Приложение 4

Приложение 4-1

Заказчик: Государственное учреждение "Отдел строительства города Актобе"
Подрядчик: Товарищество с ограниченной ответственностью "AЭS and Limited"

Наименование строительства : Строительство сетей газоснабжения жилого массива "Сарбаз" г. Актобе
и его адрес: жилой массив "Сарбаз" г.Актобе

СПРАВКА №1
о стоимости выполненных строительных работ и затрат за Август месяц 2023 года

Код	Код	Договор /Доп.соглашение		Источник финансирования		Организационно-правовая форма	
заказчика	подрядчика	номер	дата	наименован.	код	наименование	код
		220400/00	12.08.2022г		033-032-431	ТОО "AЭS and Limited"	
		220400/04	24.05.2023г				

Наименование пусковых комплексов, объектов, комплексов работ	Стоимость выполненных работ и затрат тенге								Налог на добавленную стоимость	Всего к оплате
	Сначала 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 СМР 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 строительству	**81 342 399,77**								8 715 257,12	
Акт выполненных работ №1 №2-2 Надземный газопровод высокого давления (610)№2-3 Подземный газопровод среднего давления (620)		2 985 539,60							358264,75	3 343 804,35
Акт выполненных работ №2 №2-5 Подземный газопровод низкого давления (640)		62 875 796,78							7545095,61	70 420 892,39
Акт выполненных работ №3 №2-6 Ведомость объемов работ (650)		6 765 806,28							811896,75	7 577 703,03
За отчетный период	**81 342 399,77**	**72 627 142,65**							**8 715 257,12**	**81 342 399,77**
К оплате	**81 342 399,77**								**8 715 257,12**	**81 342 399,77**

Заказчик:
ГУ "Отдел строительства города Актобе"
БИН: 060140005361

Руководитель _____ **Кусмухамбетов Ж.А.**

Подрядчик:
ТОО "AЭS and Limited"
БИН: 100940016554

Директор _____ **Рахатұлы Ұ.**

Технический надзор:
ТОО "Мастер МеталлПласт"
БИН: 110140013314

Эксперт технического надзора _____ **Кубаев К.**

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

азчик: ГУ "Отдел строительства города Актобе"
(полное наименование, бизнес идентификационный номер или индивидуальный идентификационный номер, адрес, данные о средствах связи)

рядчик: ТОО "AES and Limited"
(полное наименование, бизнес идентификационный номер или индивидуальный идентификационный номер, адрес, данные о средствах связи)

ойка: Строительство сетей газоснабжения жилого массива "Сарбаз" г. Актобе
(наименование, адрес)

ьект: Строительство сетей газоснабжения жилого массива "Сарбаз" г. Актобе
(наименование)

говор подряда (контракт) № 220400/00 от 12 августа 2022г. Дополнительное соглашение №220400/04 от 24 мая 2023г.

Акт выполненных работ №1

за август 2023 (месяц, год) на №2-3 Подземный газопровод среднего давления (620)

Составлен(а) в текущих ценах 4 квартал 2021 года

п/п	№ позиции по смете	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество		Стоимость единицы, тенге		Общая стоимость, тенге			Накладные расходы, тенге	Всего стоимость с накладными расходами и сметной прибылью, тенге	Страна происхождения
					на единицу измерения	по проекту	Всего	эксплуатация машин	Всего	эксплуатация машин	материалы			
							зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге		
	2	3	4	5	6		7	8	9	10	11	12	13	14
			ПЭ Трубопроводы											
3		261-301-1547 РСНБ РК 2015	Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива PE 100 ГАЗ SDR 17,6 - 110х6,3 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011	м	728,21		1599,00	--	1164408	--	1164408	--	1257561	
			СП 8%				--	--	--	--		93153		
4		261-301-1546 РСНБ РК 2015	Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива PE 100 ГАЗ SDR 17,6 - 90х5,2 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011	м	326,23		1080,00	--	352328	--	352328	--	380514	
			СП - 8%				--	--	--	--		28186		
			Фитинги (отводы)											
8		241-208-0407 РСНБ РК 2015	Отвод полиэтиленовый литой 90° ПЭ 100 SDR 17, PN 10 диаметром 110 мм	шт.	3		1772,00	--	5316	--	5316	--	5741	
			СП - 8%				--	--	--	--		425		
9		241-208-0406 РСНБ РК 2015	Отвод полиэтиленовый литой 90° ПЭ 100 SDR 17, PN 10 диаметром 90 мм	шт.	2		1221,00	--	2442	--	2442	--	2637	
			СП - 8%				--	--	--	--		195		
			Фитинги (тройники)											
11		241-209-0404 РСНБ РК 2015	Тройник полиэтиленовый литой переходной 90° ПЭ 100 SDR 17, PN 10 размерами 110х90х110 мм	шт.	2		2785,00	--	5570	--	5570	--	6016	
			СП - 8%				--	--	--	--		446		
			Фитинги (переходы)											
13		241-210-0208 РСНБ РК 2015	Переход полиэтиленовый литой ПЭ 100 SDR 17, PN 10 размерами 110х90 мм	шт.	1		1493,00	--	1493	--	1493	--	1612	

2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
		СП - 8%			--	--	--	--		119		
		Подземный ПЭ шаровый кран под люк d110 (ГСН-20) - 1шт										
15	225-101-0104 РСНБ РК 2015	**Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КЦП 1-10-1**	**шт.**	**1**	**11100,00**	--	**11100**	--	**11100**	--	**11988**	
		СП - 8%			--	--	--	--		**888**		
16	225-101-0605 РСНБ РК 2015	**Плиты перекрытий железобетонные для колодцев ПП10-1 из тяжелого бетона класса В15 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90 (КЦП 1-10-1)**	**шт.**	**1**	**13483,00**	--	**13483**	--	**13483**	--	**14562**	
		СП - 8%			--	--	--	--		**1079**		
18	244-202-0106 РСНБ РК 2015	**Люк чугунный ГОСТ 3634-99 тип С (В125)**	**комплект**	**1**	**28658,00**	--	**28658**	--	**28658**	--	**30951**	
		СП - 8%			--	--	--	--		**2293**		
19	Прайс лист "Art Plast" NTG Plastic Казахстан,	**Диск из фторопласт ГОСТ 10007-80**	**кг**	**3,62**	**4553,57**	--	**16484**	--	**16484**	--	**17803**	
		СП - 8%			--	--	--	--		**1319**		
24	Прайс лист "Art Plast" NTG Plastic Казахстан,	**Шаровой кран из ПЭ d110**	**шт**	**1**	**111705,48**	--	**111705**	--	**111705**	--	**120641**	
		СП - 8%			--	--	--	--		**8936**		
26	242-108-0401 РСНБ РК 2015	**Шток телескопический удлинительный DN 100/125/150 длиной от 900 до 1300 мм**	**шт.**	**1**	**21327,00**	--	**21327**	--	**21327**	--	**23033**	
		СП - 8%			--	--	--	--		**1706**		
28	241-211-0609 РСНБ РК 2015	**Муфта полиэтиленовая электросварная ПЭ 100 SDR 11, PN 16 диаметром 110 мм**	**шт.**	**2**	**2498,00**	--	**4996**	--	**4996**	--	**5396**	
		СП - 8%			--	--	--	--		**400**		
		Подземный ПЭ шаровый кран под люк d90 (ГСН-19) - 2шт										
30	225-101-0104 РСНБ РК 2015	**Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КЦП 1-10-1**	**шт.**	**2**	**11100,00**	--	**22200**	--	**22200**	--	**23976**	
		СП - 8%			--	--	--	--		**1776**		
31	225-101-0605 РСНБ РК 2015	**Плиты перекрытий железобетонные для колодцев ПП10-1 из тяжелого бетона класса В15 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90 (КЦП 1-10-1)**	**шт.**	**2**	**13483,00**	--	**26966**	--	**26966**	--	**29123**	
		СП - 8%			--	--	--	--		**2157**		
33	244-202-0106 РСНБ РК 2015	**Люк чугунный ГОСТ 3634-99 тип С (В125)**	**комплект**	**2**	**28658,00**	--	**57316**	--	**57316**	--	**61901**	
		СП - 8%			--	--	--	--		**4585**		
34	Прайс лист "Art Plast" NTG Plastic Казахстан,	**Диск из фторопласт ГОСТ 10007-80**	**кг**	**7,24**	**4553,57**	--	**32968**	--	**32968**	--	**35605**	
		СП - 8%			--	--	--	--		**2637**		
39	Прайс лист "Art Plast" NTG Plastic Казахстан,	**Шаровой кран из ПЭ d90**	**шт**	**2**	**86117,14**	--	**172234**	--	**172234**	--	**186013**	
		СП - 8%			--	--	--	--		**13779**		
41	242-108-0401 РСНБ РК 2015	**Шток телескопический удлинительный DN 100/125/150 длиной от 900 до 1300 мм**	**шт.**	**2**	**21327,00**	--	**42654**	--	**42654**	--	**46066**	
		СП - 8%			--	--	--	--		**3412**		

