Форма КС-3

Утверждена
приказом министерства национальной

Заказчик: ГУ "Отдел жилищно-коммунального хозяйства, пассажирского транспорта и автомобильных дорог Аршалынского района"

Подрядчик: Товарищество с ограниченной ответственностью "Алия-Сервис"

Наименование строительства: Строительство газопровода и ответвления в села Арнсай и Бабатай Аршалынского района, Акмолинской области

и его адрес:села Арнасай и Бабатай Аршалынского района Акмолинской области;

СПРАВКА № 6

о стоимости выполненных строительных работ и затрат за декабрь месяц 2021 года

Код заказчика	Код подрядчика	Договор		Источник финансирования		Организационно-правовая форма	
		номер	дата	наименован.	код	наименование	код
		7	05.05.2020		036-015-431	ТОО "Алия Сервис"	
		Дополнительное соглашение					
		№1	10.09.2020				
		№2	20.11.2020				
		№3	03.03.2021				

Наимеование пусковых камплексов, 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	дополнительные затраты			
				в отчетном месяце	по монтажу оборудования		на приобретение материалов	другие дополнительные		
А	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
всего по стройке	287 650 841,18									
За отчетный период	**47 446 051,10**	**42 362 545,63**	**42 362 545,63**						**5 083 505,47**	**47 446 051,10**

Заказчик:
ГУ "Отдел жилищно-коммунального хозяйства, пассажирского транспорта и автомобильных дорог Аршалынского района" БИН 060140011643

Руководитель _____ **Ахметжанов Г. К.**

Подрядчик:

ТОО "Алия-Сервис" БИН 050640011650

Директор _____ **Молгалиева В.Б.**

Технический надзор:
ТОО «ДСП Стройинтеграция»
Заместитель директора по производству _____ **Кожахметов Б.К.**
БИН/ИИН 051140002249

9281960

Форма по приложению 3-1

Приказа Министра индустрии и инфраструктурного развития Республики Казахстан от 2 апреля 2019 года № 178

Заказчик : **ГУ "Отдел жилищно-коммунального хозяйства, пассажирского транспорта и автомобильных дорог Аршалынского района"**

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

Подрядчик : **ТОО "Алия-Сервис"**

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

Стройка : **СТРОИТЕЛЬСТВО ГАЗОПРОВОДА И ОТВЕТВЛЕНИЯ В СЕЛА АРНАСАЙ И БАБАТАЙ АРШАЛЫНСКОГО РАЙОНА АКМОЛИНСКОЙ ОБЛАСТИ**

(наименование, адрес)

Объект : **СТРОИТЕЛЬСТВО ГАЗОПРОВОДА И ОТВЕТВЛЕНИЯ В СЕЛА АРНАСАЙ И БАБАТАЙ АРШАЛЫНСКОГО РАЙОНА АКМОЛИНСКОЙ ОБЛАСТИ**

(наименование)

Договор подряда (контракт) **№7** от **2020-05-05, доп.соглашение №1 от 2020-09-10,№2 от 2020-11-20. №3 от 2021-03-03**

Акт выполненных работ №11

за **декабрь 2021** **(месяц, год) на 1-1-1** **ВЫНОС ТРАССЫ В НАТУРУ В С. АРНАСАЙ** **работы**

Составлен(а) в текущих ценах 2019 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 НР и СП, тенге
						Всего	эксплуатация машин	Всего	эксплуатация машин	материалы		
						зарплата рабочих-строителей	в т. ч. зарплата машинистов	зарплата рабочих-строителей	в т. ч. зарплата машинистов	оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге	
1	1а	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
			Наружные сети газоснабжения высокого давления PN 0,6 МПа									
1	1	ССЦИ РК 8.03-04-2017, табл. 1601-0204-33, п.4	**Закрепление трасс магистральных трубопроводов - I категория сложности**	км	8,203	9257,00 --	-- --	75935 --	-- --	--	--	75935
			Наружные сети газоснабжения среднего давления PN 0,3 МПа									
2	2	ССЦИ РК 8.03-04-2017, табл. 1601-0204-33, п.4	**Закрепление трасс магистральных трубопроводов - I категория сложности**	км	2,634	9257,00 --	-- --	24383 --	-- --	--	--	24383
			Наружные сети газоснабжения низкого давления PN 0,003 МПа									
3	3	ССЦИ РК 8.03-04-2017, табл. 1601-0204-33, п.4	**Закрепление трасс магистральных трубопроводов - I категория сложности**	км	2,65	9257,00 --	-- --	24531 --	-- --	--	--	24531
			ИТОГО ПО СМЕТЕ:	**Тенге**								124849
			В ТОМ ЧИСЛЕ:									
			- Прочие затраты	Тенге				124849				

			Временные здания и сооружения			**6,7 %**	**0**				
			Итого с временными								**124849**
			Зимние удорожания			**3,96 %**	**0**				
			Итого с зимними удорожаниями								**124849**
			Непредвиденные работы и затраты			**2 %**	**0**				
			Итого с непредвиденными работами и затратами								**124849**
			Итого в текущих ценах 2020 года, к = 1,04990099			**1,049901**					**131079**
			Итого с понижающим , к = 0,9								**117971,1**
			НДС			**12 %**	**14156,53**				
			Итого с НДС								**132 127,63**

Сдал
(Подрядчик)

ТОО "Алия-Сервис" БИН/ИИН 050640011650

(наименование организации, бизнес идентификационный номер или индивидуальный идентификационный номер)

Директор **Молгалиева В.Б.**

(должность, подпись, расшифровка подписи)

Место печати (при наличии)

Принял (Заказчик)

ГУ "Отдел жилищно-коммунального хозяйства, пассажирского транспорта и автомобильных дорог Аршалынского района" БИН 060140011643

(наименование организации, бизнес идентификационный номер или индивидуальный идентификационный номер)

Руководитель **Ахметжанов Г.К.**

(должность, подпись, расшифровка подписи)

Место печати (при наличии)

Эксперт(ы) технического надзора:

ТОО "ДСП Стройинтеграция"

Эксперт **Кожахметов Б.К.(ИИН 740321350223)**

(должность, фамилия, имя, отчество, индивидуальный идентификационный номер, № аттестата, подпись)

Аттестат № KZ66VJE00043435 от 27.12.2018г.

Инженер по качеству **Жакупов Н.К. (ИИН 630501301508)**

9281970

Форма по приложению 3-1

Приказа Министра индустрии и инфраструктурного развития Республики Казахстан от 2 апреля 2019 года № 178

Заказчик : **ГУ "Отдел жилищно-коммунального хозяйства, пассажирского транспорта и автомобильных дорог Аршалынского района"**
(полное наименование, бизнес идентификационный номер или индивидуальный идентификационный номер, адрес, данные о средствах связи)

Подрядчик : **ТОО "Алия-Сервис"**
(полное наименование, бизнес идентификационный номер или индивидуальный идентификационный номер, адрес, данные о средствах связи)

Стройка : **СТРОИТЕЛЬСТВО ГАЗОПРОВОДА И ОТВЕТВЛЕНИЯ В СЕЛА АРНАСАЙ И БАБАТАЙ АРШАЛЫНСКОГО РАЙОНА АКМОЛИНСКОЙ ОБЛАСТИ**
(наименование, адрес)

Объект : **СТРОИТЕЛЬСТВО ГАЗОПРОВОДА И ОТВЕТВЛЕНИЯ В СЕЛА АРНАСАЙ И БАБАТАЙ АРШАЛЫНСКОГО РАЙОНА АКМОЛИНСКОЙ ОБЛАСТИ**
(наименование)

Договор подряда (контракт) **№7** от **2020-05-05, доп.соглашение №1 от 2020-09-10,№2 от 2020-11-20. №3 от 2021-03-03**

Акт выполненных работ №12

за **декабрь 2021** (месяц, год) на 1-1-2 **ВЫНОС ТРАССЫ В НАТУРУ С. БАБАБТАЙ** работы

Составлен(а) в текущих ценах 2019 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 НР и СП, тенге
						Всего	эксплуатация машин	Всего	эксплуатация машин	материалы		
						зарплата рабочих-строителей	в т. ч. зарплата машинистов	зарплата рабочих-строителей	в т. ч. зарплата машинистов	оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге	
1	1а	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
			Наружные сети газоснабжения высокого давления PN 0,6 МПа									
1	1	СЦИ РК 8.03-04-2017, табл. 1601-0204-33, п.4	Закрепление трасс магистральных трубопроводов - I категория сложности	км	2,045	9257,00	--	18931	--	--	--	18931
						--	--	--	--		--	
			Наружные сети газоснабжения среднего давления PN 0,3 МПа									
2	2	ССЦИ РК 8.03-04-2017, табл. 1601-0204-33, п.4	Закрепление трасс магистральных трубопроводов - I категория сложности	км	1,206	9257,00	--	11164	--	--	--	11164
						--	--	--	--		--	
			Наружные сети газоснабжения низкого давления PN 0,003 МПа									
3	3	ССЦИ РК 8.03-04-2017, табл. 1601-0204-33, п.4	Закрепление трасс магистральных трубопроводов - I категория сложности	км	6,949	9257,00	--	64327	--	--	--	64327
						--	--	--	--		--	
			ИТОГО ПО СМЕТЕ:	**Тенге**								94422
			В ТОМ ЧИСЛЕ:									
			- Прочие затраты	Тенге				94422				
			Временные здания и сооружения			6,7 %		0				

			Итого с временными									**94422**
			Зимние удорожания									
			Итого с зимними удорожаниями		**3,96 %**	**0**						**94422**
			Непредвиденные работы и затраты									
			Итого с непредвиденными работами и затратами		**2 %**	**0**						**94422**
			Итого в текущих ценах 2020 года, к = 1,04990099									**99134**
			Итого с понижающим , к = 0,9		**1,049901**							**89220,6**
			НДС									**99 927,07**
			Итого с НДС		**12 %**	**10706,47**						

Сдал
(Подрядчик)

ТОО "Алия-Сервис" БИН/ИИН 050640011650

(наименование организации, бизнес идентификационный номер или индивидуальный идентификационный номер)

Директор **Молгалиева В.Б.**

(должность, подпись, расшифровка подписи)

Место печати (при наличии)

Принял (Заказчик)

ГУ "Отдел жилищно-коммунального хозяйства, пассажирского транспорта и автомобильных дорог Аршалынского района" БИН 060140011643

(наименование организации, бизнес идентификационный номер или индивидуальный идентификационный номер)

Руководитель **Ахметжанов Г.К.**

(должность, подпись, расшифровка подписи)

Место печати (при наличии)

Эксперт(ы) технического надзора:

ТОО "ДСП Стройинтеграция"

Эксперт **Кожахметов Б.К.(ИИН 740321350223)**

(должность, фамилия, имя, отчество, индивидуальный идентификационный номер, № аттестата, подпись)

Аттестат № KZ66VJE00043435 от 27.12.2018г.

Инженер по качеству **Жакупов Н.К. (ИИН 630501301508)**

9281200

Форма по приложению 3-1

Приказа Министра индустрии и инфраструктурного развития Республики Казахстан от 2 апреля 2019 года № 178

Заказчик : **ГУ "Отдел жилищно-коммунального хозяйства, пассажирского транспорта и автомобильных дорог Аршалынского района"**

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

Подрядчик : **ТОО "Алия-Сервис"**

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

Стройка : **СТРОИТЕЛЬСТВО ГАЗОПРОВОДА И ОТВЕТВЛЕНИЯ В СЕЛА АРНАСАЙ И БАБАТАЙ АРШАЛЫНСКОГО РАЙОНА АКМОЛИНСКОЙ ОБЛАСТИ**

(наименование, адрес)

Объект : **СТРОИТЕЛЬСТВО ГАЗОПРОВОДА И ОТВЕТВЛЕНИЯ В СЕЛА АРНАСАЙ И БАБАТАЙ АРШАЛЫНСКОГО РАЙОНА АКМОЛИНСКОЙ ОБЛАСТИ**

(наименование)

Договор подряда (контракт) **№7** от **2020-05-05, доп.соглашение №1 от 2020-09-10,№2 от 2020-11-20. №3 от 2021-03-03**

Акт выполненных работ №13

за **декабрь 2021** **(месяц, год) на 2-1-2 НАРУЖНЫЕ СЕТИ ГАЗОСНАБЖЕНИЯ В С. АРНАСАЙ работы**

Составлен(а) в текущих ценах 2019 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 НР и СП, тенге
						Всего	эксплуатация машин	Всего	эксплуатация машин	материалы		
						зарплата рабочих-строителей	в т. ч. зарплата машинистов	зарплата рабочих-строителей	в т. ч. зарплата машинистов	оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге	
1	1а	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
			РАЗДЕЛ 1. НАРУЖНЫЕ СЕТИ ГАЗОСНАБЖЕНИЯ ВЫСОКОГО ДАВЛЕНИЯ 0,6МПА									
			ТРУБЫ									
1	21	2301-0502-0813 РСНБ РК 2015	**Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива РЕ 100 ГАЗ SDR 11 - 110х10 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011//АВАРИЙНЫЙ ЗАПАС 2%**	м	161	2627,00	--	422947	--	422947	--	456783
			СП - 8%			--	--	--	--		33836	
			ДЕТАЛИ ТРУБОПРОВОДОВ									
2	23	1122-0801-0201 РСНБ РК 2015	**Фасонные части полиэтиленовые: отводы, колени, патрубки, переходы. Установка**	шт.	2	1377,11	904,32	2754	1809	--	1403	4490
			НР - 99%, СП - 8%			472,79	235,69	946	471		333	
3	24	2302-0303-1906 РСНБ РК 2015	**Отвод полиэтиленовый сварной 90° ПЭ 100 SDR 11, DN 110, PN 16 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010**	шт.	2	2125,00	--	4250	--	4250	--	4590
			СП - 8%			--	--	--	--		340	
4	26	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	2175,00	--	17400	--	17400	--	18792
			СП - 8%			--	--	--	--		1392	
			ОПОЗНОВАТЕЛЬНЫЙ СТОЛБ СМ. ЛИСТ 4/2019-01-17-АС.ПЗ 40ШТ									

5	29	1127-0902-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	**Знаки дорожные на металлических стойках. Установка**	шт.	40	4519,10	794,65	180764	31786	15858	154455	362036
			НР - 108%; СП - 8%			3328,00	247,34	133120	9894		26817	
6	30	1106-0301-0406 РСНБ РК 2015	**Конструкции стальные, остающиеся в теле бетона. Установка**	т	0,3996	71349,94	17044,10	28511	6811	590	21529	54044
			НР - 91%; СП - 8%			52827,50	6377,09	21110	2548		4003	
7	31	2301-0201-0143 РСНБ РК 2015	**Трубы стальные электросварные прямошовные, D 57 мм, толщина стенки 3,0 мм ГОСТ 10705-80**	м	100	996,00	--	99600	--	99600	--	107568
			СП - 8%			--	--	--	--		7968	
8	32	1106-0101-0101 РСНБ РК 2015	**Подготовка бетонная. Устройство//ЗАМОНОЛИЧИВАИЕ СТОЛБА**	м3	2,8	22722,94	1083,00	63624	3032	57300	3570	72570
			НР - 91%; СП - 8%			1175,85	225,36	3292	631		5376	
9	33	2401-0201-0401 РСНБ РК 2015	**Знаки дорожные односторонние индивидуального проектирования со световозвращающей пленкой типа 1 СТ РК 1125-2002**	м2	1,176	19801,00	--	23286	--	23286	--	25149
			СП - 8%			--	--	--	--		1863	
10	34	2105-0301-3001 РСНБ РК 2015	**Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014//СКОБА**	т	0,000852	223857,00	--	191	--	191	--	206
			СП - 8%			--	--	--	--		15	
			МОНТАЖ КОНТРОЛЬНОЙ ТРУБКИ И КОВЕР 7ШТ СМ. ЛИСТ ГСН-Т5									
11	35	1106-0101-0101 РСНБ РК 2015	**Подготовка бетонная. Устройство**	м3	0,098	3991,66	1083,00	391	106	170	125	557
			НР - 91%; СП - 8%			1175,85	225,36	115	22		41	
12	36	2102-0101-0501 РСНБ РК 2015	**Бетон тяжелый класса В12,5 ГОСТ 7473-2010**	м3	0,09996	17791,00	--	1778	--	1778	--	1921
			СП - 8%			--	--	--	--		142	
13	37	1124-0207-0201 РСНБ РК 2015	**Трубка контрольная. Устройство**	шт.	7	5907,87	2079,83	41355	14559	3703	27920	74817
			НР - 99%; СП - 8%			3298,96	729,89	23093	5109		5542	
14	38	2301-0301-0108 РСНБ РК 2015	**Трубы стальные бесшовные горячедеформированные из стали марки 15, 20, D 32 мм, толщина стенки 3,0 мм ГОСТ 8731-74 /контрольная трубка/**	м	6	803,00	--	4818	--	4818	--	5203
			СП - 8%			--	--	--	--		385	
15	39	2301-0201-0225 РСНБ РК 2015	**Трубы стальные электросварные прямошовные, D 168 мм, толщина стенки 5,0 мм ГОСТ 10705-80 /стальной ковер/**	м	1,4	5081,00	--	7113	--	7113	--	7682
			СП - 8%			--	--	--	--		569	
16	40	2105-0101-0403 РСНБ РК 2015	**Прокат толстолистовой горячекатаный с обрезными кромками из углеродистой стали обыкновенного качества толщиной от 4 до 12 мм ГОСТ 14637-89**	т	0,01848	226078,00	--	4178	--	4178	--	4512
			СП - 8%			--	--	--	--		334	

17	41	2113-0201-0901 РСНБ РК 2015	**Болты строительные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87** *СП - 8%*	т	0,000301	499539,00 --	--	150 --	--	150 --	-- 12	162
			КОМПЛЕКТ ДОРОЖНЫХ ЗНАКОВ НА ПЕРЕСЕЧЕНИИ ГАЗОПРОВОДА С АВТОДОРОГОЙ СМ. ЛИСТ 4/2019-01-17-АС.П4 8ШТ									
18	42	1127-0902-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	**Знаки дорожные на металлических стойках. Установка** *НР - 108%; СП - 8%*	шт.	7	4519,10 3328,00	794,65 247,34	31634 23296	5563 1731	2775	27030 4693	63356
19	43	1106-0101-0101 РСНБ РК 2015	**Подготовка бетонная. Устройство//ЗАМОНОЛИЧИВАНИЕ СТОЕК/** *НР - 91%; СП - 8%*	м3	2,016	19788,40 1175,85	1083,00 225,36	39893 2371	2183 454	35339	2571 3397	45861
20	44	2104-9999-9917 РСНБ РК 2015	**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)//СТОЛБИК СКЖ 1-20** *СП - 8%*	м3	0,14	52156,00 --	-- --	7302 --	-- --	7302	-- 584	7886
21	45	2401-0201-0111 РСНБ РК 2015	**Знаки дорожные односторонние 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 700 мм, со световозвращающей пленкой типа 1 СТ РК 1125-2002//Дорожный знак "Остановка запрещена"** *СП - 8%*	шт.	7	7903,00 --	-- --	55321 --	-- --	55321	-- 4426	59747
22	46	2401-0201-0111 РСНБ РК 2015	**Знаки дорожные односторонние 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 700 мм, со световозвращающей пленкой типа 1 СТ РК 1125-2002//Дорожный знак "Зона действия"** *СП - 8%*	шт.	7	7903,00 --	-- --	55321 --	-- --	55321	-- 4426	59747
23	47	2401-0201-0401 РСНБ РК 2015	**Знаки дорожные односторонние индивидуального проектирования со световозвращающей пленкой типа 1 СТ РК 1125-2002** *СП - 8%*	м2	0,196	19801,00 --	-- --	3881 --	-- --	3881	-- 310	4191
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	**Тенге**				1096464	65849	823271	238603	1441870
			Стоимость общестроительных работ	Тенге				207342	20861	--	106804	
			Материалы	Тенге				540335				
			Всего заработная плата	Тенге				115736				
			Стоимость материалов и конструкций	Тенге					228204			
			Местные материалы	Тенге				142328				
			Накладные расходы	Тенге				9080				
			Сметная прибыль	Тенге				238602				
			ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	Тенге				62315				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч				841252				
			Сметная заработная плата	Тенге					228204			207
			Стоимость сантехнических работ	Тенге				556128				

			Стоимость материалов и конструкций	Тенге									
			Сметная прибыль	Тенге				556128					
			ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ	Тенге				44490					
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге				600619					
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч				1441871					
			Сметная заработная плата	Тенге					228204				207
			РАЗДЕЛ 2. НАРУЖНЫЕ СЕТИ ГАЗОСНАБЖЕНИЯ СРЕДНЕГО ДАВЛЕНИЯ 0,3МПА										
			ЗАДВИЖКИ										
24	57	1122-0901-0101 РСНБ РК 2015	**Задвижки или клапаны обратные чугунные диаметром 50 мм. Установка**	задвижка или клапан	3	1169,12	26,27	3507	79	519	2917	6938
			НР - 99%, СП - 8%			969,76	12,43	2909	37		514	
25	58	2304-0102-1202 РСНБ РК 2015	**Задвижки фланцевые с обрезиненным клином для газа среднего давления, корпус из высокопрочного чугуна с шаровидным графитом, без штурвала, Т от -20°С до +60°С, PN 10, DN 50, типа AVK ГОСТ 5762-2002**	шт.	3	123695,00	--	371085	--	371085	--	400772
			СП - 8%			--	--	--	--		29687	
			ТРУБЫ									
26	67	1122-0501-0103 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	**Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 100 мм. Укладка//ПОДЗЕМНЫЙ ГАЗОПРОВОД Д.90/**	км трубопровода	0,65	-333096,13	-103494,25	-216512	-67271	-65	-165982	-413094
			НР - 99%, СП - 8%			-229502,00	-28433,65	-149176	-18482		-30600	
27	68	2301-0502-0607 РСНБ РК 2015	**Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива РЕ 100 ГАЗ SDR 17 - 90х5,4 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011**	м	714,456	-1213,00	--	-866635	--	-866635	--	-935966
			СП - 8%			--	--	--	--		-69331	
28	69	2301-0502-0607 РСНБ РК 2015	**Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива РЕ 100 ГАЗ SDR 17 - 90х5,4 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011//АВАРИЙНЫЙ ЗАПАС Д.90/**	м	35	1213,00	--	42455	--	42455	--	45851
			СП - 8%			--	--	--	--		3396	
29	75	2301-0502-0605 РСНБ РК 2015	**Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива РЕ 100 ГАЗ SDR 17 - 63х3,8 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011//АВАРИЙНЫЙ ЗАПАС Д.63/**	м	16	598,00	--	9568	--	9568	--	10333
			СП - 8%			--	--	--	--		765	
30	77	1125-0127-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 15К=0,18	**Трубопровод диаметром 350 мм. Испытание воздухом от передвижных компрессорных установок на давление до 6 МПа /диам. 63 м/м**	км трубопровода	0,807	193359,35	157492,19	156041	127096	412	51452	224093
			НР - 91%, СП - 8%			35356,32	34706,92	28533	28008		16599	
			МОНТАЖ КОНТРОЛЬНОЙ ТРУБКИ И КОВЕР 13ШТ СМ. ЛИСТ ГСН-Т5									
31	82	1106-0101-0101 РСНБ РК 2015	**Подготовка бетонная. Устройство**	м3	0,182	3991,66	1083,00	726	197	315	232	1035
			НР - 91%, СП - 8%			1175,85	225,36	214	41		77	
32	83	2102-0101-0501 РСНБ РК 2015	**Бетон тяжелый класса В12,5 ГОСТ 7473-2010**	м3	0,18564	17791,00	--	3303	--	3303	--	3567

