Форма 2-В

Заказчик **КГУ "Управление городской мобильности города Алматы", БИН 161040019460, г.Алматы, Бостандыкский район, площадь Республики, 4, тел.271-65-47**

(полное наименование, бизнес идентификационный номер, адрес, данные о средствах связи)

Подрядчик **ТОО "КОНФОРС", БИН 110940021275, г.Алматы, ул. Василия Бартольда, 157б, тел.317-97-37**

(полное наименование, бизнес идентификационный номер, адрес, данные о средствах связи)

Стройка **Строительство дорог в мкр. Айгерим-1, Алатауский район**

(наименование, адрес)

Объект **Электрическое освещение(№4-1)**

(наименование)

Дополнительное соглашение №3 от 14.11.2019г. к Договору о государственных закупках работ №103 от 13.05.2019г.

АКТ
приемки выполненных работ
за ноябрь 2019 года

Составлен(а) в текущих ценах 2 квартала 2018 года

№ п/п	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Стоимость единицы, тенге: эксплуатация машин / в т. ч. зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: эксплуатация машин / в т. ч. зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: материалы / оборудование, мебель, инвентарь	Накладные расходы, тенге / Сметная прибыль, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1	1101-0205-0402 РСНБ РК 2015	Ямы для стоек и столбов. Копание вручную без креплений без откосов глубиной до 0,7 м. Группа грунтов 2	м3 грунта	2,5	2592,80	--	6482,00	--	--	4667,04	12040,96
					2592,80	--	6482,00	--		891,92	
2	1101-0205-0501 РСНБ РК 2015	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 1	м3 грунта	1,25	781,46	--	976,82	--	--	703,31	1814,54
					781,46	--	976,82	--		134,41	
3	1133-0301-0401 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	Установка опор	опора	10	25544,52	8962,06	255445,24	89620,60	17504,64	146854,72	434483,96
					14832,00	3524,84	148320,00	35248,40		32184,00	
4	1106-0101-0102 РСНБ РК 2015	Бетонирование опор	м3	3,5	22795,24	1720,54	79783,33	6021,89	56690,33	16764,55	104271,71
					4877,46	386,14	17071,11	1351,47		7723,83	
5	СТЦЕНА ТОО "Energy System LLP"	Опора освещения СТВг-8м	шт	10	50875,00	--	508750,00	--	508750,00	--	549450,00
					--	--	--	--		40700,00	

6	СТЦЕНА ТОО "Energy System LLP"	Фундамент закладной ЗФ-2	шт	10	10000,00	--	100000,00	--	100000,00	--	108000,00
					--	--	--	--		8000,00	
7	СТЦЕНА ТОО "Energy System LLP"	Доставка до г.Алматы	рейс	1	53571,43	--	53571,43	--	53571,43	--	57857,14
					--	--	--	--		4285,71	
8	1133-0207-0102 РСНБ РК 2015	Светильники с лампами люминесцентными. Устан2иваовка	светильник	61	4911,43	2540,28	299597,11	154957,08	1063,72	167117,06	504051,31
					2353,71	1070,82	143576,31	65320,02		37337,13	
9	СТЦЕНА ТОО "Energy System LLP"	Кронштейн типа "Ива" для установки светильников, вылет 1м	шт	10	3750,00	--	37500,00	--	37500,00	--	40500,00
					--	--	--	--		3000,00	
10	2106-0801-0301 РСНБ РК 2015	Кронштейн однорожковый для установки светильников на существующую ж/б опору	т	0,306	491604,00	--	150430,82	--	150430,82	--	162465,29
					--	--	--	--		12034,47	
11	2307-0106-0323 РСНБ РК 2015	Светильник уличный светодиодный модели "Жарык" 120W, 120 Вт, 12000 лм, 5000 К, IP67, ГОСТ 55705-2013	шт.	61	45385,00	--	2768485,00	--	2768485,00	--	2989963,80
					--	--	--	--		221478,80	
12	1308-0201-0801 РСНБ РК 2015	Кабель до 35 кВ, прокладываемый по установленным конструкциям и лоткам, с креплением на поворотах и в конце трассы, масса 1 м до 1 кг	м	183	296,61	120,11	54279,50	21980,66	8106,24	22314,35	82721,35
					132,20	37,16	24192,60	6799,55		6127,51	
13	2306-0131-0301 РСНБ РК 2015	Кабели силовые АВВГ 3х2,5 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80	км	0,18849	63622,00	--	11992,11	--	11992,11	--	12951,48
					--	--	--	--		959,37	
14	1133-0204-0101 РСНБ РК 2015	Провода ВЛ 0,38 кВ. Подвеска с помощью механизмов	км линии	2	34975,72	13816,89	69951,44	27633,78	2518,46	41230,85	120076,87
					19899,60	5869,68	39799,20	11739,36		8894,58	
15	2306-1201-0916 РСНБ РК 2015	Провод самонесущий изолированный для воздушных линий электропередачи СИП-4 4х16-0,6/1,0 ГОСТ Р 52373-2005	км	2,06	394632,00	--	812941,92	--	812941,92	--	877977,27
					--	--	--	--		65035,35	
16	2404-0207-5013 РСНБ РК 2015	Зажимы прокалывающие SLIP22.1 ГОСТ Р 51177-98	шт.	305	2123,00	--	647515,00	--	647515,00	--	699316,20
					--	--	--	--		51801,20	
17	2404-0202-0810 РСНБ РК 2015	Зажимы поддерживающие SO130 ГОСТ Р 51177-98	шт.	45	3861,00	--	173745,00	--	173745,00	--	187644,60
					--	--	--	--		13899,60	
18	2404-0202-0812 РСНБ РК 2015	Зажимы поддерживающие SO136 ГОСТ Р 51177-98	шт.	4	8689,00	--	34756,00	--	34756,00	--	37536,48
					--	--	--	--		2780,48	
19	2404-0207-3213 РСНБ РК 2015	Зажимы анкерные (СИП) SO 158.1 ГОСТ Р 51177-98	шт.	23	1211,00	--	27853,00	--	27853,00	--	30081,24

