы электросварные прямошовные и спиральношовные с ужесточенной кривизной /ГОСТ 10704-91/, 530х7 мм	9	7392,00	--	66528	--	--	--	--
		м		--	--	--	--	--	--	--
29	Е0122-47-10	Протаскивание в футляр стальных труб диам. 600 мм	9	846,89	1,72	7622	15	2385	1,12	10
		м		203,18	0,65	1829	6	130	--	--
30	Е0122-47-9	Протаскивание в футляр стальных труб диам. 500 мм	9	774,80	1,54	6973	14	2381	1,12	10
		м		202,95	0,59	1827	5	130	--	--
31	Е0122-13-12 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	Нанесение усиленной антикоррозионной битумно-резиновой изоляции на стальные трубопроводы диам. 600 мм	0,09	1249886,30	159173,80	112490	14326	13774	338,00	30
		км		57600,00	60129,00	5184	5412	130	293,67	26

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
32	Е0122-13-11 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	Нанесение усиленной антикоррозионной битумно-резиновой изоляции на стальные трубопроводы диам. 500 мм	0,009	1054795,48	132020,48	9493	1188	1136	276,00	2
		км		47250,00	49871,25	425	449	130	243,57	2
33	Е0122-48-1	Заделка битумом и прядью концов футляра диам. до 800 мм	2	4618,68	559,80	9237	1120	3458	7,99	16
		футляр		1320,75	9,29	2642	19	130	0,02	--
		Узел выхода полиэтиленового газопровода диаметром 350 мм из земли - 4 шт								
34	Е0122-33-3	Установка стальных сварных фасонных частей диам. 250-450 мм	0,0618345	87211,77	3066,14	5393	190	478	31,20	2
		т		4792,50	1158,75	296	72	130	5,66	--
35	С11011-59	Болты строительные с гайками и шайбами	0,00148	149300,00	--	221	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
36	Е0122-34-1	Установка полиэтиленовых отводов, колен, патрубков, переходов	1,5	300,57	225,64	451	338	251	0,41	1
		шт		69,53	58,98	104	88	130	0,23	--
37	С130804-1237 Изм. и доп.вып.14 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-03-2002	Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива РЕ 100 ГАЗ SDR 11 - 355х32,2 СТ РК ИСО 4437-2004	2,121	7228,00	--	15331	--	--	--	--
		м		--	--	--	--	--	--	--
38	Прайс-лист	Патрубки-накладки, SDR 11, d-315 мм	0,5	18194,10	--	9097	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
39	Прайс-лист	Отвод полиэтиленовый 90° PE100 SDR 11, d-315 мм	0,5	16765,95	--	8383	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
40	СПрайс-лист	Переходник ПЭ/ВП/сталь Д350мм	0,5	22585,41	--	11293	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
41	Е0123-1-1	Устройство песчаного основания под трубопроводы	0,015	1395,20	152,52	21	2	4	1,02	--
		м3		153,68	57,15	2	1	130	0,28	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
42	Е0122-14-8	Нанесение усиленной антикоррозионной битумно-резиновой изоляции на стальные трубопроводы диам. 300 мм	0,0006625	815772,84	104398,81	540	69	87	357,00	--
		км		62100,00	39438,00	41	26	130	192,61	--
43	Е0107-57-8	Заделка зазора между футляром и стальной трубой монтажной пеной	0,5	152,29	38,87	76	19	28	0,15	--
		м		25,65	14,69	13	7	140	0,07	--
		Кран шаровой из ПЭ/ВП, 1/4 оборота, SDR 11 КНР d-350мм -1 шт								
44	Е0106-1-1	Устройство бетонной подготовки под ковер	0,125	4550,71	66,01	569	8	29	1,35	--
		м3		195,75	24,93	24	3	105	0,12	--
45	Е0107-53-11	Установка мелких конструкций /подоконников, сливов, парапетов и др./ массой до 0,5 т (ОПТ-4)	1	333,56	24,15	334	24	253	1,03	1
		шт		171,90	8,83	172	9	140	0,04	--
46	С143014-3 Изм. и доп.вып.6 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Блоки и плиты фундаментные, подкладные, опорные, анкерные; башмаки и подпятники, балластные грузы, якоря из тяжелого бетона класса В15 /ГОСТ 240022-80, СТ РК 956-93, ГОСТ 24476-80/	0,035	20800,00	--	728	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
47	Е0107-20-3	Установка стальных крепежных элементов, монтажных изделий массой до 20 кг (диск)	0,0108702	175710,10	1826,10	1910	20	134	42,70	--
		т		8100,00	690,75	88	8	140	3,37	--
48	Ц0112-816-3	Вентили запорные пластмассовые и винипластовые фланцевые на условное давление до 1 МПа, диаметр условного прохода 125-250 мм	1	777,30	24,00	777	24	677	5,00	5
		шт		745,00	6,80	745	7	90	0,04	--
49	СПрайс-лист	Кран полиэтиленовый диаметром 315 мм	1	137053,75	--	137054	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
50	Е0122-34-1	Установка полиэтиленовых отводов, колен, патрубков, переходов	2	300,57	225,64	601	451	334	0,41	1
		шт		69,53	58,98	139	118	130	0,23	--
51	Прайс-лист	Муфта полиэтиленовая электросварная ПЭ 100 SDR 11, DN 350	2	13169,73	--	26339	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
52	Ц0112-1105-1	Привод одинарный ручной с чугунной колонкой и шарнирными соединениями, с количеством штанг: 1	1	1728,00	181,00	1728	181	1230	7,00	7
		компл		1337,00	29,30	1337	29	90	0,17	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
53	СПрайс-лист	Монтажный набор (приводная штанга) для кранов типа КНР, вентилей, SDR 11	1	7681,99	--	7682	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
54	Е0122-33-6	Установка стальных сварных фасонных частей диам. 300-800 мм (ковер)	1	204796,82	39324,82	204797	39325	58798	147,70	148
		т		30375,00	14854,50	30375	14855	130	72,55	73
55	Е0106-22-1	Устройство безбалочных перекрытий толщиной до 200 мм на высоте от опорной площади до 6 м	0,001	9518,86	241,10	10	--	1	8,06	--
		м3		1282,50	91,08	1	--	105	0,44	--
56	Е0123-1-1	Устройство песчаного основания под трубопроводы	5	1395,20	152,52	6976	763	1370	1,02	5
		м3		153,68	57,15	768	286	130	0,28	1
		Контрольные трубки на врезке, на футляре, на углах поворота								
57	Е0124-114-1	Устройство контрольной трубки	5	1724,58	290,34	8623	1452	3876	2,74	14
		шт		486,00	110,25	2430	551	130	0,53	3
58	Е0122-33-3	Установка чугунных фасонных частей диам. 250-450 мм	0,05	87211,77	3066,14	4361	153	387	31,20	2
		т		4792,50	1158,75	240	58	130	5,66	--
59	СПрайс-лист	Ковер	5	2793,45	--	13967	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
60	Е0108-3-1	Устройство песчаного основания под фундаменты	0,1045816	1304,20	97,07	136	10	18	0,78	--
		м3		112,50	36,00	12	4	118	0,18	--
61	Е0106-1-15	Устройство фундаментных плит бетонных плоских	1,75	4497,95	100,65	7871	176	339	0,97	2
		м3		146,25	38,03	256	67	105	0,19	--
62	С143001-54	Надбавка к сметной стоимости бетона за применение сульфатостойкого цемента	1,75	90,00	--	158	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
63	Е0108-4-7	Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выравненной поверхности бутовой кладки кирпичу, бетону стен, фундаментов	1,71915	245,44	3,82	422	7	79	0,21	--
		м2		37,35	1,44	64	2	118	0,01	--
		Полиэтиленовые фасонные детали								
64	Е0122-34-1	Установка полиэтиленовых отводов, колен, патрубков, переходов	6	300,57	225,64	1803	1354	1002	0,41	2
		шт		69,53	58,98	417	354	130	0,23	1