2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
83	241-208-1808 РСНБ РК 2015	Отвод полиэтиленовый электросварной 90° ПЭ 100 SDR 11 PN 16 диаметром 90 мм	шт.	2	4324.00	--	8648	--	8648	--	9340	
		СП - 8%			--	--	--	--		692		
84	261-301-0306 РСНБ РК 2015	Прокладки из паронита марки ПМБ толщина 1 мм, d=200 мм ГОСТ 15180-86	1000 шт.	0.002	115339.00	--	231	--	231	--	249	
		СП - 8%			--	--	--	--		18		
85	261-105-0301 РСНБ РК 2015	Мастика герметизирующая бутилкаучуковая ГОСТ 25621-83	кг	2.6164992	387.00	--	1013	--	1013	--	1094	
		СП - 8%			--	--	--	--		81		
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	**Тенге**								**2812991**	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
		- Материалов, изделий и конструкций	Тенге						2604622			
		- Сметная прибыль	Тенге							208369		
		ВСЕГО по АКТУ:	**тенге**								**2 812 991**	
		Оборудование										
		Итого прямых затрат по форме 2									**2 812 991**	
		Временные здания и сооружения	1.30%								**36 569**	
		Итого									**2 849 560**	
		Дополнительные затраты при производстве работ в зимнее время	2.97%								**84 632**	
		Итого									**2 934 192**	
		Непредвиденные работы и затраты	**2%**								**58 684**	
		ИТОГО сметная стоимость									**2 992 876**	
		в ценах 2022 г. К=1,0500514	**1.0500514**								**3 142 673**	
		ВСЕГО									**3 142 673.26**	
		Договорная скидка	0.95								**157 133.66**	
		ИТОГО с договорной скидкой									**2 985 539.60**	
		НДС	12%								**358 264.75**	
		ВСЕГО с НДС									**3 343 804.35**	

Заказчик:
ГУ "Отдел строительства города Актобе"
БИН: 060140005361

Руководитель _____ **Кусмухамбетов Ж.А.**

Подрядчик:
ТОО "АЭS and Limited"
БИН: 100940016554

Директор _____ **Рахатұлы Ұ.**

Авторский надзор:
ТОО "ЮгГазПроект"
БИН: 070140008615

ГИП _____ **Исаходжаев Ф.**

Технический надзор:
ТОО "Мастер Металл Пласт"
БИН: 110140013314

Эксперт технического надзора _____ **Кубаев С.**

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

азчик: **ГУ "Отдел строительства города Актобе"**

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

рядчик: **ТОО "АЭS and Limited"**

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

ойка: **Строительство сетей газоснабжения жилого массива "Сарбаз" г. Актобе**

(наименование, адрес)

ект: **Строительство сетей газоснабжения жилого массива "Сарбаз" г. Актобе**

(наименование)

овор подряда (контракт) **№ 220400/00 от 12 августа 2022г. Дополнительное соглашение №220400/04 от 24 мая 2023г.**

Акт выполненных работ №2

за **август 2023** (месяц, год) на **№2-5 Подземный газопровод низкого давления (640)**

Составлен(а) в текущих ценах 4 квартал 2021 года

п	№ позиции по смете	Шифр норм. код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество		Стоимость единицы, тенге		Общая стоимость, тенге			Накладные расходы, тенге	Всего стоимость с накладными расходами и сметной прибылью, тенге	Страна происхождения
					на единицу измерения	по проекту	Всего	эксплуатация машин	Всего	эксплуатация машин	материалы			
							зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге		
	2	3	4	5	6		7	8	9	10	11	12	13	14
			ПЭ Трубопроводы											
	1	1122-0501-0105 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	**Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 180 мм. Укладка**	км трубопровода	0.125		491574,08	152585,36	61447	19073	14	47883	118076	
			НР - 99%; СП - 8%				338884,00	48049,10	42360	6006		8746		
	2	1122-0501-0104 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	**Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 160 мм. Укладка**	км трубопровода	0.506		455511,65	125714,93	230489	63612	53	184686	448389	
			НР - 99%; СП - 8%				329692,00	38987,21	166824	19728		33214		
	3	1122-0501-0103 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	**Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 110 мм. Укладка**	км трубопровода	1,698		378942,29	107819,57	643444	183078	177	512021	1247903	
			НР - 99%; СП - 8%				271018,00	33571,73	460189	57005		92437		
	4	1122-0501-0104 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	**Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 90 мм. Укладка**	км трубопровода	1.098		455511,65	125714,93	500152	138035	115	400762	972987	
			НР - 99%; СП - 8%				329692,00	38987,21	362002	42808		72073		
	5	1122-0501-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	**Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 63 мм. Укладка**	км трубопровода	9		335262,46	85147,10	3017362	766323	472	2461424	5917088	
			НР - 99%; СП - 8%				250063,00	26191,05	2250567	235719		438303		

	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
	6	1122-0501-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 32 мм. Укладка	км трубопровода	0,8	335262,46	85147,10	268210	68118	42	218793	525963	
			НР - 99%; СП - 5%			250063,00	26191,05	200050	20953		38960		
	7	261-301-1551 РСНБ РК 2015	Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива РЕ 100 ГАЗ SDR 17,6 - 180x10,2 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011	м	126,25	4157,00	--	524821	--	524821	--	566807	
			СП - 8%			--	--	--	--		41986		
	8	261-301-1550 РСНБ РК 2015	Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива РЕ 100 ГАЗ SDR 17,6 - 160x9,1 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011	м	511,06	3359,00	--	1716651	--	1716651	--	1853983	
			СП - 8%			--	--	--	--		137332		
	9	261-301-1547 РСНБ РК 2015	Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива РЕ 100 ГАЗ SDR 17,6 - 110x6,3 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011	м	1714,98	1599,00	--	2742253	--	2742253	--	2961633	
			СП - 8%			--	--	--	--		219380		
0	10	261-301-1546 РСНБ РК 2015	Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива РЕ 100 ГАЗ SDR 17,6 - 90x5,2 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011	м	1108,98	1080,00	--	1197698	--	1197698	--	1293514	
			СП - 8%			--	--	--	--		95816		
1	11	261-301-1544 РСНБ РК 2015	Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива РЕ 100 ГАЗ SDR 17,6 - 63x3,6 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011	м	9798,01	533,00	--	5222339	--	5222339	--	5640126	
			СП - 8%			--	--	--	--		417787		
2	12	261-301-1541 РСНБ РК 2015	Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива РЕ 100 ГАЗ SDR 17,6 - 32x1,9 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011	м	2014,95	155,00	--	312317	--	312317	--	337302	
			СП - 8%			--	--	--	--		24985		
					Фитинги (отводы)								
3	19	1122-0801-0201 РСНБ РК 2015	Фасонные части полиэтиленовые: отводы, колени, патрубки, переходы. Установка	шт.	36	1494,68	936,61	53808	33718	--	29808	90305	
			НР - 90%; СП - 5%			558,07	278,29	20091	10018		6689		
4	20	241-208-0411 РСНБ РК 2015	Отвод полиэтиленовый литой 90° ПЭ 100 SDR 17, PN 10 диаметром 180 мм	шт.	3	8790,00	--	26370	--	26370	--	28480	
			СП - 8%			--	--	--	--		2110		
5	21	241-208-0407 РСНБ РК 2015	Отвод полиэтиленовый литой 90° ПЭ 100 SDR 17, PN 10 диаметром 110 мм	шт.	6	1772,00	--	10632	--	10632	--	11483	
			СП - 8%			--	--	--	--		851		
6	22	Прайс лист "Art Plast" NTG Plastic Казахстан,	Отвод 22° ПЭ 100 SDR 17 PN 16 диаметром 110 мм без ЗН	шт	1	9731,89	--	9732	--	9732	--	10511	
			СП - 8%			--	--	--	--		779		
7	23	Прайс лист "Art Plast" NTG Plastic Казахстан,	Отвод 22° ПЭ 100 SDR 17 PN 16 диаметром 90 мм без ЗН	шт	4	11684,46	--	46738	--	46738	--	50477	
			СП - 8%			--	--	--	--		3739		