			СП - 8%			--	--	--	--		264		
33	84	1124-0207-0201 РСНБ РК 2015	**Трубка контрольная. Устройство**	шт.	13	5907,87	2079,83	76802	27038	6878	51851	138946	
			НР - 99%, СП - 8%			3298,96	729,89	42886	9489		10292		
34	85	2301-0301-0108 РСНБ РК 2015	**Трубы стальные бесшовные горячедеформированные из стали марки 15, 20, D 32 мм, толщина стенки 3,0 мм ГОСТ 8731-74 /контрольная трубка/**	м	10	803,00	--	8030	--	8030	--	8672	
			СП - 8%			--	--	--	--		642		
35	86	2301-0201-0225 РСНБ РК 2015	**Трубы стальные электросварные прямошовные, D 168 мм, толщина стенки 5,0 мм ГОСТ 10705-80 /стальной ковер/**	м	2,6	5081,00	--	13211	--	13211	--	14267	
			СП - 8%			--	--	--	--		1057		
36	87	2105-0101-0403 РСНБ РК 2015	**Прокат толстолистовой горячекатаный с обрезными кромками из углеродистой стали обыкновенного качества толщиной от 4 до 12 мм ГОСТ 14637-89**	т	0,03432	226078,00	--	7759	--	7759	--	8380	
			СП - 8%			--	--	--	--		621		
37	88	2113-0201-0901 РСНБ РК 2015	**Болты строительные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87**	т	0,000559	499539,00	--	279	--	279	--	302	
			СП - 8%			--	--	--	--		22		
			ДЕТАЛИ ТРУБОПРОВОДОВ										
38	96	2302-0303-1005 РСНБ РК 2015	**Отвод полиэтиленовый сварной от 45° до 60° ПЭ 100 SDR 17, DN 90, PN 10 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010**	шт.	2	685,00	--	1370	--	1370	--	1480	
			СП - 8%			--	--	--	--		110		
39	97	2302-0303-0306 РСНБ РК 2015	**Отвод полиэтиленовый сварной от 15° до 30° ПЭ 100 SDR 17, DN 110, PN 10 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010//Д90**	шт.	1	719,00	--	719	--	719	--	777	
			СП - 8%			--	--	--	--		58		
40	99	2302-0303-1003 РСНБ РК 2015	**Отвод полиэтиленовый сварной от 45° до 60° ПЭ 100 SDR 17, DN 63, PN 10 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010**	шт.	1	562,00	--	562	--	562	--	607	
			СП - 8%			--	--	--	--		45		
41	100	2302-0302-8709 РСНБ РК 2015	**Заглушка полиэтиленовая литая ПЭ 100 SDR 17, DN 90, PN 10 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010**	шт.	3	2104,00	--	6312	--	6312	--	6817	
			СП - 8%			--	--	--	--		505		
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	**Тенге**				-381418	87139	-393923	-59530	-476223	
			Стоимость общестроительных работ	Тенге				-74634	19093	--	-35277		
			Материалы	Тенге				31906					
			Всего заработная плата	Тенге				8060					
			Стоимость материалов и конструкций	Тенге					-55540				
			Местные материалы	Тенге				8038					
			Накладные расходы	Тенге				3303					
			Сметная прибыль	Тенге				-59529					
			ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	Тенге				-2210					
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч				-29833					
			Сметная заработная плата	Тенге					-55540				-56

			Стоимость сантехнических работ	Тенге				-413324						
			Стоимость материалов и конструкций	Тенге				-413324						
			Сметная прибыль	Тенге				-33066						
			ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ	Тенге				-446389						
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге				-476222						
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч										
			Сметная заработная плата	Тенге					-55540					-56
			РАЗДЕЛ 3. Наружные сети газоснабжения низкого давления PN 0,003 МПа											
			АРМАТУРА											
42	108	1122-0901-0202 РСНБ РК 2015	**Задвижки или клапаны обратные стальные диаметром 100 мм. Установка** *НР - 99%; СП - 8%*	задвижка или клапан	1	2810,64 2360,89	131,35 62,15	2811 2361	131 62	319	2399 417	5626
43	109	2304-0201-1503 РСНБ РК 2015	**Задвижки стальные фланцевые 30с41нж, клиновые литые с выдвижным шпинделем Т 425°С, PN 16, DN 100 мм ГОСТ 9698-86** *СП - 8%*	шт.	4	60249,00 --	-- --	240996 --	-- --	240996	-- 19280	260276
44	110	1122-0901-0202 РСНБ РК 2015	**Задвижки или клапаны обратные стальные диаметром 100 мм. Установка//д.80** *НР - 99%; СП - 8%*	задвижка или клапан	6	2810,64 2360,89	131,35 62,15	16864 14165	788 373	1911	14393 2501	33757
45	111	2304-0201-1502 РСНБ РК 2015	**Задвижки стальные фланцевые 30с41нж, клиновые литые с выдвижным шпинделем Т 425°С, PN 16, DN 80 мм ГОСТ 9698-86** *СП - 8%*	шт.	6	41053,00 --	-- --	246318 --	-- --	246318	-- 19705	266023
46	112	1122-0901-0201 РСНБ РК 2015	**Задвижки или клапаны обратные стальные диаметром 50 мм. Установка** *НР - 99%; СП - 8%*	задвижка или клапан	24	1491,85 1244,41	78,81 37,29	35804 29866	1891 895	4047	30453 5301	71558
47	113	2304-0201-1501 РСНБ РК 2015	**Задвижки стальные фланцевые 30с41нж, клиновые литые с выдвижным шпинделем Т 425°С, PN 16, DN 50 мм ГОСТ 9698-86** *СП - 8%*	шт.	24	27673,00 --	-- --	664152 --	-- --	664152	-- 53132	717284
48	114	1122-0901-0201 РСНБ РК 2015 примен.	**Задвижки или клапаны обратные стальные диаметром 50 мм. Установка//д.25** *НР - 99%; СП - 8%*	задвижка или клапан	27	1491,85 1244,41	78,81 37,29	40280 33599	2128 1007	4553	34260 5963	80503
49	115	2304-0905-0903 РСНБ РК 2015	**Краны шаровые муфтовые 11Б27П1, PN 16, DN 25 ГОСТ 21345-2005** *СП - 8%*	шт.	27	2200,00 --	-- --	59400 --	-- --	59400	-- 4752	64152
50	116	1122-1201-0103 РСНБ РК 2015	**Фланцы к стальным трубопроводам диаметром 100 мм. Приварка** *НР - 99%; СП - 8%*	фланец	2	1020,17 891,60	67,32 --	2040 1783	135 --	122	1765 304	4110
51	117	1122-1201-0102 РСНБ РК 2015	**Фланцы к стальным трубопроводам диаметром 80 мм. Приварка** *НР - 99%; СП - 8%*	фланец	12	780,51 683,56	50,49 --	9366 8203	606 --	557	8121 1399	18886

52	118	1122-1201-0101 РСНБ РК 2015	Фланцы к стальным трубопроводам диаметром 50 мм. Приварка	фланец	48	530,30	33,66	25454	1616	1013	22597	51895
			НР - 99%; СП - 8%			475,52	--	22825	--		3844	
53	119	2302-0103-2410 РСНБ РК 2015	Фланцы стальные приварные встык ответные из углеродистой и низколегированной стали PN 16, DN 100 ГОСТ 12816-80	комплект	8	10044,00	--	80352	--	80352	--	86780
			СП - 8%			--	--	--	--		6428	
54	120	2302-0103-2409 РСНБ РК 2015	Фланцы стальные приварные встык ответные из углеродистой и низколегированной стали PN 16, DN 80 ГОСТ 12816-80	комплект	12	8285,00	--	99420	--	99420	--	107374
			СП - 8%			--	--	--	--		7954	
55	121	2302-0103-2407 РСНБ РК 2015	Фланцы стальные приварные встык ответные из углеродистой и низколегированной стали PN 16, DN 50 ГОСТ 12816-80	комплект	48	6259,00	--	300432	--	300432	--	324467
			СП - 8%			--	--	--	--		24035	
			ЗАЩИТА НАДЗЕМНОГО ТРУБОПРОВОДА НА ПЕРЕСЕЧЕНИИ С ЛЭП Д.150 - 1ШТ СМ. ЛИСТ ГСН-Т6									
56	142	1122-0501-0106 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 200 мм. Укладка//Д.225-ЗАЩИТНЫЙ КОЖУХ/	км трубопровода	0,007	11669927,79	189161,18	81689	1324	78037	2673	91111
			НР - 99%; СП - 8%			332618,00	53075,40	2328	372		6749	
57	143	1122-0501-0106 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 200 мм. Укладка//Д.225/	км трубопровода	0,001	11669927,79	189161,18	11670	189	11148	382	13016
			НР - 99%; СП - 8%			332618,00	53075,40	333	53		964	
58	144	1122-0601-0806 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Трубопроводы стальные диаметром 200 мм. Нанесение нормальной антикоррозионной изоляции из полимерных липких лент	км трубопровода	0,007	1468837,72	463850,59	10282	3247	6640	1411	12628
			НР - 99%; СП - 8%			56413,50	147184,65	395	1030		935	
59	145	2110-0502-1901 РСНБ РК 2015	Пена монтажная для герметизации стыков в баллончике емкостью 750 мл	шт.	1	1665,00	--	1665	--	1665	--	1798
			СП - 8%			--	--	--	--		133	
60	146	1107-0107-0101 РСНБ РК 2015	Накладки арматурные стыковые. Установка	т стальных элементов	0,0003	257798,67	12306,75	77	4	5	81	171
			НР - 118%; СП - 8%			227630,00	1330,01	68	--		13	
61	147	2105-0307-0111 РСНБ РК 2015	Проволока стальная низкоуглеродистая общего назначения, обычного качества, термически обработанная, без покрытия, диаметром 4 мм ГОСТ 3282-74	кг	0,3	302,00	--	91	--	91	--	98
			СП - 8%			--	--	--	--		7	
			ЗАЩИТА НАДЗЕМНОГО ТРУБОПРОВОДА НА ПЕРЕСЕЧЕНИИ С ЛЭП Д.100 - 7ШТ СМ. ЛИСТ ГСН-Т6									

62	148	1122-0501-0105 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	**Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 150 мм. Укладка//Д.160-ЗАЩИТНЫЙ КОЖУХ/**	км трубопровода	0,049	6066341,34	146210,46	297251	7164	276011	15909	338213
			НР - 99%; СП - 8%			287261,00	40695,78	14076	1994		25053	
63	149	1122-0501-0105 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	**Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 150 мм. Укладка//Д.160/**	км трубопровода	0,007	6066341,34	146210,46	42464	1023	39430	2273	48316
			НР - 99%; СП - 8%			287261,00	40695,78	2011	285		3579	
64	150	1122-0601-0805 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	**Трубопроводы стальные диаметром 150 мм. Нанесение нормальной антикоррозионной изоляции из полимерных липких лент**	км трубопровода	0,049	925789,75	195979,20	45364	9603	33332	4805	54183
			НР - 99%; СП - 8%			49575,50	49482,90	2429	2425		4014	
65	151	2110-0502-1901 РСНБ РК 2015	**Пена монтажная для герметизации стыков в баллончике емкостью 750 мл**	шт.	7	1665,00	--	11655	--	11655	--	12587
			СП - 8%			--	--	--	--		932	
66	152	1107-0107-0101 РСНБ РК 2015	**Накладки арматурные стыковые. Установка**	т стальных элементов	0,0021	257798,67	12306,75	541	26	37	567	1197
			НР - 118%; СП - 8%			227630,00	1330,01	478	3		89	
67	153	2105-0307-0111 РСНБ РК 2015	**Проволока стальная низкоуглеродистая общего назначения, обычного качества, термически обработанная, без покрытия, диаметром 4 мм ГОСТ 3282-74**	кг	2,1	302,00	--	634	--	634	--	685
			СП - 8%			--	--	--	--		51	
			ЗАЩИТА НАДЗЕМНОГО ТРУБОПРОВОДА НА ПЕРЕСЕЧЕНИИ С ЛЭП Д.80 - 11ШТ СМ. ЛИСТ ГСН-Т6									
68	154	1122-0501-0105 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	**Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 150 мм. Укладка//Д.160-ЗАЩИТНЫЙ КОЖУХ/**	км трубопровода	0,077	6066341,34	146210,46	467108	11258	433731	25000	531477
			НР - 99%; СП - 8%			287261,00	40695,78	22119	3134		39369	
69	155	1122-0501-0105 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	**Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 150 мм. Укладка//Д.160/**	км трубопровода	0,011	6066341,34	146210,46	66730	1608	61962	3571	75925
			НР - 99%; СП - 8%			287261,00	40695,78	3160	448		5624	
70	156	1122-0601-0805 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	**Трубопроводы стальные диаметром 150 мм. Нанесение нормальной антикоррозионной изоляции из полимерных липких лент**	км трубопровода	0,077	925789,75	195979,20	71286	15090	52379	7551	85144
			НР - 99%; СП - 8%			49575,50	49482,90	3817	3810		6307	
71	157	2110-0502-1901 РСНБ РК 2015	**Пена монтажная для герметизации стыков в баллончике емкостью 750 мл**	шт.	11	1665,00	--	18315	--	18315	--	19780
			СП - 8%			--	--	--	--		1465	
72	158	1107-0107-0101 РСНБ РК 2015	**Накладки арматурные стыковые. Установка**	т стальных элементов	0,0033	257798,67	12306,75	851	41	59	892	1882
			НР - 118%; СП - 8%			227630,00	1330,01	751	4		139	

73	159	2105-0307-0111 РСНБ РК 2015	Проволока стальная низкоуглеродистая общего назначения, обычного качества, термически обработанная, без покрытия, диаметром 4 мм ГОСТ 3282-74	кг	3,3	302,00	--	997	--	997	--	1076
			СП - 8%			--	--	--	--		80	
			ЗАЩИТА НАДЗЕМНОГО ТРУБОПРОВОДА НА ПЕРЕСЕЧЕНИИ С ЛЭП Д.50 - 42ШТ СМ. ЛИСТ ГСН-Т6									
74	160	1122-0501-0103 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 100 мм. Укладка//Д.110 - ЗАЩИТНЫЙ КОЖУХ/	км трубопровода	0,294	2986366,13	103494,25	877992	30427	780091	75075	1029312
			НР - 99%; СП - 8%			229502,00	28433,65	67474	8359		76245	
75	161	1122-0501-0103 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 100 мм. Укладка//Д.110/	км трубопровода	0,042	2986366,13	103494,25	125427	4347	111441	10725	147045
			НР - 99%; СП - 8%			229502,00	28433,65	9639	1194		10892	
76	162	1122-0601-0803 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Трубопроводы стальные диаметром 100 мм. Нанесение нормальной антикоррозионной изоляции из полимерных липких лент	км трубопровода	0,294	584581,92	221,25	171867	65	138083	33399	221688
			НР - 99%; СП - 8%			114688,80	62,15	33719	18		16421	
77	163	2110-0502-1901 РСНБ РК 2015	Пена монтажная для герметизации стыков в баллончике емкостью 750 мл	шт.	42	1665,00	--	69930	--	69930	--	75524
			СП - 8%			--	--	--	--		5594	
78	164	1107-0107-0101 РСНБ РК 2015	Накладки арматурные стыковые. Установка	т стальных элементов	0,0105	257798,67	12306,75	2707	129	188	2837	5987
			НР - 118%; СП - 8%			227630,00	1330,01	2390	14		443	
79	165	2105-0307-0111 РСНБ РК 2015	Проволока стальная низкоуглеродистая общего назначения, обычного качества, термически обработанная, без покрытия, диаметром 4 мм ГОСТ 3282-74	кг	10,5	302,00	--	3171	--	3171	--	3425
			СП - 8%			--	--	--	--		254	
			КОМПЛЕКТ ДОРОЖНЫХ ЗНАКОВ НА ПЕРЕСЕЧЕНИИ НАДЗЕМНОГО ГАЗОПРОВОДА С АВТОДОРОГОЙ ГСН-Т2.1 26ШТ									
80	169	1109-0601-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Лотки, решетки, затворы из полосовой и тонколистовой стали. Монтаж	т конструкций	0,00182	54996,49	2580,56	100	5	7	61	174
			НР - 69%; СП - 8%			48464,00	449,29	88	1		13	
81	170	2105-0101-0403 РСНБ РК 2015	Прокат толстолистовой горячекатаный с обрезными кромками из углеродистой стали обыкновенного качества толщиной от 4 до 12 мм ГОСТ 14637-89//ПЛАСТИНА П-2	т	0,00182	226078,00	--	411	--	411	--	444
			СП - 8%			--	--	--	--		33	
82	171	2113-0201-0901 РСНБ РК 2015	Болты строительные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87	т	0,030784	499539,00	--	15378	--	15378	--	16608
			СП - 8%			--	--	--	--		1230	

83	172	2401-0201-0111 РСНБ РК 2015 примен.	**Знаки дорожные односторонние 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 700 мм, со световозвращающей пленкой типа 1 СТ РК 1125-2002//Дорожный знак "Ограничение высоты"** *СП - 8%*	**шт.**	26	7903,00	--	205478	--	205478	--	221916	9281200
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	**Тенге**			--	--	--	--	16438		
			Стоимость общестроительных работ	Тенге				4424821	92846	4053898	301200	5104101	
			Материалы	Тенге				278077	25481	--	378081		
			Всего заработная плата	Тенге				2733651					
			Стоимость материалов и конструкций	Тенге				2035096					
			Накладные расходы	Тенге					303469				
			Сметная прибыль	Тенге				327725					
			ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	Тенге				301139					
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч				242783					
			Сметная заработная плата	Тенге				3277573					
			Стоимость металломонтажных работ	Тенге					303469				250
			Материалы	Тенге				100					
			Всего заработная плата	Тенге				7					
			Накладные расходы	Тенге					89				
			Сметная прибыль	Тенге				61					
			ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ	Тенге				13					
			Сметная заработная плата	Тенге				174					
			Стоимость сантехнических работ	Тенге					89				
			Стоимость материалов и конструкций	Тенге				1691070					
			Сметная прибыль	Тенге				1691070					
			ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ	Тенге				135286					
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	Тенге				1826356					
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч				5104103					
			Сметная заработная плата	Тенге					303558				250
			ИТОГО ПО СМЕТЕ: В ТОМ ЧИСЛЕ:	**Тенге**									6069748
			- Зарплата рабочих строителей	Тенге				410785					
			- Затраты на эксплуатацию машин	Тенге					245833				
			- в том числе зарплата машинистов	Тенге					65436				
			- Материалов, изделий и конструкций	Тенге						4483246			
			- Накладные расходы	Тенге							480273		
			- Сметная прибыль	Тенге							449608		
			Временные здания и сооружения			6,7 %		406673					6476421
			Итого с временными										
			Зимние удорожания			3,96 %		256466					6732887
			Итого с зимними удорожаниями										
			Непредвиденные работы и затраты			2 %		134658					6867545
			Итого с непредвиденными работами и затратами										
			Итого в текущих ценах 2020 года, к = 1,04990099			1,049901							7210242
			Итого с понижающим , к = 0,9										6489219,18
			НДС			12 %		778706,30					

Итого с НДС	9281200
	7 267 925,48

Сдал
(Подрядчик)

ТОО "Алия-Сервис" БИН/ИИН 050640011650

(наименование организации, бизнес идентификационный номер или индивидуальный идентификационный номер)

Директор **Молгалиева В.Б.**

(должность, подпись, расшифровка подписи)

Место печати (при наличии)

Принял (Заказчик)

ГУ "Отдел жилищно-коммунального хозяйства, пассажирского транспорта и автомобильных дорог Аршалынского района" БИН 060140011643

(наименование организации, бизнес идентификационный номер или индивидуальный идентификационный номер)

Руководитель **Ахметжанов Г.К.**

(должность, подпись, расшифровка подписи)

Место печати (при наличии)

Эксперт(ы) технического надзора:

ТОО "ДСП Стройинтеграция"

Эксперт **Кожахметов Б.К.(ИИН 740321350223)**

(должность, фамилия, имя, отчество, индивидуальный идентификационный номер, № аттестата, подпись)

Аттестат № KZ66VJE00043435 от 27.12.2018г.

