10 дней

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

Декларация о соответствии

«11» октября 2021 года

Подрядчик (генеральный подрядчик) Товарищество с ограниченной ответственностью "Нур-Бер 2006" г. Актобе, ул.Молдагуловой, 33, БИН 060340017134.

наименование организации, юридический адрес

в лице: директора Қалқайұлы Б.

фамилия, имя, отчество (при наличии) руководителя организации

по объекту: ««Строительство жилья на территории жилого массива многоэтажной застройки "Нур-Актобе" г.Актобе/14,00тыс.м2/.Кирпичный 9 этажный 3 секционный жилой дом №10 в микрорайоне №4 жилого массива "Нур-Актобе".Инженерные сети»

наименование, местонахождения объекта

заказчиком которого является Государственное учреждение "Отдел строительства города Актобе" Жантурин Б.К.

наименование организации, фамилия, имя, отчество (при наличии) руководителя

удостоверяет, что:

1. Строительно-монтажные работы на объекте выполнены в соответствии с утвержденным проектом (проектно-сметной документацией), государственными нормативами в сфере архитектурной, градостроительной и строительной деятельности;
2. Субподрядные организации: Товарищество с ограниченной ответственностью "Абсолют Строй Инвест"

наименование организации

3. Проект (проектно-сметная документация) ПрК «Актюбгражданпроект» Буранбаев Н.А. №03-8/173 от 10.06.2021 года

утвержден (а): ГУ «Отдел строительства города Актобе», №№03-8/173 от 10.06.2021 года

наименование организации утвердившей (переутвердившей) проект и дата утверждения

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

Мощность, производительность и так далее	Ед. изм.	По проекту		Фактически	
		общая (с учетом ранее принятых)	в том числе пускового комплекса или очереди	общая (с учетом ранее принятых)	в том числе пускового комплекса или очереди
Тепловые сети	м	65	65	65	65
Водоснобжение	м	15,4	15,4	15,4	15,4
Канализация	м	86	86	86	86
Газоснабжение	м	57х3,0 мм (42,5м),	57х3,0 мм (42,5м), 76х3,0 мм (66,0 м),	57х3,0 мм (42,5м), 76х3,0	57х3,0 мм (42,5м), 76х3,0 мм (66,0 м),

		76х3,0 мм (66,0 м), 89х3,0мм (68,0м).	89х3,0мм (68,0м).	мм (66,0 м), 89х3,0мм (68,0м).	89х3,0мм (68,0м).
Электротехнические решения	м	712	712	712	712

Выпуск продукции (оказания услуг), предусмотренной проектом в объеме, соответствующей нормам освоения проектных мощностей в начальной период.
Производительность по объекта по сбросу стоков:

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

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

6. На объекте строительно-монтажные работы на объекте выполнены в соответствии с утвержденным проектом (проектно-сметной документацией), государственными нормативами в сфере архитектурной, градостроительной и строительной деятельности;

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

8. Строительно-монтажные работы осуществлены в сроки:

начало работ сентябрь 2021 года;
месяц, год

окончание работ октябрь 2021 года;
месяц, год

при продолжительности строительства, месяц: 1 месяц
по норме или по проекту организации строительства, месяц: 1 месяца; фактически, месяц:1 месяца;

9. Примененные строительные материалы, конструкции, оборудование и изделия соответствуют требованиям проекта и государственных нормативов;

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

11. Наружные инженерные коммуникации (холодное и горячее водоснабжение, канализация, теплоснабжение, газоснабжение, электроснабжение и связь) обеспечивают нормальную эксплуатацию объекта, что подтверждается поставщиками услуг по инженерному и коммунальному обеспечению.
Поставщики услуг по инженерному и коммунальному обеспечению:

_____;
наименование организации, фамилия, имя, отчество (при наличии), подпись руководителя, дата
Место печати (при наличии)

12. Класс энергоэффективности здания нормальный
13. Объект построен в соответствии с утвержденным проектом (проектно-смтной документацией) и требованиями государственных нормативных документов в области архитектуры, градостроительства и строительства.

