ЗАКАЗЧИК: КГУ "Управление комфортной городской среды города Алматы" Заказ 4

ПОДРЯДЧИК: ТОО "АЗИЯЭНЕРГОПРОЕКТМОНТАЖ"

Наименование объекта: "Строительство многоквартирных ж/д с внутриплощадочными инженерными сетями расположенного по адресу: Мкр."Жас Канат" в Турксибском районе города Алматы (теплоснабжение)"

Договор : №64 от 03.05.2019г

Акт №1
приемки выполненных работ за август 2019г
(локальная смета 2-1-2)

Технологическая часть

Составлен в текущих ценах с 01.10.18 г.

№ п/п	Позиции по смете	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость ед., тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Стоимость ед., тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: материалы / оборудование, мебель, инвентарь	Накладные расходы, тенге / Сметная прибыль, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге
1	1А	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
			Раздел 1 Монтажные работы тепловая сеть									
			1.1 Трубопроводы									
1	1	1124-0101-0206	Трубопроводы в непроходном канале при условном давлении 1,6 МПа, температуре до 150° С диаметром труб 150 мм. Прокладка НР = 99 % т.ч. п.3.5: ктрр1=1,05;	км трубопровода	0,28	1740785,71	702253,57	487420	196631	10708	328559	881257
						1000289,29	184989,29	280081	51797	–	65278	
			Раздел 2 Материалы тепловая сеть									
2	7	2301-0402-0109	Труба стальная изолированная пенополиуретаном в полиэтиленовой оболочке Ст 159х4,5-1-ППУ-ПЭ ГОСТ 30732-2006 К=1,010;	м	282,8	13137		3715144		3715144		4012356

1	1А	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
3	8	2301-0402-0207	Труба стальная изолированная пенополиуретаном в полиэтиленовой оболочке Ст 108х4-2-ППУ-ПЭ ГОСТ 30732-2006 К=1,010;	м	42,42	8456		358704		358704		387400
4	9	2301-0402-0206	Труба стальная изолированная пенополиуретаном в полиэтиленовой оболочке Ст 89х4-2-ППУ-ПЭ ГОСТ 30732-2006 К=1,010;	м	242,4	7387		1790609		1790609		1933858
5	10	2301-0402-0205	Труба стальная прямошовная изолированная пенополиуретаном в полиэтиленовой оболочке Ст 76х3-2-ППУ-ПЭ ГОСТ 30732-2006 К=1,010;	м	525,2	5901		3099205		3099205		3347141
6	11	2404-0207-4403	Лента сигнальная	м	1082	175		189350		189350		204498
		2.2 Отводы								–	15148	
7	12	2302-0201-0105	Отвод Ст 76х3-120°-1-ППУ-ПЭ ГОСТ 30732-2006	шт.	2	23218		46436		46436		50151
8	13	2302-0201-0105	Отвод Ст 76х3-90°-1-ППУ-ПЭ ГОСТ 30732-2006	шт.	6	23218		139308		139308		150453
9	14	2302-0201-0106	Отвод Ст 89х4-120°-1-ППУ-ПЭ ГОСТ 30732-2006	шт.	2	34519		69038		69038		74561
10	15	2302-0201-0109	Отвод Ст 159х4,5-90°-1-ППУ-ПЭ ГОСТ 30732-2006	шт.	2	58564		117128		117128		126498
		2.3 Неподвижные опоры								–	9370	
11	16	2302-0201-4909	Неподвижная опора Ст 159-400х20-1-ППУ-ПЭ ГОСТ 30732-2006	шт.	6	79614		477684		477684		515899