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
65	Прайс-лист	Отвод полиэтиленовый 90° ПЭ 100 SDR 11, DN 350	2	16765,25	--	33531	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
66	Прайс-лист	Отвод полиэтиленовый 30° ПЭ 100 SDR 11, DN 350	1	16765,25	--	16765	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
67	Прайс-лист	Отвод полиэтиленовый 45° ПЭ 100 SDR 11, DN 350	1	16765,25	--	16765	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
68	Прайс-лист	Отвод полиэтиленовый 30° ПЭ 100 SDR 11, DN 400	1	1710,29	--	1710	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
69	Прайс-лист	Отвод полиэтиленовый 45° ПЭ 100 SDR 11, DN 400	1	7957,50	--	7957	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
70	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
71	СПрайс-лист	Тройник PE 100 SDR 11, DN 350x350x350	3	20708,56	--	62126	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
72	СПрайс-лист	Тройник PE 100 SDR 11, DN 350x400x350	1	20708,56	--	20709	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
73	Е0122-34-1	Установка полиэтиленовых переходов	11	300,57	225,64	3306	2482	1838	0,41	5
		шт		69,53	58,98	765	649	130	0,23	2
74	СПрайс-лист	Переход PE 100 SDR 11, DN 400x350	1	18924,94	--	18925	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
75	Е0122-34-1	Установка заглушек	3	300,57	225,64	902	677	501	0,41	1
		шт		69,53	58,98	209	177	130	0,23	1
76	СПрайс-лист	Заглушка ГАЗ PE 100 SDR 11, DN 350	1	16411,53	--	16412	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
77	СПрайс-лист	Заглушка ГАЗ PE 100 SDR 11, DN 400	2	2285,74	--	4571	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
78	Е0122-34-1	Установка полиэтиленовых муфт	340	300,57	225,64	102193	76717	56801	0,41	141
		шт		69,53	58,98	23640	20053	130	0,23	77
79	Прайс-лист	Муфта полиэтиленовая электросварная ПЭ 100 SDR 11, DN 350	136	12285,25	--	1670794	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
80	Прайс-лист	Муфта полиэтиленовая электросварная ПЭ 100 SDR 11, DN 400	204	13169,73	--	2686625	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
		Предварительное пневматическое испытание газопровода								
81	Е0125-120-6	Очистка полости и испытание промысловых трубопроводов на прочность и герметичность воздухом от передвижных компрессорных установок давлением до 8 МПа /80 кгс/см2/, диаметр трубопровода 300 мм	4	375691,79	318773,54	1502767	1275094	358922	169,00	676
		км		31950,00	42825,52	127800	171302	120	167,85	671
		Пневматическое испытание переходов газопровода								
82	Е0125-120-6	Очистка полости и испытание промысловых трубопроводов на прочность и герметичность воздухом от передвижных компрессорных установок давлением до 8 МПа /80 кгс/см2/, диаметр трубопровода 300 мм	4	375691,79	318773,54	1502767	1275094	358922	169,00	676
		км		31950,00	42825,52	127800	171302	120	167,85	671
		Прочие работы на газопроводе								
83	Е0125-122-6	Контроль качества сварных соединений трубопроводов диаметром 300 мм методом радиографирования, избыточное давление среды до 10 МПа /100 кгс/см2/	340	2275,29	1420,29	773599	482899	364446	1,71	581
		шт		357,75	535,50	121635	182070	120	3,43	1166
84	Ц3924-10	Ультразвуковая дефектоскопия одним преобразователем сварных соединений перлитного класса с двух сторон, прозвучивание поперечное трубопроводов диаметром 300 мм, толщина стенки до 14 мм	340	217,50	28,40	73950	9656	49649	0,80	272
		стык		160,00	2,25	54400	765	90	0,01	4
85	У51-52-4	Врезка муфтой в действующие газопроводыдавлением свыше 4,9 кПа, со снижением давления, диаметром 400 мм	1	23577,92	5604,60	23578	5605	11921	27,88	28
		врезка		7332,52	1837,20	7333	1837	130	8,97	9
86	Е0115-172-3	Масляная окраска стальных балок, труб, диаметром более 50 мм и т.п белилами с добавлением колера, количество окрасок 2	89,6	100,70	0,07	9022	6	5675	0,37	33
		м2		60,30	0,02	5403	2	105	--	--
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО СМЕТЕ:	Тенге			42583537	3783475			5475
			Тенге			988072	705319			3397

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
	Стоимость монтажных работ -		Тенге			418803				
	Материалы -		Тенге			155780				
	Всего заработная плата -		Тенге				214663			
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			19170				
		Накладные расходы -	Тенге			201066				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							101
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				30160			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			37192				
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ -		Тенге			657061				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							1323
		Сметная заработная плата -	Тенге				244823			
	Стоимость общестроительных работ -		Тенге			5569089				
	Материалы -		Тенге			654334				
	Всего заработная плата -		Тенге				1478728			
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			246133				
	Местные материалы -		Тенге			140930				
		Накладные расходы -	Тенге			1820698				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							910
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				273105			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			443387				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге			7833174				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							8559
		Сметная заработная плата -	Тенге				1751833			
	Стоимость металломонтажных работ -		Тенге			57508				
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			57508				
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			3450				
	ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ -		Тенге			60958				
	Стоимость сантехнических работ -		Тенге			36079173				
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			36079173				
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			2164750				
	ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ -		Тенге			38243923				
	Стоимость прочих работ -		Тенге			458964				
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			27538				
	ВСЕГО, Стоимость прочих работ -		Тенге			486502				
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	Тенге			47281619				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							9883
		Сметная заработная плата -	Тенге				1996656			
	Итого по акту:		Тенге			47281619				
	Временные здания и сооружения				2,80%	1323885				
	Итого с временными					48605504				
	Зимнее удорожание				0,95%	461752				
	Итого с зимними удорожаниями, 0,95 %					49067257				
	Затраты на доп.отпуска				0,40%	194422				
	Итого с затратами на дополнительные отпуска, 0,4 %					49261679				
	Затраты на выслугу лет				1,00%	486055				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
	Итого с затратами на выслугу лет, 1 %					49747734				
	Пересчет в текущих ценах, К-2,557				2,557	127204955				
	Налоги, сборы, обязательные платежи, 2 %				2,00%	2544099				
	Всего с налогами, сборами, обязательными платежами					129749054				
	Налог на добавленную стоимость, 12 %				12,00%	15569886				
	Итого с НДС					145318941				
	Итого к оплате:					145318941				

