Форма № КС-3

Утверждена
приказом и.о. министра индустрии
и инфраструктурного развития Республики Казахстан
от " 5 " августа 2021 г. №420

Заказчик: Государственного учреждения "Управление энергетики города Астаны"

Подрядчик: Товарищество с ограниченной ответственностью «BAQ Building Group»

Договор №2024/28 от 17.07.2024 г.

Наименование стройки: Газификация г. Астаны. III очередь строительства. Газификация ж.м.«Family village». Корректировка». (2,3 пусковые комплексы)» (незавершенное строительство)

Наименование объекта: Газификация города Нур-султан. III очередь строительства. Газификация жилого массива "Family Village" Корректировка. (2,3 пусковой комплекс)

СПРАВКА №3

о стоимости выполненных работ и затрат за декабрь месяц 2024 г.

		Код заказчика	Код Подрядчика	Договор		Источник финансирования		Организационно-правовая форма	
				Номер	Дата	Наименование	код	Наименование	Код
				№2024/28	17.07.2024 г.				

Наименование пусковых комплексов, объектов и работ	Стоимость выполненных работ и затрат в тенге								НДС	Всего к оплате
	с начала года по отчетный месяц включительно с НДС	в отчетном месяце без НДС	из графы 1							
			Строительно-монтажные работы по смете	из них		стоимость прочих затрат, не входящих в состав строительно-монтажных работ по смете	Дополнительные затраты			
				в отчетном месяце	по монтажу оборудования		на приобретение материалов	другие дополнительные расходы		
А	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Всего по стройке:	294 586 867,54								31 562 878,67	
в том числе в отчетном месяце		146 487 702,20							17 578 524,26	164 066 226,46

Заказчик:

Государственное учреждение
"Управление энергетики города Астаны" БИН 240140008344

Руководитель управления **Купешов Н.М.**

Подрядчик:

Товарищество с ограниченной ответственностью
"BAQ Building Group" БИН/ИИН 061140018762

Руководитель проекта **Ногаев Б.З.**

Эксперт(ы) технического надзора:
Товарищество с ограниченной ответственностью "Нурәлем-Құрылыс"
Инженер Кунпеисов С.К., ИИН 800802350162

Аттест № KZ33VJE00040537

SANA-2015 22.3.1 от 14.07.2022 г.

Форма по приложению 3-1
Приказа Министра индустрии и
инфраструктурного развития
Республики Казахстан от 2 апреля 2019
года № 178

Заказчик: **Государственного учреждения "Управление энергетики города Астаны"**
(полное наименование, бизнес идентификационный номер или индивидуальный идентификационный номер, адрес, данные о средствах связи)

Подрядчик: **ТОО «BAQ Building Group»**
(полное наименование, бизнес идентификационный номер или индивидуальный идентификационный номер, адрес, данные о средствах связи)

Стройка: **Газификация г. Астаны. III очередь строительства. Газификация ж.м.«Family Village». Корректировка». (2,3 пусковые комплексы)» (Незавершенное строительство)**
(наименование, адрес)

Объект: **Наружные сети газоснабжения (среднее давление) Второй пусковой комплекс**
(наименование)

Договор подряда (контракт) №2024/28 от 17.07.2024 г.

Акт приемки выполненных работ № 5

за декабрь 2024 год

на Наружные сети газоснабжения

Составлена в текущих ценах с 10.06.2022 г.

№ п/п	№ в смете	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость ед., тенге		Общая стоимость, тенге			Накладные расходы, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге	Страна происхождения
						Всего	эксплуатация машин	Всего	эксплуатация машин	материалы			
						зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
Раздел 1 Подземный газопровод среднего давления PN=0.3МПа													
1.1 Землянные работы и трубопровод ф110,90,63,32													
1	1	1101-0102-0381	Грунты 3 группы в траншеях. Разработка с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,65 м3 НР=72%	м3 грунта	66	√412,84	412,84	27 247	27 247	-	5 363	35 219	
						-	112,86	-	7 449	-	2 609		