1	1А	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
12	17	2302-0201-4906	Неподвижная опора Ст 89-295х16-1-ППУ-ПЭ ГОСТ 30732-2006	шт.	10	39604		396040		396040		427723
13	18	2302-0201-4905	Неподвижная опора Ст 76-275х16-1-ППУ-ПЭ ГОСТ 30732-2006	шт.	28	35317		988876		988876		1067986
			2.4 Опоры скользящие							–	79110	
14	19	2302-0201-5209	Опора скользящая ОпСк 159	шт.	56	5696		318976		318976		344494
15	20	2302-0201-5207	Опора скользящая ОпСк 108	шт.	10	4848		48480		48480		52358
16	21	2302-0201-5206	Опора скользящая ОпСк 89	шт.	70	4565		319550		319550		345114
17	22	2302-0201-5205	Опора скользящая ОпСк 65	шт.	170	4309		732530		732530		791132
			2.5 Комплекты заделки стыков							–	58602	
18	23	2302-0201-6103	Муфта термоусаживаемая из полиэтилена с комплектом изоляции стыков, длиной до 600 мм, диаметром 160 мм ГОСТ 30732-2006	комплект	24	6869		164856		164856		178044
19	24	2302-0201-6101	Муфта термоусаживаемая из полиэтилена с комплектом изоляции стыков, длиной до 600 мм, диаметром 125 мм ГОСТ 30732-2006	комплект	78	5149		401622		401622		433752
20	25	2302-0201-6101	Муфта термоусаживаемая из полиэтилена с комплектом изоляции стыков, длиной до 600 мм, диаметром 89-180 мм ГОСТ 30732-2006	комплект	4	5149		20596		20596		22244

1	1А	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
21	26	2302-0201-6101	Муфта термоусаживаемая из полиэтилена с комплектом изоляции стыков, длиной до 600 мм, диаметром 76-160 мм ГОСТ 30732-2006	комплект	32	5149		164768		164768		177949
										–	13181	
		Раздел 3 ТК-1										
		3.1 Монтажные работы										
		3.2 Материалы										
22	31	2301-0201-0219	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 159 мм, толщина стенки 4,5 мм ГОСТ 10705-80	м	3	4170		12510		12510		13511
23	32	2301-0201-0186	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 108 мм, толщина стенки 4,0 мм ГОСТ 10705-80	м	3	2493		7479		7479		8077
24	33	2301-0201-0171	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 89 мм, толщина стенки 4,0 мм ГОСТ 10705-80	м	3	2089		6267		6267		6768
25	34	2301-0201-0143	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 57 мм, толщина стенки 3,0 мм ГОСТ 10705-80	м	3	964		2892		2892		3123
26	35	2302-0101-0202	Отводы крутоизогнутые приварные бесшовные из углеродистой и низколегированной стали, 90°, наружным диаметром 108 мм, толщиной стенки 4 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001)	шт.	3	1626		4878		4878		5268

1	1А	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
27	36	2302-0101-0175	Отводы крутоизогнутые приварные бесшовные из углеродистой и низколегированной стали, 90°, наружным диаметром 89 мм, толщиной стенки 4 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001)	шт.	4	1070		4280		4280		4622
28	37	2302-0101-2908	Отводы крутоизогнутые приварные бесшовные из коррозионно-стойкой стали марки 10Х17Н13М2Т, 45°, наружным диаметром 89 мм, толщиной стенки 4 мм ГОСТ 30753-2001	шт.	2	6220		12440		12440		13435
29	38	2302-0101-0175	Отводы крутоизогнутые приварные бесшовные из углеродистой и низколегированной стали, 90°, наружным диаметром 89 мм, толщиной стенки 4 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001)	шт.	2	1070		2140		2140		2311
30	39	2302-0101-0152	Отводы крутоизогнутые приварные бесшовные из углеродистой и низколегированной стали, 90°, наружным диаметром 57 мм, толщиной стенки 3 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001)	шт.	2	363		726		726		784
31	40	2302-0101-1052	Штуцеры для ответвлений наружными диаметрами и толщинами стенок 159 мм х 4,5 мм - 57 мм х 3 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17378-2001)	шт.	2	1218		2436		2436		2631