2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
24	Прайс лист "Art Plast" NTG Plastic Казахстан,	Отвод 90° ПЭ 100 SDR 17 PN 16 диаметром 63 мм с ЗН	шт	22	5385,05	--	118471	--	118471	--	127949	
		СН - 8%			--	--	--	--		9478		
25	Прайс лист "Art Plast" NTG Plastic Казахстан,	Отвод 30° ПЭ 100 SDR 17 PN 16 диаметром 63 мм с ЗН	шт	4	5385,05	--	21540	--	21540	--	23263	
		СН - 8%			--	--	--	--		1723		
26	Прайс лист "Art Plast" NTG Plastic Казахстан,	Отвод 90° ПЭ 100 SDR 17 PN 16 диаметром 32 мм с ЗН	шт	25	3483,48	--	87087	--	87087	--	94054	
		СН - 8%			--	--	--	--		6967		
				Фитинги (тройники)								
27	1122-0801-0202 РСНБ РК 2015	Фасонные части полиэтиленовые: тройники. Установка	шт.	148	2202,93	1379,30	326034	204137	--	180741	547317	
		НР - 20%, СН - 8%			823,63	409,93	121897	60670		40542		
28	241-209-0206 РСНБ РК 2015	Тройник полиэтиленовый литой 90° ПЭ 100 SDR 17, PN 10 диаметром 180 мм	шт.	3	10209,00	--	30627	--	30627	--	33077	
		СН - 8%			--	--	--	--		2450		
29	241-209-0424 РСНБ РК 2015	Тройник полиэтиленовый литой переходной 90° ПЭ 100 SDR 17, PN 10 размерами 180x110x180 мм	шт.	1	11873,00	--	11873	--	11873	--	12823	
		СН - 8%			--	--	--	--		950		
30	241-209-0205 РСНБ РК 2015	Тройник полиэтиленовый литой 90° ПЭ 100 SDR 17, PN 10 диаметром 160 мм	шт.	4	6854,00	--	27416	--	27416	--	29609	
		СН - 8%			--	--	--	--		2193		
31	241-209-0418 РСНБ РК 2015	Тройник полиэтиленовый литой переходной 90° ПЭ 100 SDR 17, PN 10 размерами 160x110x160 мм	шт.	2	7111,00	--	14222	--	14222	--	15360	
		СН - 8%			--	--	--	--		1138		
32	241-209-0417 РСНБ РК 2015	Тройник полиэтиленовый литой переходной 90° ПЭ 100 SDR 17, PN 10 размерами 160x90x160 мм	шт.	2	7929,00	--	15858	--	15858	--	17127	
		СН - 8%			--	--	--	--		1269		
33	Прайс лист "Art Plast" NTG Plastic Казахстан,	Тройник ПЭ 100 SDR 17 PN 16 диаметром 160/63 мм	шт	11	30099,11	--	331090	--	331090	--	357577	
		СН - 8%			--	--	--	--		26487		
34	241-209-0202 РСНБ РК 2015	Тройник полиэтиленовый литой 90° ПЭ 100 SDR 17, PN 10 диаметром 110 мм	шт.	10	2533,00	--	25330	--	25330	--	27356	
		СН - 8%			--	--	--	--		2026		
35	Прайс лист "Art Plast" NTG Plastic Казахстан,	Тройник ПЭ 100 SDR 17 PN 16 диаметром 110/63 мм	шт	10	12680,79	--	126808	--	126808	--	136953	
		СН - 8%			--	--	--	--		10145		
36	Прайс лист "Art Plast" NTG Plastic Казахстан,	Тройник ПЭ 100 SDR 17 PN 16 диаметром 110/32 мм	шт	27	12208,12	--	329619	--	329619	--	355989	
		СН - 8%			--	--	--	--		26370		

2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
37	Прайс лист "Art Plast" NTG Plastic Казахстан,	Тройник ПЭ 100 SDR 17 PN 16 диаметром 90/32 мм	шт	26	15290,89	--	397563	--	397563	--	429368	
		СП - 8%			--	--	--	--		31805		
38	Прайс лист "Art Plast" NTG Plastic Казахстан,	Тройник ПЭ 100 SDR 17 PN 16 диаметром 63 мм	шт	2	7902,27	--	15805	--	15805	--	17069	
		СП - 8%			--	--	--	--		1264		
39	Прайс лист "Art Plast" NTG Plastic Казахстан,	Тройник ПЭ 100 SDR 17 PN 16 диаметром 63/32 мм	шт	128	8724,64	--	1116754	--	1116754	--	1206094	
		СП - 8%			--	--	--	--		89340		
40	Прайс лист "Art Plast" NTG Plastic Казахстан,	Тройник ПЭ 100 SDR 17 PN 16 диаметром 32 мм	шт	11	4634,62	--	50981	--	50981	--	55059	
		СП - 8%			--	--	--	--		4078		
					Фитинги (переходы)							
41	1122-0801-0201 РСНБ РК 2015	Фасонные части полиэтиленовые: отводы, колени, патрубки, переходы. Установка	шт.	38	1494,68	936,61	56798	35591	--	31464	95323	
		НР - 99%, СП - 8%			558,07	278,29	21207	10575		7061		
42	241-210-0227 РСНБ РК 2015	Переход полиэтиленовый литой ПЭ 100 SDR 17, PN 10 размерами 180х160 мм	шт.	3	4908,00	--	14724	--	14724	--	15902	
		СП - 8%			--	--	--	--		1178		
43	241-210-0224 РСНБ РК 2015	Переход полиэтиленовый литой ПЭ 100 SDR 17, PN 10 размерами 180х110 мм	шт.	1	3944,00	--	3944	--	3944	--	4260	
		СП - 8%			--	--	--	--		316		
44	241-210-0223 РСНБ РК 2015	Переход полиэтиленовый литой ПЭ 100 SDR 17, PN 10 размерами 180х90 мм	шт.	2	3056,00	--	6112	--	6112	--	6601	
		СП - 8%			--	--	--	--		489		
45	241-210-0220 РСНБ РК 2015	Переход полиэтиленовый литой ПЭ 100 SDR 17, PN 10 размерами 160х110 мм	шт.	6	3276,00	--	19656	--	19656	--	21228	
		СП - 8%			--	--	--	--		1572		
46	241-210-0219 РСНБ РК 2015	Переход полиэтиленовый литой ПЭ 100 SDR 17, PN 10 размерами 160х90 мм	шт.	1	2845,00	--	2845	--	2845	--	3073	
		СП - 8%			--	--	--	--		228		
47	Прайс лист "Art Plast" NTG Plastic Казахстан,	Переход ПЭ 100 SDR 17 PN 16 диаметром 160/63 мм с ЗН	шт	1	15846,43	--	15846	--	15846	--	17114	
		СП - 8%			--	--	--	--		1268		
48	241-210-0208 РСНБ РК 2015	Переход полиэтиленовый литой ПЭ 100 SDR 17, PN 10 размерами 110х90 мм	шт.	10	1493,00	--	14930	--	14930	--	16124	
		СП - 8%			--	--	--	--		1194		
49	Прайс лист "Art Plast" NTG Plastic Казахстан,	Переход ПЭ 100 SDR 17 PN 16 диаметром 110/63 мм с ЗН	шт	6	5169,21	--	31015	--	31015	--	33496	
		СП - 8%			--	--	--	--		2481		