2	2	1101-0205-0102	Грунты 2 группы. Разработка вручную с креплениями в траншеях шириной до 2 м, глубиной до 2 м НР=72%т.ч.п.3.176:К1тр р=1,15;	м3 грунта	445,4064	4 803,89	-	2 139 683	-	-	1 540 572	3 974 675	
						4 803,89	-	2 139 683	-	-	294 420		
3	6	211-401-0101	Песок ГОСТ 8736-2014 природный Коб =1,1	1 м3	119,2499	3 775,00	-	450 168	-	450 168	-	486 181	Казахстан
						-	-	-	-	-	36 013		
4	9	1101-0205-1001	Стенки траншей шириной до 2 м. Крепление инвентарными щитами. Грунты неустойчивые и мокрые НР=72%	м2 креплений	1756,01152	2 113,81	49,25	3 711 875	86 484	2 580 424	781 569	4 852 920	
						595,08	23,09	1 044 967	40 546	-	359 476		
5	11	1101-0205-1201	Траншеи. Водоотлив НР=72%	м3 мокрого грунта	117,019	2 210,21	2 210,21	258 637	258 637	-	138 422	428 824	
						-	1 642,92	-	192 253	-	31 765		
6	12	1123-0101-0101	Основание под трубопроводы песчаное. Устройство НР=99%	м3 основания	32,63	6 612,33	318,40	215 760	10 389	135 496	72 268	311 070	
						2 141,43	95,70	69 875	3 123	-	23 042		
7	17	1122-0501-0422	Трубопроводы из полимерных труб наружным диаметром 50 мм. Укладка в траншею НР=99%	км трубопровода	0,258	712 962,35	305 240,28	183 944	78 752	-	132 370	341 619	
						407 722,07	110 521,43	105 192	28 515	-	25 305		
8	18	261-301-1563	Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива PE 100 ГАЗ SDR 17 - 32x2 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011 Коб =1,01	1 м	266,4986	203,00	-	54 099	-	54 099	-	58 427	
						-	-	-	-	-	4 328		

9	19	1122-0501-0423	Трубопроводы из полимерных труб наружным диаметром 63-75 мм. Укладка в траншею НР=99%	км трубопровода	0,04	721 574,29	310 151,19	28 863	12 406	-	20 689	53 516	
						411 423,10	111 031,75	16 457	4 441	-	3 964		
10	20	261-301-1566	Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива PE 100 ГАЗ SDR 17 - 63x3,8 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011 Коб =1,01	1 м	256,54	727,00	-	186 505	-	186 505	-	201 425	
						-	-	-	-	-	14 920		
11	21	1122-0501-0401	Трубопроводы из полимерных труб наружным диаметром 110 мм. Укладка в траншею НР=99%	км трубопровода	0,04	760 519,96	333 192,41	30 421	13 328	-	21 390	55 956	
						427 327,55	112 827,33	17 093	4 513	-	4 145		
12	23	261-301-1569	Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива PE 100 ГАЗ SDR 17 - 110x6,6 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011 Коб =-1,01	1 м	-194,92798	2 154,00	-	-419 875	-	-419 875	-	-453 465	
						-	-	-	-	-	-33 590		
13	24	1122-0801-0206	Фасонные части полимерные диаметром 110 мм. Установка на сварном соединении НР=99%	шт.	26	2 382,51	302,33	61 945	7 861	-	53 594	124 782	
						2 080,18	1,91	54 085	50	-	9 243		
14	25	1122-0801-0206	Фасонные части полимерные диаметром 90 мм. Установка на сварном соединении НР=99%	шт.	83	2 382,51	302,33	197 748	25 093	-	171 086	398 341	
						2 080,18	1,91	172 655	159	-	29 507		