_____;
наименование организации, фамилия, имя, отчество (при наличии), подпись руководителя,
Место печати (при наличии)

Подрядчик (генеральный подрядчик) считает объект

Строительство жилья на территории жилого массива многоэтажной застройки "Нур-Актобе" г.Актобе/14,00тыс.м2/.Кирпичный 9 этажный 3 секционный жилой дом №10 в микрорайоне №4 жилого массива "Нур-Актобе".Инженерные сети

наименование объекта (комплекса)

готовым к приемке в эксплуатацию,
гарантирует качество выполненных строительно-монтажных и специальных работ, и принимает на себя обязательство устранять дефекты, возникшие по его вине при строительстве объекта согласно гарантийного срока в соответствии с законодательством Республики Казахстан.

Подрядчик (генеральный подрядчик)
ТОО "Нур- Бер 2006" " директор Қалқайұлы Б.

фамилия, имя, отчество (при наличии) руководителя *подпись* *Место печати (при наличии)*

Нур-Бер 2006 Товарищество с ограниченной ответственностью город Актобе Республика Казахстан

Подрядчик ТОО "Нур-Бер 2006"
Субодрядчик ТОО "Абсолют Строй Инвест"

Наименование строительства и его адрес: «Строительство жилья на территории жилого массива многоэтажной застройки "Нур-Актобе" г.Актобе/14,00тыс.м2/.Кирпичный 9 этажный 3 секционный жилой дом №10 в микрорайоне №4 жилого массива "Нур-Актобе".Инженерные сети»

А К Т
приемки выполненных работ
за сентябрь 2021 года

№ 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 хозяйственно-питьевой								
42	Е0116-22-1	**Установка водомерных узлов, поставляемых на место монтажа собранными в блоки, с обводной линией и диам. ввода до 65 мм, а диам. водомера до 40 мм**	2	4173.51	137.88	8347	276	3853	8.5	17
		1узел		1453.5	51.75	2907	103	128	0.25	1
43	С131102-14 Изм. и доп. вып. 27	**Счетчики (водомеры) холодной воды крыльчатые ВСКМ 32 мм**	2	8187		16374				
		шт.								
44	С130904-7	**Краны пробно-спускные с прямым спуском цапковые латунные 10Б9бк1 для жидких сред, Ру 0,6 МПа /6 кгс/см2/, Dy 32 мм**	2	463		926				
		шт								
45	С130804-46	**Переход, Dy 50х32 мм**	0.4	226		90				
		10шт								
46	С130902-51 Изм. и доп. вып. 29	**Задвижки параллельные фланцевые с выдвижным шпинделем 30ч6бр для воды и пара, Ру 1 МПа /10 кгс/см2/, Dy 50 мм**	4	2159		8636				
		шт								
47	С130809-9 Изм. и доп. вып. 27	**Фланцы плоские приварные из стали ВСт3сп2, ВСт3сп3 Ру 1,0 МПа /10 кгс/см2/, Dy 50 мм**	8	306		2448				
		шт								