2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
50	Прайс лист "Art Plast" NTG Plastic Казахстан,	Переход ПЭ 100 SDR 17 PN 16 диаметром 90/63 мм с ЗН	шт	14	3874,18	--	54239	--	54239	--	58578	
		СП - 8%			--	--	--	--		4339		
51	Прайс лист "Art Plast" NTG Plastic Казахстан,	Переход ПЭ 100 SDR 17 PN 16 диаметром 63/32 мм с ЗН	шт	45	6227,46	--	280236	--	280236	--	302655	
		СП - 8%			--	--	--	--		22419		
				Фитинги (муфты)								
52	1122-0801-0201 РСНБ РК 2015	Фасонные части полиэтиленовые: отводы, колени, патрубки, переходы. Установка	шт.	282	1494,68	936,61	421500	264124	--	233495	707395	
		СП - 99%; СП - 8%			558,07	278,29	157376	78478		52400		
53	241-211-0606 РСНБ РК 2015	Муфта полиэтиленовая электросварная ПЭ 100 SDR 11, PN 16 диаметром 63 мм	шт.	184	880,00	--	161920	--	161920	--	174874	
		СП - 8%			--	--	--	--		12954		
54	241-211-0603 РСНБ РК 2015	Муфта полиэтиленовая электросварная ПЭ 100 SDR 11, PN 16 диаметром 32 мм	шт.	98	727,00	--	71246	--	71246	--	76946	
		СП - 8%			--	--	--	--		5700		
				Узел выхода газопровода из земли для абонента (ГСН-53) - 485шт								
55	1122-0801-0201 РСНБ РК 2015	Фасонные части полиэтиленовые: отводы, колени, патрубки, переходы. Установка	шт.	200	1494,68	936,61	298936	187322	--	165599	501698	
		СП - 99%; СП - 8%			558,07	278,29	111614	55658		37163		
56	241-211-0603 РСНБ РК 2015	Муфта полиэтиленовая электросварная ПЭ 100 SDR 11, PN 16 диаметром 32 мм	шт.	474	727,00	--	344598	--	344598	--	372166	
		СП - 8%			--	--	--	--		27568		
57	241-208-1803 РСНБ РК 2015	Отвод полиэтиленовый электросварной 90° ПЭ 100 SDR 11 PN 16 диаметром 32 мм	шт.	237	1329,00	--	314973	--	314973	--	340171	
		СП - 8%			--	--	--	--		25198		
58	1122-0301-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10	Трубы водопроводные стальные, диаметр 50 мм. Укладка	км -трубопровода	0,27	501696,91	72252,53	135458	19508	6039	116194	271784	
		НР - 99%; СП - 8%			407077,00	27618,75	109911	7457		20132		
59	241-102-0113 РСНБ РК 2015	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 32х2,0 мм	м	642,4596	777,00	--	499191	--	499191	--	539126	
		СП - 8%			--	--	--	--		39935		
60	1122-0901-0201 РСНБ РК 2015	Краны шаровые стальные диаметром 25 мм. Установка	шаровый кран	100	1711,44	93,27	171144	9327	15013	149693	346504	
		НР - 99%; СП - 8%			1468,04	44,01	146804	4401		25667		
61	242-202-0303 РСНБ РК 2015	Кран шаровый стальной приварной, стандартнопроходной, для воды, пара, нефтепродуктов,Т до +200°С, PN 25 ГОСТ 21345-2005 DN 25	шт.	237	5653,00	--	1339761	--	1339761	--	1446942	
		СП - 8%			--	--	--	--		107181		

2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
62	1122-0801-0105 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	Фасонные части стальные сварные диаметром 100-250 мм. Установка	т фасонных частей	0,03	1090336,08	523453,70	32710	15703	562	21171	58192	
		НР - 99%; СП - 85%			548163,10	164681,56	16445	4940		4311		
63	241-112-0112 РСНБ РК 2015	Отвод бесшовный приварной крутоизогнутый 90°, наружным диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001) размерами 32х3,0 мм	шт.	237	286,00	--	67782	--	67782	--	73205	
		СП - 8%			--	--	--	--		5423		
64	241-117-0401 РСНБ РК 2015	Заглушка эллиптическая ГОСТ 17380-2001 размерами 25х2,0 мм	шт.	237	206,00	--	48822	--	48822	--	52728	
		СП - 8%			--	--	--	--		3906		
		Фундамент Фм-1 - 1шт										
65	1106-0101-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Фундаменты общего назначения бетонные под колонны объемом до 3 м3. Устройство	м3	2,5	28247,81	1796,30	70620	4491	52590	13295	90628	
		НР - 91%; СП - 85%			5415,48	428,49	13539	1071		6713		
66	212-101-0601 РСНБ РК 2015	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	17,064	20025,00	--	341707	--	341707	--	369044	
		СП - 8%			--	--	--	--		27337		
		Опора ОП-1 - 1шт										
67	1109-0305-0305 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Конструкции опорные этажерочного типа. Монтаж	т конструкций	1,0107	50166,90	9307,64	50704	9407	16451	18773	75035	
		НР - 69%; СП - 85%			24583,30	2335,84	24846	2361		5558		
68	241-105-0128 РСНБ РК 2015	Трубы стальные электросварные из коррозионно-стойкой стали марки 08Х18Н10Т ГОСТ 11068-81 размерами 38х3,0 мм	м	690,0492	4437,00	--	3061748	--	3061748	--	3306688	
		СП - 8%			--	--	--	--		244940		
69	214-101-0201 РСНБ РК 2015	Прокат толстолистовой горячекатаный из углеродистой стали ГОСТ 14637-89 толщиной от 4 до 12 мм	т	0,07584	464522,00	--	35229	--	35229	--	38047	
		СП - 8%			--	--	--	--		2818		
70	217-101-0101 РСНБ РК 2015	Болт с гайкой и шайбой М12	кг	32,469	985,00	--	31982	--	31982	--	34541	
		СП - 8%			--	--	--	--		2559		
71	214-210-0201 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	0,5214	346394,00	--	180610	--	180610	--	195059	
		СП - 8%			--	--	--	--		14449		
72	1113-0301-0406 РСНБ РК 2015 К=2	Огрунтовка металлических поверхностей грунтовкой ГФ-021 за два раз	м2	29,3103	191,47	5,34	5612	156	2575	2000	8221	
		НР - 69%; СП - 85%			98,30	0,59	2881	17		609		
73	1113-0301-1406 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18 К=2	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115 за 2 раза	м2	29,3103	163,34	3,79	4788	111	2994	1173	6438	
		НР - 69%; СП - 85%			57,42	0,59	1683	17		477		
74	1113-0301-0406 РСНБ РК 2015 К=2	Огрунтовка металлических поверхностей грунтовкой ГФ-021 за два раз	м2	53,4	191,47	5,34	10224	286	4689	3644	14977	
		НР - 69%; СП - 85%			98,30	0,59	5249	32		1109		