					--	--	--	--		2228,24	
20	2404-0207-4920 РСНБ РК 2015	Крюк сквозной SOT29.10 ГОСТ Р 51177-98	шт.	75	1685,00	--	126375,00	--	126375,00	--	136485,00
					--	--	--	--		10110,00	
21	2404-0207-4402 РСНБ РК 2015	Лента бандажная стальная СОТ37 ГОСТ Р 51177-98	м	150	433,00	--	64950,00	--	64950,00	--	70146,00
					--	--	--	--		5196,00	
22	2404-0207-2606 РСНБ РК 2015	Скрепа для ленты СОТ36 ГОСТ Р 51177-98	шт.	150	179,00	--	26850,00	--	26850,00	--	28998,00
					--	--	--	--		2148,00	
23	2404-0207-2809 РСНБ РК 2015	Колпачок концевой РК99.025 ГОСТ Р 51177-98	шт.	84	482,00	--	40488,00	--	40488,00	--	43727,04
					--	--	--	--		3239,04	
24	2404-0207-0722 РСНБ РК 2015	Ремешки бандажные PER15 ГОСТ Р 51177-98	шт.	42	39,00	--	1638,00	--	1638,00	--	1769,04
					--	--	--	--		131,04	
25	2404-0207-5201 РСНБ РК 2015	Корпус для предохранителя ГОСТ Р 51177-98	шт.	62	439,00	--	27218,00	--	27218,00	--	29395,44
					--	--	--	--		2177,44	
26	2404-0207-3910 РСНБ РК 2015	Плавкая вставка SVV10 ГОСТ Р 51177-98	шт.	62	351,00	--	21762,00	--	21762,00	--	23502,96
					--	--	--	--		1740,96	
27	2404-0207-4312 РСНБ РК 2015	Ограничители перенапряжения с прокалывающим зажимом SE46.275-15 ГОСТ Р 51177-98	шт.	13	14480,00	--	188240,00	--	188240,00	--	203299,20
					--	--	--	--		15059,20	
28	1308-0208-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	Заземлитель вертикальный из угловой стали размером 40х40х4 мм. Монтаж оборудования	шт.	26	3925,26	191,96	102056,68	4990,86	67113,82	22707,17	134744,96
					1152,00	60,99	29952,00	1585,74		9981,11	
29	1308-0208-0207 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	Проводник заземляющий открыто из полосовой стали сечением 160 мм2. Монтаж по строительным основаниям	м	117	624,18	27,01	73029,40	3160,47	42912,12	20084,92	100563,47
					230,40	8,03	26956,80	938,92		7449,15	
30	1308-0208-0208 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	Проводник заземляющий открыто из круглой стали диаметром 6 мм. Монтаж по строительным основаниям	м	130	385,48	15,01	50112,33	1951,17	19873,16	20697,86	76475,00
					217,60	3,53	28288,00	459,03		5664,81	
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	Тенге								7862310,31
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
		- Зарплата рабочих строителей	Тенге				465614,84				
		- Затраты на эксплуатацию машин	Тенге					310316,51			
		- в том числе зарплата машинистов	Тенге					123442,50			
		- Материалов, изделий и конструкций	Тенге						6040843,77		
		- Накладные расходы	Тенге							463141,84	
		- Сметная прибыль	Тенге							582393,36	
		Итого с временными							1,3%	102 210	7 964 520
		Итого с зимними удорожаниями							1,35%	107 521	8 072 041
		Итого с непредвиденными работами и затратами, 2 %							2%	161 441	8 233 482