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
137	Е0116-15-2	Установка вентилей, задвижек, затворов, клапанов обратных, кранов проходных на трубопроводах из стальных труб диам. до 100 мм	12	473.47	39.24	5682	471	4147	1.47	18
		1шт		254.25	15.75	3051	189	128	0.07	1
138	С130902-10	Задвижки клиновые фланцевые с выдвижным шпинделем, Dy 50 мм	12	6880		82560				
		шт								
139	С130809-9 Изм. и доп. вып. 27	Фланцы плоские приварные из стали ВСт3сп 2, ВСт3сп3 Ру 1,0 МПа /10 кгс/см2/, Dy 50 мм	24	306		7344				
		шт								
140	Е0118-15-1	Установка гребенок пароводораспределительных из стальных труб наружным диаметром корпуса 108 мм	4	4768.79	70.66	19075	283	6526	7.07	28
		1шт		1249.13	25.49	4997	102	128	0.13	1
141	С130904-84 Изм. и доп. вып. 25	Краны шаровые сварные стальные, Jip WW Danfoss, Тмакс=180 град.С, Р 4 МПа, Dy 50 мм	4	9414		37656				
		шт								
142	С130810-45	Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/	3.12	200		624				
		кг								
143	Е0113-16-6	Огрунтовка металлических поверхностей грунтовкой ГФ-021 за один раз	8	16.36	0.05	131	0	42	0.03	0
		м2		5.81	0.02	46	0	90	0	0
144	С130810-45	Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/	64	200		12800				
		кг								
145	Е0116-10-2	Прокладка трубопроводов отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб диам. 50 мм	16	623.7	14.12	9979	226	2164	0.55	9
		м		100.35	5.29	1606	85	128	0.03	0
146	Е0116-7-3	Прокладка трубопроводов водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб диам. 25 мм	64	195.67	4.19	12523	268	5032	0.34	22
		м		59.85	1.58	3830	101	128	0.01	0
147	С130903-15 Изм. и доп. вып. 26	Клапаны обратные подъемные фланцевые 16ч 3бр для воды и пара, Ру 1,6 МПа /16 кгс/см2/, Dy 25 мм	2	1039		2078				
		шт								
		Система теплоснабжения								
148	Е0116-10-4	Прокладка трубопроводов отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб диам. 80 мм	136	935.75	20.8	127262	2829	24074	0.72	99
		м		130.5	7.79	17748	1059	128	0.04	5
149	Е0116-10-2	Прокладка трубопроводов отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб диам. 50 мм	248	623.7	14.12	154678	3502	33534	0.55	137
		м		100.35	5.29	24887	1312	128	0.03	6
150	Е0113-16-6	Огрунтовка металлических поверхностей грунтовкой ГФ-021 за один раз	118	16.36	0.05	1930	6	619	0.03	3
		м2		5.81	0.02	686	2	90	0	0
151	С130810-45	Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/	140	200		28000				
		кг								
152	С12021-262 Изм. и доп. вып. 25	Опоры скользящие	0.022976	89539		2057				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Горячий водопровод								
62	Е0116-14-1 Изм. и доп.вып.15	Прокладка трубопроводов водоснабжения из напорных полиэтиленовых труб низкого давления среднего типа наружным диам. 20 мм	648	427.81	12.19	277220	7899	246402	1.64	1063
		м		292.5	4.57	189540	2961	128	0.02	14
63	С130804-68 Изм. и доп. вып. 26	Трубы для водоснабжения полипропиленовые PN20, d-20x3,4 мм	582.552	38		22137				
		м								
64	Е0116-14-2 Изм. и доп.вып.15	Прокладка трубопроводов водоснабжения из напорных полиэтиленовых труб низкого давления среднего типа наружным диам. 25 мм	935.28	328.91	7.9	307621	7389	280973	1.29	1207
		м		231.75	2.95	216751	2759	128	0.01	13
65	С130804-69 Изм. и доп. вып. 26	Трубы для водоснабжения полипропиленовые PN20, d-25x4,2 мм	868.87512	60		52133				
		м								
		Водомерный узел ТЗ общий								
66	Е0116-22-1	Установка водомерных узлов, поставляемых на место монтажа собранными в блоки, с обводной линией и диам. ввода до 65 мм, а диам. водомера до 40 мм	4	4173.51	137.88	16694	552	7707	8.5	34
		1узел		1453.5	51.75	5814	207	128	0.25	1
67	С131102-16 Изм. и доп. вып. 27	Счетчики (водомеры) горячей воды крыльчатые ВСКМ 25 мм	4	6366		25464				
		шт.								
68	С130804-44	Переход, Dy 32x25 мм	0.8	107		86				
		10шт								
69	С130904-7	Краны пробно-спускные с прямым спуском цапковые латунные 10Б96к1 для жидких сред, Ру 0,6 МПа /6 кгс/см2/, Dy 25 мм	8	463		3704				
		шт								
70	С130806-33 Изм. и доп.вып.9 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Трубы стальные сварные водогазопроводные с резьбой /ГОСТ 3262-75/, оцинкованные легкие 32 мм	6	230		1380				
		м								
71	С130806-32 Изм. и доп.вып.9 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Трубы стальные сварные водогазопроводные с резьбой /ГОСТ 3262-75/, оцинкованные легкие 25	4	181		724				
		м								
72	Е0118-21-2	Установка фильтров для очистки воды в трубопроводах систем отопления диаметром 32 мм	4	5922.46	52.42	23690	210	783	0.77	3
		1фильтр		134.42	18.54	538	74	128	0.09	0
		Водомерный узел Т4 общий								
73	Е0116-22-1	Установка водомерных узлов, поставляемых на место монтажа собранными в блоки, с обводной линией и диам. ввода до 65 мм, а диам. водомера до 40 мм	4	4173.51	137.88	16694	552	7707	8.5	34
		1узел		1453.5	51.75	5814	207	128	0.25	1