2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
75	1113-0301-1406 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18 К=2	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115 за 2 раза	м2	53,4	163,34	3,79	8722	203	5453	2137	11728	
		НР - 69% СП - 8%			57,42	0,59	3066	32		869		
		Подземный ПЭ шаровый кран под люк d180 (ГСН-60) - 1шт										
76	1107-0201-0201 РСНБ РК 2015	Опоры из плит и колец диаметром до 1000 мм. Установка	м3 сборных железобетонных конструкций	0,06	14702,58	7765,54	882	466	24	668	1675	
		НР - 118% СП - 8%			6531,29	2910,39	392	175		124		
77	225-101-0104 РСНБ РК 2015	Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КЦП 1-10-1	шт.	1	11100,00	--	11100	--	11100	--	11988	
		СП - 8%			--	--	--	--		888		
78	261-101-0383 РСНБ РК 2015	Блоки и плиты фундаментные, подкладные, опорные, анкерные; башмаки и подпятники, балластные грузы, якоря ГОСТ 13015-2012 (Опорная подушка ОПТ4)	м3.	0,04	37973,00	--	1519	--	1519	--	1641	
		СП - 8%			--	--	--	--		122		
79	ТОО "Art Plast"	Диск из фторопласт s=10 ГОСТ 10007-80	кг	3,62	4553,57	--	16484	--	16484	--	17803	
		СП - 8%			--	--	--	--		1319		
80	1123-1201-0101 РСНБ РК 2015	Люки. Установка	шт.	1	1970,82	217,63	1971	218	113	1725	3992	
		НР - 99% СП - 8%			1640,12	102,69	1640	103		296		
81	244-202-0106 РСНБ РК 2015	Люк чугунный, тип С (В125) ГОСТ 3634-99	комплект	1	28658,00	--	28658	--	28658	--	30951	
		СП - 8%			--	--	--	--		2293		
82	1122-0801-0201 РСНБ РК 2015	Фасонные части полиэтиленовые: отводы, колени, патрубки, переходы. Установка	шт.	1	1494,68	936,61	1495	936	--	828	2509	
		НР - 99% СП - 8%			558,07	278,29	558	278		186		
83	ТОО "Art Plast"	Шаровой кран из ПЭ d180	шт	1	351970,12	--	351970	--	351970	--	380128	
		СП - 8%			--	--	--	--		28158		
84	242-108-0502 РСНБ РК 2015	Шток телескопический удлинительный DN 200 длиной от 1300 до 1800 мм	шт.	1	22888,00	--	22888	--	22888	--	24719	
		СП - 8%			--	--	--	--		1831		
85	1122-0801-0201 РСНБ РК 2015	Фасонные части полиэтиленовые: отводы, муфты,колени, патрубки, переходы. Установка	шт.	2	1494,68	936,61	2989	1874	--	1656	5017	
		НР - 99% СП - 8%			558,07	278,29	1116	557		372		
86	241-211-0613 РСНБ РК 2015	Муфта полиэтиленовая электросварная ПЭ 100 SDR 11, PN 16 диаметром 180 мм	шт.	2	7076,00	--	14152	--	14152	--	15284	
		СП - 8%			--	--	--	--		1132		
87	1106-0101-0101 РСНБ РК 2015	Подготовка бетонная. Устройство (В7,5)	м3	0,02	4253,65	1132,94	85	22	35	30	124	
		НР - 91% СП - 8%			1387,80	265,97	28	5		9		
88	212-101-0601 РСНБ РК 2015	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	0,0204	20025,00	--	409	--	409	--	442	
		СП - 8%			--	--	--	--		33		
89	1106-0101-0101 РСНБ РК 2015	Подготовка бетонная. Устройство (В7,5)	м3	0,125	22654,45	1132,94	2832	141	2518	188	3262	
		НР - 91% СП - 8%			1387,80	265,97	173	33		242		

2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
90	1123-0101-0101 РСНБ РК 2015	Основание под трубопроводы песчаное. Устройство	м3 основания	4	3423,46	177,24	13694	709	8391	4751	19921	
		НР - 99% СП - 30%			1148,52	51,34	4594	205		1476		
		Подземный ПЭ шаровый кран под люк d160 (ГСН-61) - 4шт										
91	1107-0201-0201 РСНБ РК 2015	Опоры из плит и колец диаметром до 1000 мм. Установка	м3 сборных железобетонных конструкций	0,24	14702,58	7765,54	3529	1863	98	2674	6699	
		НР - 118% СП - 8%			6531,29	2910,39	1568	698		496		
92	225-101-0104 РСНБ РК 2015	Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КЦП 1-10-1	шт.	4	11100,00	--	44400	--	44400	--	47952	
		СП - 8%			--	--	--	--		3552		
93	261-101-0383 РСНБ РК 2015	Блоки и плиты фундаментные, подкладные, опорные, анкерные; башмаки и подпятники, балластные грузы, якоря ГОСТ 13015-2012 (Опорная подушка ОПТ6)	м3.	0,16	37973,00	--	6076	--	6076	--	6562	
		СП - 8%			--	--	--	--		486		
94	ТОО "Art Plast"	Диск из фторопласт s=10 ГОСТ 10007-80	кг	14,48	4553,57	--	65936	--	65936	--	71211	
		СП - 8%			--	--	--	--		5275		
95	1123-1201-0101 РСНБ РК 2015	Люки. Установка	шт.	4	1970,82	217,63	7883	871	452	6902	15967	
		НР - 99% СП - 30%			1640,12	102,69	6560	411		1183		
96	244-202-0106 РСНБ РК 2015	Люк чугунный, тип С (В125) ГОСТ 3634-99	комплект	4	28658,00	--	114632	--	114632	--	123803	
		СП - 8%			--	--	--	--		9171		
97	1122-0801-0201 РСНБ РК 2015	Фасонные части полиэтиленовые: отводы, колени, патрубки, переходы. Установка	шт.	4	1494,68	936,61	5979	3746	--	3312	10034	
		НР - 99% СП - 30%			558,07	278,29	2232	1113		743		
98	ТОО "Art Plast"	Шаровой кран из ПЭ d160	шт	4	287084,46	--	1148338	--	1148338	--	1240205	
		СП - 8%			--	--	--	--		91867		
99	242-108-0401 РСНБ РК 2015	Шток телескопический удлинительный DN 100/125/150 длиной от 900 до 1300 мм	шт.	4	21327,00	--	85308	--	85308	--	92133	
		СП - 8%			--	--	--	--		6825		
100	1122-0801-0201 РСНБ РК 2015	Фасонные части полиэтиленовые: отводы, муфты,колени, патрубки, переходы. Установка	шт.	8	1494,68	936,61	11957	7493	--	6624	20067	
		НР - 99% СП - 30%			558,07	278,29	4465	2226		1487		
101	241-211-0612 РСНБ РК 2015	Муфта полиэтиленовая электросварная ПЭ 100 SDR 11, PN 16 диаметром 160 мм	шт.	8	4374,00	--	34992	--	34992	--	37791	
		СП - 8%			--	--	--	--		2799		
102	1106-0101-0101 РСНБ РК 2015	Подготовка бетонная. Устройство (В7,5)	м3	0,08	4253,65	1132,94	340	90	139	120	497	
		НР - 91% СП - 30%			1387,80	265,97	111	21		37		
103	212-101-0601 РСНБ РК 2015	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	0,0816	20025,00	--	1634	--	1634	--	1765	
		СП - 8%			--	--	--	--		131		
104	1106-0101-0101 РСНБ РК 2015	Подготовка бетонная. Устройство (В7,5)	м3	0,5	22654,45	1132,94	11327	566	10067	752	13046	
		НР - 91% СП - 30%			1387,80	265,97	694	133		966		
105	1123-0101-0101 РСНБ РК 2015	Основание под трубопроводы песчаное. Устройство	м3 основания	16	3423,46	177,24	54775	2835	33564	19006	79683	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
			НР - 99%, СП - 8%			1148,52	51,34	18376	821		5902		
			Подземный ПЭ шаровый кран под люк d110 (ГСН-62) - 11шт										
00	106	1107-0201-0201 РСНБ РК 2015	Опоры из плит и колец диаметром до 1000 мм. Установка	м3 сборных железобетонных конструкций	0,66	14702,58	7765,54	9704	5125	268	7353	18422	
			НР - 118%, СП - 8%			6531,29	2910,39	4311	1921		1365		
01	107	225-101-0104 РСНБ РК 2015	Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КЦП 1-10-1	шт.	11	11100,00	--	122100	--	122100	--	131868	
			СП - 8%			--	--	--	--		9768		
02	108	261-101-0383 РСНБ РК 2015	Блоки и плиты фундаментные, подкладные, опорные, анкерные; башмаки и подпятники, балластные грузы, якоря ГОСТ 13015-2012 (Опорная подушка ОПТ6)	м3.	0,44	37973,00	--	16708	--	16708	--	18045	
			СП - 8%			--	--	--	--		1337		
03	109	1123-1201-0101 РСНБ РК 2015	Люки. Установка	шт.	11	1970,82	217,63	21679	2394	1244	18979	43911	
			НР - 99%, СП - 8%			1640,12	102,69	18041	1130		3253		
04	110	244-202-0106 РСНБ РК 2015	Люк чугунный ГОСТ 3634-99 тип С (В125)	комплект	11	28658,00	--	315238	--	315238	--	340457	
			СП - 8%			--	--	--	--		25219		
05	111	Прайс лист "Art Plast" NTG Plastic Казахстан,	Диск из фторопласт ГОСТ 10007-80	кг	39,82	4553,57	--	181323	--	181323	--	195829	
			СП - 8%			--	--	--	--		14506		
06	112	1106-0201-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Фундаменты общего назначения бетонные объемом до 5 м3. Устройство -/подливка -бетон тяжелый М150 /	м3	0,22	26382,69	1039,37	5804	229	4530	1031	7382	
			НР - 91%, СП - 8%			4751,64	399,01	1045	88		547		
07	113	1106-0101-0101 РСНБ РК 2015	Подготовка бетонная. Устройство (В7,5)	м3	1,375	22654,45	1132,94	31150	1558	27684	2069	35877	
			НР - 91%, СП - 8%			1387,80	265,97	1908	366		2658		
08	114	1123-0101-0101 РСНБ РК 2015	Основание под трубопроводы песчаное. Устройство	м3 основания	22,044	3423,46	177,24	75467	3907	46242	26185	109784	
			НР - 99%, СП - 8%			1148,52	51,34	25318	1132		8132		
09	115	1122-0801-0201 РСНБ РК 2015	Фасонные части полиэтиленовые: отводы, колени, патрубки, переходы. Установка	шт.	11	1494,68	936,61	16441	10303	--	9108	27593	
			НР - 99%, СП - 8%			558,07	278,29	6139	3061		2044		
10	116	Прайс лист "Art Plast" NTG Plastic Казахстан,	Шаровой кран из ПЭ d110	шт	11	111705,48	--	1228760	--	1228760	--	1327061	
			СП - 8%			--	--	--	--		98301		
11	117	1122-0801-0105 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	Фасонные части стальные сварные диаметром 100-250 мм.	т фасонных частей	0,022	1090336,08	523453,70	23987	11516	411	15526	42674	
			НР - 99%, СП - 8%			548163,10	164681,56	12060	3623		3161		
12	118	242-108-0401 РСНБ РК 2015	Шток телескопический удлинительный DN 100/125/150 длиной от 900 до 1300 мм	шт.	11	21327,00	--	234597	--	234597	--	253365	
			СП - 8%			--	--	--	--		18768		