Инженер по качеству **Жакупов Н.К. (ИИН 630501301508)**

Форма по приложению 3-1

Приказа Министра индустрии и инфраструктурного развития Республики Казахстан от 2 апреля 2019 года № 178

Заказчик : **ГУ "Отдел жилищно-коммунального хозяйства, пассажирского транспорта и автомобильных дорог Аршалынского района"**

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

Подрядчик : **ТОО "Алия-Сервис"**

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

Стройка : **СТРОИТЕЛЬСТВО ГАЗОПРОВОДА И ОТВЕТВЛЕНИЯ В СЕЛА АРНАСАЙ И БАБАТАЙ АРШАЛЫНСКОГО РАЙОНА АКМОЛИНСКОЙ ОБЛАСТИ**

(наименование, адрес)

Объект : **СТРОИТЕЛЬСТВО ГАЗОПРОВОДА И ОТВЕТВЛЕНИЯ В СЕЛА АРНАСАЙ И БАБАТАЙ АРШАЛЫНСКОГО РАЙОНА АКМОЛИНСКОЙ ОБЛАСТИ**

(наименование)

Договор подряда (контракт) **№7** от **2020-05-05, доп.соглашение №1 от 2020-09-10,№2 от 2020-11-20. №3 от 2021-03-03**

Акт выполненных работ №14

за **декабрь 2021** (месяц, год) на 2-1-3 **НАРУЖНЫЕ СЕТИ ГАЗОСНАБЖЕНИЯ В С. БАБАТАЙ** работы

Составлен(а) в текущих ценах 2019 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 НР и СП, тенге
						Всего	эксплуатация машин	Всего	эксплуатация машин	материалы		
						зарплата рабочих-строителей	в т. ч. зарплата машинистов	зарплата рабочих-строителей	в т. ч. зарплата машинистов	оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге	
1	1а	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
			МОНТАЖ И СТОИМОСТЬ ГРПШ УЧТЕНЫ В СМЕТЕ 2-1-5									
			РАЗДЕЛ 1.Наружные сети газоснабжения высокого давления PN 0,6 МПа									
			Трубы									
1	12	1122-0901-0101 РСНБ РК 2015	**Задвижки или клапаны обратные чугунные диаметром 50 мм. Установка**	задвижка или клапан	1	1169,12	26,27	1169	26	173	972	2313
			НР - 99%, СП - 8%			969,76	12,43	970	12		171	
2	14	2304-0102-0904 РСНБ РК 2015	**Задвижки с ПЭ патрубками с обрезиненным NBR клином, PE 100, SDR 11 для газа среднего давления, корпус из ВЧШГ с эпоксидным покрытием, Т от -20°С до +60°С, PN 10, DN 50, с наружным диаметром 63 мм, высотой 213 мм, типа Chevron CT РК 3118-2017 (ГОСТ 5762-2002)**									
			СП - 8%	шт.	1	271244,00	--	271244	--	271244	--	292944
						--	--	--	--		21700	
3	16	2304-0105-0903 РСНБ РК 2015	**Штурвал для задвижек от DN 65 до DN 80**									
			СП - 8%	шт.	1	6174,00	--	6174	--	6174	--	6668
						--	--	--	--		494	
4	22	1122-0501-0103 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	**Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 100 мм. Укладка**									
			НР - 99%, СП - 8%	км трубопровода	0,021	-333096,13	-103494,25	-6995	-2173	-2	-5362	-13346
						-229502,00	-28433,65	-4820	-597		-989	

5	23	2301-0502-0813 РСНБ РК 2015	Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива РЕ 100 ГАЗ SDR 11 - 110х10 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011 *СП - 8%*	м	21,2099999	-2627,00 --	-- --	-55719 --	-- --	-55719	-- -4457	-60176
6	24	2301-0502-0813 РСНБ РК 2015	Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива РЕ 100 ГАЗ SDR 11 - 110х10 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011 /аварийный запас/ *СП - 8%*	м	40	2627,00 --	-- --	105080 --	-- --	105080	-- 8406	113486
7	26	1122-0801-0201 РСНБ РК 2015	Фасонные части полиэтиленовые: отводы, колени, патрубки, переходы. Установка *НР - 99%; СП - 8%*	шт.	11	-1377,11 -472,79	-904,32 -235,69	-15148 -5201	-9948 -2593	--	-7715 -1829	-24693
8	27	2302-0304-1010 РСНБ РК 2015	Отвод полиэтиленовый электросварной 90° ПЭ 100 SDR 11, DN 110, PN 16 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010 *СП - 8%*	шт.	1	-4750,00 --	-- --	-4750 --	-- --	-4750	-- -380	-5130
9	28	2302-0303-1206 РСНБ РК 2015	Отвод полиэтиленовый сварной от 45° до 60° ПЭ 100 SDR 11, DN 110, PN 16 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010 *СП - 8%*	шт.	1	-1323,00 --	-- --	-1323 --	-- --	-1323	-- -106	-1429
10	29	2302-0304-0610 РСНБ РК 2015	Отвод полиэтиленовый электросварной 30° ПЭ 100 SDR 11, DN 110, PN 16 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010 *СП - 8%*	шт.	9	-8435,00 --	-- --	-75915 --	-- --	-75915	-- -6073	-81988
11	30	2302-0304-2410 РСНБ РК 2015	Заглушка полиэтиленовая электросварная ПЭ 100 SDR 11, DN 110, PN 16 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010 *СП - 8%*	шт.	1	-4792,00 --	-- --	-4792 --	-- --	-4792	-- -383	-5175
12	32	1310-0904-0101 РСНБ РК 2015 Р. 1310 подр. 1310-09 гр. 1310-0904 ВУ п.9 Кзтр=0,3, Кэм=0,3	Кабели волоконно-оптические. Прокладка в траншее. Прокладка опознавательной ленты, применен коэффициент к затратам труда - 0,3, к времени эксплуатации машин - 0,3 *НР - 72%; СП - 8%*	км кабеля	0,021	-27003,78 -8284,50	-18719,28 -4074,58	-567 -174	-393 -86	--	-187 -60	-814
13	33	2113-0809-1101 РСНБ РК 2015	Лента полимерная для защиты изоляционных покрытий газонефтепродуктопроводов, толщина 0,5 мм /сигнальная лента/ *СП - 8%*	м2	4,2	-532,00 --	-- --	-2234 --	-- --	-2234	-- -179	-2413
14	35	1125-0127-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 15К=0,31	Трубопровод диаметром 350 мм. Испытание воздухом от передвижных компрессорных установок на давление до 6 МПа /диам. 110 м/м *НР - 91%; СП - 8%*	км трубопровода	0,021	-333007,78 -60891,44	-271236,54 -59773,04	-6993 -1279	-5696 -1255	-18	-2306 -744	-10043
15	36	1125-0126-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 15К=0,31	Трубопровод диаметром 350 мм. Продувка воздухом /диам. 110 м/ *НР - 91%; СП - 8%*	км трубопровода	0,021	-121344,38 -17732,78	-101481,62 -21353,53	-2548 -372	-2131 -448	-45	-747 -264	-3559

16	37	1125-0127-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 15К=0,18	**Трубопровод диаметром 350 мм. Испытание воздухом от передвижных компрессорных установок на давление до 6 МПа /диам. 63 м/м** *НР - 91%; СП - 8%*	км трубопровода	1,699	-193359,35 -35356,32	-157492,19 -34706,92	-328518 -60070	-267579 -58967	-869	-108324 -34947	-471789
17	38	1125-0126-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 15К=0,18	**Трубопровод диаметром 350 мм. Продувка воздухом /диам. 63 м/** *НР - 91%; СП - 8%*	км трубопровода	1,699	-70458,03 -10296,45	-58924,81 -12398,83	-119708 -17494	-100113 -21066	-2101	-35089 -12384	-167181
			Монтаж контрольной трубки и ковера /Т7/									
18	39	1106-0101-0101 РСНБ РК 2015	**Подготовка бетонная. Устройство** *НР - 91%; СП - 8%*	м3	0,014	3991,66 1175,85	1083,00 225,36	56 16	15 3	25	18 6	80
19	40	2102-0101-0501 РСНБ РК 2015	**Бетон тяжелый класса В12,5 ГОСТ 7473-2010** *СП - 8%*	м3	0,014	17791,00 --	-- --	249 --	-- --	249	-- 20	269
20	41	1124-0207-0201 РСНБ РК 2015	**Трубка контрольная. Устройство** *НР - 99%; СП - 8%*	шт.	1	5907,87 3298,96	2079,83 729,89	5908 3299	2080 730	529	3989 792	10688
21	42	2301-0301-0108 РСНБ РК 2015	**Трубы стальные бесшовные горячедеформированные из стали марки 15, 20, D 32 мм, толщина стенки 3,0 мм ГОСТ 8731-74 /контрольная трубка/** *СП - 8%*	м	0,8	803,00 --	-- --	642 --	-- --	642	-- 51	694
22	43	2301-0201-0225 РСНБ РК 2015	**Трубы стальные электросварные прямошовные, D 168 мм, толщина стенки 5,0 мм ГОСТ 10705-80 /стальной ковер/** *СП - 8%*	м	0,2	5081,00 --	-- --	1016 --	-- --	1016	-- 81	1097
23	44	2105-0101-0403 РСНБ РК 2015	**Прокат толстолистовой горячекатаный с обрезными кромками из углеродистой стали обыкновенного качества толщиной от 4 до 12 мм ГОСТ 14637-89** *СП - 8%*	т	0,00264	226078,00 --	-- --	597 --	-- --	597	-- 48	645
24	45	2113-0201-0901 РСНБ РК 2015	**Болты строительные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87** *СП - 8%*	т	0,000043	499539,00 --	-- --	21 --	-- --	21	-- 2	23
			Установка опознавательного столба /АС.ПЗ/ 14 шт									
25	46	1127-0902-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	**Знаки дорожные на металлических стойках. Установка** *НР - 108%; СП - 8%*	шт.	14	4519,10 3328,00	794,65 247,34	63267 46592	11125 3463	5550	54059 9386	126713
26	47	1106-0301-0406 РСНБ РК 2015	**Конструкции стальные, остающиеся в теле бетона. Установка** *НР - 91%; СП - 8%*	т	0,13986	71349,94 52827,50	17044,10 6377,09	9979 7388	2384 892	207	7535 1401	18915
27	48	2301-0201-0143 РСНБ РК 2015	**Трубы стальные электросварные прямошовные, D 57 мм, толщина стенки 3,0 мм ГОСТ 10705-80** *СП - 8%*	м	35	996,00 --	-- --	34860 --	-- --	34860	-- 2789	37649

28	49	1106-0101-0101 РСНБ РК 2015	Подготовка бетонная. Устройство//ЗАМОНОЛИЧИВАИЕ СТОЛБА	м3	0,98	22722,94	1083,00	22268	1061	20055	1250	25400
			НР - 91%; СП - 8%			1175,85	225,36	1152	221		1881	
29	50	2401-0201-0401 РСНБ РК 2015	Знаки дорожные односторонние индивидуального проектирования со световозвращающей пленкой типа 1 СТ РК 1125-2002	м2	0,4116	19801,00	--	8150	--	8150	--	8802
			СП - 8%			--	--	--	--		652	
30	51	2105-0301-3001 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014//СКОБА	т	0,0002982	223857,00	--	67	--	67	--	72
			СП - 8%			--	--	--	--		5	
			Комплект дорожных знаков на пересечении газопровода с автодорогой 2 шт /АС.П4/									
31	52	1127-0902-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Знаки дорожные на металлических стойках. Установка	шт.	2	4519,10	794,65	9038	1589	793	7723	18102
			НР - 108%; СП - 8%			3328,00	247,34	6656	495		1341	
32	53	1106-0101-0101 РСНБ РК 2015	Подготовка бетонная. Устройство//ЗАМОНОЛИЧИВАНИЕ СТОЕК/	м3	0,576	19788,40	1083,00	11398	624	10097	734	13103
			НР - 91%; СП - 8%			1175,85	225,36	677	130		971	
33	54	2104-9999-9917 РСНБ РК 2015	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)//СТОЛБИК СКЖ 1-20	м3	0,04	52156,00	--	2086	--	2086	--	2253
			СП - 8%			--	--	--	--		167	
34	55	2401-0201-0111 РСНБ РК 2015	Знаки дорожные односторонние 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 700 мм, со световозвращающей пленкой типа 1 СТ РК 1125-2002//Дорожный знак "Остановка запрещена"	шт.	2	7903,00	--	15806	--	15806	--	17070
			СП - 8%			--	--	--	--		1264	
35	56	2401-0201-0111 РСНБ РК 2015	Знаки дорожные односторонние 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 700 мм, со световозвращающей пленкой типа 1 СТ РК 1125-2002//Дорожный знак "Зона действия"	шт.	2	7903,00	--	15806	--	15806	--	17070
			СП - 8%			--	--	--	--		1264	
36	57	2401-0201-0401 РСНБ РК 2015	Знаки дорожные односторонние индивидуального проектирования со световозвращающей пленкой типа 1 СТ РК 1125-2002	м2	0,056	19801,00	--	1109	--	1109	--	1198
			СП - 8%			--	--	--	--		89	
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	**Тенге**				-39219	-369129	352568	-83450	-132482
			Стоимость монтажных работ	Тенге				-22658	-79066	--	-9814	
			Всего заработная плата	Тенге				-567				
			Накладные расходы	Тенге					-260			
								-187				

			Сметная прибыль	Тенге				-60						
		ВСЕГО, Стоимость монтажных работ		Тенге				-814						
			Сметная заработная плата	Тенге					-260					
		Стоимость общестроительных работ		Тенге				-315169						
		Материалы		Тенге				34394						
		Всего заработная плата		Тенге					-101465					
		Стоимость материалов и конструкций		Тенге				39322						
		Местные материалы		Тенге				2335						
			Накладные расходы	Тенге				-83264						
			Сметная прибыль	Тенге				-31875						
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				-430308						
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч										
			Сметная заработная плата	Тенге					-101465					-64
		Стоимость сантехнических работ		Тенге				276518						
		Стоимость материалов и конструкций		Тенге				276518						
			Сметная прибыль	Тенге				22121						
		ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ		Тенге				298639						
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге				-132483						
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч										
			Сметная заработная плата	Тенге					-101724					-64

РАЗДЕЛ 2.Наружные сети газоснабжения среднего давления PN 0,3 МПа

Арматура

37	59	1122-0901-0101 РСНБ РК 2015	**Задвижки или клапаны обратные чугунные диаметром 50 мм. Установка** *НР - 99%, СП - 8%*	задвижка или клапан	1	1169,12 969,76	26,27 12,43	1169 970	26 12	173	972 171	2313
38	61	2304-0102-1202 РСНБ РК 2015	**Задвижки фланцевые с обрезиненным клином для газа среднего давления, корпус из высокопрочного чугуна с шаровидным графитом, без штурвала, Т от -20°С до +60°С, PN 10, DN 50, типа AVK ГОСТ 5762-2002** *СП - 8%*	шт.	1	123695,00 --	-- --	123695 --	-- --	123695	-- 9896	133591
39	62	2304-0105-0902 РСНБ РК 2015	**Штурвал для задвижек от DN 40 до DN 50** *СП - 8%*	шт.	1	6174,00 --	-- --	6174 --	-- --	6174	-- 494	6668

Трубы

40	81	2301-0502-0607 РСНБ РК 2015	**Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива РЕ 100 ГАЗ SDR 17 - 90х5,4 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011 /аварийный запас/** *СП - 8%*	м	2	1213,00 --	-- --	2426 --	-- --	2426	-- 194	2620
41	90	1122-0501-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	**Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 65 мм. Укладка** *НР - 99%, СП - 8%*	км трубопровода	0,036	-293689,28 -211757,00	-81882,34 -22182,20	-10573 -7623	-2948 -799	-2	-8338 -1513	-20423

42	91	2301-0502-0605 РСНБ РК 2015	Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива РЕ 100 ГАЗ SDR 17 - 63х3,8 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011	м	0,03636	-598,00	--	-22	--	-22	--	-23
			СП - 8%			--	--	--	--		-2	
43	92	2301-0502-0605 РСНБ РК 2015	Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива РЕ 100 ГАЗ SDR 17 - 63х3,8 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011 /аварийный запас/	м	22	598,00	--	13156	--	13156	--	14208
			СП - 8%			--	--	--	--		1052	
44	94	1122-0801-0201 РСНБ РК 2015	Фасонные части полиэтиленовые: отводы, колени, патрубки, переходы. Установка	шт.	8	-1377,11	-904,32	-11017	-7235	--	-5611	-17958
			НР - 99%; СП - 8%			-472,79	-235,69	-3782	-1886		-1330	
45	96	2302-0302-5915 РСНБ РК 2015	Переход полиэтиленовый литой ПЭ 100 SDR 17, DN 90х63, PN 10 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт.	1	-1056,00	--	-1056	--	-1056	--	-1140
			СП - 8%			--	--	--	--		-84	
46	99	2302-0303-1703 РСНБ РК 2015	Отвод полиэтиленовый сварной 90° ПЭ 100 SDR 17, DN 63, PN 10 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт.	7	-692,00	--	-4844	--	-4844	--	-5232
			СП - 8%			--	--	--	--		-388	
47	107	1125-0127-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 15К=0,0,26	Трубопровод диаметром 350 мм. Испытание воздухом от передвижных компрессорных установок на давление до 6 МПа /диам. 90 мм/	км трубопровода	0,08	279296,85	227488,71	22344	18199	59	7368	32088
			НР - 91%; СП - 8%			51070,24	50132,22	4086	4011		2377	
48	108	1125-0126-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 15К=0,0,26	Трубопровод диаметром 350 мм. Продувка воздухом /диам. 90 мм/	км трубопровода	0,08	101772,71	85113,62	8142	6809	143	2387	11371
			НР - 91%; СП - 8%			14872,65	17909,42	1190	1433		842	
49	109	1125-0127-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 15К=0,18	Трубопровод диаметром 350 мм. Испытание воздухом от передвижных компрессорных установок на давление до 6 МПа /диам. 63 мм/	км трубопровода	1,066	193359,35	157492,19	206121	167887	544	67966	296014
			НР - 91%; СП - 8%			35356,32	34706,92	37690	36998		21927	
50	110	1125-0126-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 15К=0,18	Трубопровод диаметром 350 мм. Продувка воздухом /диам. 63 мм/	км трубопровода	1,066	70458,03	58924,81	75108	62814	1318	22016	104894
			НР - 91%; СП - 8%			10296,45	12398,83	10976	13217		7770	
51	111	1124-0401-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	Маркер электронный с функцией самовыравнивания. Установка на глубину заложения до 1,5 м	маркер	11	-7440,59	-322,44	-81847	-3547	-74932	-4953	-93743
			НР - 99%; СП - 8%			-306,15	-148,66	-3368	-1635		-6944	
			Монтаж контрольной трубки и ковера /Т7/									
52	112	1106-0101-0101 РСНБ РК 2015	Подготовка бетонная. Устройство	м3	0,07	3991,66	1083,00	279	76	121	89	398
			НР - 91%; СП - 8%			1175,85	225,36	82	16		29	
53	113	2102-0101-0501 РСНБ РК 2015	Бетон тяжелый класса В12,5 ГОСТ 7473-2010	м3	0,07	17791,00	--	1245	--	1245	--	1345
			СП - 8%			--	--	--	--		100	

54	114	1124-0207-0201 РСНБ РК 2015	Трубка контрольная. Устройство	шт.	5	5907,87	2079,83	29539	10399	2645	19943	53441
			НР - 99%; СП - 8%			3298,96	729,89	16495	3649		3959	
55	115	2301-0301-0108 РСНБ РК 2015	Трубы стальные бесшовные горячедеформированные из стали марки 15, 20, D 32 мм, толщина стенки 3,0 мм ГОСТ 8731-74 /контрольная трубка/	м	7	803,00	--	5621	--	5621	--	6071
			СП - 8%			--	--	--	--		450	
56	116	2301-0201-0225 РСНБ РК 2015	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 168 мм, толщина стенки 5,0 мм ГОСТ 10705-80 /стальной ковер/	м	1	5081,00	--	5081	--	5081	--	5487
			СП - 8%			--	--	--	--		406	
57	117	2105-0101-0403 РСНБ РК 2015	Прокат толстолистовой горячекатаный с обрезными кромками из углеродистой стали обыкновенного качества толщиной от 4 до 12 мм ГОСТ 14637-89	т	0,0132	226078,00	--	2984	--	2984	--	3223
			СП - 8%			--	--	--	--		239	
58	118	2113-0201-0901 РСНБ РК 2015	Болты строительные с гайками и шайбами ГОСТ 1759,0-87	т	0,000215	499539,00	--	107	--	107	--	116
			СП - 8%			--	--	--	--		9	
			Комплект дорожных знаков на пересечении газопровода с автодорогой 2 шт /АС.П4/									
59	119	1127-0902-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Знаки дорожные на металлических стойках. Установка	шт.	2	4519,10	794,65	9038	1589	793	7723	18102
			НР - 108%; СП - 8%			3328,00	247,34	6656	495		1341	
60	120	1106-0101-0101 РСНБ РК 2015	Подготовка бетонная. Устройство//ЗАМОНОЛИЧИВАНИЕ СТОЕК/	м3	0,576	19788,40	1083,00	11398	624	10097	734	13103
			НР - 91%; СП - 8%			1175,85	225,36	677	130		971	
61	121	2104-9999-9917 РСНБ РК 2015	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)//СТОЛБИК СКЖ 1-20	м3	0,04	52156,00	--	2086	--	2086	--	2253
			СП - 8%			--	--	--	--		167	
62	122	2401-0201-0111 РСНБ РК 2015	Знаки дорожные односторонние 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 700 мм, со световозвращающей пленкой типа 1 СТ РК 1125-2002//Дорожный знак "Остановка запрещена"	шт.	2	7903,00	--	15806	--	15806	--	17070
			СП - 8%			--	--	--	--		1264	
63	123	2401-0201-0111 РСНБ РК 2015	Знаки дорожные односторонние 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 700 мм, со световозвращающей пленкой типа 1 СТ РК 1125-2002//Дорожный знак "Зона действия"	шт.	2	7903,00	--	15806	--	15806	--	17070
			СП - 8%			--	--	--	--		1264	