74	С131102-2	Счетчики /водомеры/ горячей воды турбинные 15 мм	4	13300		53200				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		шт								
75	С130804-43	Переход, Dy 25х20 мм	0.8	80		64				
		10шт								
76	С130904-6	Краны пробно-спускные с прямым спуском цапковые латунные 10Б9бк1 для жидких сред, Ру 0,6 МПа /6 кгс/см2/, Dy 15 мм	8	331		2648				
		шт								
77	Е0116-10-2	Прокладка гильз из стальных электросварных труб диам. 50 мм	36	623.7	14.12	22453	508	4868	0.55	20
		м		100.35	5.29	3613	190	128	0.03	1
78	Е0116-10-1	Прокладка гильз из стальных электросварных труб диам. до 40 мм	42	425.7	14.12	17879	593	5679	0.55	23
		м		100.35	5.29	4215	222	128	0.03	1
		Канализация								
79	Е0116-13-1	Прокладка трубопроводов канализации из полиэтиленовых труб высокой плотности диам. 50 мм	1121	620.54	0.64	695625	717	152743	0.58	655
		м		106.2	0.25	119050	280	128	0	1
80	Е0116-13-2	Прокладка трубопроводов канализации из полиэтиленовых труб высокой плотности диам. 100 мм	850	748.88	1.43	636548	1216	111977	0.56	476
		м		102.38	0.54	87023	459	128	0	2
81	С130810-182 Изм. и доп. вып. 21	Ревизии к чугунным канализационным трубам, d 50 мм	120	488		58560				
		шт								
82	С130810-183 Изм. и доп. вып. 21	Ревизии к чугунным канализационным трубам, диаметр 100 мм	96	1137		109152				
		шт								
83	Е0116-5-2	Прокладка по стенам зданий и в каналах трубопроводов из чугунных канализационных труб диам. 100 мм	398	1502.05	10.58	597817	4211	75377	0.77	306
		м		144	3.96	57312	1576	128	0.02	8
84	Е0116-5-1	Прокладка по стенам зданий и в каналах трубопроводов из чугунных канализационных труб диам. 50 мм	95.2	968.42	7.07	92194	673	16226	0.7	67
		м		130.5	2.66	12424	253	128	0.01	1
85	С130810-45	Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/	48.6	200		9720				
		кг								
86	Е0116-10-4	Прокладка трубопроводов отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб диам. 80 мм	378	935.75	20.8	353714	7862	66910	0.72	274
		м		130.5	7.79	49329	2945	128	0.04	14
87	Е0116-10-1	Прокладка трубопроводов отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб диам. до 40 мм	28.8	425.7	14.12	12260	407	3894	0.55	16
		м		100.35	5.29	2890	152	128	0.03	1
88	С130810-183 Изм. и доп. вып. 21	Ревизии диаметр 80 мм	8	1137		9096				
		шт								
89	С130810-17	Заглушки /ГОСТ 17379-83/ эллиптические бесшовные приварные из стали 20 на Ру <= 10 МПа, 80 мм	48	227		10896				
		шт								
90	С131101-60	Сифоны-ревизии для раковин диаметром 50 мм	8	284		2272				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		шт								
91	С130901-40 Изм. и доп. вып. 24	Вентили проходные муфтовые 15кч18р для воды, Ру 1,6 МПа /16 кгс/см2/, Dy 32 мм	8	739		5912				
		шт								
92	Е0116-21-1	Установка водосточных воронок	32	8426.26	137.88	269640	4412	21197	2.58	83
		1воронка		465.75	51.75	14904	1656	128	0.25	8
93	С130810-45	Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/	29.36	200		5872				
		кг								
94	Е0115-172-3	Масляная окраска стальных балок, труб, диаметром более 50 мм и т.п белилами с добавлением колера, количество окрасок 2	105.84	92.94	0.07	9836	7	6703	0.37	39
		м2		60.3	0.02	6382	2	105	0	0
95	Е0115-172-4	Масляная окраска решеток, переплетов, радиаторов, труб, диаметром менее 50 мм и т.п. белилами с добавлением колера, количество окрасок 2	3.456	140.64	0.07	486	0	392	0.65	2
		м2		108	0.02	373	0	105	0	0
		Итого по разделу: 5. Водопровод хозяйственно-питьевой				4400145				
		Раздел: 6. Отопление								
96	Е0118-6-1	Установка чугунных радиаторов	226.044	5845.44	35.77	1321327	8086	36197	0.7	159
		1квт		111.7	13.4	25250	3029	128	0.07	15
97	Е0118-22-5	Установка кранов воздушных	68	62.81	0	4271	0	2017	0.12	8
		комплект		23.18	0	1576	0	128	0	0
98	С130901-25 Изм. и доп. вып. 24	Вентили проходные муфтовые, Dy 20 мм	240	157		37680				
		шт								
99	С130904-67 Изм. и доп. вып. 24	Краны шаровые сварные стальные Naval, Тмакс=200 град.С, Р 4 МПа, Dy 20 мм	240	3321		797040				
		шт								
100	С130904-66 Изм. и доп. вып. 24	Краны шаровые сварные стальные Naval, Тмакс=200 град.С, Р 4 МПа, Dy 15 мм	16	3182		50912				
		шт								
101	Е0120-13-1	Установка клапанов балансировочных и запорных диаметром 25мм	8	263.84	5.65	2111	45	1839	1.08	9
		шт		177.19	2.36	1418	19	128	0.01	0
102	С130903-333 Изм. и доп. вып. 25	Клапан балансировочный ASV-I с внутренней резьбой, Тмакс 120°С, PN 16, DN 25, типа Danfoss ГОСТ 5761-2005	4	9641		38564				
		шт.								
103	С130903-339 Изм. и доп. вып. 25	Клапан запорно-измерительный ручной ASV-M с внутренней резьбой, Тмакс 120°С, PN 16, DN 25, типа Danfoss ГОСТ 5761-2005	4	7971		31884				
		шт.								
104	Е0116-6-2	Прокладка трубопроводов отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб диам. 20 мм	1566	113.48	3.96	177710	6201	107621	0.3	465
		м		52.2	1.49	81745	2333	128	0.01	11