											37500
		на 2019 год к=1,0498961									8 644 301
		Итого с НДС на 2019 год							12%	1 037 316	9 681 617
		Конкурсная скидка 0,019307319%							0,01930731900%	1 869	1 869
		Итого с конкурсной скидкой									9 679 748

ПРИНЯЛ:

Заказчик: **КГУ "Управление городской мобильности города Алматы"**
БИН 161040019460

Технический надзор: ТОО "СейсмоСтройЗащита"

Сиразиев. Р. Т.

Авторский надзор: ТОО "Алстройпроект"

СДАЛ:

Подрядчик: **ТОО "КОНФОРС"**
БИН 110940021275

Директор **Банщиков А.Ю.**

Форма 2-В

Заказчик **КГУ "Управление городской мобильности города Алматы", БИН 161040019460, г.Алматы, Бостандыкский район, площадь Республики, 4, тел.271-65-47**

(полное наименование, бизнес идентификационный номер, адрес, данные о средствах связи)

Подрядчик **ТОО "КОНФОРС", БИН 110940021275, г.Алматы, ул. Василия Бартольда, 157б, тел.317-97-37**

(полное наименование, бизнес идентификационный номер, адрес, данные о средствах связи)

Стройка **Строительство дорог в мкр. Айгерим-1, Алатауский район**

(наименование, адрес)

Объект **Сети газоснабжения (№ 6-2)**

(наименование)

Дополнительное соглашение №3 от 14.11.2019г. к Договору о государственных закупках работ №103 от 13.05.2019г.

АКТ
приемки выполненных работ
за ноябрь 2019 года

Составлен(а) в текущих ценах 2 квартала 2018 года

№ п/п	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Стоимость единицы, тенге: эксплуатация машин / в т. ч. зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: эксплуатация машин / в т. ч. зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: материалы / оборудование, мебель, инвентарь	Накладные расходы, тенге / Сметная прибыль, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		РАЗДЕЛ 1. Надземный гадопровод									
		Трубопровод									
1	1124-0101-0401 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 2	Трубопроводы надземные при условном давлении 1,6 МПа, температуре до 150°С диаметром труб 50 мм. Прокладка	км трубопровода	0,09606	1032192,23	380139,40	99152	36516	1032	73117	186051
					641306,70	127541,83	61604	12252		13782	
2	1124-0101-0402 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 2	Трубопроводы надземные при условном давлении 1,6 МПа, температуре до 150°С диаметром труб 70 мм. Прокладка	км трубопровода	0,011872	1045094,21	385892,42	12407	4581	139	9139	23270
					647502,90	130050,33	7687	1544		1724	
3	1124-0101-0403 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 2	Трубопроводы надземные при условном давлении 1,6 МПа, температуре до 150°С диаметром труб 80 мм. Прокладка	км трубопровода	0,109361	1065210,60	392345,18	116492	42907	1418	85660	218325
					659895,30	131296,97	72167	14359		16172	