1	1А	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
32	41	2302-0101-1058	Переходы концентрические приварные из углеродистой и низколегированной стали, наружными диаметрами и толщинами стенок 159 мм х 4,5 мм - 89 мм х 4,0 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17378-2001)	шт.	2	2251		4502		4502		4862
33	42	2304-0902-7506	Краны шаровые стальные фланцевые с рукояткой, для жидких сред, пара и нефтепродуктов, Т от -20 °С до +185 °С, PN 25, DN 50, типа СТС ГОСТ 21345-2005	шт.	2	27826		55652		55652		60104
34	43	2302-0101-1058	Штуцеры для ответвлений, наружными диаметрами и толщинами стенок 159 мм х 4,5 мм - 89 мм х 4,0 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17378-2001)	шт.	2	2251		4502		4502		4862
35	44	2302-0101-1060	Штуцеры для ответвлений, наружными диаметрами и толщинами стенок 159 мм х 4,5 мм - 108 мм х 4 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17378-2001)	шт.	2	1996		3992		3992		4311
36	45	2302-0101-1017	Штуцеры для ответвлений наружными диаметрами и толщинами стенок 57 мм х 3,0 мм - 57 мм х 3 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17378-2001)	шт.	1	471		471		471		509
										–	38	

Раздел 4 ТК-2

4.1 Монтажные работы

4.2 Материалы

1	1А	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
37	53	2301-0201-0186	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 108 мм, толщина стенки 4,0 мм ГОСТ 10705-80	м	3	2493		7479		7479		8077
38	54	2301-0201-0171	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 89 мм, толщина стенки 4,0 мм ГОСТ 10705-80	м	3	2089		6267		6267		6768
39	55	2301-0201-0158	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 76 мм, толщина стенки 3,0 мм ГОСТ 10705-80	м	3	1325		3975		3975		4293
40	56	2301-0201-0112	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 25 мм, толщина стенки 25х3,2 мм ГОСТ 10705-80	м	5	316		1580		1580		1706
41	57	2302-0101-0175	Отводы крутоизогнутые приварные бесшовные из углеродистой и низколегированной стали, 90°, наружным диаметром 89 мм, толщиной стенки 4 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001)	шт.	3	1070		3210		3210		3467
42	58	2302-0101-2908	Отводы крутоизогнутые приварные бесшовные из коррозионно-стойкой стали марки 10Х17Н13М2Т, 45°, наружным диаметром 89 мм, толщиной стенки 4 мм ГОСТ 30753-2001	шт.	2	6220		12440		12440		13435

1	1А	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
43	59	2302-0101-0163	Отводы крутоизогнутые приварные бесшовные из углеродистой и низколегированной стали, 90°, наружным диаметром 76 мм, толщиной стенки 3 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001)	шт.	3	574		1722		1722		1860
44	60	2302-0101-0115	Отводы крутоизогнутые приварные бесшовные из углеродистой и низколегированной стали, 90°, наружным диаметром 25 мм, толщиной стенки 3,2 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001)	шт.	3	192		576		576		622
45	61	2302-0101-1034	Штуцеры для ответвлений , наружными диаметрами и толщинами стенок 108 мм х 4 мм - 76 мм х 3,0 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17378-2001)	шт.	2	841		1682		1682		1817
46	62	2302-0101-1038	Переходы концентрические приварные из углеродистой и низколегированной стали, наружными диаметрами и толщинами стенок 108 мм х 4 мм - 89 мм х 4 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17378-2001)	шт.	2	783		1566		1566		1691
47	63	2304-0902-7507	Краны шаровые стальные фланцевые с рукояткой, для жидких сред, пара и нефтепродуктов, Т от -20 °С до +185 °С, PN 25, DN 65, типа СТС ГОСТ 21345-2005	шт.	2	37090		74180		74180		80114