Заказчик: ТОО «Астаналектромонтажстрой-2»

_____ **Ортаев Е.Т**

Подрядчик: ТОО «Сұнкар Құрылыс LTD»

_____ **Санкибаев Б.А**

Заказчик: ТОО «Астанаэлектромонтажстрой-2»

Форма № 2в

Подрядчик: ТОО «Сұңқар Құрылыс LTD»

Наименование строительства и его адрес: "Детский сад на 280 мест в ж/м Юго-Восток г.Астаны"

АКТ № 1

приемки выполненных строительно-монтажных работ за сентябрь 2014 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		рабочих, обслуживаю-щих машины	
				ЗП рабочих-строителей	в т.ч. ЗП машинистов	ЗП рабочих-строителей	в т.ч. ЗП машинистов	тенге		
								%	на един.	всего
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		РАЗДЕЛ 1.Земляные работы								
1	1-145-1	**Планировка площадей из грунтов 1 группы механизированным способом**	2355	1,22	1,22	2878	2878	582	--	--
		м2		--	0,25	--	600	97	--	2
2	1-12-7 т.ч. п-3.37 К=1,2	**Разработка грунта 1 группы в отвал экскаваторами "Драглайн" или "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,65 м3**	540,88	22,22	21,00	12016	11361	3410	0,01	5
		м3		1,21	5,29	656	2860	97	0,02	10
3	1-12-7	**Разработка грунта 1 группы с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 0,65 м3**	11,5	18,51	17,50	213	201	60	0,01	--
		м3		1,01	4,41	12	51	97	0,02	--
4	1-12-7 т.ч. п-3.37 К=1,2	**Разработка грунта 1 группы с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 0,65м3 в котлованах глубиной до 3м**	272,56	22,22	21,00	6055	5725	1718	0,01	2
		м3		1,21	5,29	330	1441	97	0,02	5
5	1-17-7	**Разработка грунта 1 группы с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 0,65 м3**	22,02	26,23	25,02	578	551	170	0,01	--
		м3		1,15	6,79	25	149	97	0,02	1
6	Е010333-А5-1	**Перевозка грузов автомобилями-самосвалами /работающими вне карьеров/, расстояние перевозки 5 км, класс груза 1**	36,34	45,00	45,00	1635	1635	327	--	--
		т		--	9,00	--	327	100	0,19	7