4	1124-0101-0404 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 2	Трубопроводы надземные при условном давлении 1,6 МПа, температуре до 150°С диаметром труб 100 мм. Прокладка	км трубопровода	0,069781	1112155,59	403634,15	77607	28166	1072	57129	145516
					693159,05	133805,47	48369	9337		10779	
5	1124-0101-0406 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 2	Трубопроводы надземные при условном давлении 1,6 МПа, температуре до 150°С диаметром труб 150 мм. Прокладка	км трубопровода	0,348928	1530532,71	589573,64	534046	205719	8012	384815	992370
					917996,70	195993,86	320315	68388		73509	
6	1124-0101-0407 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 2	Трубопроводы надземные при условном давлении 1,6 МПа, температуре до 150°С диаметром труб 200 мм. Прокладка	км трубопровода	0,079409	1699476,47	659897,07	134954	52402	2633	96672	250156
					1006420,20	223270,61	79919	17730		18530	
7	2301-0201-0143 РСНБ РК 2015	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 57 мм, толщина стенки 3,0 мм ГОСТ 10705-80	м	97,0206	1002,00	--	97215	--	97215	--	104992
					--	--	--	--		7777	
8	2301-0201-0158 РСНБ РК 2015	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 76 мм, толщина стенки 3,0 мм ГОСТ 10705-80	м	11,99072	1352,00	--	16211	--	16211	--	17508
					--	--	--	--		1297	
9	2301-0201-0170 РСНБ РК 2015	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 89 мм, толщина стенки 3,5 мм ГОСТ 10705-80	м	110,45461	1811,00	--	200033	--	200033	--	216036
					--	--	--	--		16003	
10	2301-0201-0186	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 108 мм,	м	69,781	2625,00	--	183175	--	183175	--	197829
					--	--	--	--		14654	
11	2301-0201-0210 РСНБ РК 2015	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 133 мм, толщина стенки 4,5 мм ГОСТ 10705-80	м	11	3672,00	--	40392	--	40392	--	43623
					--	--	--	--		3231	
12	2301-0201-0219 РСНБ РК 2015	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 159 мм, толщина стенки 4,5 мм ГОСТ 10705-80	м	348,928	4360,00	--	1521326	--	1521326	--	1643032
					--	--	--	--		121706	
13	2301-0201-0232 РСНБ РК 2015	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 219 мм, толщина стенки 6,0 мм ГОСТ 10705-80	м	79,409	8212,00	--	652107	--	652107	--	704275
					--	--	--	--		52169	
14	1339-0201-0502 РСНБ РК 2015	Трубопровод, диаметр 65 мм, толщина стенки до 8 мм. Ультразвуковая дефектоскопия одним преобразователем сварных соединений перлитного класса с двух сторон, прозвучивание поперечное	стык	3	761,57	22,54	2285	68	111	1285	3855
					701,96	--	2106	--		286	
15	1339-0201-0504 РСНБ РК 2015	Трубопровод, диаметр 89 мм, толщина стенки до 8 мм. Ультразвуковая дефектоскопия одним преобразователем сварных соединений перлитного класса с двух сторон, прозвучивание поперечное	стык	4	951,86	27,05	3807	108	189	2141	6424
					877,45	--	3510	--		476	

16	1339-0201-0507 РСНБ РК 2015	Трубопровод, диаметр 114 мм, толщина стенки до 8 мм. Ультразвуковая дефектоскопия одним преобразователем сварных соединений перлитного класса с двух сторон, прозвучивание поперечное	стык	5	1320,66 1228,43	38,32 --	6603 6142	192 --	269	3747 828	11178
17	1339-0201-0510 РСНБ РК 2015	Трубопровод, диаметр 194 мм, толщина стенки до 8 мм. Ультразвуковая дефектоскопия одним преобразователем сварных соединений перлитного класса с двух сторон, прозвучивание поперечное	стык	17	1530,62 1403,92	45,08 --	26021 23867	766 --	1388	14559 3246	43826
		Установка фасонных частей									
18	2302-0101-0152 РСНБ РК 2015	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.	31	363,00 --	-- --	11253 --	-- --	11253	-- 900	12153
19	2302-0101-0163 РСНБ РК 2015	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.	4	574,00 --	-- --	2296 --	-- --	2296	-- 184	2480
20	2302-0101-0175 РСНБ РК 2015	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.	36	1070,00 --	-- --	38520 --	-- --	38520	-- 3082	41602
21	2302-0101-0202 РСНБ РК 2015	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.	20	1626,00 --	-- --	32520 --	-- --	32520	-- 2602	35122
22	2302-0101-0233 РСНБ РК 2015	Отводы крутоизогнутые приварные бесшовные из углеродистой и низколегированной стали, 90°, наружным диаметром 159 мм, толщиной стенки 4,5 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001)	шт.	100	3867,00 --	-- --	386700 --	-- --	386700	-- 30936	417636
23	2302-0101-0259 РСНБ РК 2015	Отводы крутоизогнутые приварные бесшовные из углеродистой и низколегированной стали, 90°, наружным диаметром 219 мм, толщиной стенки 6 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001)	шт.	20	8428,00 --	-- --	168560 --	-- --	168560	-- 13485	182045
24	2302-0101-1006	Переходы концентрические приварные из углеродистой и	шт.	14	309,00 --	-- --	4326 --	-- --	4326	-- 346	4672