						-	-	-	-	-	1 105		
16	29	241-211-0606	Муфта полиэтиленовая электросварная ПЭ 100 SDR 17, PN 16 диаметром 63 мм	1 шт.	53	849,00	-	44 997	-	44 997	-	48 597	Казахстан
						-	-	-	-	-	3 600		
17	30	241-211-0603	Муфта полиэтиленовая электросварная ПЭ 100 SDR 17, PN 16 диаметром 32 мм	1 шт.	66	701,00	-	46 266	-	46 266	-	49 967	Казахстан
						-	-	-	-	-	3 701		
18	31	241-209-1005	Тройник полиэтиленовый сварной 90° ПЭ 100 SDR 17, PN 10 диаметром 90 мм	1 шт.	1	1 577,00	-	1 577	-	1 577	-	1 703	
						-	-	-	-	-	126		
19	32	241-209-1003	Тройник полиэтиленовый сварной 90° ПЭ 100 SDR 17, PN 10 диаметром 63 мм	1 шт.	3	1 345,00	-	4 035	-	4 035	-	4 358	
						-	-	-	-	-	323		
20	33	241-209-1001	Тройник полиэтиленовый сварной 90° ПЭ 100 SDR 17, PN 10 диаметром 32 мм	1 шт.	1	718,00	-	718	-	718	-	775	
						-	-	-	-	-	57		
21	36	241-209-1605	Тройник полиэтиленовый электросварной переходной 90° ПЭ 100 SDR 17, PN 16 размерами 63x32x63 мм	1 шт.	64	3 796,00	-	242 944	-	242 944	-	262 380	Казахстан
						-	-	-	-	-	19 436		
22	37	241-210-0304	Переход полиэтиленовый сварной ПЭ 100 SDR 17, PN 10 размерами 90x63 мм	1 шт.	3	968,00	-	2 904	-	2 904	-	3 136	Казахстан
						-	-	-	-	-	232		

23	38	241-210-0301	Переход полиэтиленовый сварной ПЭ 100 SDR 17, PN 10 размерами 63х32 мм	1 шт.	6	830,00	-	4 980	-	4 980	-	5 378	Казахстан
						-	-	-	-	-	398		
1.7 Защитный футляр ф110х10,0 для подземного газопровода ф63х3,8мм -29,2м													
24	86	241-202-0213	Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива PE 100 ГАЗ SDR 11 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011 размерами 110х10,0 мм Коб =-1	1 м	-29,2	3 894,00	-	-113 705	-	-113 705	-	-122 801	Казахстан
						-	-	-	-	-	-9 096		
25	87	1122-1401-0301	Трубы стальные диаметром 63 мм. Протаскивание в футляр НР=99% Коб =-1	м трубы, уложенной в футляре	-29,2	2 526,32	14,48	-73 769	-423	-5 957	-66 850	-151 869	
						2 307,85	4,65	-67 389	-136	-	-11 250		
26	94	261-105-0654	Пена монтажная для герметизации стыков в баллончике емкостью 750 мл	1 шт.	3	1 957,00	-	5 871	-	5 871	-	6 341	Казахстан
						-	-	-	-	-	470		
1.8 Защитный футляр ф63х5,8 для подземного газопровода ф32х2,3мм -437,1м													
27	98	241-202-0210	Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива PE 100 ГАЗ SDR 11 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011 размерами 63х5,8 мм	1 м	238,2	1 297,00	-	308 945	-	308 945	-	333 661	Казахстан
						-	-	-	-	-	24 716		
28	99	1122-1401-0301	Трубы стальные диаметром 32 мм. Протаскивание в футляр НР=99%	м трубы, уложенной в футляре	238,2	2 526,32	14,48	601 769	3 449	48 590	545 330	1 238 867	
						2 307,85	4,65	549 730	1 108	-	91 768		
29	104	1122-0801-0204	Фасонные части полимерные диаметром 50 мм. Установка на сварном соединении НР=99%	шт.	55	2 095,87	146,88	115 273	8 078	-	106 152	239 139	

						1 948,99	0,55	107 194	30	-	17 714		
30	105	241-211-0603	Муфта полиэтиленовая электросварная ПЭ 100 SDR 11, PN 16 диаметром 32 мм	1 шт.	55	701,00	-	38 555	-	38 555	-	41 639	Казахстан
						-	-	-	-	-	3 084		
31	106	261-105-0654	Пена монтажная для герметизации стыков в баллончике емкостью 750 мл	1 шт.	55	1 957,00	-	107 635	-	107 635	-	116 246	Казахстан
						-	-	-	-	-	8 611		
1.9 Узел выхода полиэтиленового газопровода ф32мм из грунта с переходом ПЭ-СТ													
32	109	1124-0201-0101	Узел выхода газопровода диаметром 32 мм из грунта. Устройство НР=99%	газовый ввод	82	26 893,62	4 147,20	2 205 277	340 070	138 396	1 777 911	4 301 843	
						21 058,66	842,20	1 726 810	69 060	-	318 655		
33	110	241-102-0108	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 25х2,8 мм Коб =82	1 м	41	646,00	-	26 486	-	26 486	-	28 605	
						-	-	-	-	-	2 119		
34	112	261-301-1563	Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива PE 100 ГАЗ SDR 17 - 32х2 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011 Коб =82	1 м	49,2	203,00	-	9 988	-	9 988	-	10 787	
						-	-	-	-	-	799		
35	113	241-210-0603	Переход полиэтиленовый электросварной ПЭ-сталь, ПЭ 100 SDR 11, PN 16 размерами 32х25 мм Коб =82	1 шт.	82	2 103,00	-	172 446	-	172 446	-	186 242	Казахстан
						-	-	-	-	-	13 796		