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
7	1-164-1 т.ч. п-1.55, п-3.180, доп. изм. № 1, К=1,2	Доработка грунта 1 группы вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами /доработка грунта вручную после разработки их механизированным способом/	136,64	200,88	--	27448	--	31017	1,42	193
		м3		200,88	--	27448	--	113	--	--
8	1-164-1	Разработка грунта 1 группы вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами	4,28	167,40	--	716	--	810	1,18	5
		м3		167,40	--	716	--	113	--	--
9	1-24-1	Перемещение грунта бульдозерами мощностью 59 (80) кВт (л.с.), при перемещении 1 группы грунтов до 10 м	965,86	7,91	7,91	7640	7640	2406	--	--
		м3		--	2,57	--	2481	97	0,01	10
10	1-24-1	Разработка грунта бульдозерами мощностью 59 (80) кВт (л.с.), при перемещении 1 группы грунтов до 10 м	965,86	7,91	7,91	7640	7640	2406	--	--
		м3		--	2,57	--	2481	97	0,01	10
11	1-27-1	Засыпка траншей и котлованов бульдозерами мощностью 59 (80) кВт (л.с.), при перемещении 1 группы грунтов до 5 м	941,68	5,55	5,55	5231	5231	1647	--	--
		м3		--	1,80	--	1698	97	0,01	7
12	1-166-1	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям в грунтах 1 группы	24,18	122,18	--	2954	--	3338	0,89	21
		м3		122,18	--	2954	--	113	--	--
13	1-134-1	Уплотнение грунта 1,2 группы пневматическими трамбовками	941,68	21,55	4,52	20289	4253	15556	0,11	102
		м3		17,03	--	16037	--	97	--	--
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге			95295	47115			329
			Тенге			48179	12088			50
	Стоимость общестроительных работ -		Тенге			95295				
	Всего заработная плата -		Тенге				60266			
	Местные материалы -		Тенге			1				
		Накладные расходы -	Тенге			63447				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							32
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				9517			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			9525				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге			168267				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							410
		Сметная заработная плата -	Тенге				69784			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге			168267				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							410
		Сметная заработная плата -	Тенге				69784			
		РАЗДЕЛ 2.Фундаменты								
14	8-3-1	Устройство песчаного основания под фундаменты	51,8	1722,20	97,07	89210	5028	9077	0,78	40
		м3		112,50	36,00	5828	1865	118	0,18	9
15	11-13-3	Устройство щебеночных покрытий с пропиткой битумом	69,2	666,01	24,55	46088	1699	4173	0,26	18
		м2		39,83	9,20	2756	637	123	0,04	3
				Ленточный фундамент						
16	6-1-1	Устройство бетонной подготовки	18,04	8062,57	66,01	145449	1191	4180	1,35	24
		м3		195,75	24,93	3531	450	105	0,12	2
17	7-1-1	Укладка блоков и плит ленточных фундаментов при глубине котлована до 4м, масса конструкций до 0,5 т	360	302,09	197,24	108753	71007	86869	0,65	235
		шт		104,85	67,51	37746	24304	140	0,25	90
18	30-14-3 Изм. и доп.вып.6 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Блоки и плиты фундаментные подкладные, балластные грузы, якоря из тяжелого бетона класса В15, прямоугольные плоские, прямоугольные трапециедальные, с овальной плоскостью и круглые плоские, ребристые	221,38	18200,00	--	4029116	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
				ФМ-1						
19	6-1-1	Устройство бетонной подготовки	2,32	8062,57	66,01	18705	153	538	1,35	3
		м3		195,75	24,93	454	58	105	0,12	--
20	6-1-5	Устройство ж/бетоных фундаментов общего назначения объемом до 3 м3 под колонны (бетон В15)	9,28	10286,15	112,36	95455	1043	10367	6,34	59
		м3		1021,50	42,44	9480	394	105	0,21	2
21	4-1-28 Изм. и доп.вып.9 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Арматурные заготовки, не собранные в каркасы и сетки: сталь гладкая класса А-III, d 25-28 мм	0,34808	45800,00	--	15942	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
22	4-1-5 Изм. и доп.вып.19	Арматурные заготовки, не собранные в каркасы и сетки: сталь гладкая класса А-I, d 8 мм	0,04832	52102,00	--	2518	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
23	4-1-6 Изм. и доп.вып.19	Арматурные заготовки, не собранные в каркасы и сетки: сталь гладкая класса А-I, d 10 мм	0,12432	50642,00	--	6296	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
				ФЛ, монолитное заполнение						
24	6-1-20	Устройство ленточных фундаментов бетоных	10,8	9519,10	311,32	102806	3362	6335	2,82	30
		м3		441,00	117,61	4763	1270	105	0,57	6
25	8-4-7	Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выравненной поверхности бутовой кладки кирпичу, бетону стен, фундаментов	359,35	245,44	3,82	88199	1373	16448	0,21	76
		м2		37,35	1,44	13422	517	118	0,01	3
26	6-55-11	Установка выпусков	0,0176	13669,40	475,40	241	8	242	78,11	1
		т		12942,00	128,67	228	2	105	0,49	--
27	4-1-24 Изм. и доп.вып.9 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Арматурные заготовки, не собранные в каркасы и сетки: сталь гладкая класса А-III, d 12 мм	0,01764	52400,00	--	924	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
				Фундаментный пояс						
28	6-19-1	Устройство поясов в опалубке	23	11284,67	316,01	259547	7268	35920	8,25	190
		м3		1368,00	119,39	31464	2746	105	0,58	13
29	4-1-23 Изм. и доп.вып.9 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Арматурные заготовки, не собранные в каркасы и сетки: сталь гладкая класса А-III, d 10 мм	0,76	53000,00	--	40280	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
30	4-1-5 Изм. и доп.вып.19	Арматурные заготовки, не собранные в каркасы и сетки: сталь гладкая класса А-I, d 8 мм	0,36	95500,00	--	34380	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге			5083909	92132			677
			Тенге			109671	32242			129
	Стоимость общестроительных работ -		Тенге			5083909				
	Материалы -		Тенге			158786				
	Всего заработная плата -		Тенге				141913			
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			100340				
	Местные материалы -		Тенге			4617389				
		Накладные расходы -	Тенге			174149				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							87
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				26122			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			315483				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге			5573542				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							893
		Сметная заработная плата -	Тенге				168036			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге			5573542				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							893
		Сметная заработная плата -	Тенге				168036			
		РАЗДЕЛ 3.Каркас								
				РигелиР-1						
31	**6-21-1**	**Устройство ригелей гражданских зданий в металлической опалубке (бетон В25)**	**2,25**	**15004,08**	**3768,94**	**33759**	**8480**	**7231**	**12,53**	**28**
		м3		**2040,75**	**1019,84**	**4592**	**2295**	**105**	**3,90**	**9**
32	**4-1-28 Изм. и доп.вып.9 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004**	**Арматурные заготовки, не собранные в каркасы и сетки: сталь гладкая класса А-III, d 25-28 мм**	**0,33**	**45800,00**	**--**	**15114**	**--**	**--**	**--**	**--**
		т		**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**
33	**4-1-26 Изм. и доп.вып.9 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004**	**Арматурные заготовки, не собранные в каркасы и сетки: сталь гладкая класса А-III, d 16-18 мм**	**0,08**	**50900,00**	**--**	**4072**	**--**	**--**	**--**	**--**
		т		**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**
34	**4-1-5 Изм. и доп.вып.19**	**Арматурные заготовки, не собранные в каркасы и сетки: сталь гладкая класса А-I, d 8 мм**	**0,06**	**52102,00**	**--**	**3126**	**--**	**--**	**--**	**--**
		т		**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**
35	**1-5-198 Изм. и доп.вып.3 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004**	**Шайбы плоские**	**22**	**62,00**	**--**	**1364**	**--**	**--**	**--**	**--**
		шт		**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**
				РигелиР-2						
36	**6-21-1**	**Устройство ригелей гражданских зданий в металлической опалубке (бетон В25)**	**11,76**	**15004,08**	**3768,94**	**176448**	**44323**	**37792**	**12,53**	**147**
		м3		**2040,75**	**1019,84**	**23999**	**11993**	**105**	**3,90**	**46**
37	**4-1-28 Изм. и доп.вып.9 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004**	**Арматурные заготовки, не собранные в каркасы и сетки: сталь гладкая класса А-III, d 25-28 мм**	**0,28**	**45800,00**	**--**	**12824**	**--**	**--**	**--**	**--**
		т		**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
38	4-1-26 Изм. и доп.вып.9 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Арматурные заготовки, не собранные в каркасы и сетки: сталь гладкая класса А-III, d 16-18 мм	0,06	50900,00	--	3054	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
39	4-1-5 Изм. и доп.вып.19	Арматурные заготовки, не собранные в каркасы и сетки: сталь гладкая класса А-I, d 8 мм	0,06	52102,00	--	3126	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
40	1-5-198 Изм. и доп.вып.3 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Шайбы плоские	22	62,00	--	1364	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
				РигелиР-3						
41	6-21-1	Устройство ригелей гражданских зданий в металлической опалубке (бетон В25)	8,24	15004,08	3768,94	123634	31056	26480	12,53	103
		м3		2040,75	1019,84	16816	8404	105	3,90	32
42	4-1-28 Изм. и доп.вып.9 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Арматурные заготовки, не собранные в каркасы и сетки: сталь гладкая класса А-III, d 25-28 мм	1,24	45800,00	--	56792	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
43	4-1-27 Изм. и доп.вып.9 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Арматурные заготовки, не собранные в каркасы и сетки: сталь гладкая класса А-III, d 20-22 мм	0,33	48300,00	--	15939	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
44	4-1-5 Изм. и доп.вып.19	Арматурные заготовки, не собранные в каркасы и сетки: сталь гладкая класса А-I, d 8 мм	0,12	52102,00	--	6252	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
45	1-5-198 Изм. и доп.вып.3 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Шайбы плоские	22	62,00	--	1364	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
				РигелиР-4						
46	6-21-1	Устройство ригелей гражданских зданий в металлической опалубке (бетон В25)	8,76	15004,08	3768,94	131436	33016	28151	12,53	110
		м3		2040,75	1019,84	17877	8934	105	3,90	34