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
105	E0116-6-5	Прокладка трубопроводов отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб диам. 40 мм	74.8	178.48	3.96	13350	296	5140	0.3	22
		м		52.2	1.49	3905	111	128	0.01	1
106	E0118-6-1	Установка чугунных радиаторов	8.832	5845.44	35.77	51627	316	1414	0.7	6
		1квт		111.7	13.4	987	118	128	0.07	1
107	E0118-22-5	Установка кранов воздушных	4	62.81	0	251	0	119	0.12	0
		комплект		23.18	0	93	0	128	0	0
108	E0116-6-2	Прокладка трубопроводов отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб диам. 20 мм	178	113.48	3.96	20199	705	12233	0.3	53
		м		52.2	1.49	9292	265	128	0.01	1
109	E0113-16-6	Огрунтовка металлических поверхностей грунтовкой ГФ-021 за один раз	170	16.36	0.05	2781	9	892	0.03	5
		м2		5.81	0.02	988	3	90	0	0
110	E0116-6-4	Прокладка гильз из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб диам. 32 мм	3.52	157.48	3.96	554	14	242	0.3	1
		м		52.2	1.49	184	5	128	0.01	0
111	C130810-45	Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/	16.8	200		3360				
		кг								
		Система отопления №2 жилой части								
112	E0118-6-1	Установка чугунных радиаторов	226.044	5845.44	35.77	1321327	8086	36197	0.7	159
		1квт		111.7	13.4	25250	3029	128	0.07	15
113	E0118-22-5	Установка кранов воздушных	68	62.81	0	4271	0	2017	0.12	8
		комплект		23.18	0	1576	0	128	0	0
114	C130901-25 Изм. и доп. вып. 24	Вентили проходные муфтовые, Dy 20 мм	240	157		37680				
		шт								
115	C130904-67 Изм. и доп. вып. 24	Краны шаровые сварные стальные Naval, Тмакс=200 град.С, Р 4 МПа, Dy 20 мм	240	3321		797040				
		шт								
116	C130904-66 Изм. и доп. вып. 24	Краны шаровые сварные стальные Naval, Тмакс=200 град.С, Р 4 МПа, Dy 15 мм	16	3182		50912				
		шт								
117	E0120-13-1	Установка клапанов балансировочных и запорных диаметром 25мм	8	263.84	5.65	2111	45	1839	1.08	9
		шт		177.19	2.36	1418	19	128	0.01	0
118	C130903-333 Изм. и доп. вып. 25	Клапан балансировочный ASV-I с внутренней резьбой, Тмакс 120°С, PN 16, DN 25, типа Danfoss ГОСТ 5761-2005	4	9641		38564				
		шт.								
119	C130903-339 Изм. и доп. вып. 25	Клапан запорно-измерительный ручной ASV-M с внутренней резьбой, Тмакс 120°С, PN 16, DN 25, типа Danfoss ГОСТ 5761-2005	4	7971		31884				
		шт.								
120	E0116-6-2	Прокладка трубопроводов отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб диам. 20 мм	1712	113.48	3.96	194278	6780	117654	0.3	508
		м		52.2	1.49	89366	2551	128	0.01	12