36	114	241-211-0603	Муфта полиэтиленовая электросварная ПЭ 100 SDR 11, PN 16 диаметром 32 ммс 3н Коб =82	1 шт.	82	701,00	-	57 482	-	57 482	-	62 081	Казахстан
						-	-	-	-	-	4 599		
37	115	241-208-0401	Отвод полиэтиленовый литой 90° ПЭ 100 SDR 17, PN 10 диаметром 32 мм с3Н Коб =82	1 шт.	82	264,00	-	21 648	-	21 648	-	23 380	
						-	-	-	-	-	1 732		
38	116	222-526-0102	Конструктивные элементы вспомогательного назначения массой не более 50 кг с преобладанием толстолистовой стали без отверстий и сборосварочных операций Коб =82	1 т	0,75686	998 585,00	-	755 789	-	755 789	-	816 252	Казахстан
						-	-	-	-	-	60 463		
39	117	1108-0101-0201	Основание под фундаменты песчаное. Устройство НР=93% Коб =82	м3 основания	4,92	7 705,96	1 911,10	37 913	9 403	20 454	11 316	53 167	
						1 637,56	835,64	8 057	4 111	-	3 938		
40	118	1106-0101-0114	Плиты фундаментные бетонные плоские. Устройство НР=91% Коб =82	м3	1,476	30 320,36	2 250,95	44 753	3 322	38 154	3 730	52 362	
						2 220,11	556,72	3 277	822	-	3 879		
41	119	261-105-0654	Пена монтажная для герметизации стыков в баллончике емкостью 750 мл Коб =82	1 шт.	82	1 957,00	-	160 474	-	160 474	-	173 312	Казахстан
						-	-	-	-	-	12 838		
1.11 Установка шарового крана ф63мм													

42	120	1122-0901-0201	Задвижки или клапаны обратные стальные диаметром 50 мм. Установка НР=99%	задвижка или клапан	2	3 059,61	166,62	6 119	333	312	5 582	12 637	
						2 737,03	82,03	5 474	164	-	936		
43	121	292-208-0705 (ПЛ)	Шаровый кран ПЭ 100 SDR11 ф63 PN1.6МПа (кпл)	1 шт	2	113 151,79	-	226 304	-	226 304	-	244 408	
						-	-	-	-	-	18 104		
44	122	242-108-0402	Шток телескопический удлинительный DN 100/125/150 длиной от 1300 до 1800 мм	1 шт.	2	31 707,00	-	63 414	-	63 414	-	68 487	Казахстан
						-	-	-	-	-	5 073		
45	123	1122-0801-0205	Фасонные части полимерные диаметром 63-75 мм. Установка на сварном соединении НР=99% Коб =2	шт.	4	2 175,53	183,56	8 702	734	-	7 890	17 919	
						1 991,97	0,55	7 968	2	-	1 327		
46	124	241-211-0606	Муфта полиэтиленовая электросварная ПЭ 100 SDR 11, PN 16 диаметром 63 мм Коб =2	1 шт.	4	849,00	-	3 396	-	3 396	-	3 668	Казахстан
						-	-	-	-	-	272		
47	133	1131-0701-0601	Ковер (подземная колонка сжатого воздуха). Устройство НР=88% Коб =2	колонка	2	10 416,09	544,71	20 832	1 089	558	16 883	40 732	
						9 592,38	-	19 185	-	-	3 017		
48	135	214-101-0201	Прокат толстолистовой горячекатаный из углеродистой стали ГОСТ 14637-89 толщиной от 4 до 12 мм Коб =2	1 т	0,0053	441 684,00	-	2 341	-	2 341	-	2 528	Казахстан
						-	-	-	-	-	187		