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
47	4-1-28 Изм. и доп.вып.9 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Арматурные заготовки, не собранные в каркасы и сетки: сталь гладкая класса А-III, d 25-28 мм	1,12	45800,00	--	51296	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
48	4-1-27 Изм. и доп.вып.9 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Арматурные заготовки, не собранные в каркасы и сетки: сталь гладкая класса А-III, d 20-22 мм	0,16	48300,00	--	7728	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
49	4-1-5 Изм. и доп.вып.19	Арматурные заготовки, не собранные в каркасы и сетки: сталь гладкая класса А-I, d 8 мм	0,22	52102,00	--	11462	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
50	1-5-198 Изм. и доп.вып.3 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Шайбы плоские	40	62,00	--	2480	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
				Балка монолитная РМ-5						
51	6-21-1	Устройство ригелей гражданских зданий в металлической опалубке (бетон В25)	1,15	15004,08	3768,94	17255	4334	3696	12,53	14
		м3		2040,75	1019,84	2347	1173	105	3,90	4
52	4-1-27 Изм. и доп.вып.9 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Арматурные заготовки, не собранные в каркасы и сетки: сталь гладкая класса А-III, d 20-22 мм	0,03	48300,00	--	1449	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
53	4-1-26 Изм. и доп.вып.9 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Арматурные заготовки, не собранные в каркасы и сетки: сталь гладкая класса А-III, d 16-18 мм	0,01	50900,00	--	509	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
54	4-1-24 Изм. и доп.вып.9 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Арматурные заготовки, не собранные в каркасы и сетки: сталь гладкая класса А-III, d 12 мм	0,03	52400,00	--	1572	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
55	4-1-4 Изм. и доп.вып.19	Арматурные заготовки, не собранные в каркасы и сетки: сталь гладкая класса А-I, d 6 мм	0,03	55620,00	--	1669	--	--	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		т		--	--	--	--	--	--	--
56	1-5-198 Изм. и доп.вып.3 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Шайбы плоские	21	62,00	--	1302	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
57	6-11-8	Установка закладных деталей	0,06	70437,87	304,24	4226	18	617	58,00	3
		1т		9675,00	114,75	581	7	105	0,56	--
				РРама РМ-1						
58	6-21-1	Устройство ригелей гражданских зданий в металлической опалубке (бетон В25)	3,42	15004,08	3768,94	51314	12890	10991	12,53	43
		м3		2040,75	1019,84	6979	3488	105	3,90	13
59	4-1-27 Изм. и доп.вып.9 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Арматурные заготовки, не собранные в каркасы и сетки: сталь гладкая класса А-III, d 20-22 мм	0,29	48300,00	--	14007	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
60	4-1-26 Изм. и доп.вып.9 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Арматурные заготовки, не собранные в каркасы и сетки: сталь гладкая класса А-III, d 16-18 мм	0,06	50900,00	--	3054	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
61	4-1-5 Изм. и доп.вып.19	Арматурные заготовки, не собранные в каркасы и сетки: сталь гладкая класса А-I, d 8 мм	0,09	52102,00	--	4689	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
62	4-1-53 Изм. и доп.вып.9 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Арматурные заготовки, не собранные в каркасы и сетки: сталь гладкая класса А-I, d 6 мм	0,01	65000,00	--	650	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
63	1-5-198 Изм. и доп.вып.3 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Шайбы плоские	24	62,00	--	1488	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
				Рама РМ-2						
64	6-21-1	Устройство ригелей гражданских зданий в металлической опалубке (бетон В25)	1,5	15004,08	3768,94	22506	5653	4820	12,53	19
		м3		2040,75	1019,84	3061	1530	105	3,90	6

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
65	4-1-27 Изм. и доп.вып.9 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Арматурные заготовки, не собранные в каркасы и сетки: сталь гладкая класса А-III, d 20-22 мм	0,19	48300,00	--	9177	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
66	4-1-26 Изм. и доп.вып.9 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Арматурные заготовки, не собранные в каркасы и сетки: сталь гладкая класса А-III, d 16-18 мм	0,01	50900,00	--	509	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
67	4-1-5 Изм. и доп.вып.19	Арматурные заготовки, не собранные в каркасы и сетки: сталь гладкая класса А-I, d 8 мм	0,04	52102,00	--	2084	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
68	4-1-53 Изм. и доп.вып.9 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Арматурные заготовки, не собранные в каркасы и сетки: сталь гладкая класса А-I, d 6 мм	0,01	65000,00	--	650	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
69	1-5-198 Изм. и доп.вып.3 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Шайбы плоские	10	62,00	--	620	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
				Стойки						
70	6-14-3	Устройство бетонных колонн в деревянной опалубке высотой до 4м, периметром более 3м	5,43	9713,37	447,08	52744	2428	5440	4,95	27
		м3		785,25	168,89	4264	917	105	0,82	4
71	4-1-28 Изм. и доп.вып.9 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Арматурные заготовки, не собранные в каркасы и сетки: сталь гладкая класса А-III, d 25-28 мм	0,47	45800,00	--	21526	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
72	4-1-26 Изм. и доп.вып.9 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Арматурные заготовки, не собранные в каркасы и сетки: сталь гладкая класса А-III, d 16-18 мм	0,04	50900,00	--	2036	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
73	4-1-5 Изм. и доп.вып.19	Арматурные заготовки, не собранные в каркасы и сетки: сталь гладкая класса А-I, d 8 мм	0,16	52102,00	--	8336	--	--	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		т		--	--	--	--	--	--	--
74	1-5-198 Изм. и доп.вып.3 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Шайбы плоские	26	62,00	--	1612	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 3	Тенге			887618	142198			495
			Тенге			80515	38740			149
	Стоимость общестроительных работ -		Тенге			887618				
	Материалы -		Тенге			19264				
	Всего заработная плата -		Тенге				119255			
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			274297				
	Местные материалы -		Тенге			343869				
		Накладные расходы -	Тенге			125218				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							63
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				18783			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			60770				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге			1073606				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							707
		Сметная заработная плата -	Тенге				138038			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	Тенге			1073606				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							707
		Сметная заработная плата -	Тенге				138038			
		РАЗДЕЛ 4.Стены								
75	6-19-1	Устройство ж/б обвязок	15,24	11518,12	316,01	175536	4816	23801	8,25	126
		м3		1368,00	119,39	20848	1820	105	0,58	9
76	4-1-5 Изм. и доп.вып.19	Арматурные заготовки, не собранные в каркасы и сетки: сталь гладкая класса А-I, d 8 мм	0,43136	52102,00	--	22475	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
77	4-1-23 Изм. и доп.вып.9 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Арматурные заготовки, не собранные в каркасы и сетки: сталь гладкая класса А-III, d 10 мм	0,47376	53000,00	--	25109	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
78	6-18-3	Устройство балок для перекрытий, подкрановых и обвязочных на высоте от опорной площадки до 6м при высоте балок до 800мм	16,8	14845,04	367,51	249397	6174	38765	12,00	202
		м3		2058,75	138,83	34587	2332	105	0,68	11

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
79	4-1-27 Изм. и доп.вып.9 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Арматурные заготовки, не собранные в каркасы и сетки: сталь гладкая класса А-III, d 20-22 мм	0,90592	48300,00	--	43756	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
80	4-1-28 Изм. и доп.вып.9 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Арматурные заготовки, не собранные в каркасы и сетки: сталь гладкая класса А-III, d 25-28 мм	1,1704	45800,00	--	53604	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
81	4-1-5 Изм. и доп.вып.19	Арматурные заготовки, не собранные в каркасы и сетки: сталь гладкая класса А-I, d 8 мм	0,362	52102,00	--	18861	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
82	4-1-4 Изм. и доп.вып.19	Арматурные заготовки, не собранные в каркасы и сетки: сталь гладкая класса А-I, d 6 мм	0,0192	55620,00	--	1068	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
83	6-11-8	Установка закладных деталей весом до 20 кг	0,3018	70437,87	304,24	21258	92	3102	58,00	18
		1т		9675,00	114,75	2920	35	105	0,56	--
84	6-3-7	Дополнительные затраты на устройство колодцев для анкерных болтов	2,13	119,07	0,23	254	--	217	0,61	1
		м3		96,75	0,09	206	--	105	--	--
85	6-11-1	Установка анкерных болтов длиной более 1м в готовые гнезда с заделкой	0,10708	172357,31	536,06	18456	57	5361	289,00	31
		1т		47475,00	202,50	5084	22	105	0,99	--
86	6-11-2	Установка анкерных болтов длиной более 1м в готовые гнезда с заделкой	0,20172	156751,29	477,54	31620	96	7234	207,00	42
		1т		33975,00	180,00	6853	36	105	0,88	--
87	4-1-132	Металлизация закладных и анкерных изделий и выпусков арматуры	0,761	40200,00	--	30592	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
88	8-6-2	Кладка стен наружных простых при высоте этажа свыше 4м	382,14	6851,54	281,14	2618247	107435	355104	4,42	1689
		м3		681,75	105,75	260524	40411	118	0,51	195
89	8-6-1	Кладка стен наружных простых при высоте этажа до 4м	285,5	6924,24	335,84	1976871	95882	278187	4,54	1296
		м3		699,75	126,00	199779	35973	118	0,61	174