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
121	Е0116-6-3	Прокладка трубопроводов отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб диам. 25 мм	116	135.48	3.96	15716	459	7972	0.3	34
		м		52.2	1.49	6055	173	128	0.01	1
122	Е0116-6-4	Прокладка трубопроводов отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб диам. 32 мм	48	157.48	3.96	7559	190	3299	0.3	14
		м		52.2	1.49	2506	72	128	0.01	0
123	Е0116-6-5	Прокладка трубопроводов отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб диам. 40 мм	16	178.48	3.96	2856	63	1100	0.3	5
		м		52.2	1.49	835	24	128	0.01	0
124	Е0113-16-6	Огрунтовка металлических поверхностей грунтовкой ГФ-021 за один раз	190	16.36	0.05	3108	10	997	0.03	6
		м2		5.81	0.02	1104	4	90	0	0
125	Е0116-6-5	Прокладка гильз из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб диам. 40 мм	74.8	178.48	3.96	13350	296	5140	0.3	22
		м		52.2	1.49	3905	111	128	0.01	1
126	С130810-45	Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/	1860	200		372000				
		кг								
127	Е0118-6-1	Установка чугунных радиаторов	8.832	5845.44	35.77	51627	316	1414	0.7	6
		1квт		111.7	13.4	987	118	128	0.07	1
128	Е0118-22-5	Установка кранов воздушных	4	62.81	0	251	0	119	0.12	0
		комплект		23.18	0	93	0	128	0	0
129	Е0116-6-2	Прокладка трубопроводов отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб диам. 20 мм	178	113.48	3.96	20199	705	12233	0.3	53
		м		52.2	1.49	9292	265	128	0.01	1
130	Е0113-16-6	Огрунтовка металлических поверхностей грунтовкой ГФ-021 за один раз	170	16.36	0.05	2781	9	892	0.03	5
		м2		5.81	0.02	988	3	90	0	0
131	Е0116-6-4	Прокладка гильз из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб диам. 32 мм	3.52	157.48	3.96	554	14	242	0.3	1
		м		52.2	1.49	184	5	128	0.01	0
132	С130810-45	Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/	16.8	200		3360				
		кг								
		Узел управления №1								
133	Е0118-16-2	Установка грязевиков наружным диаметром патрубков 57 мм	4	16980.53	78.52	67922	314	2551	2.72	11
		1шт		468.14	30.13	1873	121	128	0.14	1
134	Е0116-15-3	Установка вентилей, задвижек, затворов, клапанов обратных, кранов проходных на трубопроводах из стальных труб диам. до 100 мм	4	891.93	90.13	3568	361	2465	2.6	10
		1шт		447.75	33.75	1791	135	128	0.16	1
135	С130902-11	Задвижки клиновые фланцевые с выдвижным шпинделем, Dy 65 мм	4	10400		41600				
		шт								
136	С130809-10 Изм. и доп. вып. 25	Фланцы плоские приварные из стали ВСт3сп 2, ВСт3сп3 Ру 1,0 МПа /10 кгс/см2/, Dy 65 мм	8	498		3984				
		шт								

