Форма-2

Заказчик: Елубаев Ә.

Подрядчик: ТОО "РиА Сервис ЛТД"

Наименование строительства: Газоснабжение «Общежитие» среднего давления 0,3 МПа

Договор: №14 от 10.12.2020 г.

АКТ №

приемки выполненных работ 2020 г.

Составлен(а) в текущих ценах 3 квартала 2018 года

N п/п	Шифр норм, код, ресурса	Наименование работ и затрат, единица измерения	Количество	Стоимость ед, тенге		Общая стоимость, тенге			Накладные расходы, тенге / Сметная прибыль, тенге	Всего стоимость с НР и СП ,тенге
				Всего	Экспл. машин	Всего	Экспл. машин	Материалы		
				ЗП рабочих-строи-телей	в т.ч. ЗП машинистов	ЗП рабочих-строителей	в т.ч. ЗП машинистов	оборудование, мебель, инвентарь		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Локальная смета №2-1								
		На Подземной газопровод среднего давления								
		Раздел 1. Среднее давление (подземной газопровод)								
		Земляные работы								
1	1101-0104-0402 РСНБ РК 2015	Засыпка траншей и котлованов бульдозерами мощностью 59 (80) кВт (л.с.), при перемещении 2 группы грунтов до 5 м м3	164	30,63 10,48	30,63 0	5023 1718	5023	0	1237 501	6762
		НР - 72%; СП- 8%								
2	1101-0104-0408 РСНБ РК 2015	Засыпка траншей и котлованов бульдозерами мощностью 59 (80) кВт (л.с.), при перемещении грунтов 2 группы добавлять на каждые последующие 5 м м3	164	15,12 5,17	15,12 0	2480 849	2480	0	611 247	3339
		НР - 72%; СП- 8%								
3	1101-0201-0501 РСНБ РК 2015	Уплотнение грунта 1,2 группы пневматическими трамбовками м3	164	131,75 68,90	62,84 28,56	21606 11300	10306 4684	0	11509 2649	35764
		НР - 72%; СП- 8%								
4	1101-0104-0402 РСНБ РК 2015	Засыпка траншей и котлованов бульдозерами мощностью 59 (80) кВт (л.с.), при перемещении 2 группы грунтов до 5 м м3	148	30,63 10,48	30,63 0	4533 1551	4533	0	1116 452	6101
		НР - 72%; СП- 8%								
5	1101-0104-0408 РСНБ РК 2015	Засыпка траншей и котлованов бульдозерами мощностью 59 (80) кВт (л.с.), при перемещении грунтов 2 группы добавлять на каждые последующие 5 м	248,6	15,12 5,17	15,12 0	3760 1286	3760	0	926 375	5061

		м3								
		НР - 72%; СП- 8%								
		Итого				220 628			93 651	339 421
		Накладные расходы				93 651				
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%				25 142				
		Итого по зем раб				339 421				
		ПЭ трубопроводы								
1	1122-0501-0105 РСНБ РК 2015	Укладка трубопроводов из полиэтиленовых труб диам. 90 мм	2,184	381255,62	129709,30	832662	283285	218	620661	1569589
		км		251446,00	35609,96	549158	77772		116266	
		НР - 99%; СП- 8%								
2	2301-0502-0813 РСНБ РК 2015	Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива PE 100 ГАЗ SDR 11 - 90x8,2 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011	2184	1500,00		3276000	0	3276000	0	3538080
		м				0	0		262080	
		СП- 8%								
3	2301-0502-0810 РСНБ РК 2015	Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива PE 100 ГАЗ SDR 11 - 32x3,0СТ РК ГОСТ Р 50838-2011	6	250,00		1500	0	1500	0	1620
		м				0	0		120	
		СП- 8%								
		Итого				4 110 162			620 661	5 109 289
		Накладные расходы				620 661				
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%				378 466				
		Итого по ПЭ укл				5 109 289				
		Испытние								
		НР - 91%; СП- 8%								
2	1125-0210-0101 РСНБ РК 2015	Трубопроводы промысловые диаметром до 32 мм. Очистка полости и испытание на прочность и герметичность воздухом от передвижных компрессорных установок давлением до 8 МПа (80 кгс/см2)	0,006	805690,43	685867,55	4834	4115	49	1239	6559
		км		111647,00	115329,60	670	692		486	
		НР -91%; СП- 8%								
		Итого				4 834			1 239	6 559
		Накладные расходы				1 239				
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%				486				
		Итого по исп труб				6 559				
		Выход ПЭ газопровода д-32 из земли с использованием отводов с ЗН (8.353.05СВ) -2 шт								
1	2301-0201-	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 32 мм,	1,004	2399,00		2409	0	2409	0	2601