64	124	2401-0201-0401 РСНБ РК 2015	**Знаки дорожные односторонние индивидуального проектирования со световозвращающей пленкой типа 1 СТ РК 1125-2002**	м2	0,056	19801,00	--	1109	--	1109	--	1198
			СП - 8%			--	--	--	--		89	
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	**Тенге**				**449078**	**254694**	**130333**	**110296**	**604125**
			Стоимость общестроительных работ	Тенге				64048	55641	--	44750	
			Материалы	Тенге				298847				
			Всего заработная плата	Тенге				-59039				
			Стоимость материалов и конструкций	Тенге					119689			
			Местные материалы	Тенге				35812				
			Накладные расходы	Тенге				3332				
			Сметная прибыль	Тенге				110295				
			ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	Тенге				32731				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч				441874				
			Сметная заработная плата	Тенге								89
			Стоимость сантехнических работ	Тенге					119689			
			Стоимость материалов и конструкций	Тенге				150231				
			Сметная прибыль	Тенге				150231				
			ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ	Тенге				12019				
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге				162250				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч				604123				
			Сметная заработная плата	Тенге								89
									119689			
			РАЗДЕЛ 3.Наружные сети газоснабжения низкого давления PN 0,003 МПа									
			Трубы									
65	143	1125-0126-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 15К=0,31	**Трубопровод диаметром 350 мм. Продувка воздухом /диам. 108 мм/**	км трубопровода	0,029165	121344,38	101481,62	3539	2960	62	1037	4942
			НР - 91%; СП - 8%			17732,78	21353,53	517	623		366	
66	145	1125-0126-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 15К=0,16	**Трубопровод диаметром 350 мм. Продувка воздухом /диам. 57 мм/**	км трубопровода	3,682	62629,36	52377,61	230601	192854	4048	67594	322051
			НР - 91%; СП - 8%			9152,40	11021,18	33699	40580		23856	
			Защита надземного трубопровода на пересечении с ЛЭП Ду 80 - 3шт /Т6/									
67	154	1109-0501-0601 РСНБ РК 2015	**Настил стальной профилированный. Резка /резка трубы/**	м реза	21	391,09	9,61	8213	202	--	5528	14840
			НР - 69%; СП - 8%			381,48	--	8011	--		1099	
68	155	1122-0501-0105 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	**Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 150 мм. Укладка /защитный кожух/**	км трубопровода	0,021	433571,34	146210,46	9105	3070	3	6818	17197
			НР - 99%; СП - 8%			287261,00	40695,78	6032	855		1274	
			Комплект дорожных знаков на пересечении надземного газопровода с автодорогой 15 шт /Т2.1/									

69	166	1109-0601-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	**Лотки, решетки, затворы из полосовой и тонколистовой стали. Монтаж** *НР - 69%; СП - 8%*	т конструкций	0,00105	54996,49 48464,00	2580,56 449,29	58 51	3 --	4	35 7	101
70	167	2105-0101-0403 РСНБ РК 2015	**Прокат толстолистовой горячекатаный с обрезными кромками из углеродистой стали обыкновенного качества толщиной от 4 до 12 мм ГОСТ 14637-89//ПЛАСТИНА П-2** *СП - 8%*	т	0,00105	226078,00 --	-- --	237 --	-- --	237	-- 19	256
71	168	2113-0201-0901 РСНБ РК 2015	**Болты строительные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87** *СП - 8%*	т	0,01776	499539,00 --	-- --	8872 --	-- --	8872	-- 710	9582
72	169	2401-0201-0111 РСНБ РК 2015 примен.	**Знаки дорожные односторонние 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 700 мм, со световозвращающей пленкой типа 1 СТ РК 1125-2002//Дорожный знак "Ограничение высоты"** *СП - 8%*	шт.	15	7903,00 --	-- --	118545 --	-- --	118545	-- 9484	128029
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	**Тенге**				379170	199089	131771	81012	496998
			Стоимость общестроительных работ	Тенге				48311	42058	--	36815	
			Материалы	Тенге				370900				
			Всего заработная плата	Тенге				4112				
			Стоимость материалов и конструкций	Тенге					82306			
			Накладные расходы	Тенге				127654				
			Сметная прибыль	Тенге				75450				
			ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	Тенге				35708				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч				482057				
			Сметная заработная плата	Тенге								58
			Стоимость металломонтажных работ	Тенге					82306			
			Материалы	Тенге				8271				
			Всего заработная плата	Тенге				4				
			Накладные расходы	Тенге					8062			
			Сметная прибыль	Тенге				5563				
			ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ	Тенге				1107				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч				14940				
			Сметная заработная плата	Тенге								7
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	Тенге					8062			
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч				496997				
			Сметная заработная плата	Тенге								65
			ИТОГО ПО СМЕТЕ:	**Тенге**					90369			
			В ТОМ ЧИСЛЕ:									968641
			- Зарплата рабочих строителей	Тенге				89701				
			- Затраты на эксплуатацию машин	Тенге					84654			
			- в том числе зарплата машинистов	Тенге					18633			
			- Материалов, изделий и конструкций	Тенге						614672		
			- Накладные расходы	Тенге							107858	
			- Сметная прибыль	Тенге							71751	

			Временные здания и сооружения			6,7 %	64899				1033540
			Итого с временными								
			Зимние удорожания			3,96 %	40928				1074468
			Итого с зимними удорожаниями								
			Непредвиденные работы и затраты			2 %	21489				1095957
			Итого с непредвиденными работами и затратами								
			Итого в текущих ценах 2020 года, к = 1,04990099			1,049901					1150646
			Итого с понижающим , к = 0,9								1035582,13
			НДС			12 %	124269,86				
			Итого с НДС								1 159 851,99

Сдал
(Подрядчик)

ТОО "Алия-Сервис" БИН/ИИН 050640011650

(наименование организации, бизнес идентификационный номер или индивидуальный идентификационный номер)

Директор **Молгалиева В.Б.**

(должность, подпись, расшифровка подписи)

Место печати (при наличии)

Принял (Заказчик)

ГУ "Отдел жилищно-коммунального хозяйства, пассажирского транспорта и автомобильных дорог Аршалынского района" БИН 060140013643

(наименование организации, бизнес идентификационный номер или индивидуальный идентификационный номер)

Руководитель **Ахметжанов Г.К.**

(должность, подпись, расшифровка подписи)

Место печати (при наличии)

Эксперт(ы) технического надзора:

ТОО "ДСП Стройинтеграция"

Эксперт **Кожахметов Б.К.(ИИН 740321350223)**

(должность, фамилия, имя, отчество, индивидуальный идентификационный номер, № аттестата, подпись)

Аттестат № KZ66VJE00043435 от 27.12.2018г.

Инженер по качеству **Жакупов Н.К. (ИИН 630501301508)**

9281400

Форма по приложению 3-1

Приказа Министра индустрии и инфраструктурного развития Республики Казахстан от 2 апреля 2019 года № 178

Заказчик : ГУ "Отдел жилищно-коммунального хозяйства, пассажирского транспорта и автомобильных дорог Аршалынского района"
(полное наименование, бизнес идентификационный номер или индивидуальный идентификационный номер, адрес, данные о средствах связи)

Подрядчик : ТОО "Алия-Сервис"
(полное наименование, бизнес идентификационный номер или индивидуальный идентификационный номер, адрес, данные о средствах связи)

Стройка : СТРОИТЕЛЬСТВО ГАЗОПРОВОДА И ОТВЕТВЛЕНИЯ В СЕЛА АРНАСАЙ И БАБАТАЙ АРШАЛЫНСКОГО РАЙОНА АКМОЛИНСКОЙ ОБЛАСТИ
(наименование, адрес)

Объект : СТРОИТЕЛЬСТВО ГАЗОПРОВОДА И ОТВЕТВЛЕНИЯ В СЕЛА АРНАСАЙ И БАБАТАЙ АРШАЛЫНСКОГО РАЙОНА АКМОЛИНСКОЙ ОБЛАСТИ
(наименование)

Договор подряда (контракт) №7 от 2020-05-05, доп.соглашение №1 от 2020-09-10,№2 от 2020-11-20. №3 от 2021-03-03

Акт выполненных работ №15

за декабрь 2021 (месяц, год) на 2-1-4 ТЕХНОЛОГИЧЕСКОЕ ОБОРУДОВАНИЕ В С.АРНАСАЙ работы

Составлен(а) в текущих ценах 2019 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 НР и СП, тенге
						Всего	эксплуатация машин	Всего	эксплуатация машин	материалы		
						зарплата рабочих-строителей	в т. ч. зарплата машинистов	зарплата рабочих-строителей	в т. ч. зарплата машинистов	оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге	
1	1а	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
			РАЗДЕЛ 1.ГРПШ произ-тью 150 нм3/час									
1	88	1122-0901-0201 РСНБ РК 2015	Задвижки или клапаны обратные стальные диаметром 50 мм. Установка	задвижка или клапан	2	1491,85	78,81	2984	158	337	2538	5963
			НР - 99%; СП - 8%			1244,41	37,29	2489	75		442	
2	89	2304-0909-0220 РСНБ РК 2015	Краны шаровые стальные для газа фланцевые стандартнопроходные типа LD из стали марки Ст20 PN 40, DN 50 ГОСТ 21345-2005	шт.	2	9524,00	–	19048	–	19048	–	20572
			СП - 8%			–	–	–	–		1524	
3	96	1109-0305-0301 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Конструкции опорные для крепления трубопроводов внутри зданий и сооружений массой до 0,1 т. Монтаж	т конструкций	0,0002369	98692,48	6876,14	23	2	1	14	40
			НР - 69%; СП - 8%			84051,20	394,24	20	–		3	
4	97	2301-0201-0143 РСНБ РК 2015	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 57 мм, толщина стенки 3,0 мм ГОСТ 10705-80 /опоры под трубы/	м	0,0593	996,00	–	59	–	59	–	64
			СП - 8%			–	–	–	–		5	
5	98	1113-0301-0406 РСНБ РК 2015	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз	м2	2,8	84,16	2,32	236	6	113	81	342
			НР - 69%; СП - 8%			41,62	0,25	117	1		25	

6	99	1113-0301-1406 РСНБ РК 2015 К=2	**Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115 /в 2 слоя/** *НР - 69%; СП - 8%*	м2	2,8	154,28 48,65	3,29 0,50	432 136	9 1	287	95 42	569
7	100	1125-0126-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 15К=0,14	**Трубопровод диаметром 350 мм. Продувка воздухом** *НР - 91%; СП - 8%*	км трубопровода	0,014	54800,69 8008,35	45830,41 9643,53	767 112	642 135	13	225 79	1071
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1		**Тенге**				23549	817	19858	2953	28621
		Стоимость общестроительных работ		Тенге				2874	212	--	2120	
		Материалы		Тенге				4419				
		Всего заработная плата		Тенге				750				
			Накладные расходы	Тенге					3065			
			Сметная прибыль	Тенге				2939				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				589				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч				7946				
			Сметная заработная плата	Тенге								3
		Стоимость металломонтажных работ		Тенге					3065			
		Материалы		Тенге				23				
		Всего заработная плата		Тенге				2				
			Накладные расходы	Тенге					20			
			Сметная прибыль	Тенге				14				
		ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ		Тенге				3				
			Сметная заработная плата	Тенге				40				
		Стоимость сантехнических работ		Тенге					20			
		Стоимость материалов и конструкций		Тенге				19107				
			Сметная прибыль	Тенге				19107				
		ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ		Тенге				1529				
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге				20636				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч				28621				
			Сметная заработная плата	Тенге								3
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:		**Тенге**					3085			
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										28621
		- Зарплата рабочих строителей		Тенге				2874				
		- Затраты на эксплуатацию машин		Тенге					817			
		- в том числе зарплата машинистов		Тенге					212			
		- Материалов, изделий и конструкций		Тенге						19858		
		- Накладные расходы		Тенге							2953	
		- Сметная прибыль		Тенге							2120	
		Временные здания и сооружения				6,7 %		1918				30539
		Итого с временными										
		Зимние удорожания				3,96 %		1209				31748
		Итого с зимними удорожаниями										
		Непредвиденные работы и затраты				2 %		635				32383
		Итого с непредвиденными работами и затратами										
		Итого в текущих ценах 2020 года, к = 1,04990099				1,049901						33999

			Итого с понижающим , к = 0,9									9281400
			НДС			**12 %**	**3672,20**					**30601,68**
			Итого с НДС									**34 273,88**

Сдал
(Подрядчик)

ТОО "Алия-Сервис" БИН/ИИН 050640011650

(наименование организации, бизнес идентификационный номер или индивидуальный идентификационный номер)

Директор **Молгалиева В.Б.**

(должность, подпись, расшифровка подписи)

Место печати (при наличии)

Принял (Заказчик)

ГУ "Отдел жилищно-коммунального хозяйства, пассажирского транспорта и автомобильных дорог Аршалынского района" БИН 060140011643

(наименование организации, бизнес идентификационный номер или индивидуальный идентификационный номер)

Руководитель **Ахметжанов Г.К.**

(должность, подпись, расшифровка подписи)

Место печати (при наличии)

Эксперт(ы) технического надзора:

ТОО "ДСП Стройинтеграция"

Эксперт **Кожахметов Б.К.(ИИН 740321350223)**

(должность, фамилия, имя, отчество, индивидуальный идентификационный номер, № аттестата, подпись)

Аттестат № KZ66VJE00043435 от 27.12.2018г.

Инженер по качеству **Жакупов Н.К. (ИИН 630501301508)**

9281500

Форма по приложению 3-1

Приказа Министра индустрии и инфраструктурного развития Республики Казахстан от 2 апреля 2019 года № 178

Заказчик : **ГУ "Отдел жилищно-коммунального хозяйства, пассажирского транспорта и автомобильных дорог Аршалынского района"**
(полное наименование, бизнес идентификационный номер или индивидуальный идентификационный номер, адрес, данные о средствах связи)

Подрядчик : **ТОО "Алия-Сервис"**
(полное наименование, бизнес идентификационный номер или индивидуальный идентификационный номер, адрес, данные о средствах связи)

Стройка : **СТРОИТЕЛЬСТВО ГАЗОПРОВОДА И ОТВЕТВЛЕНИЯ В СЕЛА АРНАСАЙ И БАБАТАЙ АРШАЛЫНСКОГО РАЙОНА АКМОЛИНСКОЙ ОБЛАСТИ**
(наименование, адрес)

Объект : **СТРОИТЕЛЬСТВО ГАЗОПРОВОДА И ОТВЕТВЛЕНИЯ В СЕЛА АРНАСАЙ И БАБАТАЙ АРШАЛЫНСКОГО РАЙОНА АКМОЛИНСКОЙ ОБЛАСТИ**
(наименование)

Договор подряда (контракт) **№7 от 2020-05-05, доп.соглашение №1 от 2020-09-10,№2 от 2020-11-20. №3 от 2021-03-03**

Акт выполненных работ №16

за декабрь 2021 (месяц, год) на 2-1-5 ТЕХНОЛОГИЧЕСКОЕ ОБОРУДОВАНИЕ В С.БАБАТАЙ работы

Составлен(а) в текущих ценах 2019 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 НР и СП, тенге
						Всего	эксплуатация машин	Всего	эксплуатация машин	материалы		
						зарплата рабочих-строителей	в т. ч. зарплата машинистов	зарплата рабочих-строителей	в т. ч. зарплата машинистов	оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге	
1	1а	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
			РАЗДЕЛ 1.ГРПШ произ-тью 195 нм3/час									
1	7	1124-0206-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10	**Свечи газовые условным диаметром 50 мм. Установка**									
			НР - 99%; СП - 8%	свеча	2	8244,24	3438,21	16488	6876	1099	10534	29185
						4256,58	1063,79	8513	2128		2162	
2	8	2301-0201-0111 РСНБ РК 2015	**Трубы стальные электросварные прямошовные, D 25 мм, толщина стенки 2,0 мм ГОСТ 10705-80**									
			СП - 8%	м	4	266,00	--	1064	--	1064	--	1149
						--	--	--	--		85	
3	9	2301-0201-0103 РСНБ РК 2015	**Трубы стальные электросварные прямошовные, D 15 мм, толщина стенки 2,5 мм ГОСТ 10705-80**									
			СП - 8%	м	4	292,00	--	1168	--	1168	--	1261
						--	--	--	--		93	
4	10	1122-0901-0201 РСНБ РК 2015	**Задвижки или клапаны обратные стальные диаметром 50 мм. Установка**									
			НР - 99%; СП - 8%	задвижка или клапан	2	1491,85	78,81	2984	158	337	2538	5963
						1244,41	37,29	2489	75		442	
5	11	2304-0909-0220 РСНБ РК 2015	**Краны шаровые стальные для газа фланцевые стандартнопроходные типа LD из стали марки Ст20 PN 40, DN 50 ГОСТ 21345-2005 /кран шаровый УК39.01.16-50/1.1.2.0.2.FS1.ХЛ1/**									
			СП - 8%	шт.	2	9524,00	--	19048	--	19048	--	20572
						--	--	--	--		1524	
6	12	1122-0301-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	**Трубы водопроводные стальные, диаметр 50 мм. Укладка с пневматическим испытанием**									
			НР - 99%; СП - 8%	км трубопровода	0,004	676389,88	208930,00	2706	836	38	2159	5253
						457968,00	87111,82	1832	348		389	

7	13	2301-0201-0143 РСНБ РК 2015	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 57 мм, толщина стенки 3,0 мм ГОСТ 10705-80	м	4,016	996,00	--	4000	--	4000	--	4320
			СП - 8%			--	--	--	--		320	
8	14	1122-0801-0105 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	Фасонные части стальные сварные диаметром 100-250 мм. Установка	т фасонных частей	0,002	986260,12	502870,80	1973	1006	38	1196	3422
			НР - 99%; СП - 8%			464672,20	139597,63	929	279		254	
9	15	2302-0101-0154 РСНБ РК 2015	Отводы крутоизогнутые приварные бесшовные из углеродистой и низколегированной стали, 90°, наружным диаметром 57 мм, толщиной стенки 4 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001)	шт.	4	661,00	--	2644	--	2644	--	2856
			СП - 8%			--	--	--	--		212	
10	16	1109-0305-0301 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Конструкции опорные для крепления трубопроводов внутри зданий и сооружений массой до 0,1 т. Монтаж	т конструкций	0,011985	98692,48	6876,14	1183	82	94	698	2032
			НР - 69%; СП - 8%			84051,20	394,24	1007	5		150	
11	17	2301-0201-0143 РСНБ РК 2015	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 57 мм, толщина стенки 3,0 мм ГОСТ 10705-80 /опоры под трубы/	м	3	996,00	--	2988	--	2988	--	3227
			СП - 8%			--	--	--	--		239	
12	18	1125-0211-0101 РСНБ РК 2015	Трубопроводы диаметром до 100 мм. Контроль качества сварных соединений методом радиографирования, избыточное давление среды до 10 МПа (100 кгс/см2)	стык	19	20060,58	18857,40	381151	358291	188	85731	504232
			НР - 91%; СП - 8%			1193,28	3765,12	22672	71537		37351	
13	19	1339-0201-0103 РСНБ РК 2015	Трубопроводы, диаметр до 108 мм. Контроль внешним осмотром и измерением сварных соединений	стык	19	148,60	--	2823	--	--	1722	4909
			НР - 61%; СП - 8%			148,60	--	2823	--		364	
14	20	1125-0126-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 15К=0,14	Трубопровод диаметром 350 мм. Продувка воздухом	км трубопровода	0,004	54800,69	45830,41	219	183	4	64	306
			НР - 91%; СП - 8%			8008,35	9643,53	32	39		23	
15	21	1113-0301-0406 РСНБ РК 2015	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз	м2	1,25	84,16	2,32	105	3	50	36	153
			НР - 69%; СП - 8%			41,62	0,25	52	--		11	
16	22	1113-0301-1406 РСНБ РК 2015 К=2	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115 /в 2 слоя/	м2	1,25	154,28	3,29	193	4	128	42	254
			НР - 69%; СП - 8%			48,65	0,50	61	1		19	
			Узел выхода полиэтиленового газопровода диам. 50 из грунта									
17	23	1123-0101-0101 РСНБ РК 2015	Основание под трубопроводы песчаное. Устройство	м3 основания	0,6	2645,96	154,88	1588	93	911	604	2367
			НР - 99%; СП - 8%			973,08	43,51	584	26		175	
18	24	1122-0501-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 65 мм. Укладка	км трубопровода	0,002	293689,28	81882,34	587	164	1	463	1135

			НР - 99%; СП - 8%										
19	25	2301-0502-0810 РСНБ РК 2015	Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива РЕ 100 ГАЗ SDR 11 - 63х5,8 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011	м	2,02	211757,00	22182,20	424	44		84		1918
			СП - 8%			879,00	--	1776	--	1776	--		
						--	--	--	--		142		
20	26	1122-0801-0201 РСНБ РК 2015	Фасонные части полиэтиленовые: отводы, колени, патрубки, переходы. Установка /установка перехода и термоусаживающей трубки/	шт.	4	1377,11	904,32	5508	3617	--	2806		8979
			НР - 99%; СП - 8%			472,79	235,69	1891	943		665		
21	27	2302-0304-2211 РСНБ РК 2015	Переход полиэтиленовый электросварной ПЭ-сталь, ПЭ 100 SDR 11, DN 63х50, PN 16 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010 /63/57х3,0/	шт.	2	4468,00	--	8936	--	8936	--		9651
			СП - 8%			--	--	--	--		715		
22	28	2302-0201-6101 РСНБ РК 2015	Муфта термоусаживаемая из полиэтилена с комплектом изоляции стыков, длиной до 600 мм, диаметром 125 мм ГОСТ 30732-2006 /термоусадочная трубка/	комплект	2	5269,00	--	10538	--	10538	--		11381
			СП - 8%			--	--	--	--		843		
23	29	1122-0301-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	Трубы водопроводные стальные, диаметр 50 мм. Укладка с пневматическим испытанием	км трубопровода	0,006	676389,88	208930,00	4058	1254	56	3238		7880
			НР - 99%; СП - 8%			457968,00	87111,82	2748	523		584		
24	30	2301-0201-0143 РСНБ РК 2015	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 57 мм, толщина стенки 3,0 мм ГОСТ 10705-80	м	6,024	996,00	--	6000	--	6000	--		6480
			СП - 8%			--	--	--	--		480		
25	31	1122-0301-0203 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	Трубы водопроводные стальные, диаметр 100 мм. Укладка с пневматическим испытанием /футляр/	км трубопровода	0,001	741704,56	248212,86	742	248	14	576		1423
			НР - 99%; СП - 8%			479776,00	101798,39	480	102		105		
26	32	2301-0201-0171 РСНБ РК 2015	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 89 мм, толщина стенки 4,0 мм ГОСТ 10705-80	м	1,004	2089,00	--	2097	--	2097	--		2265
			СП - 8%			--	--	--	--		168		
27	33	1122-0601-0303 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Трубопроводы стальные диаметром 100 мм. Нанесение весьма усиленной антикоррозионной битумно-резиновой или битумно-полимерной изоляции	км трубопровода	0,001	1477455,88	39107,08	1477	39	1191	245		1860
			НР - 99%; СП - 8%			246820,00	786,06	247	1		138		
28	34	1122-1401-0301 РСНБ РК 2015	Трубы стальные диаметром 100 мм. Протаскивание в футляр	м трубы, уложенной в футляре	1	1210,20	7,33	1210	7	154	1041		2431
			НР - 99%; СП - 8%			1049,09	2,11	1049	2		180		
29	35	1108-0301-0401 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	Стыки. Заделка монтажной пеной /заделка монтажной пеной зазора между футляром и трубой/	м стыка	1,064	476,79	0,08	507	--	331	164		725
			НР - 95%; СП - 8%			165,36	0,04	176	--		54		