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
90	8-6-1	Кладка стен наружных простых при высоте этажа до 4м (парапет)	34,02	6924,24	335,84	235563	11425	33149	4,54	154
		м3		699,75	126,00	23805	4287	118	0,61	21
91	8-6-7	Кладка стен внутренних простых при высоте этажа до 4м	46,04	6909,46	337,41	318112	15534	43272	4,38	202
		м3		670,50	126,00	30870	5801	118	0,62	29
92	8-6-8	Кладка стен внутренних простых при высоте этажа свыше 4м	72,74	6836,07	286,52	497256	20841	64890	4,24	308
		м3		648,00	108,00	47136	7856	118	0,52	38
93	8-12-1	Армирование кладки стен и других конструкций	0,2906	72779,65	422,15	21150	123	2886	56,40	16
		т		8257,50	157,50	2400	46	118	0,77	--
94	4-1-39 Изм. и доп.вып.9 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Проволока арматурная из низкоуглеродистой стали В-1, ВР-1, д. 3 мм	0,02448	42800,00	--	1048	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
95	4-1-41 Изм. и доп.вып.9 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Проволока арматурная из низкоуглеродистой стали В-1, ВР-1, д. 5 мм	0,26612	29400,00	--	7824	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
96	8-7-5 Изм. и доп.вып.8 СН РК 8.02-05-2002, СН РК 8.02-06-2004, СН РК 8.02-17-2006	Кладка перегородок неармированных толщиной в 1/2 кирпича при высоте этажа до 4м	776,3	965,09	34,37	749199	26681	184920	1,21	939
		м2		189,00	12,87	146721	9991	118	0,06	49
97	1-5-198 Изм. и доп.вып.3 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Шайбы плоские	48	62,00	--	2976	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
		Перемычки								
98	6-18-9	Устройство перемычек (бетонВ15)	22,048	15358,92	367,51	338633	8103	54209	13,10	289
		м3		2202,75	138,83	48566	3061	105	0,68	15

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
99	4-1-26 Изм. и доп.вып.9 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Арматурные заготовки, не собранные в каркасы и сетки: сталь гладкая класса А-III, d 16-18 мм	0,30024	50900,00	--	15282	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
100	4-1-24 Изм. и доп.вып.9 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Арматурные заготовки, не собранные в каркасы и сетки: сталь гладкая класса А-III, d 12 мм	0,9582	52400,00	--	50210	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
101	4-1-5 Изм. и доп.вып.19	Арматурные заготовки, не собранные в каркасы и сетки: сталь гладкая класса А-I, d 8 мм	0,3976	52102,00	--	20716	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
102	4-1-4 Изм. и доп.вып.19	Арматурные заготовки, не собранные в каркасы и сетки: сталь гладкая класса А-I, d 6 мм	0,3002	55620,00	--	16697	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
		Монолитные сердечники								
103	6-14-11	Устройство ж/б колонн в деревянной опалубке высотой более 6м, периметром до 2м	3,68	14743,14	1032,29	54255	3799	14243	20,60	76
		м3		3296,25	389,95	12130	1435	105	1,90	7
104	6-14-4	Устройство ж/б колонн в деревянной опалубке высотой до 4м, периметром до 2 м	6,16	12856,40	990,15	79195	6099	13058	10,40	64
		м3		1644,75	374,04	10132	2304	105	1,83	11
105	4-1-4 Изм. и доп.вып.19	Арматурные заготовки, не собранные в каркасы и сетки: сталь гладкая класса А-I, d 6 мм	0,124	55620,00	--	6897	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
106	4-1-24 Изм. и доп.вып.9 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Арматурные заготовки, не собранные в каркасы и сетки: сталь гладкая класса А-III, d 12 мм	0,2976	52400,00	--	15594	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 4	Тенге			7717710	307160			5453
			Тенге			852560	115409			559
	Стоимость общестроительных работ -		Тенге			7717710				
	Материалы -		Тенге			321550				
	Всего заработная плата -		Тенге				967969			
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			332709				
	Местные материалы -		Тенге			5430188				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Накладные расходы -	Тенге			1122396				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							561
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				168359			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			530406				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге			9370512				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							6573
		Сметная заработная плата -	Тенге				1136329			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4	Тенге			9370512				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							6573
		Сметная заработная плата -	Тенге				1136329			
		РАЗДЕЛ 5.Перекрытия								
107	7-46-5	Укладка панелей перекрытий с опиранием на две стороны площ. до10м2	51	1771,20	403,26	90331	20566	42414	2,74	140
		шт		447,75	146,29	22835	7461	140	0,66	34
108	30-17-8 Изм. и доп.вып.8 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Многопустотные панели, плиты пиведенной толщиной 11 см	341,19	2410,00	--	822268	--	--	--	--
		м2		--	--	--	--	--	--	--
109	30-17-8 Изм. и доп.вып.8 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Надбавка к позиции 30-17-8-30-17-11 за каждый полный сантиметр изменения толщ. на 1м2 площади изделий за вычетом площади отверстий, вырезов	4161,72	745,00	--	3100481	--	--	--	--
		м2		--	--	--	--	--	--	--
		Пм-1,Пм-2								
110	6-22-2	Устройство безбалочных перекрытий толщиной до 200мм на высоте от опорной площади более 6м	6,17	14364,72	241,10	88630	1488	16770	15,60	96
		м3		2497,50	91,08	15410	562	105	0,44	3
111	4-1-114 Изм. и доп.вып.9 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Каркасы и сетки пространственные: сталь периодического профиля класса А111, диам. 12 мм	0,53	68800,00	--	36464	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
112	4-1-112 Изм. и доп.вып.9 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Каркасы и сетки пространственные: сталь периодического профиля класса А111, диам. 8 мм	0,24	72000,00	--	17280	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
113	4-1-4 Изм. и доп.вып.19	Арматурные заготовки, не собранные в каркасы и сетки: сталь гладкая класса А-I, d 6 мм	0,02	55620,00	--	1112	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
		Монолитный участок плиты перекрытия								
114	6-22-7	Устройство (перекрытий по стальным балкам) (монолитных участков при сборном ж/б перекрытии) площадбю до 5м2 приведенной толщ до 100мм	1,47	13919,53	383,89	20462	564	3766	14,20	21
		м3		2295,00	145,01	3374	213	105	0,71	1
115	4-1-26 Изм. и доп.вып.9 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Арматурные заготовки, не собранные в каркасы и сетки: сталь гладкая класса А-III, d 16-18 мм	0,12	50900,00	--	6108	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
116	4-1-22 Изм. и доп.вып.9 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Арматурные заготовки, не собранные в каркасы и сетки: сталь гладкая класса А-III, d 8 мм	0,05	53600,00	--	2680	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
117	4-1-4 Изм. и доп.вып.19	Арматурные заготовки, не собранные в каркасы и сетки: сталь гладкая класса А-I, d 6 мм	0,01	55620,00	--	556	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 5	Тенге			4186373	22618			257
			Тенге			41618	8236			37
	Стоимость общестроительных работ -		Тенге			4186373				
	Материалы -		Тенге			39462				
	Всего заработная плата -		Тенге				49854			
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			64201				
	Местные материалы -		Тенге			4018474				
		Накладные расходы -	Тенге			62951				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							31
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				9443			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			254959				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге			4504283				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							326
		Сметная заработная плата -	Тенге				59297			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 5	Тенге			4504283				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							326
		Сметная заработная плата -	Тенге				59297			
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО СМЕТЕ:	Тенге			17970905	611223			7211
			Тенге			1132544	206715			925