1	1А	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
48	64	2304-0902-7503	Краны шаровые стальные фланцевые с рукояткой, для жидких сред, пара и нефтепродуктов, Т от -20 °С до +185 °С, PN 25, DN 25, типа СТС ГОСТ 21345-2005	шт.	4	15351		61404		61404		66316
49	65	2302-0101-1020	Штуцеры для ответвлений, наружными диаметрами и толщинами стенок 89 мм х 4 мм - 25 мм х 3,2 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17378-2001)	шт.	2	715		1430		1430		1544
50	66	2302-0101-1011	Штуцеры для ответвлений, наружными диаметрами и толщинами стенок 76 мм х 3 мм - 25 мм х 3,2 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17378-2001)	шт.	2	367		734		734		793
51	67	2302-0101-1002	Штуцеры для ответвлений, наружными диаметрами и толщинами стенок 25 мм х 3,2 мм - 25 мм х 3,2 мм	шт.	3	203		609		609		658
										–	49	
		Раздел 5 ТК-3										
		5.1 Монтажные работы										
		5.2 Материалы										
52	74	2301-0201-0158	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 76 мм, толщина стенки 3,0 мм ГОСТ 10705-80	м	6	1325		7950		7950		8586
53	75	2301-0201-0171	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 89 мм, толщина стенки 4,0 мм ГОСТ 10705-80	м	4	2089		8356		8356		9024

1	1А	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
54	76	2301-0201-0112	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 25 мм, толщина стенки 25х3,2 мм ГОСТ 10705-80	м	3	316		948		948		1024
55	77	2302-0101-0163	Отводы крутоизогнутые приварные бесшовные из углеродистой и низколегированной стали, 90°, наружным диаметром 76 мм, толщиной стенки 3 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001)	шт.	3	574		1722		1722		1860
56	78	2302-0101-0115	Отводы крутоизогнутые приварные бесшовные из углеродистой и низколегированной стали, 90°, наружным диаметром 25 мм, толщиной стенки 3,2 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001)	шт.	3	192		576		576		622
57	79	2304-0902-7507	Краны шаровые стальные фланцевые с рукояткой, для жидких сред, пара и нефтепродуктов, Т от -20 °С до +185 °С, PN 25, DN 65, типа СТС ГОСТ 21345-2005	шт.	4	37090		148360		148360		160229
58	80	2304-0902-7503	Краны шаровые стальные фланцевые с рукояткой, для жидких сред, пара и нефтепродуктов, Т от -20 °С до +185 °С, PN 25, DN 25, типа СТС ГОСТ 21345-2005	шт.	4	15351		61404		61404		66316
59	81	2302-0101-1028	Штуцеры для ответвлений, наружными диаметрами и толщинами стенок 89 мм х 4 мм - 76 мм х 3 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17378-2001)	шт.	2	560		1120		1120		1210

1	1А	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
60	82	2302-0101-1011	Штуцеры для ответвлений, наружными диаметрами и толщинами стенок 76 мм х 3 мм - 25 мм х 3,2 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17378-2001)	шт.	4	367		1468		1468		1585
61	83	2302-0101-1002	Штуцеры для ответвлений, наружными диаметрами и толщинами стенок 25 мм х 3,2 мм - 25 мм х 3,2 мм	шт.	3	203		609		609		658
										–	49	
		Раздел 8 ТК-5										
		8.1 Монтажные работы										
		8.2 Материалы										
62	113	2301-0201-0171	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 89 мм, толщина стенки 4,0 мм ГОСТ 10705-80	м	4	2089		8356		8356		9024
63	114	2301-0201-0158	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 76 мм, толщина стенки 3,0 мм ГОСТ 10705-80	м	5	1325		6625		6625		7155
64	115	2301-0201-0112	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 25 мм, толщина стенки 25х3,2 мм ГОСТ 10705-80	м	3	316		948		948		1024
65	116	2302-0101-0163	Отводы крутоизогнутые приварные бесшовные из углеродистой и низколегированной стали, 90°, наружным диаметром 76 мм, толщиной стенки 3 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001)	шт.	3	574		1722		1722		1860