30	36	1109-0601-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	**Лотки, решетки, затворы из полосовой и тонколистовой стали. Монтаж /монтаж крышки/** *НР - 69%; СП - 8%*	т конструкций	0,00124	54216,39 48464,00	2580,56 449,29	67 60	3 1	4	42 9	118
31	37	2105-0101-0501 РСНБ РК 2015	**Прокат листовой горячекатаный с обрезными кромками из низколегированной стали толщиной до 3,9 мм ГОСТ 19281-89** *СП - 8%*	т	0,00124	244144,00 --	-- --	303 --	-- --	303	-- 24	327
32	38	1109-0305-0301 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	**Конструкции опорные для крепления трубопроводов внутри зданий и сооружений массой до 0,1 т. Монтаж** *НР - 69%; СП - 8%*	т конструкций	0,01154	97912,39 84051,20	6876,14 394,24	1130 970	79 5	81	672 144	1946
33	39	2106-0510-1004 РСНБ РК 2015	**Опоры неподвижные** *СП - 8%*	т	0,01154	448959,00 --	-- --	5181 --	-- --	5181	-- 414	5595
34	40	1122-0601-1103 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	**Стыки и фасонные части стальных трубопроводов диаметром 100 мм. Нанесение нормальной антикоррозионной изоляции из полимерных липких лент** *НР - 99%; СП - 8%*	км трубопровода	0,002	144698,63 46346,90	28802,11 11331,67	289 93	58 23	138	114 32	436
35	41	1113-0301-0406 РСНБ РК 2015	**Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз** *НР - 69%; СП - 8%*	м2	5,8	84,16 41,62	2,32 0,25	488 241	13 1	234	168 52	708
36	42	1113-0301-1406 РСНБ РК 2015 К=2	**Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115 /в 2 слоя/** *НР - 69%; СП - 8%*	м2	5,8	154,28 48,65	3,29 0,50	895 282	19 3	594	197 87	1179
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1		**Тенге**				494115	373034	71428	115050	657898
		Стоимость монтажных работ		Тенге				49655	76084	--	48733	
		Всего заработная плата		Тенге				2823				
			Накладные расходы	Тенге					2823			
			Сметная прибыль	Тенге				1722				
		ВСЕГО, Стоимость монтажных работ		Тенге				364				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч				4909				
			Сметная заработная плата	Тенге								2
		Стоимость общестроительных работ		Тенге					2823			
		Материалы		Тенге				423472				
		Всего заработная плата		Тенге				5506				
		Стоимость материалов и конструкций		Тенге					120869			
			Накладные расходы	Тенге				303				
			Сметная прибыль	Тенге				111915				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				42831				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч				578218				
			Сметная заработная плата	Тенге								80
		Стоимость металломонтажных работ		Тенге					120869			
		Материалы		Тенге				7561				
		Всего заработная плата		Тенге				178				
		Стоимость материалов и конструкций		Тенге					2047			
			Накладные расходы	Тенге				5181				
								1413				

			Сметная прибыль	Тенге				718					
		ВСЕГО. Стоимость металломонтажных работ		Тенге				9691					
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч									
			Сметная заработная плата	Тенге					2047				2
		Стоимость сантехнических работ		Тенге				60259					
		Стоимость материалов и конструкций		Тенге				60259					
			Сметная прибыль	Тенге				4821					
		ВСЕГО. Стоимость сантехнических работ		Тенге				65079					
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге				657898					
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч									
			Сметная заработная плата	Тенге					125739				84

РАЗДЕЛ 2.ГРПШ произ-тью 130 нм3/час

37	43	КП ТОО "Завод газового оборудования"	**Газорегуляторный пункт ГРПШ-07-2У-1 с узлом учета расхода газа Рвх 0,3МПа, Рвых 0,003МПа, производ-тью до 130 нм3/ч, в комплекте: регулятор давления газа РДНК-1000 - 2шт, счетчик газа Delta DN50-G40 с электронным корректором midiElcor с GSM передачей данных - 1шт, манометр - 2шт, кран шаровой КШ 16/50 - 8 шт, газовый фильтр ФГС-50 - 1шт, кран трехходовой - 2шт** *Отпускная цена - 1613392,86*	компл	1	1632753,57 --	-- --	1632754 --	-- --	1632754	-- --	1632754
38	44	1337-0102-0104 РСНБ РК 2015	**Оборудование массой 0,5 т. Монтаж на открытой площадке** *НР - 61%; СП - 8%*	шт.	1	51870,16 35036,40	5180,41 1626,76	51870 35036	5180 1627	11654	22365 5939	80173
39	45	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** *НР - 72%; СП - 8%*	м3 грунта	10	151,06 7,73	143,32 34,28	1511 77	1433 343	--	302 145	1958
40	46	1101-0205-0302 РСНБ РК 2015	**Грунты 2 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами** *НР - 72%; СП - 8%*	м3 грунта	0,3	1547,70 1547,70	-- --	464 464	-- --	--	334 64	863
41	47	1101-0205-0504 РСНБ РК 2015	**Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 4** *НР - 72%; СП - 8%*	м3 грунта	0,45	1632,54 1632,54	-- --	735 735	-- --	--	529 101	1365
42	48	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** *НР - 72%; СП - 8%*	м3 грунта	2,55	34,30 --	34,30 11,98	87 --	87 31	--	22 9	118
43	49	1122-0901-0201 РСНБ РК 2015	**Задвижки или клапаны обратные стальные диаметром 50 мм. Установка** *НР - 99%; СП - 8%*	задвижка или клапан	2	1491,85 1244,41	78,81 37,29	2984 2489	158 75	337	2538 442	5963
44	50	2304-0909-0220 РСНБ РК 2015	**Краны шаровые стальные для газа фланцевые стандартнопроходные типа LD из стали марки Ст20 PN 40, DN 50 ГОСТ 21345-2005** *СП - 8%*	шт.	2	9524,00 --	-- --	19048 --	-- --	19048	-- 1524	20572

45	51	1122-0301-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	**Трубы водопроводные стальные, диаметр 50 мм. Укладка с пневматическим испытанием** *НР - 99%; СП - 8%*	км трубопровода	0,01	676389,88 457968,00	208930,00 87111,82	6764 4580	2089 871	95	5396 973	13133
46	52	2301-0201-0143 РСНБ РК 2015	**Трубы стальные электросварные прямошовные, D 57 мм, толщина стенки 3,0 мм ГОСТ 10705-80** *СП - 8%*	м	10,04	996,00 --	-- --	10000 --	-- --	10000	-- 800	10800
47	53	1122-0801-0105 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	**Фасонные части стальные сварные диаметром 100-250 мм. Установка** *НР - 99%; СП - 8%*	т фасонных частей	0,001	986260,12 464672,20	502870,80 139597,63	986 465	503 140	18	598 127	1711
48	54	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)** *СП - 8%*	шт.	2	472,00 --	-- --	944 --	-- --	944	-- 76	1020
49	55	1122-0501-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	**Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 65 мм. Укладка** *НР - 99%; СП - 8%*	км трубопровода	0,004	293689,28 211757,00	81882,34 22182,20	1175 847	328 89	--	926 168	2269
50	56	2301-0502-0810 РСНБ РК 2015	**Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива РЕ 100 ГАЗ SDR 11 - 63х5,8 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011** *СП - 8%*	м	4,04	879,00 --	-- --	3551 --	-- --	3551	-- 284	3835
51	57	1109-0305-0301 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	**Конструкции опорные для крепления трубопроводов внутри зданий и сооружений массой до 0,1 т. Монтаж** *НР - 69%; СП - 8%*	т конструкций	0,011985	98692,48 84051,20	6876,14 394,24	1183 1007	82 5	94	698 150	2032
52	58	2301-0201-0143 РСНБ РК 2015	**Трубы стальные электросварные прямошовные, D 57 мм, толщина стенки 3,0 мм ГОСТ 10705-80 /опоры под трубы/** *СП - 8%*	м	3	996,00 --	-- --	2988 --	-- --	2988	-- 239	3227
53	59	1113-0301-0406 РСНБ РК 2015	**Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз** *НР - 69%; СП - 8%*	м2	2,8	84,16 41,62	2,32 0,25	236 117	6 1	113	81 25	342
54	60	1113-0301-1406 РСНБ РК 2015 К=2	**Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115 /в 2 слоя/** *НР - 69%; СП - 8%*	м2	2,8	154,28 48,65	3,29 0,50	432 136	9 1	287	95 42	569
55	61	1125-0126-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 15К=0,14	**Трубопровод диаметром 350 мм. Продувка воздухом** *НР - 91%; СП - 8%*	км трубопровода	0,014	54800,69 8008,35	45830,41 9643,53	767 112	642 135	13	225 79	1071
			Узел выхода полиэтиленового газопровода диам. 50 из грунта									
56	62	1123-0101-0101 РСНБ РК 2015	**Основание под трубопроводы песчаное. Устройство**	м3 основания	0,3	2645,96	154,88	794	46	456	302	1183

			НР - 99%; СП - 8%										
57	63	1122-0501-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 65 мм. Укладка	км трубопровода	0,001	973,08	43,51	292	13		88		
			НР - 99%; СП - 8%			293689,28	81882,34	294	82	--	232	567	
						211757,00	22182,20	212	22		42		
58	64	2301-0502-0810 РСНБ РК 2015	Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива РЕ 100 ГАЗ SDR 11 - 63х5,8 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011	м	1,01								
			СП - 8%			879,00	--	888	--	888	--	959	
						--	--	--	--		71		
59	65	1122-0801-0201 РСНБ РК 2015	Фасонные части полиэтиленовые: отводы, колени, патрубки, переходы. Установка /установка перехода и термоусаживающей трубки/	шт.	2								
			НР - 99%; СП - 8%			1377,11	904,32	2754	1809	--	1403	4490	
						472,79	235,69	946	471		333		
60	66	2302-0304-2211 РСНБ РК 2015	Переход полиэтиленовый электросварной ПЭ-сталь, ПЭ 100 SDR 11, DN 63х50, PN 16 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010 /63/57х3,0/	шт.	1								
			СП - 8%			4468,00	--	4468	--	4468	--	4825	
						--	--	--	--		357		
61	67	2302-0201-6101 РСНБ РК 2015	Муфта термоусаживаемая из полиэтилена с комплектом изоляции стыков, длиной до 600 мм, диаметром 125 мм ГОСТ 30732-2006 /термоусадочная трубка/	комплект	1								
			СП - 8%			5269,00	--	5269	--	5269	--	5691	
						--	--	--	--		422		
62	68	1122-0301-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	Трубы водопроводные стальные, диаметр 50 мм. Укладка с пневматическим испытанием	км трубопровода	0,003								
			НР - 99%; СП - 8%			676389,88	208930,00	2029	627	28	1619	3940	
						457968,00	87111,82	1374	261		292		
63	69	2301-0201-0143 РСНБ РК 2015	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 57 мм, толщина стенки 3,0 мм ГОСТ 10705-80	м	3,012								
			СП - 8%			996,00	--	3000	--	3000	--	3240	
						--	--	--	--		240		
64	70	1122-0301-0203 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	Трубы водопроводные стальные, диаметр 100 мм. Укладка с пневматическим испытанием /футляр/	км трубопровода	0,0005								
			НР - 99%; СП - 8%			741704,56	248212,86	371	124	7	288	711	
						479776,00	101798,39	240	51		53		
65	71	2301-0201-0171 РСНБ РК 2015	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 89 мм, толщина стенки 4,0 мм ГОСТ 10705-80	м	0,502								
			СП - 8%			2089,00	--	1049	--	1049	--	1133	
						--	--	--	--		84		
66	72	1122-0601-0303 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Трубопроводы стальные диаметром 100 мм. Нанесение весьма усиленной антикоррозионной битумно-резиновой или битумно-полимерной изоляции	км трубопровода	0,0005								
			НР - 99%; СП - 8%			1477455,88	39107,08	739	20	596	123	930	
						246820,00	786,06	123	--		69		
67	73	1122-1401-0301 РСНБ РК 2015	Трубы стальные диаметром 100 мм. Протаскивание в футляр	м трубы, уложенной в футляре	0,5								
			НР - 99%; СП - 8%			1210,20	7,33	605	4	76	520	1215	
						1049,09	2,11	525	1		90		

68	74	1108-0301-0401 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	**Стыки. Заделка монтажной пеной /заделка монтажной пеной зазора между футляром и трубой/**	м стыка	0,532	476,79	0,08	254	--	166	82	362
			НР - 93%; СП - 8%			165,36	0,04	88	--		27	
69	75	1109-0601-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	**Лотки, решетки, затворы из полосовой и тонколистовой стали. Монтаж /монтаж крышки/**	т конструкций	0,00062	54216,39	2580,56	34	2	2	21	59
			НР - 69%; СП - 8%			48464,00	449,29	30	--		4	
70	76	2105-0101-0501 РСНБ РК 2015	**Прокат листовой горячекатаный с обрезными кромками из низколегированной стали толщиной до 3,9 мм ГОСТ 19281-89**	т	0,00062	244144,00	--	151	--	151	--	163
			СП - 8%			--	--	--	--		12	
71	77	1109-0305-0301 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	**Конструкции опорные для крепления трубопроводов внутри зданий и сооружений массой до 0,1 т. Монтаж**	т конструкций	0,00577	97912,39	6876,14	565	40	40	336	973
			НР - 69%; СП - 8%			84051,20	394,24	485	2		72	
72	78	2106-0510-1004 РСНБ РК 2015	**Опоры неподвижные**	т	0,00577	448959,00	--	2590	--	2590	--	2798
			СП - 8%			--	--	--	--		207	
73	79	1122-0601-1103 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	**Стыки и фасонные части стальных трубопроводов диаметром 100 мм. Нанесение нормальной антикоррозионной изоляции из полимерных липких лент**	км трубопровода	0,001	144698,63	28802,11	145	29	70	57	218
			НР - 99%; СП - 8%			46346,90	11331,67	46	11		16	
74	80	1113-0301-0406 РСНБ РК 2015	**Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз**	м2	2,9	84,16	2,32	244	7	116	84	354
			НР - 69%; СП - 8%			41,62	0,25	121	1		26	
75	81	1113-0301-1406 РСНБ РК 2015 К=2	**Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115 /в 2 слоя/**	м2	2,9	154,28	3,29	447	10	296	98	589
			НР - 69%; СП - 8%			48,65	0,50	141	1		44	

ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2				**Тенге**					1765168	13316	68410	39274	1818175
Стоимость оборудования				Тенге					50687	4152	1632754	13736	
Заготов.складские расходы				Тенге					1613393				
ВСЕГО, Стоимость оборудования				Тенге					19361				
Стоимость монтажных работ				Тенге					1632754				
Материалы				Тенге					51870				
Всего заработная плата				Тенге					11653				
			Накладные расходы	Тенге						36663			
			Сметная прибыль	Тенге					22365				
ВСЕГО, Стоимость монтажных работ				Тенге					5939				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч					80173				
			Сметная заработная плата	Тенге									30
Стоимость общестроительных работ				Тенге						36663			
Материалы				Тенге					24967				
Всего заработная плата				Тенге					2676				
Стоимость материалов и конструкций				Тенге						16647			
			Накладные расходы	Тенге					151				
									15854				

			Сметная прибыль	Тенге				3266					
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				44087					
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч									
			Сметная заработная плата	Тенге					16647				13
		Стоимость металломонтажных работ		Тенге				4372					
		Материалы		Тенге				135					
		Всего заработная плата		Тенге					1530				
		Стоимость материалов и конструкций		Тенге				2590					
			Накладные расходы	Тенге				1055					
			Сметная прибыль	Тенге				434					
		ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ		Тенге				5862					
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч									
			Сметная заработная плата	Тенге					1530				1
		Стоимость сантехнических работ		Тенге				51204					
		Стоимость материалов и конструкций		Тенге				51204					
			Сметная прибыль	Тенге				4096					
		ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ		Тенге				55301					
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге				1818176					
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч									
			Сметная заработная плата	Тенге					54840				45

РАЗДЕЛ 3.ГРПШ произ-тью 55 нм3/час

76	82	КП ТОО "Завод газового оборудования"	**Газорегуляторный пункт ГРПШ-32/10-2У-1 с узлом учета расхода газа Рвх 0,3МПа, Рвых 0,003МПа, производ-тью до 55 нм3/ч, в комплекте: регулятор давленяи газа РДНК-32/10 - 2шт, счетчик газа Delta DN50-G40 с электронным корректором midiElcor с GSM передачей данных - 1шт, манометр - 2шт, кран шаровой КШ 16/50 - 8 шт, газовый фильтр ФГС-50 - 1шт, кран трехходовой - 2шт** *Отпускная цена - 1613392,86*	компл	1	1632753,57 --	-- --	1632754 --	-- --	-- 1632754	-- --	1632754
77	83	1337-0102-0104 РСНБ РК 2015	**Оборудование массой 0,5 т. Монтаж на открытой площадке** *НР - 61%; СП - 8%*	шт.	1	51870,16 35036,40	5180,41 1626,76	51870 35036	5180 1627	11654	22365 5939	80173
78	84	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** *НР - 72%; СП - 8%*	м3 грунта	10	151,06 7,73	143,32 34,28	1511 77	1433 343	--	302 145	1958
79	85	1101-0205-0302 РСНБ РК 2015	**Грунты 2 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами** *НР - 72%; СП - 8%*	м3 грунта	0,3	1547,70 1547,70	-- --	464 464	-- --	--	334 64	863
80	86	1101-0205-0504 РСНБ РК 2015	**Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 4** *НР - 72%; СП - 8%*	м3 грунта	0,45	1632,54 1632,54	-- --	735 735	-- --	--	529 101	1365
81	87	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** *НР - 72%; СП - 8%*	м3 грунта	2,55	34,30 --	34,30 11,98	87 --	87 31	--	22 9	118

82	88	1122-0901-0201 РСНБ РК 2015	Задвижки или клапаны обратные стальные диаметром 50 мм. Установка *НР - 99%; СП - 8%*	задвижка или клапан	2	1491,85 1244,41	78,81 37,29	2984 2489	158 75	337	2538 442	5963
83	89	2304-0201-1501 РСНБ РК 2015	Задвижки стальные фланцевые 30с41нж, клиновые литые с выдвижным шпинделем Т 425°С, PN 16, DN 50 мм ГОСТ 9698-86 *СП - 8%*	шт.	2	27673,00 --	-- --	55346 --	-- --	55346	-- 4428	59774
84	90	1122-0301-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	Трубы водопроводные стальные, диаметр 50 мм. Укладка с пневматическим испытанием *НР - 99%; СП - 8%*	км трубопровода	0,01	676389,88 457968,00	208930,00 87111,82	6764 4580	2089 871	95	5396 973	13133
85	91	2301-0201-0143 РСНБ РК 2015	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 57 мм, толщина стенки 3,0 мм ГОСТ 10705-80 *СП - 8%*	м	10,04	996,00 --	-- --	10000 --	-- --	10000	-- 800	10800
86	92	1124-0206-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10	Свечи газовые условным диаметром 50 мм. Установка *НР - 99%; СП - 8%*	свеча	1	8905,24 4256,58	3438,21 1063,79	8905 4257	3438 1064	1210	5267 1134	15306
87	93	2301-0201-0111 РСНБ РК 2015	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 25 мм, толщина стенки 2,0 мм ГОСТ 10705-80 *СП - 8%*	м	4	266,00 --	-- --	1064 --	-- --	1064	-- 85	1149
88	94	1122-0801-0105 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	Фасонные части стальные сварные диаметром 100-250 мм. Установка *НР - 99%; СП - 8%*	т фасонных частей	0,002	986260,12 464672,20	502870,80 139597,63	1973 929	1006 279	38	1196 254	3422
89	95	2302-0101-0154 РСНБ РК 2015	Отводы крутоизогнутые приварные бесшовные из углеродистой и низколегированной стали, 90°, наружным диаметром 57 мм, толщиной стенки 4 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001) *СП - 8%*	шт.	4	661,00 --	-- --	2644 --	-- --	2644	-- 212	2856
90	96	1109-0305-0301 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Конструкции опорные для крепления трубопроводов внутри зданий и сооружений массой до 0,1 т. Монтаж *НР - 69%; СП - 8%*	т конструкций	0,011985	98692,48 84051,20	6876,14 394,24	1183 1007	82 5	94	698 150	2032
91	97	2301-0201-0143 РСНБ РК 2015	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 57 мм, толщина стенки 3,0 мм ГОСТ 10705-80 /опоры под трубы/ *СП - 8%*	м	3	996,00 --	-- --	2988 --	-- --	2988	-- 239	3227
92	98	1113-0301-0406 РСНБ РК 2015	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз *НР - 69%; СП - 8%*	м2	2,8	84,16 41,62	2,32 0,25	236 117	6 1	113	81 25	342
93	99	1113-0301-1406 РСНБ РК 2015 К=2	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115 /в 2 слоя/ *НР - 69%; СП - 8%*	м2	2,8	154,28 48,65	3,29 0,50	432 136	9 1	287	95 42	569