	0186 РСНБ РК 2015	толщина стенки 4,0 мм ГОСТ 10705-80 ПАТРУБОК м				0	0		193	
		НР - 99%; СП- 8%								
2	2301-0201-0229 РСНБ РК 2015	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 32 мм, толщина стенки 4,0 мм ГОСТ 10705-80 ПАТРУБОК м	2,008	5200,00		10442 0	0 0	10442	0 835	11277
		НР - 99%; СП- 8%								
3	2106-0405-1402 РСНБ РК 2015	Закладные детали и детали крепления массой не более 50 кг с преобладанием толстолистовой стали с отверстиями ГОСТ 23118-2012-пластина т	0,01588	522485,00		8297 0	0 0	8297	0 664	8961
		СП- 8%								
4	2301-0502-0814 РСНБ РК 2015	Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива PE 100 ГАЗ SDR 11 - 110x10,4 СТ РК ГОСТ Р 50838-2001 м	6	2257,00		13542 0	0 0	13542	0 1083	14625
		СП- 8%								
5	СТПРАЙС	Переход полиэтиленовый ПЭ-сталь, DN 32X25 шт	1	2300,00		2300 0	0 0	2300	0 184	2484
		СП- 8%								
6	СТПРАЙС	Муфта полиэтиленовая с ЗН, DN 90 мм шт	2	3916,07		7832 0	0 0	7832	0 627	8459
		СП- 8%								
7	СТПРАЙС	Отвод полиэтиленовый с ЗН, DN 90 шт	1	3837,50		3838 0	0 0	3838	0 307	4145
		СП- 8%								
8	2302-1101-1306 РСНБ РК 2015	Прокладки из паронита марки ПМБ толщина 1 мм, d 200 мм ГОСТ 15180-86 1000 шт	0,002	116395,00		233 0	0 0	233	0 19	251
		СП- 8%								
9	2110-0501-1201 РСНБ РК 2015	Мастика герметизирующая бутилкаучуковая ГОСТ 25621-83 км	5,4706838	391,00		2139 0	0 0	2139	0 171	2310
		СП- 8%								
		Итого				51 031			0	55 113
		Накладные расходы				0				
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%				4 082				