	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
3	119	1122-0801-0201 РСНБ РК 2015	Фасонные части полиэтиленовые: отводы, муфты,колени, патрубки, переходы. Установка	шт.	22	1494,68	936,61	32883	20605	--	18216	55187	
		НР - 99%; СП - 80%				558,07	278,29	12278	6122		4088		
4	120	241-211-0609 РСНБ РК 2015	Муфта полиэтиленовая электросварная ПЭ 100 SDR 11, PN 16 диаметром 110 мм	шт.	22	2498,00	--	54956	--	54956	--	59352	
		СП - 8%				--	--	--	--		4396		
			Подземный ПЭ шаровый кран под люк d90 (ГСН-63) - 6шт										
5	121	1107-0201-0201 РСНБ РК 2015	Опоры из плит и колец диаметром до 1000 мм. Установка	м3 сборных железобетонных конструкций	0,36	14702,58	7765,54	5293	2796	146	4011	10048	
		НР - 115%; СП - 35%				6531,29	2910,39	2351	1048		744		
6	122	225-101-0104 РСНБ РК 2015	Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КЦП 1-10-1	шт.	6	11100,00	--	66600	--	66600	--	71928	
		СП - 8%				--	--	--	--		5328		
7	123	261-101-0383 РСНБ РК 2015	Блоки и плиты фундаментные, подкладные, опорные, анкерные; башмаки и подпятники, балластные грузы, якоря ГОСТ 13015-2012 (Опорная подушка ОПТ6)	м3.	0,24	37973,00	--	9114	--	9114	--	9843	
		СП - 8%				--	--	--	--		729		
8	124	1123-1201-0101 РСНБ РК 2015	Люки. Установка	шт.	6	1970,82	217,63	11825	1306	678	10352	23951	
		НР - 99%; СП - 80%				1640,12	102,69	9841	616		1774		
9	125	244-202-0106 РСНБ РК 2015	Люк чугунный ГОСТ 3634-99 тип С (В125)	комплект	6	28658,00	--	171948	--	171948	--	185704	
		СП - 8%				--	--	--	--		13756		
0	126	Прайс лист "Art Plast" NTG Plastic Казахстан,	Диск из фторопласт ГОСТ 10007-80	кг	21,72	4553,57	--	98904	--	98904	--	106816	
		СП - 8%				--	--	--	--		7912		
1	127	1106-0201-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Фундаменты общего назначения бетонные объемом до 5 м3. Устройство -/подливка -бетон тяжелый М150 /	м3	0,12	26382,69	1039,37	3166	125	2471	562	4027	
		НР - 91%; СП - 80%				4751,64	399,01	570	48		298		
2	128	1106-0101-0101 РСНБ РК 2015	Подготовка бетонная. Устройство (В7,5)	м3	0,75	22654,45	1132,94	16991	849	15101	1129	19569	
		НР - 91%; СП - 80%				1387,80	265,97	1041	199		1450		
3	129	1123-0101-0101 РСНБ РК 2015	Основание под трубопроводы песчаное. Устройство	м3 основания	12,024	3423,46	177,24	41164	2131	25223	14283	59883	
		НР - 99%; СП - 80%				1148,52	51,34	13810	617		4436		
4	130	1122-0801-0201 РСНБ РК 2015	Фасонные части полиэтиленовые: отводы, колени, патрубки, переходы. Установка	шт.	6	1494,68	936,61	8968	5620	--	4968	15051	
		НР - 99%; СП - 80%				558,07	278,29	3348	1670		1115		
5	131	Прайс лист "Art Plast" NTG Plastic Казахстан,	Шаровой кран из ПЭ d90	шт	6	86117,14	--	516703	--	516703	--	558039	
		СП - 8%				--	--	--	--		41336		
6	132	1122-0801-0105 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	Фасонные части стальные сварные диаметром 100-250 мм.	т фасонных частей	0,012	1090336,08	523453,70	13084	6281	225	8469	23277	

2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
		НР - 90%; СП - 85%			548163,10	164681,56	6578	1976		1724		
133	242-108-0401 РСНБ РК 2015	Шток телескопический удлинительный DN 100/125/150 длиной от 900 до 1300 мм	шт.	6	21327,00	--	127962	--	127962	--	138199	
		СП - 85%			--	--	--	--		10237		
134	1122-0801-0201 РСНБ РК 2015	Фасонные части полиэтиленовые: отводы, муфты,колени, патрубки, переходы. Установка	шт.	12	1494,68	936,61	17936	11239	--	9936	30102	
		НР - 90%; СП - 85%			558,07	278,29	6697	3339		2230		
135	241-211-0608 РСНБ РК 2015	Муфта полиэтиленовая электросварная ПЭ 100 SDR 11, PN 16 диаметром 90 мм	шт.	12	1789,00	--	21468	--	21468	--	23185	
		СП - 85%			--	--	--	--		1717		
		Подземный ПЭ шаровый кран под люк d63 (ГСН-64) - 20шт										
136	1107-0201-0201 РСНБ РК 2015	Опоры из плит и колец диаметром до 1000 мм. Установка	м3 сборных железобетонных конструкций	0,96	14702,58	7765,54	14114	7455	389	10696	26794	
		НР - 118%; СП - 85%			6531,29	2910,39	6270	2794		1985		
137	225-101-0104 РСНБ РК 2015	Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КЦП 1-10-1	шт.	16	11100,00	--	177600	--	177600	--	191808	
		СП - 85%			--	--	--	--		14208		
138	261-101-0383 РСНБ РК 2015	Блоки и плиты фундаментные, подкладные, опорные, анкерные; башмаки и подпятники, балластные грузы, якоря ГОСТ 13015-2012 (Опорная подушка ОПТ6)	м3.	0,64	37973,00	--	24303	--	24303	--	26247	
		СП - 85%			--	--	--	--		1944		
139	1123-1201-0101 РСНБ РК 2015	Люки. Установка	шт.	16	1970,82	217,63	31533	3482	1809	27606	63870	
		НР - 92%; СП - 85%			1640,12	102,69	26242	1643		4731		
140	244-202-0106 РСНБ РК 2015	Люк чугуный, тип С (В125) ГОСТ 3634-99	комплект	16	28658,00	--	458528	--	458528	--	495210	
		СП - 85%			--	--	--	--		36682		
141	Прайс лист "Art Plast" NTG Plastic Казахстан,	Диск из фторопласт ГОСТ 10007-80	кг	57,92	4553,57	--	263743	--	263743	--	284842	
		СП - 85%			--	--	--	--		21099		
142	1106-0201-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Фундаменты общего назначения бетонные объемом до 5 м3. Устройство -/подливка -бетон тяжелый М150 /	м3	0,32	26382,69	1039,37	8442	333	6588	1500	10737	
		НР - 91%; СП - 85%			4751,64	399,01	1521	128		795		
143	1106-0101-0101 РСНБ РК 2015	Подготовка бетонная. Устройство (В7,5)	м3	2	22654,45	1132,94	45309	2266	40267	3010	52184	
		НР - 91%; СП - 85%			1387,80	265,97	2776	532		3866		
144	1123-0101-0101 РСНБ РК 2015	Основание под трубопроводы песчаное. Устройство	м3 основания	32,064	3423,46	177,24	109770	5683	67261	38088	159686	
		НР - 99%; СП - 85%			1148,52	51,34	36826	1646		11829		
145	1122-0801-0201 РСНБ РК 2015	Фасонные части полиэтиленовые: отводы, колени, патрубки, переходы. Установка	шт.	16	1494,68	936,61	23915	14986	--	13248	40136	
		НР - 99%; СП - 85%			558,07	278,29	8929	4453		2973		
146	Прайс лист "Art Plast" NTG Plastic Казахстан,	Шаровой кран из ПЭ d63	шт	16	61577,04	--	985233	--	985233	--	1064052	