87	9	241-208-1501	Отвод полиэтиленовый сварной 90° ПЭ 100 SDR 17 PN 10 диаметром 32 мм	1 шт.	206	293,00	-	60 358	-	60 358	-	65 187	
						-	-	-	-	-	4 829		
88	10	241-211-0603	Муфта полиэтиленовая электросварная ПЭ 100 SDR 17, PN 16 диаметром 32 мм	1 шт.	131	701,00	-	91 831	-	91 831	-	99 177	Казахстан
						-	-	-	-	-	7 346		
89	11	241-209-1003	Тройник полиэтиленовый сварной 90° ПЭ 100 SDR 17, PN 10 диаметром 63 мм	1 шт.	2	1 345,00	-	2 690	-	2 690	-	2 905	
						-	-	-	-	-	215		
90	12	241-209-1001	Тройник полиэтиленовый сварной 90° ПЭ 100 SDR 17, PN 10 диаметром 32 мм	1 шт.	45	718,00	-	32 310	-	32 310	-	34 895	
						-	-	-	-	-	2 585		
91	13	241-210-0304	Переход полиэтиленовый сварной ПЭ 100 SDR 17, PN 10 размерами 90x63 мм	1 шт.	1	968,00	-	968	-	968	-	1 045	Казахстан
						-	-	-	-	-	77		
92	14	241-210-0301	Переход полиэтиленовый сварной ПЭ 100 SDR 17, PN 10 размерами 63x32 мм	1 шт.	91	830,00	-	75 530	-	75 530	-	81 572	Казахстан
						-	-	-	-	-	6 042		
3.2 Защитный футляр ф110 для подземного газопровода ф63													
93	15	1122-1401-1001	Установки горизонтально направленного бурения с тяговым усилием 60 тс. Монтаж и демонтаж НР=99%	установка	10	28 323,38	25 318,80	283 234	253 188	-	53 811	364 009	
						3 004,58	2 430,92	30 046	24 309	-	26 964		

94	16	1122-1401-1101	Трубопроводы из полимерных труб диаметром 110 мм протяженностью до 100 м. Прокладка методом горизонтального направленного бурения с поэтапным расширением бурового канала в грунтах 1-3 групп НР=99%	м	20,13	9 921,01	5 919,24	199 710	119 154	52 058	56 311	276 503	
						1 415,68	1 409,93	28 498	28 382	-	20 482		
95	17	241-202-0213	Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива РЕ 100 ГАЗ SDR 11 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011 размерами 110х10,0 мм	1 м	49,76	3 894,00	-	193 765	-	193 765	-	209 266	Казахстан
						-	-	-	-	-	15 501		
96	18	241-202-0210	Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива РЕ 100 ГАЗ SDR 11 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011 размерами 63х5,8 мм	1 м	20,97	1 297,00	-	27 198	-	27 198	-	29 374	Казахстан
						-	-	-	-	-	2 176		
97	19	261-105-0654	Пена монтажная для герметизации стыков в баллончике емкостью 750 мл	1 шт.	16	1 957,00	-	31 312	-	31 312	-	33 817	Казахстан
						-	-	-	-	-	2 505		
98	20	1122-1401-0403	Концы футляра диаметром 1000 мм. Заделка битумом и прядью / диаметром до 100 мм НР=99% Коб =0,1	футляр	1,9	60 665,69	7 208,21	115 265	13 696	58 666	42 783	170 692	
						22 580,44	164,07	42 903	312	-	12 644		
3.3 Защитный футляр ф63 для подземного газопровода ф32													