25	2302-0101-1023 РСНБ РК 2015	Переходы концентрические приварные из углеродистой и низколегированной стали, наружными диаметрами и толщинами стенок 89 мм х 3,5 мм - 57 мм х 3 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17378-2001)	шт.	2	574,00	--	1148	--	1148	--	1240
					--	--	--	--		92	
26	2302-0101-1031 РСНБ РК 2015	Переходы концентрические приварные из углеродистой и низколегированной стали, наружными диаметрами и толщинами стенок 108 мм х 4 мм - 57 мм х 3 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17378-2001)	шт.	2	816,00	--	1632	--	1632	--	1763
					--	--	--	--		131	
27	2302-0101-1052 РСНБ РК 2015	Переходы концентрические приварные из углеродистой и низколегированной стали, наружными диаметрами и толщинами стенок 159 мм х 4,5 мм - 57 мм х 3 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17378-2001)	шт.	4	1218,00	--	4872	--	4872	--	5262
					--	--	--	--		390	
28	2302-0101-1060 РСНБ РК 2015	Переходы концентрические приварные из углеродистой и низколегированной стали, наружными диаметрами и толщинами стенок 159 мм х 4,5 мм - 108 мм х 4 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17378-2001)	шт.	4	1996,00	--	7984	--	7984	--	8623
					--	--	--	--		639	
29	2302-0101-1017 РСНБ РК 2015	Переходы концентрические приварные из углеродистой и низколегированной стали, наружными диаметрами и толщинами стенок 76 мм х 3,5 мм - 57 мм х 3 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17378-2001)	шт.	2	471,00	--	942	--	942	--	1017
					--	--	--	--		75	
30	1113-0301-0406 РСНБ РК 2015	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз	м2	307,6581169	94,82	2,59	29173	798	12719	10867	43243
					50,89	0,30	15656	94		3203	
31	1115-0403-1003 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	Газопровод, диаметром от 50 мм и тому подобное. Окраска масляная, количество окрасок 2	м2 окрашиваемой поверхности	307,6581169	623,95	1,17	191962	360	38722	122447	339562
					496,91	0,58	152880	179		25153	
		Опоры Н-5,5 м, 116 шт., Н-3,5 м, 5 шт.									
		==========									
32	1101-0205-0302 РСНБ РК 2015	Грунты 2 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами	м3 грунта	36,6	1891,43	--	69226	--	--	49843	128595
					1891,43	--	69226	--		9526	
33	1106-0101-0102 РСНБ РК 2015	Фундаменты общего назначения бетонные под колонны объемом до 3 м 3. Устройство	м3	36,5	23784,94	1978,62	868150	72220	591199	201055	1154741

					5609,08	444,06	204731	16208		85536	
34	1109-0305-0301 РСНБ РК 2015	Конструкции опорные для крепления трубопроводов внутри зданий и сооружений массой до 0,1 т. Монтаж	т конструкций	7,29174	117020,67	6922,03	853284	50474	52945	519832	1482966
					102837,60	482,08	749865	3515		109849	
35	2106-0801-0301 РСНБ РК 2015	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием гнутосварных профилей и круглых труб, средняя масса сборочной единицы до 0,1 т	т	7,29174	491604,00	--	3584649	--	3584649	--	3871420
					--	--	--	--		286772	
36	1113-0301-0406	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021	м2	211,4604586	94,82	2,59	20051	548	8742	7469	29722
					50,89	0,30	10761	64		2202	
37	1113-0301-1406 РСНБ РК 2015 К=2	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115 за 2 раза (опоры под газопровод)	м2	191,7350586	164,20	3,71	31484	711	19360	7955	42594
					59,52	0,61	11413	117		3155	
38	1127-0902-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	Указатель высоты проезда транспорта. Установка	шт.	102	877,61	--	89516	--	--	96678	201089
					877,61	--	89516	--		14896	
39	2401-0201-0112 РСНБ РК 2015	Знаки дорожные двухсторонние круглые 2.6, 3.1-3.9, 3.11-3.16, 3.18.1-3.19, 3.20-3.24, 3.25-4.4, 3.10, 4.5, 4.6, 3.17.1-3.17.3, 4.7, 4.8, D 900 мм, со световозвращающей пленкой типа 1 СТ РК 1125-2002	шт.	102	12945,00	--	1320390	--	1320390	--	1426021
					--	--	--	--		105631	
40	1124-0202-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10	Газопроводы врезаемые диаметром до 70 мм. Врезка штуцером в действующие стальные газопроводы низкого давления под газом со снижением давления	врезка	21	10701,89	1187,42	224740	24936	25393	172667	429199
					8305,28	--	174411	--		31793	
41	1124-0202-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10	Газопроводы врезаемые диаметром до 80 мм. Врезка штуцером в действующие стальные газопроводы низкого давления под газом со снижением давления	врезка	18	12497,68	1751,66	224958	31530	28301	163475	419508
					9173,70	--	165127	--		31075	
42	1124-0202-0103 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10	Газопроводы врезаемые диаметром до 100 мм. Врезка штуцером в действующие стальные газопроводы низкого давления под газом со снижением давления	врезка	24	14320,39	2089,63	343689	50151	45438	245619	636453
					10337,51	--	248100	--		47145	
43	1124-0202-0105 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10	Газопроводы врезаемые диаметром до 150 мм. Врезка штуцером в действующие стальные газопроводы низкого давления под газом со снижением давления	врезка	18	21223,14	3332,83	382016	59991	61450	257969	691184
					14476,38	--	260575	--		51199	