2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
		СП - 8%			--	--	--	--		78819		
147	1122-0801-0105 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	Фасонные части стальные сварные диаметром 100-250 мм.	т фасонных частей	0,032	1090336,08	523453,70	34891	16751	599	22583	62072	
		НР - 99%, СП - 80%			548163,10	164681,56	17541	5270		4598		
148	242-108-0301 РСНБ РК 2015	Шток телескопический удлинительный DN 65/80 длиной от 900 до 1300 мм	шт.	16	21327,00	--	341232	--	341232	--	368531	
		СП - 80			--	--	--	--		27299		
149	1122-0801-0201 РСНБ РК 2015	Фасонные части полиэтиленовые: отводы, муфты,колени, патрубки, переходы. Установка	шт.	32	1494,68	936,61	47830	29971	--	26496	80272	
		НР - 99%, СП - 80%			558,07	278,29	17858	8905		5946		
150	241-211-0606 РСНБ РК 2015	Муфта полиэтиленовая электросварная ПЭ 100 SDR 11, DN 63, PN 16	шт.	32	880,00	--	28160	--	28160	--	30413	
		СП - 80			--	--	--	--		2253		
				Выход ПЭ газопровода d32 из земли с использованием отводов с ЗН (ГСН 58-59) - 485шт								
151	1122-0301-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	Трубы водопроводные стальные, диаметр 32 мм. Укладка с пневматическим испытанием	км трубопровода	0,05	786903,06	223911,68	39345	11195	1119	31850	76890	
		НР - 99%, СП - 80%			540624,00	102802,50	27031	5140		5696		
152	241-102-0113 РСНБ РК 2015	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 32х2,0 мм	м	118,974	777,00	--	92443	--	92443	--	99838	
		СП - 80			--	--	--	--		7395		
153	1122-0301-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	Трубы водопроводные стальные, диаметр 89 мм. Укладка с пневматическим испытанием	км трубопровода	0,1	786903,06	223911,68	78690	22391	2237	63699	153780	
		НР - 99%, СП - 80%			540624,00	102802,50	54062	10280		11391		
154	241-102-0160 РСНБ РК 2015	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 89х3,0 мм	м	237,948	2994,00	--	712416	--	712416	--	769409	
		СП - 80			--	--	--	--		56993		
155	1122-0601-0602 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Стыки и фасонные части стальных трубопроводов диаметром 89 мм. Нанесение весьма усиленной антикоррозионной битумно-резиновой или битумно-полимерной изоляции	км трубопровода	0,1	216855,97	51732,03	21686	5173	5860	12375	36785	
		НР - 99%, СП - 80%			106527,60	18468,82	10653	1847		2725		
156	1113-0301-0602 РСНБ РК 2015	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовками ГФ-0119 за один раз	м2	27,946	97,86	2,67	2735	75	1650	703	3713	
		НР - 80%, СП - 80%			36,15	0,29	1010	8		275		
157	1109-0601-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Лотки, решетки, затворы из полосовой и тонколистовой стали. Монтаж пластины	т конструкций	0,857	64880,92	2723,94	55603	2334	4227	34152	96936	
		НР - 80%, СП - 80%			57224,80	530,25	49042	454		7180		
158	222-509-1001 РСНБ РК 2015	Закладные детали и детали крепления ГОСТ 23118-2012 массой не более 50 кг с преобладанием толстолистовой стали без отверстий и сборосварочных операций	т	2,03109	845594,00	--	1717478	--	1717478	--	1854876	

2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
		СП - 8%			--	--	--	--		137398		
159	1122-0501-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 32 мм. Укладка	км трубопровода	0,03	335950,46	85835,10	10079	2575	2	8205	19746	
		НР - 99%, СП - 8%			250063,00	26191,05	7502	786		1463		
160	241-202-0205 РСНБ РК 2015	Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива РЕ 100 ГАЗ SDR 11 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011 размерами 32х3,6 мм	м	71,811	292,00	--	20969	--	20969	--	22647	
		СП - 8%			--	--	--	--		1678		
161	1122-0801-0201 РСНБ РК 2015	Фасонные части полиэтиленовые: отводы, колени, патрубки, переходы. Установка	шт.	300	1494,68	936,61	448404	280983	--	248399	752547	
		НР - 99%, СП - 8%			558,07	278,29	167421	83487		55744		
162	241-210-0503 РСНБ РК 2015	Переход полиэтиленовый электросварной ПЭ 100 SDR 11, PN 16 размерами 32х25 мм	шт.	237	882,00	--	209034	--	209034	--	225757	
		СП - 8%			--	--	--	--		16723		
163	241-211-0603 РСНБ РК 2015	Муфта полиэтиленовая электросварная ПЭ 100 SDR 11, PN 16 диаметром 32 мм	шт.	237	727,00	--	172299	--	172299	--	186083	
		СП - 8%			--	--	--	--		13784		
164	241-208-1803 РСНБ РК 2015	Отвод полиэтиленовый электросварной 90° ПЭ 100 SDR 11 PN 16 диаметром 32 мм	шт.	237	1329,00	--	314973	--	314973	--	340171	
		СП - 8%			--	--	--	--		25198		
165	241-703-0401 РСНБ РК 2015	Прокладка паронитовая ГОСТ 481-80 ПОН 0,4-1,5	кг	237	1313,00	--	311181	--	311181	--	336075	
		СП - 8%			--	--	--	--		24894		
166	235-201-0201 РСНБ РК 2015	Мастика битумно-изоляционная холодного применения МБИ ГОСТ 30693-2000	кг	123,1826223	303,00	--	37324	--	37324	--	40310	
		СП - 8%			--	--	--	--		2986		
167	1106-0101-0101 РСНБ РК 2015	Подготовка бетонная. Устройство В12,5	м3	5	24483,31	1132,94	122417	5665	109813	7525	140337	
		НР - 91%, СП - 8%			1387,80	265,97	6939	1330		10395		
					Опознавательные столбики (ОС) с табличками-указателями - 190шт							
203	222-512-0101 РСНБ РК 2015	Колонны, стойки, опоры, рамы из тяжелого бетона класса В22,5 прямоугольные сплошные (ГОСТ 25628-90, ГОСТ 23899-79, ГОСТ 27108-86)	т	9,5	817075,00	--	7762212	--	7762212	--	8383189	
		СП - 8%			--	--	--	--		620977		
205	261-401-0327 РСНБ РК 2015	Таблички и знаки эмалированные	100 шт.	1,9	115334,00	--	219135	--	219135	--	236666	
		СП - 8%			--	--	--	--		17531		
					Прокладка сигнальной ленты "ОСТОРОЖНО! ГАЗ" - 17236пм							
207	1310-0904-0101 РСНБ РК 2015 К=0,3	Кабели волоконно-оптические. Прокладка в траншее	км кабеля	13,227	31095,00	21317,40	411294	281966	--	117690	571302	
		НР - 91%, СП - 8%			9777,60	4808,78	129328	63606		42319		
208	249-101-0202 РСНБ РК 2015	Лента сигнальная детекционная предостерегающая о пролегающих подземных коммуникациях "Газ" 250х0,2	м	13227	32,00	--	423264	--	423264	--	457125	
		СП - 8%			--	--	--	--		33861		
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	Тенге								59241904	
		В ТОМ ЧИСЛЕ										