99	21	1122-1401-1001	Установки горизонтально направленного бурения с тяговым усилием 60 тс. Монтаж и демонтаж НР=99%	установка	30	28 323,38	25 318,80	849 701	759 564	-	161 434	1 092 026	
						3 004,58	2 430,92	90 137	72 928	-	80 891		
	22												
100		1122-1401-1101	Трубопроводы из полимерных труб диаметром 110 мм протяженностью до 100 м. Прокладка методом горизонтального направленного бурения с поэтапным расширением бурового канала в грунтах 1-3 групп НР=99%	м	238,2	9 921,01	5 919,24	2 363 185	1 409 963	616 007	666 329	3 271 875	
						1 415,68	1 409,93	337 215	335 845	-	242 361		
	23												
101		241-202-0204	Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива РЕ 100 ГАЗ SDR 11 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011 размерами 32х3,0 мм	1 м	241,68	352,00	-	85 071	-	85 071	-	91 877	Казахстан
						-	-	-	-	-	6 806		
	24												
102		1122-0801-0204	Фасонные части полимерные диаметром 50 мм. Установка на сварном соединении НР=99%	шт.	7	2 095,87	146,88	14 671	1 028	-	13 511	30 437	
						1 948,99	0,55	13 643	4	-	2 255		
	25												
103		241-211-0603	Муфта полиэтиленовая электросварная ПЭ 100 SDR 11, PN 16 диаметром 32 мм	1 шт.	7	701,00	-	4 907	-	4 907	-	5 300	Казахстан
						-	-	-	-	-	393		
	26												
104		261-105-0654	Пена монтажная для герметизации стыков в баллончике емкостью 750 мл	1 шт.	7	1 957,00	-	13 699	-	13 699	-	14 795	Казахстан
						-	-	-	-	-	1 096		

105	27	1122-1401-0403	Концы футляра диаметром 1000 мм. Заделка битумом и прядью / диаметром до 100 мм НР=99% Коб =0,1	футляр	6,2	60 665,69	7 208,21	376 127	44 691	191 438	139 606	556 992	
						22 580,44	164,07	139 999	1 017	-	41 259		
3.4 Узел выхода полиэтиленового газопровода ф32мм из грунта с переходом ПЭ-СТ													
106	28	261-301-1568	Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива РЕ 100 ГАЗ SDR 17 - 90х5,4 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011 Коб =82	1 м	47,56	1 452,00	-	69 057	-	69 057	-	74 582	
						-	-	-	-	-	5 525		
3.5 Установка шарового крана ф63мм													
107	29	1122-0901-0201	Задвижки или клапаны обратные стальные диаметром 50 мм. Установка НР=99%	задвижка или клапан	2	3 059,61	166,62	6 119	333	312	5 582	12 637	
						2 737,03	82,03	5 474	164	-	936		
108	30	292-208-0705 (ПЛ)	Шаровый кран ПЭ 100 SDR11 ф63 PN1.6МПа (кпл)	1 шт	2	113 151,79	-	226 304	-	226 304	-	244 408	
						-	-	-	-	-	18 104		
109	31	242-108-0402	Шток телескопический удлинительный DN 100/125/150 длиной от 1300 до 1800 мм	1 шт.	2	31 707,00	-	63 414	-	63 414	-	68 487	Казахстан
						-	-	-	-	-	5 073		
110	32	1122-0801-0205	Фасонные части полимерные диаметром 63-75 мм. Установка на сварном соединении НР=99% Коб =2	шт.	4	2 175,53	183,56	8 702	734	-	7 890	17 919	
						1 991,97	0,55	7 968	2	-	1 327		
111	33	241-211-0606	Муфта полиэтиленовая электросварная ПЭ 100 SDR 11, PN 16 диаметром 63 мм Коб =2	1 шт.	4	849,00	-	3 396	-	3 396	-	3 668	Казахстан

						-	-	-	-	-	272		
112	34	1131-0701-0601	Ковер (подземная колонка сжатого воздуха). Устройство НР=88% Коб =2	колонка	2	10 416,09	544,71	20 832	1 089	558	16 883	40 732	
						9 592,38	-	19 185	-	-	3 017		
	35		Труба стальная										
113		241-102-0220	электросварная прямошовная диаметром от 127 до 630 мм ГОСТ 10705-80 размерами 159х5,0 мм Коб =2	1 м	0,4	8 689,00	-	3 476	-	3 476	-	3 754	Казахстан
						-	-	-	-	-	278		
114	36	217-101-0105	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 для санитарно-технических работ Коб =2	1 т	0,00008	165 506,00	-	13	-	13	-	14	
						-	-	-	-	-	1		
115	37	1106-0101-0114	Плиты фундаментные бетонные плоские. Устройство НР=91% Коб =2	м3	0,12	31 536,20	2 250,95	3 784	270	3 248	303	4 414	
						2 220,11	556,72	266	67	-	327		
116	38	1106-0101-0101	Подготовка бетонная. Устройство НР=91% Коб =2	м3	0,108	33 471,62	2 083,96	3 615	225	3 111	303	4 231	
						2 585,60	495,75	279	54	-	313		
117	39	1107-0201-0201	Опоры из плит и колец диаметром до 1000 мм. Установка НР=118% Коб =2	м3 сборных железобетонных конструкций	0,8	25 736,70	12 934,40	20 589	10 348	503	16 613	40 178	
						12 173,69	5 424,55	9 739	4 340	-	2 976		