Демонтаж газопровода
==========

44	1124-0101-0401 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 2 К=0,6	Демонтаж труб (газопровод, опоры), диаметр до 50 мм	км трубопровода	0,223	612867,66	228083,64	136669	50863	--	101843	257594
					384784,02	76525,10	85807	17065		19081	
45	1124-0101-0402 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 2 К=0,6	Демонтаж труб (газопровод, опоры), диаметр 70 мм	км трубопровода	0,106	620037,19	231535,45	65724	24543	--	48958	123856
					388501,74	78030,20	41181	8271		9175	
46	1124-0101-0403 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 2 К=0,6	Демонтаж труб (газопровод, опоры), диаметр 80 мм	км трубопровода	0,23	631344,29	235407,11	145209	54144	--	108093	273566
					395937,18	78778,18	91066	18119		20264	
47	1124-0101-0404 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 2 К=0,6	Демонтаж труб (газопровод), диаметр 100 мм	км трубопровода	0,135	658075,92	242180,49	88840	32694	--	66314	167567
					415895,43	80283,28	56146	10838		12412	
48	1124-0101-0406 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 2 К=0,6	Демонтаж труб (газопровод, опоры), диаметр 150 мм	км трубопровода	0,37	904542,20	353744,18	334681	130885	--	244833	625875
					550798,02	117596,31	203795	43511		46361	
49	1124-0101-0407 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 2 К=0,6	Демонтаж труб (газопровод), диаметр 200 мм	км трубопровода	0,06	999790,36	395938,24	59987	23756	--	43826	112119
					603852,12	133962,37	36231	8038		8305	
50	1124-0101-0411 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 2 К=0,6	Демонтаж труб (газопровод), диаметр 400 мм	км трубопровода	0,029	1705354,03	695545,93	49455	20171	--	35824	92102
					1009808,10	237991,92	29284	6902		6822	
51	1124-0101-0409 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 2 К=0,6	Демонтаж труб (опоры), диаметр 300 мм	км трубопровода	0,01	1328321,43	516475,71	13283	5165	--	9739	24864
					811845,72	171851,18	8118	1719		1842	
52	4131-0103-0101 РСНБ РК 2015	Трубы металлические. Погрузка	т	13,2	537,00	--	7088	--		--	7655
					--	--	--	--		567	
53	4102-0102-1030 РСНБ РК 2015	Перевозка строительных грузов самосвалами вне карьеров (трубы). Грузоподъемность 15 т. Класс груза 1. Расстояние перевозки 30 км	т	13,2	638,00	--	8422	--		--	9095
					--	--	--	--		674	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге				13527236	1005364	9176783	3243570	18112471
							3329574	258248	--	1341669	
		Стоимость монтажных работ	Тенге				38716				
		Материалы	Тенге				1958				
		Всего заработная плата	Тенге					35624			

		Накладные расходы	Тенге				21731				
		Сметная прибыль	Тенге				4836				
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ		Тенге				65283				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								23
		Сметная заработная плата	Тенге					35624			
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				5679375				
	Материалы		Тенге				337482				
	Всего заработная плата		Тенге					2798818			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				1320390				
	Местные материалы		Тенге				508152				
	Транспортные расходы		Тенге				15510				
		Накладные расходы	Тенге				2702008				
		Сметная прибыль	Тенге				670511				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				9051893				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								2117
		Сметная заработная плата	Тенге					2798818			
	Стоимость металломонтажных работ		Тенге				4437933				
	Материалы		Тенге				52946				
	Всего заработная плата		Тенге					753380			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				3584649				
		Накладные расходы	Тенге				519832				
		Сметная прибыль	Тенге				396621				
	ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ		Тенге				5354386				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								619
		Сметная заработная плата	Тенге					753380			
	Стоимость сантехнических работ		Тенге				3371212				
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				3371212				
		Сметная прибыль	Тенге				269697				
	ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ		Тенге				3640909				
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге				18112472				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								2760
		Сметная заработная плата	Тенге					3587823			