2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
		- Зарплата рабочих строителей	Тенге				4977395					
		- Затраты на эксплуатацию машин	Тенге					2823421				
		- в том числе зарплата машинистов	Тенге					843990				
		- Материалов, изделий и конструкций	Тенге						41388795			
		- Накладные расходы	Тенге							5663994		
		- Сметная прибыль	Тенге							4388296		
		ВСЕГО по АКТУ:	**тенге**								**59 241 904**	
		Оборудование									-	
		Итого прямых затрат по форме 2									**59 241 904**	
		Временные здания и сооружения	1.30%								**770 145**	
		Итого									60 012 049	
		Дополнительные затраты при производстве работ в зимнее время	2.97%								1 782 358	
		Итого									**61 794 407**	
		Непредвиденные работы и затраты	**2%**								**1 235 888**	
		ИТОГО сметная стоимость									**63 030 295**	
		в ценах 2022 г. К=1,0500514	**1.0500514**								**66 185 049**	
		ВСЕГО									**66 185 049.23**	
		Договорная скидка	0.95								**3 309 252.45**	
		ИТОГО с договорной скидкой									**62 875 796.78**	
		НДС	12%								**7 545 095.61**	
		ВСЕГО с НДС									**70 420 892.39**	

Заказчик:
ГУ "Отдел строительства города Актобе"
БИН: 060140005361

Руководитель _____ **Кусмухамбетов Ж.А.**

Авторский надзор:
ТОО "ЮгГазПроект"
БИН: 070140008615

ГИП _____ **Исаходжаев Ф.**

Подрядчик:
ТОО "АЭС and Limited"
БИН: 100940016554

Директор _____ **Рахатұлы Ұ.**

Технический надзор:
ТОО "Мастер Металл Пласт"
БИН: 110140013314

Эксперт технического надзора _____ **Кубаев С.**

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

азчик: **ГУ "Отдел строительства города Актобе"**

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

дрядчик: **ТОО "AES and Limited"**

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

ойка: **Строительство сетей газоснабжения жилого массива "Сарбаз" г. Актобе**

(наименование, адрес)

ект: **Строительство сетей газоснабжения жилого массива "Сарбаз" г. Актобе**

(наименование)

овор подряда (контракт) **№ 220400/00 от 12 августа 2022г. Дополнительное соглашение №220400/04 от 24 мая 2023г.**

Акт выполненных работ №3

за **август 2023** (месяц, год) на **№2-6 Ведомость объемов работ (650)**

Составлен(а) в текущих ценах 4 квартал 2021 года

п	№ позиции по смете	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество		Стоимость единицы, тенге		Общая стоимость, тенге			Накладные расходы, тенге	Всего стоимость с накладными расходами и сметной прибылью, тенге	Страна происхождения
					на единицу измерения	по проекту	Всего	эксплуатация машин	Всего	эксплуатация машин	материалы			
							зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге		
	2	3	4	5	6		7	8	9	10	11	12	13	14
			РАЗДЕЛ 1. Подземный газопровод											
			Земляные работы											
1		1101-0101-0368 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 20	**Грунты 2 группы в траншеях. Разработка в отвал экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,5 м3**											
				м3 грунта		6020,2128	266,32	266,32	1603303	1603303	--	211700	1960203	
			НР - 72%, СП - 8%				--	48,84	--	294027		145200		
2		1101-0205-0302 РСНБ РК 2015	**Грунты 2 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами. Доработка вручную, зачистка дна и стенок с выкидкой грунта в котлованах и траншеях, разработанных механизированным способом, применен коэффициент к затратам труда - 1,2 (Механизированная разработка траншеи)**											
				м3 грунта		171,5972	2191,73	--	376094	--	--	270788	698633	
			НР - 72%, СП - 8%				2191,73	--	376094	--		51751		
3		1101-0205-0501 РСНБ РК 2015	**Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям в грунтах 1 группы (Мягкий грунт без твердых включений)**											
				м3 грунта		1293,58	867,30	--	1121922	--	--	807784	2084082	
			НР - 72%, СП - 8%				867,30	--	1121922	--		154376		
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 (Обратная засыпка траншеи бульдозером для труб ПЭ)**											
				м3		5448,7	35,98	35,98	196044	196044	--	55433	271595	
			НР - 72%, СП - 8%				--	14,13	--	76990		20118		

2	3	4	5	6		7	8	9	10	11	12	13	14
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 (Обратная засыпка траншеи бульдозером для труб ПЭ)	м3	5448,7		17,77	17,77	96823	96823	--	27383	134142	
		ЗП - 72% СН - 8%				--	6,98	--	38032		9937		
6	1101-0205-0302 РСНБ РК 2015	Разработка грунта 2 группы вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами (Ручная разработка траншеи)	м3	361,39		1826,44	--	660057	--	--	475241	1226122	
		ЗП - 72% СН - 8%				1826,44	--	660057	--		90824		
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге					4054243	1896170	--	1848329	6374777	
								2158073	409049	--	472206		
	Стоимость общестроительных работ		Тенге					4054243					
	Всего заработная плата		Тенге						2567122				
		Накладные расходы	Тенге					1848329					
		Сметная прибыль	Тенге					472206					
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге					6374778					
		Нормативная трудоемкость	чел -ч									2224	
		Сметная заработная плата	Тенге						2567122				
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге					6374778					
		Нормативная трудоемкость	чел -ч									2224	
		Сметная заработная плата	Тенге						2567122				
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	Тенге									6374778	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:											
		- Зарплата рабочих строителей	Тенге					2158073					
		- Затраты на эксплуатацию машин	Тенге						1896170				
		- в том числе зарплата машинистов	Тенге						409049				
		- Накладные расходы	Тенге								1848329		
		- Сметная прибыль	Тенге								472206		
		ВСЕГО по АКТУ:	тенге									6 374 778	
		Оборудование										-	
		Итого прямых затрат по форме 2										6 374 778	
		Временные здания и сооружения	1,30%									82 872	
		Итого										6 457 650	
		Дополнительные затраты при производстве работ в зимнее время	2,97%									191 792	
		Итого										6 649 442	
		Непредвиденные работы и затраты	2%									132 989	
		ИТОГО сметная стоимость										6 782 431	

2	3	4	5	6		7	8	9	10	11	12	13	14
		в ценах 2022 г. К=1,0500514	**1.0500514**									**7 121 901**	
		ВСЕГО										**7 121 901.34**	
		Договорная скидка	0.95									**356 095.07**	
		ИТОГО с договорной скидкой										**6 765 806.28**	
		НДС	12%									**811 896.75**	
		ВСЕГО с НДС										**7 577 703.03**	

Заказчик:
ГУ "Отдел строительства города Актобе"
БИН: 060140005361

Руководитель _____ **Кусмухамбетов Ж.А.**

Подрядчик:
ТОО "АЭS and Limited"
БИН: 100940016554

Директор _____ **Рахатұлы Ұ.**

Авторский надзор:
ТОО "ЮгГазПроект"
БИН: 070140008613

ГИП _____ **Исаходжаев Ф.**

Технический надзор:
ТОО "Мастер Металл Пласт"
БИН: 110140013314

Эксперт технического надзора _____ **Кубаев С.**