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
	Стоимость общестроительных работ -		Тенге			17970905				
	Материалы -		Тенге			539062				
	Всего заработная плата -		Тенге				1339259			
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			771546				
	Местные материалы -		Тенге			14409922				
		Накладные расходы -	Тенге			1548161				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							774
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				232224			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			1171144				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге			20690210				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							8910
		Сметная заработная плата -	Тенге				1571483			
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	Тенге			20690210				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							8910
		Сметная заработная плата -	Тенге				1571483			
	Ненормируемые и непредвиденные затраты :									
	от сметной себестоимости - 6 %					1241413				
	Итого с ненормируемыми и непредвиденными затратами					21931623				
	Временные здания и сооружения					596540				
	Итого с временными, 2,72 %					22528163				
	Зимнее удорожание					214018				
	Итого с зимними удорожаниями, 0,95 %					22742180				
	Затраты на доп.отпуска					90113				
	Итого с затратами на дополнительные отпуска, 0,4 %					22832293				
	Затраты на выслугу лет					225282				
	Итого с затратами на выслугу лет, 1 %					23057575				
	Пересчет в текущих ценах, К-2,389677					55100156				
	Налоги, сборы, обязательные платежи, 2 %					1102003				
	Всего с налогами, сборами, обязательными платежами					56202159				
	Налог на добавленную стоимость, 12 %					6744259				
	Итого с НДС					62946418				
	Итого к оплате:					62946418				

Заказчик: ТОО «Астанаэлектромонтажстрой-2»

Ортаев Е.Т

Подрядчик: ТОО «Сұңқар Құрылыс LTD»

Санкибаев Б.А

Заказчик: ТОО «Астанаэлектромонтажстрой-2» **Форма № 2в**

Подрядчик: ТОО «Сұңқар Құрылыс LTD»

Наименование строительства и его адрес: "Детский сад на 280 мест в ж/м Юго-Восток г.Астаны"

А К Т

приемки выполненных строительно-монтажных работ

за март 2015 года

на 6-1-1 Наружные сети водопровода

Составлен(а) в ценах 2001 г.

№ п/п	Шифр и номер позиции норматива	Наименование работ и затрат, единица измерения	Количество	Стоимость единицы, 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, обслуживающих машины	
								%	на един.	всего
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Раздел: Водопровод В1								
1	E0101-12-8	**Разработка грунта 2 группы в отвал экскаваторами "Драглайн" или "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,65 м3**	3209,64	23,36	22,08	74975	70866	21290	0,01	29
		м3		1,28	5,56	4108	17840	97	0,02	62
2	E0101-163-8#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**	96,289	537,3	0	51736	0	58462	3,55	342
		м3		537,3	0	51736	0	113	0	0
3	E0101-24-2	**Разработка грунта бульдозерами мощностью 59 (80) кВт (л.с.), при перемещении 2 группы грунтов до 10 м(во временный отвал)**	3305,929	9,24	9,24	30563	30563	9625	0	0
		м3		0	3	0	9923	97	0,01	38
4	E0101-166-2	**Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям в грунтах 2 группы**	49,2	134,1	0	6598	0	7455	0,97	48
		м3		134,1	0	6598	0	113	0	0
5	E0101-134-1	**Уплотнение грунта 1,2 группы пневматическими трамбовками**	1705,26	21,55	4,52	36742	7701	28169	0,11	184
		м3		17,03	0	29041	0	97	0	0
6	E0123-1-1	**Устройство песчаного основания под трубопроводы**	55	1234,6	152,52	67903	8389	15074	1,02	56
		м3		153,68	57,15	8452	3143	130	0,28	15

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
7	E0105-11-8Изм. 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	Погружение дизель-молотом на тракторе стальных шпунтовых свай массой 1 м до 70 кг, длиной до 8 м в грунтах группы 2	1,92	12579,24	8204,11	24152	15752	9144	15,1	29
		т		2610	1531,17	5011	2940	115	4,56	9
8	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/	1,92	68500		131520				
		т								
9	E0101-171-1	Крепление инвентарными щитами стенок траншей шириной до 2 м, в неустойчивых и мокрых грунтах	1700	483,56	6,82	822047	11594	83122	0,26	442
		м2		40,73	2,54	69241	4318	113	0,01	21
10	E0122-35-3	Установка задвижек или клапанов обратных диам. 100 мм	2	411,46	17,71	823	35	620	1,4	3
		шт		231,75	6,75	464	14	130	0,03	0
11	E0122-35-6	Установка задвижек или клапанов обратных диам. 200 мм	4	1230,66	466,78	4923	1867	3580	3,04	12
		шт		513	175,5	2052	702	130	0,86	3
12	E0122-35-11	Установка задвижек или клапанов обратных диам. 500 мм	1	5254,33	2482,33	5254	2482	3764	11,1	11
		шт		1957,5	938,25	1958	938	130	4,58	5
13	E0122-35-10	Установка задвижек или клапанов обратных диам. 400 мм	1	4159,33	2209,7	4159	2210	2869	8,1	8
		шт		1372,5	834,75	1373	835	130	4,08	4
14	С130902-67 Изм. и доп.вып.19	Задвижки фланцевые с обрезиненным клином модели 6000, для воды, корпус из высокопрочного чугуна с шаровидным графитом PN 10, DN 100, типа FAF ГОСТ 5762-2002	2	15504		31008				
		шт.								
15	С130902-70 Изм. и доп.вып.19	Задвижки фланцевые с обрезиненным клином модели 6000, для воды, корпус из высокопрочного чугуна с шаровидным графитом PN 10, DN 200, типа FAF ГОСТ 5762-2002	4	38493		153972				
		шт.								
16	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		460980				
		шт.								
17	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		204098				
		шт.								