94	100	1125-0126-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 15К=0,14	**Трубопровод диаметром 350 мм. Продувка воздухом** *НР - 91%; СП - 8%*	км трубопровода	0,014	54800,69 8008,35	45830,41 9643,53	767 112	642 135	13	225 79	1071
			Узел выхода полиэтиленового газопровода диам. 50 из грунта									
95	101	1123-0101-0101 РСНБ РК 2015	**Основание под трубопроводы песчаное. Устройство** *НР - 99%; СП - 8%*	м3 основания	0,3	2645,96 973,08	154,88 43,51	794 292	46 13	456	302 88	1183
96	102	1122-0501-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	**Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 65 мм. Укладка** *НР - 99%; СП - 8%*	км трубопровода	0,001	293689,28 211757,00	81882,34 22182,20	294 212	82 22	--	232 42	567
97	103	2301-0502-0810 РСНБ РК 2015	**Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива PE 100 ГАЗ SDR 11 - 63х5,8 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011** *СП - 8%*	м	1,01	879,00 --	-- --	888 --	-- --	888	-- 71	959
98	104	1122-0801-0201 РСНБ РК 2015	**Фасонные части полиэтиленовые: отводы, колени, патрубки, переходы. Установка /установка перехода и термоусаживающей трубки/** *НР - 99%; СП - 8%*	шт.	2	1377,11 472,79	904,32 235,69	2754 946	1809 471	--	1403 333	4490
99	105	2302-0304-2211 РСНБ РК 2015	**Переход полиэтиленовый электросварной ПЭ-сталь, ПЭ 100 SDR 11, DN 63х50, PN 16 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010 /63/57х3,0/** *СП - 8%*	шт.	1	4468,00 --	-- --	4468 --	-- --	4468	-- 357	4825
100	106	2302-0201-6101 РСНБ РК 2015	**Муфта термоусаживаемая из полиэтилена с комплектом изоляции стыков, длиной до 600 мм, диаметром 125 мм ГОСТ 30732-2006 /термоусадочная трубка/** *СП - 8%*	комплект	1	5269,00 --	-- --	5269 --	-- --	5269	-- 422	5691
101	107	1122-0301-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	**Трубы водопроводные стальные, диаметр 50 мм. Укладка с пневматическим испытанием** *НР - 99%; СП - 8%*	км трубопровода	0,003	676389,88 457968,00	208930,00 87111,82	2029 1374	627 261	28	1619 292	3940
102	108	2301-0201-0143 РСНБ РК 2015	**Трубы стальные электросварные прямошовные, D 57 мм, толщина стенки 3,0 мм ГОСТ 10705-80** *СП - 8%*	м	3,012	996,00 --	-- --	3000 --	-- --	3000	-- 240	3240
103	109	1122-0301-0203 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	**Трубы водопроводные стальные, диаметр 100 мм. Укладка с пневматическим испытанием /футляр/** *НР - 99%; СП - 8%*	км трубопровода	0,0005	741704,56 479776,00	248212,86 101798,39	371 240	124 51	7	288 53	711
104	110	2301-0201-0171 РСНБ РК 2015	**Трубы стальные электросварные прямошовные, D 89 мм, толщина стенки 4,0 мм ГОСТ 10705-80** *СП - 8%*	м	0,502	2089,00 --	-- --	1049 --	-- --	1049	-- 84	1133

105	111	1122-0601-0303 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	**Трубопроводы стальные диаметром 100 мм. Нанесение весьма усиленной антикоррозионной битумно-резиновой или битумно-полимерной изоляции** *НР - 99%; СП - 8%*	км трубопровода	0,0005	1477455,88 246820,00	39107,08 786,06	739 123	20 --	596	123 69	930
106	112	1122-1401-0301 РСНБ РК 2015	**Трубы стальные диаметром 100 мм. Протаскивание в футляр** *НР - 99%; СП - 8%*	м трубы, уложенной в футляре	0,5	1210,20 1049,09	7,33 2,11	605 525	4 1	76	520 90	1215
107	113	1108-0301-0401 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	**Стыки. Заделка монтажной пеной /заделка монтажной пеной зазора между футляром и трубой/** *НР - 93%; СП - 8%*	м стыка	0,532	476,79 165,36	0,08 0,04	254 88	-- --	166	82 27	362
108	114	1109-0601-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	**Лотки, решетки, затворы из полосовой и тонколистовой стали. Монтаж /монтаж крышки/** *НР - 69%; СП - 8%*	т конструкций	0,00062	54216,39 48464,00	2580,56 449,29	34 30	2 --	2	21 4	59
109	115	2105-0101-0501 РСНБ РК 2015	**Прокат листовой горячекатаный с обрезными кромками из низколегированной стали толщиной до 3,9 мм ГОСТ 19281-89** *СП - 8%*	т	0,00062	244144,00 --	-- --	151 --	-- --	151	-- 12	163
110	116	1109-0305-0301 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	**Конструкции опорные для крепления трубопроводов внутри зданий и сооружений массой до 0,1 т. Монтаж** *НР - 69%; СП - 8%*	т конструкций	0,00577	97912,39 84051,20	6876,14 394,24	565 485	40 2	40	336 72	973
111	117	2106-0510-1004 РСНБ РК 2015	**Опоры неподвижные** *СП - 8%*	т	0,00577	448959,00 --	-- --	2590 --	-- --	2590	-- 207	2798
112	118	1122-0601-1103 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	**Стыки и фасонные части стальных трубопроводов диаметром 100 мм. Нанесение нормальной антикоррозионной изоляции из полимерных липких лент** *НР - 99%; СП - 8%*	км трубопровода	0,001	144698,63 46346,90	28802,11 11331,67	145 46	29 11	70	57 16	218
113	119	1113-0301-0406 РСНБ РК 2015	**Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз** *НР - 69%; СП - 8%*	м2	2,9	84,16 41,62	2,32 0,25	244 121	7 1	116	84 26	354
114	120	1113-0301-1406 РСНБ РК 2015 К=2	**Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115 /в 2 слоя/** *НР - 69%; СП - 8%*	м2	2,9	154,28 48,65	3,29 0,50	447 141	10 1	296	98 44	589
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	Тенге				1809395 54561	16929 5267	105151 1632754	44213 17670	1871275
			Стоимость оборудования	Тенге				1613393				
			Заготов.складские расходы	Тенге				19361				
			ВСЕГО, Стоимость оборудования	Тенге				1632754				
			Стоимость монтажных работ	Тенге				51870				
			Материалы	Тенге				11653				
			Всего заработная плата	Тенге					36663			
			Накладные расходы	Тенге				22365				

		Сметная прибыль	Тенге				5939				
ВСЕГО, Стоимость монтажных работ			Тенге				80173				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								30
		Сметная заработная плата	Тенге					36663			
Стоимость общестроительных работ			Тенге				33684				
Материалы			Тенге				3905				
Всего заработная плата			Тенге					21636			
Стоимость материалов и конструкций			Тенге				151				
		Накладные расходы	Тенге				20793				
		Сметная прибыль	Тенге				4358				
ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ			Тенге				58835				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								17
		Сметная заработная плата	Тенге					21636			
Стоимость металломонтажных работ			Тенге				4372				
Материалы			Тенге				135				
Всего заработная плата			Тенге					1530			
Стоимость материалов и конструкций			Тенге				2590				
		Накладные расходы	Тенге				1055				
		Сметная прибыль	Тенге				434				
ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ			Тенге				5862				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								1
		Сметная заработная плата	Тенге					1530			
Стоимость сантехнических работ			Тенге				86715				
Стоимость материалов и конструкций			Тенге				86715				
		Сметная прибыль	Тенге				6937				
ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ			Тенге				93652				
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	Тенге				1871276				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								49
		Сметная заработная плата	Тенге					59828			
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	**Тенге**								4347347
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
		- Зарплата рабочих строителей	Тенге				154904				
		- Затраты на эксплуатацию машин	Тенге					403279			
		- в том числе зарплата машинистов	Тенге					85503			
		- Материалов, изделий и конструкций	Тенге						244989		
		- Оборудование, инвентарь	Тенге						3265507		
		- Накладные расходы	Тенге							198537	
		- Сметная прибыль	Тенге							80139	
		Временные здания и сооружения			6,7 %		72483				
		Итого с временными									4419830
		Зимние удорожания			3,96 %		45711				
		Итого с зимними удорожаниями									4465541
		Непредвиденные работы и затраты			2 %		24001				
		Итого с непредвиденными работами и затратами									4489542
		Итого в текущих ценах 2020 года, к = 1,04990099			1,049901						4713575
		Итого с понижающим , к = 0,9									4242217,6
		НДС			12 %		509066,11				

		Итого с НДС										**4 751 283,71**

Сдал
(Подрядчик)

ТОО "Алия-Сервис" БИН/ИИН 050640011650

(наименование организации, бизнес-идентификационный номер или индивидуальный идентификационный номер)

Директор **Молгалиева В.Б.**

(должность, подпись, расшифровка подписи)

Место печати (при наличии)

Эксперт(ы) технического надзора:

ТОО "ДСП Стройинтеграция"

Принял (Заказчик)

ГУ "Отдел жилищно-коммунального хозяйства, пассажирского транспорта и автомобильных дорог Аршалынского района" БИН 060140011643

(наименование организации, бизнес-идентификационный номер или индивидуальный идентификационный номер)

Руководитель **Ахметжанов Г.К.**

(должность, подпись, расшифровка подписи)

Место печати (при наличии)

Эксперт **Кожахметов Б.К.(ИИН 740321350223)**

(должность, фамилия, имя, отчество, индивидуальный идентификационный номер, № аттестата, подпись)

Аттестат № KZ66VJE00043435 от 27.12.2018г.

Инженер по качеству **Жакупов Н.К. (ИИН 630501301508)**

Форма по приложению 3-1

Приказа Министра индустрии и инфраструктурного развития Республики Казахстан от 2 апреля 2019 года № 178

Заказчик : **ГУ "Отдел жилищно-коммунального хозяйства, пассажирского транспорта и автомобильных дорог Аршалынского района"**

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

Подрядчик : **ТОО "Алия-Сервис"**

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

Стройка : **СТРОИТЕЛЬСТВО ГАЗОПРОВОДА И ОТВЕТВЛЕНИЯ В СЕЛА АРНАСАЙ И БАБАТАЙ АРШАЛЫНСКОГО РАЙОНА АКМОЛИНСКОЙ ОБЛАСТИ**

(наименование, адрес)

Объект : **СТРОИТЕЛЬСТВО ГАЗОПРОВОДА И ОТВЕТВЛЕНИЯ В СЕЛА АРНАСАЙ И БАБАТАЙ АРШАЛЫНСКОГО РАЙОНА АКМОЛИНСКОЙ ОБЛАСТИ**

(наименование)

Договор подряда (контракт) **№7 от 2020-05-05, доп.соглашение №1 от 2020-09-10,№2 от 2020-11-20. №3 от 2021-03-03**

Акт выполненных работ №17

за декабрь 2021 (месяц, год) на 2-1-6 МОЛНИЕЗАЩИТА И ЗАЗЕМЛЕНИЕ работы

Составлен(а) в текущих ценах 2019 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 НР и СП, тенге
						Всего	эксплуатация машин	Всего	эксплуатация машин	материалы		
						зарплата рабочих-строителей	в т. ч. зарплата машинистов	зарплата рабочих-строителей	в т. ч. зарплата машинистов	оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге	
1	1а	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
			Молниеотвод									
1	1	1101-0205-0302 РСНБ РК 2015	**Грунты 2 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами**	м3 грунта	2,16	1547,70	--	3343	--	--	2407	6210
			НР - 72%; СП - 8%			1547,70	--	3343	--		460	
2	2	1106-0201-0104 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	**Фундаменты общего назначения железобетонные объемом до 5 м3. Устройство**	м3	0,864	6151,29	623,37	5315	539	1200	3423	9437
			НР - 91%; СП - 8%			4139,10	215,15	3576	186		699	
3	3	2102-0101-2701 РСНБ РК 2015	**Бетон тяжелый класса В15, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010**	м3	1,2	18707,00	--	22448	--	22448	--	24244
			СП - 8%			--	--	--	--		1796	
4	4	2105-0301-3201 РСНБ РК 2015	**Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014**	т	0,091992	216590,00	--	19925	--	19925	--	21519
			СП - 8%			--	--	--	--		1594	
5	5	1133-0109-0120 РСНБ РК 2015	**Молниеотводы со шпилем стальные отдельностоящие. Установка**	т	1,02273	107134,08	63827,69	109569	65278	2700	45490	167464
			НР - 80%; СП - 8%			40666,50	14931,94	41591	15271		12405	

6	6	1109-0701-0125 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10	**Конструкции листовые массой до 0,5 т (бункеры, сборники, отстойники, мерники без внутренних устройств и др.). Сборка с помощью лебедок ручных (с установкой и снятием их в процессе работы) или вручную (мелких деталей)** *НР - 69%; СП - 8%*	т конструкций	1,02273	173816,82 156618,00	12069,49 1509,50	177768 160178	12344 1544	5246	111588 23148	312504
7	7	2301-0201-0186 РСНБ РК 2015	**Трубы стальные электросварные прямошовные, D 108 мм, толщина стенки 4,0 мм ГОСТ 10705-80** *СП - 8%*	м	19,8	2595,00 --	-- --	51381 --	-- --	51381	-- 4110	55491
8	8	2301-0201-0160 РСНБ РК 2015	**Трубы стальные электросварные прямошовные, D 76 мм, толщина стенки 3,5 мм ГОСТ 10705-80** *СП - 8%*	м	15	1618,00 --	-- --	24270 --	-- --	24270	-- 1942	26212
9	9	2301-0201-0145 РСНБ РК 2015	**Трубы стальные электросварные прямошовные, D 57 мм, толщина стенки 3,5 мм ГОСТ 10705-80** *СП - 8%*	м	12	1180,00 --	-- --	14160 --	-- --	14160	-- 1133	15293
10	10	2105-0101-0502 РСНБ РК 2015	**Прокат листовой горячекатаный с обрезными кромками из низколегированной стали толщиной от 4 до 12 мм ГОСТ 19281-89 /наконечник молниеотвода/** *СП - 8%*	т	0,0061272	244143,00 --	-- --	1496 --	-- --	1496	-- 120	1616
11	11	1308-0208-0207 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	**Проводник заземляющий открыто из полосовой стали сечением 160 мм2. Монтаж по строительным основаниям** *НР - 72%; СП - 8%*	м	12	665,72 216,72	28,28 7,55	7989 2601	339 91	5049	1938 794	10720
12	12	2113-0201-0901 РСНБ РК 2015	**Болты строительные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87** *СП - 8%*	т	0,001968	499539,00 --	-- --	983 --	-- --	983	-- 79	1062
13	13	1113-0301-0406 РСНБ РК 2015	**Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз** *НР - 69%; СП - 8%*	м2	3	84,16 41,62	2,32 0,25	252 125	7 1	120	87 27	366
14	14	1113-0301-1406 РСНБ РК 2015 К=2	**Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115** *НР - 69%; СП - 8%*	м2	3	150,81 48,65	3,29 0,50	452 146	10 1	296	102 44	599
			Заземление									
15	15	1101-0205-0302 РСНБ РК 2015	**Грунты 2 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами** *НР - 72%; СП - 8%*	м3 грунта	9,12	1547,70 1547,70	-- --	14115 14115	-- --	--	10163 1942	26220
16	16	1101-0205-0502 РСНБ РК 2015	**Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 2** *НР - 72%; СП - 8%*	м3 грунта	7,32	807,73 807,73	-- --	5913 5913	-- --	--	4257 814	10983
17	17	1308-0208-0202 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	**Заземлитель горизонтальный из стали полосовой сечением 160 мм2. Монтаж оборудования** *НР - 72%; СП - 8%*	м	52,2	603,82 168,56	25,21 6,64	31519 8799	1316 347	21404	6585 3048	41152

18	18	1308-0208-0104 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	**Заземлитель вертикальный из круглой стали диаметром 16 мм. Монтаж оборудования** *НР - 72%; СП - 8%*	**шт.**	18	2984,75 842,80	170,68 42,27	53725 15170	3072 761	35483	11470 5216	70412
			ИТОГО ПО СМЕТЕ:	**Тенге**								801504
			В ТОМ ЧИСЛЕ:									
			- Зарплата рабочих строителей	Тенге				255556				
			- Затраты на эксплуатацию машин	Тенге					82905			
			- в том числе зарплата машинистов	Тенге					18201			
			- Материалов, изделий и конструкций	Тенге						206161		
			- Накладные расходы	Тенге							197510	
			- Сметная прибыль	Тенге							59371	
			Временные здания и сооружения			6,7 %		53701				855205
			Итого с временными									
			Зимние удорожания			3,96 %		33866				889071
			Итого с зимними удорожаниями									
			Непредвиденные работы и затраты			2 %		17781				906852
			Итого с непредвиденными работами и затратами									
			Итого в текущих ценах 2020 года, к = 1,04990099			1,049901						952105
			Итого с понижающим , к = 0,9									856894,52
			НДС			12 %		102827,34				959 721,86
			Итого с НДС									

Сдал
(Подрядчик)

ТОО "Алия-Сервис" БИН/ИИН 050640011650

(наименование организации, бизнес-идентификационный номер или индивидуальный идентификационный номер)

Директор _____ **Молгалиева В.Б.**

(должность, подпись, расшифровка подписи)

Место печати (при наличии)

Эксперт(ы) технического надзора:

ТОО "ДСП Стройинтеграция"

Принял (Заказчик)

ГУ "Отдел жилищно-коммунального хозяйства, пассажирского транспорта и автомобильных дорог Аршалынского района" БИН 060140011643

(наименование организации, бизнес-идентификационный номер или индивидуальный идентификационный номер)

Руководитель _____ **Ахметжанов Г.К.**

(должность, подпись, расшифровка подписи)

Место печати (при наличии)

Эксперт _____ **Кожахметов Б.К.(ИИН 740321350223)**

(должность, фамилия, имя, отчество, индивидуальный идентификационный номер, № аттестата, подпись)

Аттестат № KZ66VJE00043435 от 27.12.2018г.

Инженер по качеству _____ **Жакупов Н.К. (ИИН 630501301508)**

Форма по приложению 3-1

Приказа Министра индустрии и инфраструктурного развития Республики Казахстан от 2 апреля 2019 года № 178

Заказчик : **ГУ "Отдел жилищно-коммунального хозяйства, пассажирского транспорта и автомобильных дорог Аршалынского района"**

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

Подрядчик : **ТОО "Алия-Сервис"**

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

Стройка : **СТРОИТЕЛЬСТВО ГАЗОПРОВОДА И ОТВЕТВЛЕНИЯ В СЕЛА АРНАСАЙ И БАБАТАЙ АРШАЛЫНСКОГО РАЙОНА АКМОЛИНСКОЙ ОБЛАСТИ**

(наименование, адрес)

Объект : **ПРЕДУПРЕДИТЕЛЬНЫЕ ЗНАКИ АВТОМОБИЛЬНОЙ ДОРОГИ**

(наименование)

Договор подряда (контракт) **№7** от **2020-05-05, доп.соглашение №1 от 2020-09-10,№2 от 2020-11-20. №3 от 2021-03-03**

Акт выполненных работ №18

за **декабрь 2021** **(месяц, год) на 5-1 ПРЕДУПРЕДИТЕЛЬНЫЕ ЗНАКИ АВТОМОБИЛЬНОЙ ДОРОГИ работы**

Составлен(а) в текущих ценах 2019 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 НР и СП, тенге
						Всего	эксплуатация машин	Всего	эксплуатация машин	материалы		
						зарплата рабочих-строителей	в т. ч. зарплата машинистов	зарплата рабочих-строителей	в т. ч. зарплата машинистов	оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге	
1	1а	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
			Запрещающие знаки 3.13 типа II на стойке 40шт									
1	1	1127-0902-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	**Знаки дорожные на металлических стойках. Установка**									
			НР - 108%; СП - 8%	**шт.**	40	4531,41	794,65	181256	31786	16350	154455	362568
						3328,00	247,34	133120	9894		26857	
2	2	2401-0202-0710 РСНБ РК 2015	**Стойка круглая металлическая для дорожных знаков марки СКМ 2.40 ГОСТ 32948-2014**									
			СП - 8%	**шт.**	40	13276,00	--	531040	--	531040	--	573523
						--	--	--	--		42483	
3	3	1106-0101-0101 РСНБ РК 2015	**Подготовка бетонная. Устройство//ФУНДАМЕНТ В15/**									
			НР - 91%; СП - 8%	**м3**	1,84	22722,94	1083,00	41810	1993	37653	2346	47689
						1175,85	225,36	2164	415		3533	
4	4	2401-0201-0211 РСНБ РК 2015	**Знаки дорожные односторонние 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 700 мм, со световозвращающей пленкой типа 2 СТ РК 1125-2002**									
			СП - 8%	**шт.**	23	13264,00	--	305072	--	305072	--	329478
						--	--	--	--		24406	
			Запрещающие знаки 3.13 типа I на кронштейне 56шт									
5	5	1107-0107-0103 РСНБ РК 2015	**Изделия монтажные массой до 20 кг. Установка//КРОШТЕЙН**	**т стальных элементов**	0,28	711220,58	6679,56	199142	1870	181263	19314	235932

			НР - 118%; СП - 8%			57175,30	1280,29	16009	358		17476		
6	6	2401-0201-0111 РСНБ РК 2015	**Знаки дорожные односторонние 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 700 мм, со световозвращающей пленкой типа 1 СТ РК 1125-2002** *СП - 8%*	**шт.**	56	7903,00	--	442568	--	442568	--	477973
						--	--	--	--		35405		
			Запрещающие знаки 3.27 типа I на стойке 4шт										
7	7	1127-0902-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	**Знаки дорожные на металлических стойках. Установка** *НР - 108%; СП - 8%*	**шт.**	4	4531,41	794,65	18126	3179	1635	15445	36257
						3328,00	247,34	13312	989		2686		
8	8	2401-0202-0710 РСНБ РК 2015	**Стойка круглая металлическая для дорожных знаков марки СКМ 2.40 ГОСТ 32948-2014** *СП - 8%*	**шт.**	2	13276,00	--	26552	--	26552	--	28676
						--	--	--	--		2124		
9	9	1106-0101-0101 РСНБ РК 2015	**Подготовка бетонная. Устройство//ФУНДАМЕНТ В15/** *НР - 91%; СП - 8%*	**м3**	0,32	22722,94	1083,00	7271	347	6548	408	8294
						1175,85	225,36	376	72		614		
10	10	2401-0201-0111 РСНБ РК 2015	**Знаки дорожные односторонние 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 700 мм, со световозвращающей пленкой типа 1 СТ РК 1125-2002** *СП - 8%*	**шт.**	4	7903,00	--	31612	--	31612	--	34141
						--	--	--	--		2529		
			Предупреждающие знаки типа I на стойке 4шт										
11	11	2401-0201-0401 РСНБ РК 2015	**Знаки дорожные односторонние индивидуального проектирования со световозвращающей пленкой типа 1 СТ РК 1125-2002//ОСТОРОЖНО ГАЗОПРОВОД/** *СП - 8%*	**м2**	0,98	19801,00	--	19405	--	19405	--	20957
						--	--	--	--		1552		
			Знак дополнительной информации 7.2.1 типа I на стойке 4шт										
12	12	2401-0201-0137 РСНБ РК 2015	**Знаки дорожные односторонние прямоугольные 7.1.1, 7.2.1, размерами 350 мм х 700 мм, со световозвращающей пленкой типа 1 СТ РК 1125-2002** *СП - 8%*	**шт.**	4	4757,00	--	19028	--	19028	--	20550
						--	--	--	--		1522		
			ИТОГО ПО СМЕТЕ:	**Тенге**									2176038
			В ТОМ ЧИСЛЕ:										
			- Зарплата рабочих строителей	Тенге				164981					
			- Затраты на эксплуатацию машин	Тенге					39174				
			- в том числе зарплата машинистов	Тенге					11728				
			- Материалов, изделий и конструкций	Тенге						1618726			
			- Накладные расходы	Тенге							191968		
			- Сметная прибыль	Тенге							161187		
			Временные здания и сооружения			6,7 %		145795					
			Итого с временными										2321833

			Зимние удорожания			3,96 %		91945				
			Итого с зимними удорожаниями									2413778
			Непредвиденные работы и затраты			2 %		48276				
			Итого с непредвиденными работами и затратами									2462054
			Итого в текущих ценах 2020 года, к = 1,04990099			1,049901						2584913
			Итого с понижающим , к = 0,9									2326421,76
			НДС			12 %		279170,61				
			Итого с НДС									2 605 592,37

Сдал
(Подрядчик)

ТОО "Алия-Сервис" БИН/ИИН 050640011650

(наименование организации, бизнес-идентификационный номер или индивидуальный идентификационный номер)

Директор **Молгалиева В.Б.**

(должность, подпись, расшифровка подписи)

Место печати (при наличии)

Принял (Заказчик)

ГУ "Отдел жилищно-коммунального хозяйства, пассажирского транспорта и автомобильных дорог Аршалынского района" БИН 060140011643

(наименование организации, бизнес-идентификационный номер или индивидуальный идентификационный номер)

Руководитель **Ахметжанов Г.К.**

(должность, подпись, расшифровка подписи)

Место печати (при наличии)

Эксперт(ы) технического надзора:

ТОО "ДСП Стройинтеграция"

Эксперт **Кожахметов Б.К.(ИИН 740321350223)**

(должность, фамилия, имя, отчество, индивидуальный идентификационный номер, № аттестата, подпись)

Аттестат № KZ66VJE00043435 от 27.12.2018г.