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
137	Е0116-15-2	Установка вентилей, задвижек, затворов, клапанов обратных, кранов проходных на трубопроводах из стальных труб диам. до 100 мм	12	473.47	39.24	5682	471	4147	1.47	18
		1шт		254.25	15.75	3051	189	128	0.07	1
138	С130902-10	Задвижки клиновые фланцевые с выдвижным шпинделем, Dy 50 мм	12	6880		82560				
		шт								
139	С130809-9 Изм. и доп. вып. 27	Фланцы плоские приварные из стали ВСт3сп 2, ВСт3сп3 Ру 1,0 МПа /10 кгс/см2/, Dy 50 мм	24	306		7344				
		шт								
140	Е0118-15-1	Установка гребенок пароводораспределительных из стальных труб наружным диаметром корпуса 108 мм	4	4768.79	70.66	19075	283	6526	7.07	28
		1шт		1249.13	25.49	4997	102	128	0.13	1
141	С130904-84 Изм. и доп. вып. 25	Краны шаровые сварные стальные, Jip WW Danfoss, Тмакс=180 град.С, Р 4 МПа, Dy 50 мм	4	9414		37656				
		шт								
142	С130810-45	Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/	3.12	200		624				
		кг								
143	Е0113-16-6	Огрунтовка металлических поверхностей грунтовкой ГФ-021 за один раз	8	16.36	0.05	131	0	42	0.03	0
		м2		5.81	0.02	46	0	90	0	0
144	С130810-45	Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/	64	200		12800				
		кг								
145	Е0116-10-2	Прокладка трубопроводов отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб диам. 50 мм	16	623.7	14.12	9979	226	2164	0.55	9
		м		100.35	5.29	1606	85	128	0.03	0
146	Е0116-7-3	Прокладка трубопроводов водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб диам. 25 мм	64	195.67	4.19	12523	268	5032	0.34	22
		м		59.85	1.58	3830	101	128	0.01	0
147	С130903-15 Изм. и доп. вып. 26	Клапаны обратные подъемные фланцевые 16ч 3бр для воды и пара, Ру 1,6 МПа /16 кгс/см2/, Dy 25 мм	2	1039		2078				
		шт								
		Система теплоснабжения								
148	Е0116-10-4	Прокладка трубопроводов отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб диам. 80 мм	136	935.75	20.8	127262	2829	24074	0.72	99
		м		130.5	7.79	17748	1059	128	0.04	5
149	Е0116-10-2	Прокладка трубопроводов отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб диам. 50 мм	248	623.7	14.12	154678	3502	33534	0.55	137
		м		100.35	5.29	24887	1312	128	0.03	6
150	Е0113-16-6	Огрунтовка металлических поверхностей грунтовкой ГФ-021 за один раз	118	16.36	0.05	1930	6	619	0.03	3
		м2		5.81	0.02	686	2	90	0	0
151	С130810-45	Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/	140	200		28000				
		кг								
152	С12021-262 Изм. и доп. вып. 25	Опоры скользящие	0.022976	89539		2057				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		т								
153	С12021-263 Изм. и доп. вып. 25	Опоры неподвижные	0.0054	89539		484				
		т								
154	Е0116-15-2	Установка вентилей, задвижек, затворов, клапанов обратных, кранов проходных на трубопроводах из стальных труб диам. до 100 мм	4	473.47	39.24	1894	157	1382	1.47	6
		1шт		254.25	15.75	1017	63	128	0.07	0
155	С130902-11	Задвижки клиновые фланцевые с выдвижным шпинделем, Dy 80 мм	4	10400		41600				
		шт								
156	С130809-9 Изм. и доп. вып. 27	Фланцы плоские приварные из стали ВСт3сп2, ВСт3сп3 Ру 1,0 МПа /10 кгс/см2/, Dy 80 мм	8	306		2448				
		шт								
		Итого по разделу: 6. Отопление				6192926				
		Раздел: 7. Силовое электрооборудование								
		Кабельные трубы (магистральные сети)								
157	Ц0108-146-3	Кабели до 35 кВ, прокладываемые с креплением накладными скобами, масса 1 м до 2 кг	688	82.3	24.8	56622	17062	21961	0.16	110
		м		28.4	5.2	19539	3578	95	0.03	21
158	Ц0108-148-1	Кабели до 35 кВ в проложенных трубах, блоках и коробах, масса 1 м до 1 кг	8112	27.7	2.1	224702	17035	155669	0.1	811
		м		19.7	0.5	159806	4056	95	0	24
159	С151607-110 Изм. и доп. вып. 25	Провода силовые для электроустановок с поливинилхлоридной изоляцией на напряжение до 450В с алюминиевой жилой, марка АПВ сечение 70 мм2	1.632	74800		122074				
		1000м								
160	С151607-109 Изм. и доп. вып. 25	Провода силовые для электроустановок с поливинилхлоридной изоляцией на напряжение до 450В с алюминиевой жилой, марка АПВ сечение 50 мм2	0.408	55246		22540				
		1000м								
161	С151601-586 Изм. и доп. вып. 24	Кабели силовые с медными жилами с пластмассовой изоляцией на напряжение 1000 В (1 ОСТ 16442-80), марка ВВГ, число жил и сечение 4х1,5 мм2	0.11424	64708		7392				
		1000м								
162	Ц0108-410-3	Трубы полиэтиленовые по основанию пола, диаметр до 63 мм	400	41.8	2.2	16720	880	10374	0.16	64
		м		27	0.3	10800	120	95	0	1
163	Ц0108-410-2	Трубы полиэтиленовые по основанию пола, диаметр до 50 мм	2992	39	1.5	116688	4488	74187	0.16	479
		м		25.9	0.2	77493	598	95	0	3
164	Ц0108-410-1	Трубы полиэтиленовые по основанию пола, диаметр до 25 мм	4720	34.2	1.2	161424	5664	104926	0.14	661
		м		23.2	0.2	109504	944	95	0	5
		Кабели и трубы (распределительные сети)								
165	Ц0108-146-3	Кабели до 35 кВ, прокладываемые с креплением накладными скобами, масса 1 м до 2 кг	3120	82.3	24.8	256776	77376	99591	0.16	499