118	40	261-101-0383	Блоки и плиты фундаментные, подкладные, опорные, анкерные; башмаки и подпятники, балластные грузы, якоря из тяжелого бетона класса В15 (ГОСТ 24022-80, СТ РК 956-93, ГОСТ 24476-80) Коб =2	1 м3									
					0,8	67 995,00	-	54 396	-	54 396	-	58 748	Казахстан
						-	-	-	-	-	4 352		

Итого по разделу 3 **15 949 721,00**

в том числе	
- зарплата рабочих-строителей, тенге	2 065 727,00
- затраты на эксплуатацию машин, тенге	6 350 290,00
- в т.ч. зарплата машинистов, тенге	1 146 996,00
- материалы, изделия и конструкции, тенге	3 055 897,16
- накладные расходы, тенге	3 296 349,00
в т.ч. зарплата, тенге	296 671,41
- сметная прибыль (8 %), тенге	1 181 462,29

Раздел 4 Надземный газопровод среднего давления PN=0.3МПа

4.1 Трубопровод

119	41	1124-0101-0101	Трубопроводы надземные и в каналах при условном давлении 0,6 МПа, температуре до 115°С диаметром труб 50 мм. Прокладка НР=99%	км трубопровода	0,016	1 925 819,92	796 963,24	30 813	12 751	187	21 683	56 696	
						1 117 146,80	251 762,69	17 874	4 028	-	4 200		
120	42	241-101-0203	Труба стальная сварная водогазопроводная обыкновенная ГОСТ 3262-75 размерами 25х2,8 мм Коб =1,01	1 м	16,16	788,00	-	12 734	-	12 734	-	13 753	Казахстан
						-	-	-	-	-	1 019		

121	43	242-203-0203	Кран шаровый из кованой стали фланцевый, стандартнопроходной, для воды, пара, нефтепродуктов, Т до +200 °С, PN 16 ГОСТ 21345-2005 DN 25	1 шт.	8	28 920,00	-	231 360	-	231 360	-	249 869	Казахстан
						-	-	-	-	-	18 509		
122	44	241-116-0304	Фланец плоский приварной PN 16 ГОСТ 33259-2015 диаметром 25 мм	1 шт.	16	1 035,00	-	16 560	-	16 560	-	17 885	Казахстан
						-	-	-	-	-	1 325		
123	45	1113-0301-0406	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за 2раза НР=69% Коб =2	м2	5,16	137,48	-	709	-	262	311	1 102	
						86,66	0,52	447	3	-	82		
124	46	1113-0301-1406	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115 за 2 раза НР=69% Коб =2	м2	5,16	108,84	-	562	-	300	182	803	
						50,65	0,52	261	3	-	59		
4.2 Газорегуляторный пункт шкафного исполнения													
125	47	1119-0301-0101	Установка для редуцирования давления газа. Устройство НР=98%	установка	8	48 085,39	-	384 683	-	163 945	221 192	654 345	
						27 592,31	621,03	220 738	4 968	-	48 470		
126	48	581-012-0101 (ПЛ)	ГРПШ-6 с РДГБ-6 (кпл)	1 шт	14	49 107,14	-	687 500	-	-	-	687 500	
						-	-	-	-	687 500	-		
4.3 Фундамент под ГРПШ-6													
127	49	1127-0602-0706	Основания щебеночные толщиной 8 см. Укладка и пропитка с применением битума НР=108% Коб =14	м2 основания	12,754	1 934,28	-	24 670	-	23 258	2 566	29 415	
						110,69	75,57	1 412	964	-	2 179		