		Итого по выход ПЭ труб д-90 мм				55 113				
		Выход ПЭ газопровода д-90 из земли с использованием отводов с ЗН (8.353.05СВ)-6 шт								
10	2301-0201-0143 РСНБ РК 2015	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 57мм, толщина стенки 3,0 мм ГОСТ 10705-80. ПАТРУБОК м	3,012	935,00		2816 0	0 0	2816	0 225	3042
		НР - 99%; СП- 8%								
11	2301-0201-0219 РСНБ РК 2015	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 32 мм, толщина стенки 4,5 мм ГОСТ 10705-80. м	6,024	1100,00		6626 0	0 0	6626	0 530	7157
		СП- 8%								
12	2106-0405-1402 РСНБ РК 2015	Закладные детали и детали крепления массой не более 50 кг с преобладанием толстолистовой стали с отверстиями ГОСТ 23118-2012-пластина т	0,005	522485,00		2612 0	0 0	2612	0 209	2821
		СП- 8%								
13	Прайс лист "ArT PlAsT" NTG	Переход ПЭ/сталь D63x57 шт	2	11566,07		23132 0	0 0	23132	0 1851	24983
		СП- 8%								
14	СТПРАЙС	Муфта полиэтиленовая с ЗН, DN 34 шт	34	1548,21		52639 0	0 0	52639	0 4211	56850
		СП- 8%								
15	СТПРАЙС	Отвод полиэтиленовый с ЗН, DN 63 шт	2	4007,14		8014 0	0 0	8014	0 641	8655
		СП- 8%								
		Итого				95 841			0	103 508
		Накладные расходы				0				
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%				7 667				
		Итого по выход ПЭ труб д-63 мм				103 508				
		Футляр ПЭ100 SDR11 d225x20,5 для газопровода ПЭ100 SDR11 d160x14,6.								
16	1122-1401-0602 РСНБ РК 2015	Трубопроводы из полимерных труб диаметром 160 мм. Прокладка бестраншейным методом горизонтального направленного бурения в грунтах 1-2 групп м	12	2505,18 494,38	2005,10 550,61	30062 5933	24061 6607	69	12414 3398	45875
		НР - 99%; СП- 8%								

		Итого				30 062			12 414	45 875
		Накладные расходы				12 414				
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%				3 398				
		Итого по укл футляр д-225				45 875				
		Просветка стыков								
9	1339-0201-0511 РСНБ РК 2015	Трубопровод, диаметр 57 мм, толщина стенки до 14 мм. Ультразвуковая дефектоскопия одним преобразователем сварных соединений перлитного класса с двух сторон, прозвучивание поперечное стык	57	1395,34 1256,00	49,00	79534 71592	2793 0	5149	43671 9856	133062
		НР -61%; СП- 8%								
		Итого				79 534			43 671	133 062
		Накладные расходы				43 671				
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%				9 856				
		Итого по простветка стыков				133 062				
		Итого по разделу 1				**4 595 866**			**771 638**	**5 796 903**
		Накладные расходы				**771 638**				
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%				**429 401**				
		Итого по смете				**5 796 904**				
		В том числе оборудования				0				
		Временные здание и сооружения 2,9%				168 110				
		Итого				5 965 015				
		Зимнее удорожание 2,07%				123 476				
		На оплату экологические бедствия				616 098				
		Итого				6 704 588				
		Налоги, сборы, обязательные платежи- 2%				121 770				
		Итого				6 826 358				
		Итого по текущих ценах на 2019 год К=1,0498961				7 166 967				
		Итого по договорных ценах К=0,90				6 450 270				
		НДС-12%				774 032				
		Всего по лок смете 2-1				**7 224 302**				
		Локальная смета №2-2								
		На Надземный газопровод среднего давления								
		Раздел 1. Среднее давление (надземный газопровод)								
		Трубопроводы								
1	1122-0301-0201 РСНБ РК 2015	Трубы водопроводные стальные, диаметр32 мм. Укладка с пневматическим испытанием км	0,06	593695,06 400848,00	181327,24 76241,92	35622 24051	10880 4575	691	28339 5117	69078