1	1А	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
66	117	2302-0101-0115	Отводы крутоизогнутые приварные бесшовные из углеродистой и низколегированной стали, 90°, наружным диаметром 25 мм, толщиной стенки 3,2 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001)	шт.	4	192		768		768		829
67	118	2304-0902-7507	Краны шаровые стальные фланцевые с рукояткой, для жидких сред, пара и нефтепродуктов, Т от -20 °С до +185 °С, PN 25, DN 65, типа СТС ГОСТ 21345-2005	шт.	4	37090		148360		148360		160229
68	119	2304-0902-7503	Краны шаровые стальные фланцевые с рукояткой, для жидких сред, пара и нефтепродуктов, Т от -20 °С до +185 °С, PN 25, DN 25, типа СТС ГОСТ 21345-2005	шт.	2	15351		30702		30702		33158
69	120	2302-0101-1028	Штуцеры для ответвлений, наружными диаметрами и толщинами стенок 89 мм х 4 мм - 76 мм х 3 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17378-2001)	шт.	4	560		2240		2240		2419
70	121	2302-0101-1011	Штуцеры для ответвлений, наружными диаметрами и толщинами стенок 76 мм х 3 мм - 25 мм х 3,2 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17378-2001)	шт.	3	367		1101		1101		1189
71	122	2302-0101-1002	Штуцеры для ответвлений, наружными диаметрами и толщинами стенок 25 мм х 3,2 мм - 25 мм х 3,2 мм	шт.	4	203		812		812		877

1	1А	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
72	125	2302-0101-1028	Переходы концентрические приварные из углеродистой и низколегированной стали, наружными диаметрами и толщинами стенок 89 мм х 4 мм - 76 мм х3 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17378-2001)	шт.	2	560		1120		1120		1210
										–	90	
		Раздел 9 К1,2										
		9.0 Подраздел без наименования										
73	126	2302-0201-0109	Отвод Ст 159х4,5-90°-1-ППУ-ПЭ ГОСТ 30732-2006	шт.	8	58564		468512		468512		505993
74	129	2301-0402-0109	Труба стальная прямошовная изолированная пенополиуретаном в полиэтиленовой оболочке Ст 159х4,5-1-ППУ-ПЭ ГОСТ 30732-2006	м	5,6	13137		73567		73567		79452
75	130	2302-0201-6103	Комплект заделки стыка КЗС-159-х250 ППУ-ПЭ (муфта термоусаживаемая из полиэтилена с комплектом изоляции стыков, длиной до 600 мм, диаметром 160 мм ГОСТ 30732-2006)	комплект	16	6869		109904		109904		118696
76	131	2302-0201-5209	Опора скользящая ОпСк 159	шт.	10	5696		56960		56960		61517
										–	4557	
		Раздел 10 К3										
77	132	2302-0201-0107	Отвод Ст 108х4-90°-1-ППУ-ПЭ ГОСТ 30732-2006	шт.	8	38048		304384		304384		328735