Инженер по качеству **Жакупов Н.К. (ИИН 630501301508)**

9281700

Форма по приложению 3-1

Приказа Министра индустрии и инфраструктурного развития Республики Казахстан от 2 апреля 2019 года № 178

Заказчик : **ГУ "Отдел жилищно-коммунального хозяйства, пассажирского транспорта и автомобильных дорог Аршалынского района"**

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

Подрядчик : **ТОО "Алия-Сервис"**

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

Стройка : **СТРОИТЕЛЬСТВО ГАЗОПРОВОДА И ОТВЕТВЛЕНИЯ В СЕЛА АРНАСАЙ И БАБАТАЙ АРШАЛЫНСКОГО РАЙОНА АКМОЛИНСКОЙ ОБЛАСТИ**

(наименование, адрес)

Объект : **ВЕРТИКАЛЬНАЯ ПЛАНИРОВКА**

(наименование)

Договор подряда (контракт) **№7** от **2020-05-05, доп.соглашение №1 от 2020-09-10,№2 от 2020-11-20. №3 от 2021-03-03**

Акт выполненных работ №19

за **декабрь 2021** (месяц, год) на 7-1-1 **ВЕРТИКАЛЬНУЮ ПЛАНИРОВКУ В С. АРНАСАЙ** работы

Составлен(а) в текущих ценах 2019 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 НР и СП, тенге
						Всего	эксплуатация машин	Всего	эксплуатация машин	материалы		
						зарплата рабочих-строителей	в т. ч. зарплата машинистов	зарплата рабочих-строителей	в т. ч. зарплата машинистов	оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге	
1	1а	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
			РАЗДЕЛ 1. ГРПШ-1									
1	1	1101-0104-0102 РСНБ РК 2015	**Грунты 2 группы. Разработка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 10 м//СНЯТИЕ ПСП**	м3 грунта	19,3	48,93	48,93	944	944	--	237	1276
			НР - 72%; СП - 8%			--	17,09	--	330		95	
2	2	1101-0102-0301 РСНБ РК 2015	**Грунты 1 группы. Разработка с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 2 м3//ПОГРУЗКА ПСП/**	м3 грунта	19,3	125,68	119,63	2426	2309	2	478	3136
			НР - 72%; СП - 8%			5,97	28,42	115	548		232	
3	3	4102-0103-1028 РСНБ РК 2015	**Перевозка строительных грузов самосвалами вне карьеров. Грузоподъемность 20 т. Класс груза 1. Расстояние перевозки 28 км//ПСП/**	т	23,16	453,00	--	10491	--		--	11331
			СП - 8%			--	--	--	--		839	
4	4	1101-0104-0102 РСНБ РК 2015	**Грунты 2 группы. Разработка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 10 м//КОРЫТО ПОД ОДЕЖДУ ДОРОГ И ПЛОЩАДОК С ДОРОЖНЫМ ПОКРЫТИЕМ/**	м3 грунта	15,3136	48,93	48,93	749	749	--	188	1013
			НР - 72%; СП - 8%			--	17,09	--	262		75	

5	5	1101-0102-0302 РСНБ РК 2015	**Грунты 2 группы. Разработка с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 2 м3//ПОГРУЗКА ГРУНТА/** *НР - 72%; СП - 8%*	м3 грунта	15,3136	157,10 7,46	149,54 35,52	2406 114	2290 544	2	474 230	3110
6	6	4102-0103-1028 РСНБ РК 2015	**Перевозка строительных грузов самосвалами вне карьеров. Грузоподъемность 20 т. Класс груза 1. Расстояние перевозки 28 км//ВЫТЕСНЕННЫЙ ГРУНТ/** *СП - 8%*	т	27,105072	453,00 --	-- --	12279 --	-- --		-- 982	13261
7	7	1101-0102-0602 РСНБ РК 2015	**Грунты 2-3 группы. Работа на отвале** *НР - 72%; СП - 8%*	м3 грунта	15,3136	20,31 2,89	17,31 6,51	311 44	265 100	2	104 33	448
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1		Тенге				29606 274	6558 1784	6 --	1481 2486	33575
		Стоимость общестроительных работ		Тенге				29606				
		Материалы		Тенге				5				
		Всего заработная плата		Тенге					2057			
		Транспортные расходы		Тенге				22770				
			Накладные расходы	Тенге				1481				
			Сметная прибыль	Тенге				2487				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				33574				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								1
			Сметная заработная плата	Тенге					2057			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1		Тенге				33574				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								1
			Сметная заработная плата	Тенге					2057			
			РАЗДЕЛ 2. ГРПШ-2									
8	8	1101-0104-0102 РСНБ РК 2015	**Грунты 2 группы. Разработка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 10 м//СНЯТИЕ ПСП/** *НР - 72%; СП - 8%*	м3 грунта	13,4	48,93 --	48,93 17,09	656 --	656 229	--	165 66	886
9	9	1101-0102-0301 РСНБ РК 2015	**Грунты 1 группы. Разработка с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 2 м3//ПОГРУЗКА ПСП/** *НР - 72%; СП - 8%*	м3 грунта	13,4	125,68 5,97	119,63 28,42	1684 80	1603 381	1	332 161	2177
10	10	4102-0103-1028 РСНБ РК 2015	**Перевозка строительных грузов самосвалами вне карьеров. Грузоподъемность 20 т. Класс груза 1. Расстояние перевозки 28 км//ПСП/** *СП - 8%*	т	16,08	453,00 --	-- --	7284 --	-- --		-- 583	7867
11	11	1101-0104-0102 РСНБ РК 2015	**Грунты 2 группы. Разработка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 10 м//КОРЫТО ПОД ОДЕЖДУ ДОРОГ И ПЛОЩАДОК С ДОРОЖНЫМ ПОКРЫТИЕМ/** *НР - 72%; СП - 8%*	м3 грунта	10,6726	48,93 --	48,93 17,09	522 --	522 182	--	131 52	706

12	12	1101-0102-0302 РСНБ РК 2015	**Грунты 2 группы. Разработка с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 2 м3//ПОГРУЗКА ГРУНТА/**	м3 грунта	10,6726	157,10	149,54	1677	1596	1	330	2168
			НР - 72%; СП - 8%			7,46	35,52	80	379		161	
13	13	4102-0103-1028 РСНБ РК 2015	**Перевозка строительных грузов самосвалами вне карьеров. Грузоподъемность 20 т. Класс груза 1. Расстояние перевозки 28 км//ВЫТЕСНЕННЫЙ ГРУНТ/**	т	18,890502	453,00	--	8557	--		--	9242
			СП - 8%			--	--	--	--		685	
14	14	1101-0102-0602 РСНБ РК 2015	**Грунты 2-3 группы. Работа на отвале**	м3 грунта	10,6726	20,31	17,31	217	185	1	72	312
			НР - 72%; СП - 8%			2,89	6,51	31	69		23	
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	**Тенге**				20597	4562	3	1030	23358
			Стоимость общестроительных работ	Тенге				190	1241	--	1731	
			Материалы	Тенге				20597				
			Всего заработная плата	Тенге				3				
			Транспортные расходы	Тенге					1431			
			Накладные расходы	Тенге				15842				
			Сметная прибыль	Тенге				1030				
			ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	Тенге				1730				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч				23358				
			Сметная заработная плата	Тенге								1
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге					1431			
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч				23358				
			Сметная заработная плата	Тенге								1
			ИТОГО ПО СМЕТЕ:	**Тенге**					1431			
			В ТОМ ЧИСЛЕ:									56933
			- Зарплата рабочих строителей	Тенге				464				
			- Затраты на эксплуатацию машин	Тенге					11119			
			- в том числе зарплата машинистов	Тенге					3024			
			- Материалов, изделий и конструкций	Тенге						9		
			- Перевозка грузов	Тенге				38611				
			- Накладные расходы	Тенге							2511	
			- Сметная прибыль	Тенге							4217	
			Временные здания и сооружения			6,7 %		3815				60748
			Итого с временными									
			Зимние удорожания			3,96 %		2406				63154
			Итого с зимними удорожаниями									
			Непредвиденные работы и затраты			2 %		1263				64417
			Итого с непредвиденными работами и затратами									
			Итого в текущих ценах 2020 года, к = 1,04990099			1,049901						67631
			Итого с понижающим , к = 0,9									60867,9
			НДС			12 %		7304,15				

			Итого с НДС											68 172,05

Сдал
(Подрядчик)

ТОО "Алия-Сервис" БИН/ИИН 050640011650

(наименование организации, бизнес идентификационный номер или индивидуальный идентификационный номер)

Директор **Молгалиева В.Б.**

(должность, подпись, расшифровка подписи)

Место печати (при наличии)

Принял (Заказчик)

ГУ "Отдел жилищно-коммунального хозяйства, пассажирского транспорта и автомобильных дорог Аршалынского района" БИН 060140011643

(наименование организации, бизнес идентификационный номер или индивидуальный идентификационный номер)

Руководитель **Ахметжанов Г.К.**

(должность, подпись, расшифровка подписи)

Место печати (при наличии)

Эксперт(ы) технического надзора:

ТОО "ДСП Стройинтеграция"

Эксперт **Кожахметов Б.К.(ИИН 740321350223)**

(должность, фамилия, имя, отчество, индивидуальный идентификационный номер, № аттестата, подпись)

Аттестат № KZ66VJE00043435 от 27.12.2018г.

Инженер по качеству **Жакупов Н.К. (ИИН 630501301508)**

9281800

Форма по приложению 3-1

Приказа Министра индустрии и инфраструктурного развития Республики Казахстан от 2 апреля 2019 года № 178

Заказчик : **ГУ "Отдел жилищно-коммунального хозяйства, пассажирского транспорта и автомобильных дорог Аршалынского района"**

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

Подрядчик : **ТОО "Алия-Сервис"**

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

Стройка : **СТРОИТЕЛЬСТВО ГАЗОПРОВОДА И ОТВЕТВЛЕНИЯ В СЕЛА АРНАСАЙ И БАБАТАЙ АРШАЛЫНСКОГО РАЙОНА АКМОЛИНСКОЙ ОБЛАСТИ**

(наименование, адрес)

Объект : **ВЕРТИКАЛЬНАЯ ПЛАНИРОВКА**

(наименование)

Договор подряда (контракт) **№7 от 2020-05-05, доп.соглашение №1 от 2020-09-10,№2 от 2020-11-20. №3 от 2021-03-03**

Акт выполненных работ №20

за декабрь 2021 (месяц, год) на 7-1-2 ВЕРТИКАЛЬНУЮ ПЛАНИРОВКУ В С. БАБАТАЙ работы

Составлен(а) в текущих ценах 2019 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 НР и СП, тенге
						Всего	эксплуатация машин	Всего	эксплуатация машин	материалы		
						зарплата рабочих-строителей	в т. ч. зарплата машинистов	зарплата рабочих-строителей	в т. ч. зарплата машинистов	оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге	
1	1а	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
			РАЗДЕЛ 1. ГРПШ-1									
1	1	1101-0104-0102 РСНБ РК 2015	**Грунты 2 группы. Разработка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 10 м//СНЯТИЕ ПСП**									
			НР - 72%; СП - 8%	м3 грунта	64,4	48,93	48,93	3151	3151	--	792	4259
						--	17,09	--	1101		315	
2	2	1101-0102-0301 РСНБ РК 2015	**Грунты 1 группы. Разработка с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 2 м3//ПОГРУЗКА ПСП/**									
			НР - 72%; СП - 8%	м3 грунта	64,4	125,68	119,63	8094	7704	6	1594	10463
						5,97	28,42	384	1830		775	
3	3	4102-0103-1028 РСНБ РК 2015	**Перевозка строительных грузов самосвалами вне карьеров. Грузоподъемность 20 т. Класс груза 1. Расстояние перевозки 28 км//ПСП/**									
			СП - 8%	т	77,28	453,00	--	35008	--		--	37808
						--	--	--	--		2801	
4	4	1101-0104-0102 РСНБ РК 2015	**Грунты 2 группы. Разработка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 10 м//КОРЫТО ПОД ОДЕЖДУ ДОРОГ И ПЛОЩАДОК С ДОРОЖНЫМ ПОКРЫТИЕМ/**									
			НР - 72%; СП - 8%	м3 грунта	33,915	48,93	48,93	1660	1660	--	417	2243
						--	17,09	--	580		166	

5	5	1101-0102-0302 РСНБ РК 2015	**Грунты 2 группы. Разработка с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 2 м3//ПОГРУЗКА ГРУНТА/**	м3 грунта	33,915	157,10	149,54	5328	5072	3	1049	6888
			НР - 72%; СП - 8%			7,46	35,52	253	1205		510	
6	6	4102-0103-1028 РСНБ РК 2015	**Перевозка строительных грузов самосвалами вне карьеров. Грузоподъемность 20 т. Класс груза 1. Расстояние перевозки 28 км//ВЫТЕСНЕННЫЙ ГРУНТ/**	т	60,02955	453,00	--	27193	--		--	29369
			СП - 8%			--	--	--	--		2175	
7	7	1101-0102-0602 РСНБ РК 2015	**Грунты 2-3 группы. Работа на отвале**	м3 грунта	33,915	20,31	17,31	689	587	4	230	992
			НР - 72%; СП - 8%			2,89	6,51	98	221		73	
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге				81123	18174	13	4082	92022
			Стоимость общестроительных работ	Тенге				735	4936	--	6815	
			Материалы	Тенге				81123				
			Всего заработная плата	Тенге				12				
			Транспортные расходы	Тенге					5671			
			Накладные расходы	Тенге				62201				
			Сметная прибыль	Тенге				4083				
			ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	Тенге				6816				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч				92022				
			Сметная заработная плата	Тенге								4
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге					5671			
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч				92022				
			Сметная заработная плата	Тенге								4
									5671			
			РАЗДЕЛ 2. ГРПШ-2									
8	8	1101-0104-0102 РСНБ РК 2015	**Грунты 2 группы. Разработка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 10 м//СНЯТИЕ ПСП/**	м3 грунта	31,2	48,93	48,93	1527	1527	--	384	2063
			НР - 72%; СП - 8%			--	17,09	--	533		153	
9	9	1101-0102-0301 РСНБ РК 2015	**Грунты 1 группы. Разработка с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 2 м3//ПОГРУЗКА ПСП/**	м3 грунта	31,2	125,68	119,63	3921	3733	2	772	5069
			НР - 72%; СП - 8%			5,97	28,42	186	887		375	
10	10	4102-0103-1028 РСНБ РК 2015	**Перевозка строительных грузов самосвалами вне карьеров. Грузоподъемность 20 т. Класс груза 1. Расстояние перевозки 28 км//ПСП/**	т	37,44	453,00	--	16960	--		--	18317
			СП - 8%			--	--	--	--		1357	
11	11	1101-0104-0102 РСНБ РК 2015	**Грунты 2 группы. Разработка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 10 м//КОРЫТО ПОД ОДЕЖДУ ДОРОГ И ПЛОЩАДОК С ДОРОЖНЫМ ПОКРЫТИЕМ/**	м3 грунта	16,388	48,93	48,93	802	802	--	202	1084
			НР - 72%; СП - 8%			--	17,09	--	280		80	

12	12	1101-0102-0302 РСНБ РК 2015	**Грунты 2 группы. Разработка с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 2 м3//ПОГРУЗКА ГРУНТА/** *НР - 72%; СП - 8%*	м3 грунта	16,388	157,10 7,46	149,54 35,52	2575 122	2451 582	2	507 247	3328
13	13	4102-0103-1028 РСНБ РК 2015	**Перевозка строительных грузов самосвалами вне карьеров. Грузоподъемность 20 т. Класс груза 1. Расстояние перевозки 28 км//ВЫТЕСНЕННЫЙ ГРУНТ/** *СП - 8%*	т	29,00676	453,00 --	--	13140 --	--		-- 1051	14191
14	14	1101-0102-0602 РСНБ РК 2015	**Грунты 2-3 группы. Работа на отвале** *НР - 72%; СП - 8%*	м3 грунта	16,388	20,31 2,89	17,31 6,51	333 47	284 107	2	111 36	479
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	**Тенге**				39258 356	8795 2389	6 --	1976 3299	44531
			Стоимость общестроительных работ	Тенге				39258				
			Материалы	Тенге				6				
			Всего заработная плата	Тенге					2744			
			Транспортные расходы	Тенге				30100				
			Накладные расходы	Тенге				1976				
			Сметная прибыль	Тенге				3299				
			ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	Тенге				44532				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								2
			Сметная заработная плата	Тенге					2744			
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге				44532				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								2
			Сметная заработная плата	Тенге					2744			
			ИТОГО ПО СМЕТЕ: В ТОМ ЧИСЛЕ:	**Тенге**								136553
			- Зарплата рабочих строителей	Тенге				1091				
			- Затраты на эксплуатацию машин	Тенге					26969			
			- в том числе зарплата машинистов	Тенге					7324			
			- Материалов, изделий и конструкций	Тенге						19		
			- Перевозка грузов	Тенге				92301				
			- Накладные расходы	Тенге							6058	
			- Сметная прибыль	Тенге							10114	
			Временные здания и сооружения			6,7 %		9149				145702
			Итого с временными									
			Зимние удорожания			3,96 %		5770				151472
			Итого с зимними удорожаниями									
			Непредвиденные работы и затраты			2 %		3029				154501
			Итого с непредвиденными работами и затратами									
			Итого в текущих ценах 2020 года, к = 1,04990099			1,049901						162211
			Итого с понижающим , к = 0,9									145989,9
			НДС			12 %		17518,79				

			Итого с НДС										163 508,69

Сдал
(Подрядчик)

ТОО "Алия-Сервис" БИН/ИИН 050640011650

(наименование организации, бизнес-идентификационный номер или индивидуальный идентификационный номер)

Директор **Молгалиева В.Б.**

(должность, подпись, расшифровка подписи)

Место печати (при наличии)

Принял (Заказчик)

ГУ "Отдел жилищно-коммунального хозяйства, пассажирского транспорта и автомобильных дорог Аршалынского района" БИН 060140011643

(наименование организации, бизнес-идентификационный номер или индивидуальный идентификационный номер)

Руководитель **Ахметжанов Г.К.**

(должность, подпись, расшифровка подписи)

Место печати (при наличии)

Эксперт(ы) технического надзора:

ТОО "ДСП Стройинтеграция"

Эксперт **Кожахметов Б.К.(ИИН 740321350223)**

(должность, фамилия, имя, отчество, индивидуальный идентификационный номер, № аттестата, подпись)

Аттестат № KZ66VJE00043435 от 27.12.2018г.