		НР - 99%; СП- 8%									
2	2301-0201-0186 РСНБ РК 2015	Трубы стальные электросварные прямошовные, D15 мм, толщина стенки 4,0 мм ГОСТ 10705-80 м	55	1399,00		76945	0	76945	0		83101
						0	0		6156		
		СП- 8%									
3	2301-0201-0143 РСНБ РК 2015	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 15 мм, толщина стенки 3,0 мм ГОСТ 10705-80 м	55	935,00		51425	0	51425	0		55539
						0	0		4114		
		СП- 8%									
		Отводы									
1	1122-0801-0105 РСНБ РК 2015	Фасонные части стальные сварные диаметром 57-32 мм. Установка т	0,005	8754,89	450105,43	44	2251	-2227	624		722
				4010,00	122125,72	20	611		53		
		НР - 99%; СП- 8%									
2	2302-0101-0202 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	4	1066,00		4264	0	4264	0		4605
						0	0		341		
		СП- 8%									
3	2302-0101-0152 РСНБ РК 2015	Отводы крутоизогнутые приварные бесшовные из углеродистой и низколегированной стали, 90°, наружным диаметром 32 мм, толщиной стенки 3 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001) шт	2	403,00		806	0	806	0		870
						0	0		64		
		СП- 8%									
		Переходы									
1	1122-0801-0105 РСНБ РК 2015	Фасонные части стальные сварные диаметром 100-250 мм. Установка т	0,0018	875424,89	450105,43	1576	810	34	942		2719
				406510,00	122125,72	732	220		201		
		НР - 99%; СП- 8%									
2	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	859,00		1718	0	1718	0		1855
						0	0		137		
		СП- 8%									
		Заглушки									

10	1122-0801-0105 РСНБ РК 2015	Фасонные части стальные сварные диаметром 100-250 мм. Установка т	0,0012	875424,89 406510,00	450105,43 122125,72	1051 488	540 147	23	628 134	1813
		НР - 99%; СП- 8%								
11	2302-0103-3507 РСНБ РК 2015	Заглушки эллиптические приварные из коррозионно-стойкой стали марки 08Х18Н10Т, наружным диаметром 57 мм, толщиной стенки 3 мм ГОСТ 17379-2001 шт	2	1008,00		2016 0	0 0	2016	0 161	2177
		СП- 8%								
		Кран шаровый фланцевый								
1	1122-0901-0202 РСНБ РК 2015	Установка стальных шаровых кранов диам. 32 мм шт	1	1511,20 1066,54	123,25 54,40	1511 1067	123 54	321	1110 210	2831
		НР - 99%; СП- 8%								
2	1122-0901-0201 РСНБ РК 2015	Установка стальных шаровых кранов диам. 32 мм шт	1	933,43 589,26	73,95 32,64	933 589	74 33	270	616 124	1673
		НР - 99%; СП- 8%								
		Итого				177 910			32 259	226 983
		Накладные расходы				32 259				
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%				16 814				
		Итого лок см 2-2				**226 983**				
		В том числе оборудования								
		Временные здание и сооружения 2,9%				6 583				
		Итого				233 565				
		Зимнее удорожание 2,07%				4 835				
		На оплату экологические бедствия				24 124				
		Итого				262 524				
		Налоги, сборы, обязательные платежи- 2%				4 768				
		Итого				267 292				
		Итого по текущих ценах на 2019 год К=1,0498961				280 629				
		Итого по договорных ценах К=0,90				252 566				
		НДС-12%				30 308				
		Всего по лок смете 2-2				**282 874**				
		Локальная смета №2-3								
		На Подземной газопровод низкого давления								
		Раздел 1. Низкое давление (подземной газопровод)								

		В том числе оборудования				0				
		Временные здание и сооружения 2,9%				295				
		Итого				10 480				
		Зимнее удорожание 2,07%				217				
		На оплату экологические бедствия				1 082				
		Итого				11 780				
		Налоги, сборы, обязательные платежи- 2%				214				
		Итого				11 994				
		Итого по текущих ценах на 2019 год К=1,0498961				12 592				
		Итого по договорных ценах К=0,9				11 333				
		НДС-12%				1 360				
		Всего лок смете 2-4				259317.75				
		Всего по акту				**2 420 299**				

ЗАКАЗЧИК:

_____**Елеубаев Ә.Ж.**

ПОДРЯДЧИК:

ТОО "Р и А Сервис ЛТД"

_____**Н.Е.Махатов**

АВТОРСКИЙ НАДЗОР:

ТОО "КазЭнергоПроектСтрой"

_____ **А.Алтынбекұлы**