РАЗДЕЛ 2. Подземный гадопровод низкого давления

Земляные работы

54	1101-0101-0308 РСНБ РК 2015	Грунты 2 группы. Разработка в отвал экскаваторами "Драглайн", "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,65 (0,5 - 1) м3	м3 грунта	21,7862	169,30	159,85	3689	3482	--	806	4854
					9,46	41,90	206	913		360	
55	1101-0205-0102 РСНБ РК 2015 ТЧ 01 табл. 11 п.3.179 Кзтр=1,2	Грунты 2 группы. Разработка вручную с креплениями в траншеях шириной до 2 м, глубиной до 2 м. Доработка вручную, зачистка дна и стенок с выкидкой грунта в котлованах и траншеях, разработанных механизированным способом, применен коэффициент к затратам труда - 1,2	м3 грунта	0,6738	2785,56	--	1877	--	--	1351	3487
					2785,56	--	1877	--		258	
56	1123-0101-0101 РСНБ РК 2015	Основание под трубопроводы песчаное. Устройство	м3 основания	8,88	3113,52	180,52	27648	1603	15473	10935	41669

					1190,60	53,21	10572	473		3087	
57	1101-0104-0402 РСНБ РК 2015	Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 2	м3 грунта	9,736	37,81	37,81	368	368	--	103	508
					--	14,65	--	143		38	
58	1101-0205-0502	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную.	м3 грунта	2,434	987,02	--	2402	--	--	1730	4463
					987,02	--	2402	--		331	
59	1101-0201-0501 РСНБ РК 2015	Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками	м3 уплотненного грунта	12,17	175,56	79,30	2137	965	--	1193	3596
					96,26	39,91	1171	486		266	
		Трубопровод									
60	1122-0501-0103 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 100 мм. Укладка	км трубопровода	0,027782	393414,99	112654,87	10930	3130	3	8676	21174
					280659,80	34773,95	7797	966		1568	
61	2301-0502-0813 РСНБ РК 2015	Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива PE 100 ГАЗ SDR 11 - 110x10 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011	м	28,05982	2208,00	--	61956	--	61956	--	66913
					--	--	--	--		4956	
62	1125-0210-0101	Трубопроводы промысловые диаметром до 100 мм. Очистка	трубопровода	0,027782	981108,97	816932,17	27257	22696	228	8017	38097
					155946,90	161175,84	4333	4478		2822	
63	1122-0501-0107 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 250 мм. Укладка (футляр)	км трубопровода	0,02	651928,53	230412,09	13039	4608	16	9791	24656
					420734,40	73772,11	8415	1475		1826	
64	2301-0502-0821 РСНБ РК 2015	Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива PE 100 ГАЗ SDR 11 - 250x22,7 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011	м	20,2	11686,00	--	236057	--	236057	--	254942
					--	--	--	--		18885	
		Сигнальная лента									
65	1310-0904-0101 РСНБ РК 2015 К=0,3	Прокладка ленты сигнальной	км кабеля	0,047	32303,95	22175,44	1518	1042	--	511	2192
					10128,51	4982,24	476	234		162	
66	2113-0809-0101 РСНБ РК 2015	Лента сигнальная "Газ"	м	47	82,00	--	3854	--	3854	--	4162
					--	--	--	--		308	
67	2105-0307-9908 РСНБ РК 2015	Проволока медная круглая электротехническая (мягкая), диаметром 1 мм и выше ГОСТ 16130-90	кг	2,82	3938,00	--	11105	--	11105	--	11994
					--	--	--	--		888	

68	1339-0201-0508 РСНБ РК 2015	Трубопровод, диаметр 114 мм, толщина стенки до 14 мм. Ультразвуковая дефектоскопия одним преобразователем сварных соединений перлитного класса с двух сторон, прозвучивание поперечное	стык	8	1324,04 1228,43	41,70 --	10592 9827	334 --	431	5995 1327	17914
		Установка фасонных частей									
69	1122-0801-0201 РСНБ РК 2015	Фасонные части полиэтиленовые: отводы, муфты, переходы. Установка	шт.	8	1550,42 578,46	971,96 288,24	12403 4628	7776 2306	--	6864 1541	20809
70	2302-0304-2610 РСНБ РК 2015	Муфта полиэтиленовая электросварная ПЭ 100 SDR 11, DN 110, PN 16 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт.	8	3474,00 --	-- --	27792 --	-- --	27792	-- 2223	30015
		Установка контрольной трубки и ковера									
71	1124-0207-0201 РСНБ РК 2015	Трубка контрольная. Устройство	шт.	2	7511,51 4033,28	2318,03 892,47	15023 8067	4636 1785	2320	9753 1982	26758
72	2301-0502-0804 РСНБ РК 2015	Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива РЕ 100 ГАЗ SDR 11 - 32х3 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011 (контрольная трубка)	м	2,4	199,00 --	-- --	478 --	-- --	478	-- 38	516
73	2301-0201-0218 РСНБ РК 2015	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 159 мм, толщина стенки 4,0 мм ГОСТ 10705-80	м	0,4	3803,00 --	-- --	1521 --	-- --	1521	-- 122	1643
74	2301-0502-0817 РСНБ РК 2015	Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива РЕ 100 ГАЗ SDR 11 - 160х14,6 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011(защитный сегмент)	м	1	4810,00 --	-- --	4810 --	-- --	4810	-- 385	5195
75	1108-0101-0201 РСНБ РК 2015	Основание под фундаменты песчаное. Устройство	м3 основания	0,046	3731,58 910,46	1074,23 464,62	172 42	49 21	81	59 18	249
76	1106-0201-0101 РСНБ РК 2015	Фундаменты общего назначения бетонные объемом до 5 м3. Устройство/Подушка под ковер	м3	0,03	22191,24 4920,67	1111,07 413,56	666 148	33 12	485	146 65	876
77	1106-0201-0101 РСНБ РК 2015	Фундаменты общего назначения бетонные объемом до 5 м3. Устройство	м3	0,02	22460,52 4920,67	1111,07 413,56	449 98	22 8	329	97 44	590
78	2302-0801-0609 РСНБ РК 2015	Заглушка из ковкого чугуна с цилиндрической резьбой для трубопроводов условным проходом Ду 32 мм, ГОСТ 8962-75/Колпак	шт.	2	1887,00 --	-- --	3774 --	-- --	3774	-- 302	4076