1	1А	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
78	136	2301-0402-0207	Доборные элементы из труб стальных изолированнных пенополиуретаном в полиэтиленовой оболочке Ст 108х4-2-ППУ-ПЭ ГОСТ 30732-2006	м	4	8456		33824		33824		36530
79	137	2302-0201-5207	Опора скользящая ОпСк 100	шт.	10	4848		48480		48480		52358
80	138	2302-0201-6101	Комплект заделки стыка КЗС-108-х200 ППУ-ПЭ (муфта термоусаживаемая из полиэтилена с комплектом изоляции стыков, длиной до 600 мм, диаметром 108х200 мм ГОСТ 30732-2006)	комплект	16	5149		82384		82384		88975
										–	6591	
		Раздел 11 К4,8										
81	139	2302-0201-0107	Отвод Ст 108х4-90°-1-ППУ-ПЭ ГОСТ 30732-2006	шт.	8	38048		304384		304384		328735
82	143	2301-0402-0206	Труба стальная изолированная пенополиуретаном в полиэтиленовой оболочке Ст 89х4-2-ППУ-ПЭ ГОСТ 30732-2006 К=1,010;	м	3,0906	7387		22830		22830		24656
83	144	2302-0201-6101	Комплект заделки стыка КЗС-89-х180 ППУ-П(муфта термоусаживаемая из полиэтилена с комплектом изоляции стыков, длиной до 600 мм, диаметром 89х180 мм ГОСТ 30732-2006)	комплект	15	5149		77235		77235		83414
84	145	2302-0201-5206	Опора скользящая ОпСк 89	шт.	10	4565		45650		45650		49302
										–	3652	

1	1А	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Раздел 12 К5,6,7,9,10										
85	146	2302-0201-0105	Отвод Ст 76х3-90°-1-ППУ-ПЭ ГОСТ 30732-2006	шт.	8	23218		185744		185744		200604
86	150	2301-0402-0205	Труба стальная прямошовная изолированная пенополиуретаном в полиэтиленовой оболочке Ст 76х3-2-ППУ-ПЭ ГОСТ 30732-2006 К=1,010;	м	3,0906	5901		18238		18238		19697
87	151	2302-0201-6101	Комплект заделки стыка КЗС-76-х160 ППУ-П(муфта термоусаживаемая из полиэтилена с комплектом изоляции стыков, длиной до 600 мм, диаметром 89х180 мм ГОСТ 30732-2006)	комплект	15	5149		77235		77235		83414
88	152	2302-0201-5205	Опора скользящая ОпСк-65	шт.	10	4309		43090		43090		46537
										–	3447	

Итого	**18 431 910**
в том числе	
- зарплата рабочих-строителей, тенге	280 081
- затраты на эксплуатацию машин, тенге	196 631
- в т.ч. зарплата машинистов, тенге	51 797
- материалы, изделия и конструкции, тенге	16 261 317
Накладные расходы, тенге	328 559
Сметная прибыль (8 %), тенге	1 365 322
Всего	**18 431 910**
Временные здания и сооружения (1 %)	184 319
Затраты на производство строительно-монтажных работ в зимнее время (1,836 %)	341 794
Непредвиденные работы и затраты (2 %)	**379 160**

1	1А	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
			Итого в текущих ценах с 01.10.18 г.					**19 337 183**				
			Итого по акту в текущих ценах 2019 года, (Иинф = 1,050)					**20 304 042**				
			НДС (12 %)					2 436 485				
			Итого					**22 740 527**				
			Итого с учетом тендерной скидки 10%					**20468748**				
			в том числе НДС12%					2193080				

ЗАКАЗЧИК:
КГУ "Управление комфортной городской среды города Алматы"

Главный специалист_____Табылганов Б.А

Отдел сметной работы
КГУ "Управление комфортной городской среды города Алматы"

_____

"АЛМАТЫ ҚАЛАСЫ ЖАЙЛЫ ҚАЛАЛЫҚ ОРТА БАСҚАРМАСЫ" КОММУНАЛДЫҚ МЕМЛЕКЕТТІК МЕКЕМЕСІ ТЕКСЕРІЛГЕН

ПОДРЯДЧИК:
ТОО "АЗИЯЭНЕРГОПРОЕКТМОНТАЖ"

Генеральный директор_____Ахметов К.Н

Авторский надзор:
ТОО "AS-Инжиниринг Констракшн"

ГИП_____Бабаев Ш.Е

ТЕХНАДЗОР:
ТОО Дирекция строящихся предприятий "Стройинтеграция"

Эксперт_____Жунусов Н.Р