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		м		28.4	5.2	88608	16224	95	0.03	94
166	Ц0108-148-1	Кабели до 35 кВ в проложенных трубах, блоках и коробах, масса 1 м до 1 кг	26320	27.7	2.1	729064	55272	505081	0.1	2632
		м		19.7	0.5	518504	13160	95	0	76
167	С151601-586 Изм. и доп. вып. 24	Кабели силовые с медными жилами с пластмассовой изоляцией на напряжение 1000 В (ГОСТ 16442-80), марка ВВГ, число жил и сечение 4х1,5 мм2	9.792	64708		633621				
		1000м								
168	Ц0108-410-2	Трубы полиэтиленовые по основанию пола, диаметр до 50 мм	1360	39	1.5	53040	2040	33721	0.16	218
		м		25.9	0.2	35224	272	95	0	2
169	Ц0108-410-1	Трубы полиэтиленовые по основанию пола, диаметр до 25 мм	24960	34.2	1.2	853632	29952	554861	0.14	3494
		м		23.2	0.2	579072	4992	95	0	29
		Итого по разделу: 7. Силовое электрооборудование				3254296				
		Итого по АКТУ				8 000 000				

Подрядчик ТОО "Нур-Бер 2006"

директор Б.Кадкайулы

Субподрядчик ТОО "Абсолют Строй Инвест"

директор Е.Закарияев