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
18	С130809-43 Изм. и доп.вып.18	Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 16, DN 400 ГОСТ 12816-80	1	4123		4123				
		шт.								
19	С130809-45 Изм. и доп.вып.18	Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 16, DN 500 ГОСТ 12816-80	1	5684		5684				
		шт.								
20	Ц0112-798-2	Вентили, краны стальные под приварку на условное давление 6,4-10 МПа, диаметр условного прохода 40-50 мм	2	885,3	59,1	1771	118	1454	5	10
		шт		799	9	1598	18	90	0,05	0
21	С130904-162 Изм. и доп.вып.14 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-03-2002	Краны шаровые сварные стальные, Т до +200°С, PN 25, DN 32 мм ГОСТ 21345-2005	2	3100		6200				
		шт								
22	Е0122-33-1	Установка чугунных фасонных частей диам. 50-100 мм /пожарная подставка/	0,059	107786,81	398,18	6359	23	529	42,1	2
		т		6750	150,75	398	9	130	0,74	0
23	Е0122-37-3	Установка гидрантов пожарных	2	19322,87	36,99	38646	74	784	1,82	4
		шт		288	13,5	576	27	130	0,07	0
24	С130809-36 Изм. и доп.вып.18	Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 16, DN 100 ГОСТ 12816-80	2	552		1104				
		шт.								
25	Е0122-34-1	Установка полиэтиленовых отводов, колен, патрубков, переходов	2	300,57	225,64	601	451	334	0,41	1
		шт		69,53	58,98	139	118	130	0,23	0
26	С130804-3380 Изм. и доп.вып.18	Втулка под фланец полиэтиленовая литая ПЭ 100 SDR 17, DN 110, PN 10 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	2	552		1104				
		шт.								
27	С130810-371 Изм. и доп. вып.17	Кольца уплотнительные резиновые DN 100	2	35		70				
		шт								
28	С130809-39 Изм. и доп.вып.18	Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 16, DN 200 ГОСТ 12816-80	2	1436		2872				
		шт.								
29	Е0122-34-1	Установка полиэтиленовых отводов, колен, патрубков, переходов	4	300,57	225,64	1202	903	668	0,41	2
		шт		69,53	58,98	278	236	130	0,23	1
30	С130804-3385 Изм. и доп.вып.18	Втулка под фланец полиэтиленовая литая ПЭ 100 SDR 17, DN 200, PN 10 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	2	1615		3230				
		шт.								
31	С130810-374 Изм. и доп. вып.17	Кольца уплотнительные резиновые DN 200	2	85		170				
		шт								

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
32	С130804-3212 Изм. и доп.вып.18	Переход полиэтиленовый, DN 200x110, PN 10	2	2684		5368				
		шт.								
33	Е0122-34-2	Установка полиэтиленовых тройников	9	440,21	332,43	3962	2992	2214	0,61	5
		шт		102,38	86,87	921	782	130	0,33	3
34	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	7	2851		19957				
		шт.								
35	С130804-3759 Изм. и доп.вып.18	Тройник полиэтиленовый сварной 90° ПЭ 100 SDR 17, DN 500, PN 10 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	1	33854		33854				
		шт.								
36	С130804-3758 Изм. и доп.вып.18	Тройник полиэтиленовый сварной 90° ПЭ 100 SDR 17, DN 450, PN 10 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	1	25437		25437				
		шт.								
37	С130809-15 Изм. и доп.вып.18	Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 10, DN 200 ГОСТ 12816-80	15	904		13560				
		шт.								
38	С130809-21 Изм. и доп.вып.18	Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 10, DN 500 ГОСТ 12816-80	1	4689		4689				
		шт.								
39	С130809-20 Изм. и доп.вып.18	Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 10, DN 450 ГОСТ 12816-80	1	3968		3968				
		шт.								
40	Е0116-30-2	Заделка сальников при проходе труб через фундаменты или стены подвала диам. до 200 мм	12	2017,57	1,57	24211	19	6048	2,36	28
		1сальник		393,75	0	4725	0	128	0	0
41	Е0122-11-6	Укладка трубопроводов из полиэтиленовых труб диам. 200 мм	0,23	139706,75	90794,12	32133	20883	20319	286	66
		км		48375	19582,83	11126	4504	130	84,07	19
42	Е0122-11-3	Укладка трубопроводов из полиэтиленовых труб диам. 100 мм	0,035	58881,69	25695,31	2061	899	1815	194	7
		км		33075	6813,45	1158	238	130	26,38	1
43	С130804-952 Изм. и доп.вып.14 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-03-2002	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 17 - 225x13,4 питьевая СТ РК ИСО 4427-2004	232,3	1942		451127				
		м								
44	С130804-946 Изм. и доп.вып.14 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-03-2002	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 17 - 110x6,6 питьевая СТ РК ИСО 4427-2004	35,35	468		16544				
		м								
45	Е0122-31-6	Промывка с дезинфекцией трубопроводов диам. 200 мм	0,23	10651,88	0	2450	0	2879	61,8	14
		км		9630	0	2215	0	130	0	0

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
46	Е0122-31-3	Промывка с дезинфекцией трубопроводов диам. 100 мм	0,035	8287,75	0	290	0	365	51,5	2
		км		8032,5	0	281	0	130	0	0
47	Е0122-8-8	Укладка стальных водопроводных труб диам. 300 мм/футляр/	0,025	203956,79	85907,16	5099	2148	4170	504	13
		км		95850	32451,75	2396	811	130	158,5	4
48	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	25,1	4203		105495				
		м								
49	Е0122-8-10	Укладка стальных водопроводных труб диам. 400 мм/футляр/	0,15	268907,88	115634,5	40336	17345	33088	662	99
		км		126000	43681,5	18900	6552	130	213,34	32
50	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	150,6	4836		728302				
		м								
51	Е0122-48-1	Заделка битумом и прядью концов футляра	87	4618,68	559,8	401825	48703	150428	7,99	695
		футляр		1320,75	9,29	114905	808	130	0,02	2
52	Е0122-14-6 Изм. и доп. вып. 14	Нанесение весьма усиленной антикоррозионной битумно-резиновой изоляции на стальные трубопроводы диам. 200 мм	0,265	551518,23	80990,95	146152	21463	27205	278	74
		км		48375	30595,5	12819	8108	130	149,43	40
		Итого по разделу: Водопровод В1				4251408				
		ИТОГО:				4251409	267479			2185
						352468	62864			259
		Накладные расходы :								
		На монтажные работы				1454				
		На общестроительные работы				487976				
		На сантехнические работы				6048				
		Всего накладных расходов:				495478				
		Итого с накладными				4746887				
		- заработная плата				74322				
		- трудоемкость				248				
		Ненормируемые и непредвиденные затраты :								
		Всего ненормируемые и непредвиденные затраты				284813				
		Итого с ненормируемыми и непредвиденными затратами				5031700				
		Итого с временными, 1,7 %				5117239				
		Итого с затратами на дополнительные отпуска, 0,4 %				5137708				
		Итого с затратами на выслугу лет, 1 %				5188880				
		ИТОГО:				5188880				
		Сметная заработная плата				489654				
		Нормативная трудоемкость				2692				
		Итого в текущих ценах, к = 2,55741				10833042				
		Налоги, сборы, обязательные платежи, 2 %				216661				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Всего с налогами, сборами, обязательными платежами				**11049703**				
		Налог на добавленную стоимость, 12 %				**1325964**				
		Итого с НДС				**12375667**				
		Всего:				**12 375 667**				

Заказчик: ТОО «Астанаэлектромонтажстрой-2»

Ортаев Е.Т

Подрядчик: ТОО «Сұнқар Құрылыс LTD»

Санкибаев Б.А