79	1127-0902-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	Знаки дорожные на металлических стойках. Установка	шт.	2	5329,68	847,34	10659	1695	824	9445	21712
					4070,08	302,39	8140	605		1608	
80	2401-0202-0703 РСНБ РК 2015	Стойка круглая металлическая для дорожных знаков марки СКМ 1.30 ГОСТ 32948-2014	шт.	2	3980,00	--	7960	--	7960	--	8597
					--	--	--	--		637	
81	2401-0201-0112 РСНБ РК 2015	Знаки дорожные двухсторонние круглые 2.6, 3.1-3.9, 3.11-3.16, 3.18.1-3.19, 3.20-3.24, 3.25-4.4, 3.10, 4.5, 4.6, 3.17.1-3.17.3, 4.7, 4.8, D 900 мм, со световозвращающей пленкой типа 1 СТ РК 1125-2002	шт.	2	12945,00	--	25890	--	25890	--	27961
					--	--	--	--		2071	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге				526026	52440	405387	75472	649618
		Стоимость монтажных работ	Тенге				68200	13905	--	48118	
		Материалы	Тенге				12111				
		Всего заработная плата	Тенге				431				
		Накладные расходы	Тенге					10538			
		Сметная прибыль	Тенге				6506				
		ВСЕГО, Стоимость монтажных работ	Тенге				1489				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч				20106				
		Сметная заработная плата	Тенге								7
		Стоимость общестроительных работ	Тенге					10538			
		Материалы	Тенге				184336				
		Всего заработная плата	Тенге				19758				
		Стоимость материалов и конструкций	Тенге					71567			
		Накладные расходы	Тенге				55618				
		Сметная прибыль	Тенге				68965				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	Тенге				20264				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч				273565				
		Сметная заработная плата	Тенге								60
		Стоимость сантехнических работ	Тенге					71567			
		Стоимость материалов и конструкций	Тенге				329579				
		Сметная прибыль	Тенге				329579				
		ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ	Тенге				26366				
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге				355946				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч				649617				
		Сметная заработная плата	Тенге								68
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	Тенге					82104			
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									18762089
		- Зарплата рабочих строителей	Тенге				3397774				
		- Затраты на эксплуатацию машин	Тенге					1057804			
		- в том числе зарплата машинистов	Тенге					272153			
		- Материалов, изделий и конструкций	Тенге						9582170		
		- Перевозка грузов	Тенге				15510				
		- Накладные расходы	Тенге							3319042	
		- Сметная прибыль	Тенге							1389787	
		Итого с временными							1,3%	243 907	19 005 996

		Итого с зимними удорожаниями						1,35%	256 581	19 262 577
		Итого с непредвиденными работами и затратами, 2 % на 2019 год к=1,0498961						2%	385 252	19 647 829
		Итого с НДС на 2019 год						12%	2 475 381	20 628 179
		Конкурсная скидка 0,019307319%						0,01930731900%	4 461	23 103 560
		Итого с конкурсной скидкой								4 461
										23 099 099

ПРИНЯЛ:

Заказчик: **КГУ "Управление городской мобильности города Алматы"**
БИН 161040019460

Технический надзор: ТОО "СейсмоСтройЗащита"

Сиразиев. Р.Т.

Авторский надзор: ТОО "Алстройпроект"

СДАЛ:

Подрядчик: **ТОО "КОНФОРС"**
БИН 110940021275

Директор **Банщиков А.Ю.**