128	50	1127-0602-0707	Основания щебеночные. Укладка и пропитка с применением битума. Добавлять или исключать на каждый 1 см изменения толщины слоя к нормам 1127-0602-0706 НР=108% Коб =14	м2 основания									
					12,754	256,54	-	3 272	-	3 264	53	3 591	
						0,65	3,25	8	41	-	266		
129	51	1106-0101-0105	Фундаменты общего назначения железобетонные под колонны объемом до 3 м3. Устройство НР=91% Коб =14	м3	9,8	21 998,76	-	215 588	-	73 382	137 353	381 176	
						14 510,84	890,91	142 206	8 731	-	28 235		
130	52	212-101-2001	Бетон тяжелый класса В15, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 без добавок Коб =14	1 м3	9,947	26 185,00	-	260 462	-	260 462	-	281 299	Казахстан
						-	-	-	-	-	20 837		
131	53	1109-0302-0301	Связи и распорки из одиночных и парных уголков, гнутосварные профили для пролетов до 24 м при высоте здания до 25 м. Монтаж НР=69%	т конструкций									
					0,3764	165 380,06	-	62 249	-	11 685	37 977	108 244	
						134 337,11	11 888,00	50 564	4 475	-	8 018		
132	54	214-201-0102	Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали ГОСТ 535-2005 ширина полки от 40 до 125 мм, толщиной от 2 до 16 мм	1 т	0,55064	463 375,00	-	255 153	-	255 153	-	275 565	Казахстан
						-	-	-	-	-	20 412		
133	55	1113-0301-0406	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за 2раза НР=69% Коб =14	м2	15,82	137,48	-	2 175	-	804	952	3 377	

						86,66	0,52	1 371	8	-	250		
134	56	1113-0301-1406	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115 за 2 раза НР=69% Коб =14	м2	15,82	108,84	-	1 722	-	921	558	2 462	
						50,65	0,52	801	8	-	182		

Итого по разделу 4	**2 767 082,00**
в том числе	
- зарплата рабочих-строителей, тенге	435 682,00
- затраты на эксплуатацию машин, тенге	12 751,00
- в т.ч. зарплата машинистов, тенге	23 229,00
- материалы, изделия и конструкции, тенге	1 054 277,09
- оборудование, тенге	687 500,00
- накладные расходы, тенге	422 827,00
в т.ч. зарплата, тенге	38 054,43
- сметная прибыль (8 %), тенге	154 043,00
Итого	**79 669 023,00**
- зарплата рабочих-строителей, тенге	16269297,00
- затраты на эксплуатацию машин, тенге	11696814,00
- в т.ч. зарплата машинистов, тенге	4045826,00
- материалы, изделия и конструкции, тенге	20401557,00
- оборудование, тенге	8379464,00
- накладные расходы, тенге	17641181,00
в т.ч. зарплата, тенге	1587706,00
- сметная прибыль (8 %), тенге	5280712,00
Всего	**79 669 023,00**
в т.ч.стоимость оборудования	8 379 464,00
без стоимости оборудования	71 289 559,00
Временные здания и сооружения (1,3%)	926764,27
Затраты на производство строительно-монтажных работ в климатических условиях температурной зоны по отраслям (1,76%)	1271007,29

Непредвиденные работы и затраты (2%)		**1 469 747**
Итого в текущих ценах с 10.06.2022 г.		**83 336 541,17**
Итого в текущих ценах 2023 г. 100% К=1,05		**87 503 368,23**
НДС (12%)		10 500 404,19
Итого		98 003 772,41
Понижающий коэффициент	**0,98**	
Итого с понижающим коэффициентом		**96 043 696,96**
в точ числе НДС (12%)		10 290 396,10

Заказчик:

Государственное учреждение
"Управление энергетики города Астаны" БИН 240140008344

Заместитель руководителя **Есматулов М.К.**

Эксперт(ы) технического надзора:
Товарищество с ограниченной ответственностью "Нұрәлем-
Инженер Кунпеисов С.К., ИИН 800802350162

Аттест № KZ33VJE00040537

Подрядчик:

Товарищество с ограниченной ответственностью
"BAQ Building Group" БИН/ИИН 061140018762

Руководитель проекта **Ногаев Б.З.**

Эксперт(ы) авторского надзора:
Товарищество с ограниченной ответственностью "АҚ Жол-II"
Кранин О.Р. ИИН: 931003300012