Инженер по качеству **Жакупов Н.К. (ИИН 630501301508)**

9281200

Форма по приложению 3-1

Приказа Министра индустрии и инфраструктурного развития Республики Казахстан от 2 апреля 2019 года № 178

Заказчик : **ГУ "Отдел жилищно-коммунального хозяйства, пассажирского транспорта и автомобильных дорог Аршалынского района"**

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

Подрядчик : **ТОО "Алия-Сервис"**

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

Стройка : **СТРОИТЕЛЬСТВО ГАЗОПРОВОДА И ОТВЕТВЛЕНИЯ В СЕЛА АРНАСАЙ И БАБАТАЙ АРШАЛЫНСКОГО РАЙОНА АКМОЛИНСКОЙ ОБЛАСТИ**

(наименование, адрес)

Объект : **СТРОИТЕЛЬСТВО ГАЗОПРОВОДА И ОТВЕТВЛЕНИЯ В СЕЛА АРНАСАЙ И БАБАТАЙ АРШАЛЫНСКОГО РАЙОНА АКМОЛИНСКОЙ ОБЛАСТИ**

(наименование)

Договор подряда (контракт) **№7** от **2020-05-05, доп.соглашение №1 от 2020-09-10,№2 от 2020-11-20. №3 от 2021-03-03**

Акт выполненных работ №21
(ВКЛЮЧАЕМЫЕ)

Вкл

за декабрь 2021 (месяц, год) на 2-1-2 НАРУЖНЫЕ СЕТИ ГАЗОСНАБЖЕНИЯ В С. АРНАСАЙ работы

Составлен(а) в текущих ценах 2019 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 НР и СП, тенге
						Всего	эксплуатация машин	Всего	эксплуатация машин	материалы		
						зарплата рабочих-строителей	в т. ч. зарплата машинистов	зарплата рабочих-строителей	в т. ч. зарплата машинистов	оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге	
1	1а	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
			НАРУЖНЫЕ СЕТИ ГАЗОСНАБЖЕНИЯ ВЫСОКОГО ДАВЛЕНИЯ 0,6МПА									
			ТРУБЫ									
1	187	1122-1401-0602 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	**Трубопроводы из полимерных труб диаметром 200 мм. Прокладка бестраншейным методом горизонтального направленного бурения в грунтах 1-2 групп /ЗАЩИТНЫЙ КОЖУХ/**	м	32	2804,17	2233,60	89733	71475	184	37829	137768
			НР - 99%; СП - 8%			564,81	629,29	18074	20137		10205	
2	188	2301-0502-0820 РСНБ РК 2015	**Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива РЕ 100 ГАЗ SDR 11 - 225x20,5 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011**	м	32,64	11037,00	--	360248	--	360248	--	389067
			СП - 8%			--	--	--	--		28820	
3	189	1122-1401-0301 РСНБ РК 2015	**Трубы стальные диаметром 100 мм. Протаскивание в футляр**	м трубы, уложенной в футляре	32	1210,20	7,33	38726	235	4920	33302	77791
			НР - 99%; СП - 8%			1049,09	2,11	33571	68		5762	
4	190	1122-0501-0103 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	**Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 100 мм. Укладка//ЛОЖЕМЕНТ**	км трубопровода	0,011	333096,13	103494,25	3664	1138	1	2809	6991
			НР - 99%, СП - 8%			229502,00	28433,65	2525	313		518	

5	191	2301-0502-0813 РСНБ РК 2015	Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива РЕ 100 ГАЗ SDR 11 - 110х10 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011	м	11,11	2627,00	--	29186	--	29186	--	31521
			СП - 8%			--	--	--	--		2335	
6	192	1109-0501-0601 РСНБ РК 2015	Настил стальной профилированный. Резка /резка трубы на ложемент/	м реза	11	391,09	9,61	4302	106	--	2895	7773
			НР - 69%; СП - 8%			381,48	--	4196	--		576	
7	193	1124-0401-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	Маркер электронный с функцией самовыравнивания. Установка на глубину заложения до 1,5 м	маркерП2 НАРУЖНЫЕ СЕТИ ГАЗОСНАБЖЕНИЯ СРЕДНЕГО ДАВЛЕНИЯ 0,3МПА	6	7440,59	322,44	44644	1935	40872	2702	51133
			НР - 99%; СП - 8%			306,15	148,66	1837	892		3788	
			ТРУБЫ									
8	194	1122-0501-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 65 мм. Укладка//ПОДЗЕМНЫЙ ГАЗОПРОВОД Д.63/	км трубопровода	0,787	293689,28	81882,34	231133	64441	39	182269	446475
			НР - 99%; СП - 8%			211757,00	22182,20	166653	17457		33072	
9	195	2301-0502-0605 РСНБ РК 2015	Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива РЕ 100 ГАЗ SDR 17 - 63х3,8 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011	м	794,87	598,00	--	475332	--	475332	--	513359
			СП - 8%			--	--	--	--		38027	
10	196	2301-0502-0605 РСНБ РК 2015	Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива РЕ 100 ГАЗ SDR 17 - 63х3,8 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011//АВАРИЙНЫЙ ЗАПАС Д.63/	м	16	598,00	--	9568	--	9568	--	10333
			СП - 8%			--	--	--	--		765	
11	197	1125-0127-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 15К=0,18	Трубопровод диаметром 350 мм. Испытание воздухом от передвижных компрессорных установок на давление до 6 МПа /диам. 63 м/м	км трубопровода	0,787	193359,35	157492,19	152174	123946	403	50177	218539
			НР - 91%; СП - 8%			35356,32	34706,92	27825	27314		16188	
12	198	1125-0126-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 15k=0,18	Трубопровод диаметром 350 мм. Продувка воздухом//Д.63	км трубопровода	0,787	70458,03	58924,81	55450	46374	973	16254	77440
			НР - 91%; СП - 8%			10296,45	12398,83	8103	9758		5736	
			ДЕТАЛИ ТРУБОПРОВОДОВ									
13	199	1122-0801-0201 РСНБ РК 2015	Фасонные части полиэтиленовые: отводы, колени, патрубки, переходы. Установка//+ЗАГЛУШКА	шт.	6	1377,11	904,32	8263	5426	--	4208	13469
			НР - 99%; СП - 8%			472,79	235,69	2837	1414		998	
14	200	2302-0303-1005 РСНБ РК 2015	Отвод полиэтиленовый сварной от 45° до 60° ПЭ 100 SDR 17, DN 90, PN 10 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт.	2	685,00	--	1370	--	1370	--	1480
			СП - 8%			--	--	--	--		110	

15	201	2302-0303-0306 РСНБ РК 2015	Отвод полиэтиленовый сварной от 15° до 30° ПЭ 100 SDR 17, DN 110, PN 10 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010//Д.90	шт.	1	719,00	--	719	--	719	--	777
			СП - 8%			--	--	--	--		58	
16	202	2302-0303-1003 РСНБ РК 2015	Отвод полиэтиленовый сварной от 45° до 60° ПЭ 100 SDR 17, DN 63, PN 10 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт.	3	562,00	--	1686	--	1686	--	1821
			СП - 8%			--	--	--	--		135	
			НАРУЖНЫЕ СЕТИ ГАЗОСНАБЖЕНИЯ СРЕДНЕГО ДАВЛЕНИЯ 0,3МПА									
			ТРУБЫ									
17	203	1122-0301-0205 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	Трубы водопроводные стальные, диаметр 150 мм. Укладка с пневматическим испытанием	км трубопровода	0,038	1030212,78	382018,10	39148	14517	1738	28075	72601
			НР - 99%; СП - 8%			602446,00	143845,78	22893	5466		5378	
18	204	2301-0201-0219 РСНБ РК 2015	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 159 мм, толщина стенки 4,5 мм ГОСТ 10705-80	м	38,152	4345,00	--	165770	--	165770	--	179032
			СП - 8%			--	--	--	--		13262	
19	205	1125-0126-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 15К=0,45	Трубопровод диаметром 350 мм. Продувка воздухом /диам. 159 м/	км трубопровода	0,038	176145,07	147312,03	6694	5598	118	1962	9348
			НР - 91%; СП - 8%			25741,13	30997,06	978	1178		692	
20	206	1122-0301-0203 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	Трубы водопроводные стальные, диаметр 100 мм. Укладка с пневматическим испытанием	км трубопровода	0,027	741704,56	248212,86	20026	6702	370	15545	38417
			НР - 99%; СП - 8%			479776,00	101798,39	12954	2749		2846	
21	207	2301-0201-0186 РСНБ РК 2015	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 108 мм, толщина стенки 4,0 мм ГОСТ 10705-80	м	27,108	2595,00	--	70345	--	70345	--	75973
			СП - 8%			--	--	--	--		5628	
22	208	1125-0126-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 15К=0,31	Трубопровод диаметром 350 мм. Продувка воздухом /диам. 108 м/	км трубопровода	0,027	121344,38	101481,62	3276	2740	57	960	4576
			НР - 91%; СП - 8%			17732,78	21353,53	479	577		339	
23	209	1122-0301-0203 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	Трубы водопроводные стальные, диаметр 100 мм. Укладка с пневматическим испытанием//д.89	км трубопровода	0,006	741704,56	248212,86	4450	1489	82	3455	8537
			НР - 99%; СП - 8%			479776,00	101798,39	2879	611		632	
24	210	2301-0201-0170 РСНБ РК 2015	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 89 мм, толщина стенки 3,5 мм ГОСТ 10705-80	м	6,024	1951,00	--	11753	--	11753	--	12693
			СП - 8%			--	--	--	--		940	
25	211	1125-0126-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 15К=0,25	Трубопровод диаметром 350 мм. Продувка воздухом /диам. 89 м/	км трубопровода	0,006	97858,37	81840,02	587	491	10	172	820
			НР - 91%; СП - 8%			14300,63	17220,59	86	103		61	

26	212	1122-0301-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	Трубы водопроводные стальные, диаметр 50 мм. Укладка с пневматическим испытанием	км трубопровода	0,037	676389,88	208930,00	25026	7730	351	19966	48592
			НР - 99%; СП - 8%			457968,00	87111,82	16945	3223		3599	
27	213	2301-0201-0143 РСНБ РК 2015	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 57 мм, толщина стенки 3,0 мм ГОСТ 10705-80	м	37,148	996,00	--	36999	--	36999	--	39959
			СП - 8%			--	--	--	--		2960	
28	214	1125-0126-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 15К=0,16	Трубопровод диаметром 350 мм. Продувка воздухом /диам. 57 м/	км трубопровода	0,037	62629,36	52377,61	2317	1938	40	679	3236
			НР - 91%; СП - 8%			9152,40	11021,18	339	408		240	
29	215	1122-0801-0105 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	Фасонные части стальные сварные диаметром 100-250 мм. Установка	т фасонных частей	0,14285	1327262,12	502870,80	189599	71835	51386	85457	297061
			НР - 99%; СП - 8%			464672,20	139597,63	66378	19942		22004	
			ОПОРЫ СМ. ЧЕРТЕЖИ 4/2019-01-17-АС.ПЗ									
30	216	1109-0305-0301 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Конструкции опорные для крепления трубопроводов внутри зданий и сооружений массой до 0,1 т. Монтаж	т конструкций	18,985871	98692,48	6876,14	1873763	130550	147428	1106256	3218421
			НР - 69%; СП - 8%			84051,20	394,24	1595785	7485		238402	
31	217	2106-0510-1004 РСНБ РК 2015	Опоры неподвижные	т	18,985871	448959,00	--	8523878	--	8523878	--	9205788
			СП - 8%			--	--	--	--		681910	
32	218	1106-0101-0101 РСНБ РК 2015	Подготовка бетонная. Устройство	м3	17,641	21072,58	1083,00	371741	19105	331893	22494	425774
			НР - 91%; СП - 8%			1175,85	225,36	20743	3976		31539	
			КОМПЛЕКТ ДОРОЖНЫХ ЗНАКОВ НА ПЕРЕСЕЧЕНИИ НАДЗЕМНОГО ГАЗОПРОВОДА С АВТОДОРОГОЙ ГСН-Т2.1 26ШТ										
33	219	1109-0601-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Лотки, решетки, затворы из полосовой и тонколистовой стали. Монтаж	т конструкций	0,0007	54996,49	2580,56	38	2	2	24	67
			НР - 69%; СП - 8%			48464,00	449,29	34	--		5	
34	220	2105-0101-0403 РСНБ РК 2015	Прокат толстолистовой горячекатаный с обрезными кромками из углеродистой стали обыкновенного качества толщиной от 4 до 12 мм ГОСТ 14637-89//ПЛАСТИНА П-2	т	0,0007	226078,00	--	158	--	158	--	171
			СП - 8%			--	--	--	--		13	
35	221	2113-0201-0901 РСНБ РК 2015	Болты строительные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87	т	0,01184	499539,00	--	5915	--	5915	--	6388
			СП - 8%			--	--	--	--		473	
36	222	2401-0201-0111 РСНБ РК 2015 примен.	Знаки дорожные односторонние 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 700 мм, со световозвращающей пленкой типа 1 СТ РК 1125-2002//Дорожный знак "Ограничение высоты"	шт.	10	7903,00	--	79030	--	79030	--	85352

СП - 8%

	ИТОГО ПО СМЕТЕ:	**Тенге**		--	--	--	--		6322	
	В ТОМ ЧИСЛЕ:									15718543
	- Зарплата рабочих строителей	Тенге				2006113				
	- Затраты на эксплуатацию машин	Тенге					577773			
	- в том числе зарплата машинистов	Тенге					123070			
	- Материалов, изделий и конструкций	Тенге						10352824		
	- Накладные расходы	Тенге							1617490	
	- Сметная прибыль	Тенге							1164338	
	Временные здания и сооружения			6,7 %		1053142				16771685
	Итого с временными									
	Зимние удорожания			3,96 %		664159				17435844
	Итого с зимними удорожаниями									
	Непредвиденные работы и затраты			2 %		348717				17784561
	Итого с непредвиденными работами и затратами									
	Итого в текущих ценах 2020 года, к = 1,04990099			1,049901						18672028
	Итого с понижающим , к = 0,9									16804825,61
	НДС			12 %		2016579,07				
	Итого с НДС									18 821 404,68

Сдал
(Подрядчик)

ТОО "Алия-Сервис" БИН/ИИН 050640011650

(наименование организации, бизнес идентификационный номер или индивидуальный идентификационный номер)

Директор **Молгалиева В.Б.**

(должность, подпись, расшифровка подписи)

Место печати (при наличии)

Принял (Заказчик)

ГУ "Отдел жилищно-коммунального хозяйства, пассажирского транспорта и автомобильных дорог Аршалынского района" БИН 060140011643

(наименование организации, бизнес идентификационный номер или индивидуальный идентификационный номер)

Руководитель **Ахметжанов Г.К.**

(должность, подпись, расшифровка подписи)

Место печати (при наличии)

Эксперт(ы) технического надзора:

ТОО "ДСП Стройинтеграция"

Эксперт **Кожахметов Б.К.(ИИН 740321350223)**

(должность, фамилия, имя, отчество, индивидуальный идентификационный номер, № аттестата, подпись)

Аттестат № KZ66VJE00043435 от 27.12.2018г.

Инженер по качеству **Жакупов Н.К. (ИИН 630501301508)**

Форма по приложению 3-1

Приказа Министра индустрии и инфраструктурного развития Республики Казахстан от 2 апреля 2019 года № 178

Заказчик : **ГУ "Отдел жилищно-коммунального хозяйства, пассажирского транспорта и автомобильных дорог Аршалынского района"**

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

Подрядчик : **ТОО "Алия-Сервис"**

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

Стройка : **СТРОИТЕЛЬСТВО ГАЗОПРОВОДА И ОТВЕТВЛЕНИЯ В СЕЛА АРНАСАЙ И БАБАТАЙ АРШАЛЫНСКОГО РАЙОНА АКМОЛИНСКОЙ ОБЛАСТИ**

(наименование, адрес)

Объект : **СТРОИТЕЛЬСТВО ГАЗОПРОВОДА И ОТВЕТВЛЕНИЯ В СЕЛА АРНАСАЙ И БАБАТАЙ АРШАЛЫНСКОГО РАЙОНА АКМОЛИНСКОЙ ОБЛАСТИ**

(наименование)

Договор подряда (контракт) **№7 от 2020-05-05, доп.соглашение №1 от 2020-09-10,№2 от 2020-11-20. №3 от 2021-03-03**

Акт выполненных работ №22
(ВКЛЮЧАЕМЫЕ)

Вкл

за декабрь 2021 (месяц, год) на 2-1-3 НАРУЖНЫЕ СЕТИ ГАЗОСНАБЖЕНИЯ В С. БАБАТАЙ работы

Составлен(а) в текущих ценах 2019 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 НР и СП, тенге
						Всего	эксплуатация машин	Всего	эксплуатация машин	материалы		
						зарплата рабочих-строителей	в т. ч. зарплата машинистов	зарплата рабочих-строителей	в т. ч. зарплата машинистов	оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге	
1	1а	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
			Наружные сети газоснабжения высокого давления PN 0,6 МПа									
			Трубы									
1	223	1124-0401-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	**Маркер электронный с функцией самовыравнивания. Установка на глубину заложения до 1,5 м**	маркер	8	7440,59	322,44	59525	2580	54496	3602	68177
			НР - 99%, СП - 8%			306,15	148,66	2449	1189		5050	
			Наружные сети газоснабжения среднего давления PN 0,3 МПа									
			Трубы									
2	224	1122-0501-0103 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	**Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 100 мм. Укладка**	км трубопровода	0,026	333096,13	103494,25	8660	2691	2	6639	16524
			НР - 99%, СП - 8%			229502,00	28433,65	5967	739		1224	
3	225	2301-0502-0607 РСНБ РК 2015	**Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива РЕ 100 ГАЗ SDR 17 - 90х5,4 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011**	м	26,26	1213,00	--	31853	--	31853	--	34402
			СП - 8%			--	--	--	--		2548	
4	226	1122-0801-0201 РСНБ РК 2015	**Фасонные части полиэтиленовые: отводы, колени, патрубки, переходы. Установка**	шт.	3	1377,11	904,32	4131	2713	--	2104	6734
			НР - 99%; СП - 8%			472,79	235,69	1418	707		499	

5	227	2302-0303-1705 РСНБ РК 2015	Отвод полиэтиленовый сварной 90° ПЭ 100 SDR 17, DN 90, PN 10 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010 *СП - 8%*	шт.	2	1267,00 --	-- --	2534 --	-- --	2534	-- 203	2737
6	228	2302-0302-1007 РСНБ РК 2015	Отвод полиэтиленовый литой 45° ПЭ 100 SDR 17, DN 63, PN 10 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010 /30°/ *СП - 8%*	шт.	1	717,00 --	-- --	717 --	-- --	717	-- 57	774
7	229	1310-0904-0101 РСНБ РК 2015 Р. 1310 подр. 1310-09 гр. 1310-0904 ВУ п.9 Кзтр=0,3, Кэм=0,3	Кабели волоконно-оптические. Прокладка в траншее. Прокладка опознавательной ленты, применен коэффициент к затратам труда - 0,3, к времени эксплуатации машин - 0,3 *НР - 72%; СП - 8%*	км кабеля	0,029	27003,78 8284,50	18719,28 4074,58	783 240	543 118	--	258 83	1124
8	230	2113-0809-1101 РСНБ РК 2015	Лента полимерная для защиты изоляционных покрытий газонефтепродуктопроводов, толщина 0,5 мм /сигнальная лента/ *СП - 8%*	м2	5,2	532,00 --	-- --	2766 --	-- --	2766	-- 221	2988
9	231	1125-0127-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 15К=0,0,26	Трубопровод диаметром 350 мм. Испытание воздухом от передвижных компрессорных установок на давление до 6 МПа /диам. 90 мм/ *НР - 91%; СП - 8%*	км трубопровода	0,026	279296,85 51070,24	227488,71 50132,22	7262 1328	5915 1303	19	2394 772	10429
10	232	1125-0126-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 15К=0,0,26	Трубопровод диаметром 350 мм. Продувка воздухом /диам. 90 мм/ *НР - 91%; СП - 8%*	км трубопровода	0,026	101772,71 14872,65	85113,62 17909,42	2646 387	2213 466	46	776 274	3695
			Наружные сети газоснабжения низкого давления PN 0,003 МПаа									
			Трубы									
11	233	1122-0301-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	Трубы водопроводные стальные, диаметр 50 мм. Укладка с пневматическим испытанием *НР - 99%; СП - 8%*	км трубопровода	0,057	676389,88 457968,00	208930,00 87111,82	38554 26104	11909 4965	541	30759 5545	74858
12	234	2301-0201-0186 РСНБ РК 2015	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 108 мм, толщина стенки 4,0 мм ГОСТ 10705-80 *СП - 8%*	м	7,028	2595,00 --	-- --	18238 --	-- --	18238	-- 1459	19697
13	235	2301-0201-0170 РСНБ РК 2015	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 89 мм, толщина стенки 3,5 мм ГОСТ 10705-80 *СП - 8%*	м	7,028	1951,00 --	-- --	13712 --	-- --	13712	-- 1097	14809
14	236	2301-0201-0143 РСНБ РК 2015	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 57 мм, толщина стенки 3,0 мм ГОСТ 10705-80 *СП - 8%*	м	57,228	996,00 --	-- --	56999 --	-- --	56999	-- 4560	61559
15	237	1122-0801-0105 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	Фасонные части стальные сварные диаметром 100-250 мм. Установка *НР - 99%; СП - 8%*	т фасонных частей	0,1266	1327262,12 464672,20	502870,80 139597,63	168031 58828	63663 17673	45540	75736 19501	263268

16	238	1125-0126-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 15К=0,31	Трубопровод диаметром 350 мм. Продувка воздухом /диам. 108 мм/	км трубопровода	0,007	121344,38	101481,62	849	710	15	249	1186
			НР - 91%; СП - 8%			17732,78	21353,53	124	149		88	
17	239	1125-0126-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 15К=0,25	Трубопровод диаметром 350 мм. Продувка воздухом /диам. 89 мм/	км трубопровода	0,007	97858,37	81840,02	685	573	12	201	957
			НР - 91%; СП - 8%			14300,63	17220,59	100	121		71	
18	240	1125-0126-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 15К=0,16	Трубопровод диаметром 350 мм. Продувка воздухом /диам. 57 мм/	км трубопровода	0,057	62629,36	52377,61	3570	2986	62	1046	4986
			НР - 91%; СП - 8%			9152,40	11021,18	522	628		369	
			Опоры /АС.АП1/									
19	241	1106-0101-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Фундаменты общего назначения бетонные под колонны объемом до 3 м3. Устройство	м3	101,6595	27158,02	1714,11	2760871	174256	2120364	457876	3476246
			НР - 91%; СП - 8%			4586,40	363,06	466251	36909		257500	
20	242	1109-0305-0301 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Конструкции опорные для крепления трубопроводов внутри зданий и сооружений массой до 0,1 т. Монтаж	т конструкций	8,122049	98692,48	6876,14	801585	55848	63069	473250	1376822
			НР - 69%; СП - 8%			84051,20	394,24	682668	3202		101987	
21	243	2106-0510-1004 РСНБ РК 2015	Опоры неподвижные	т	8,122049	448959,00	--	3646467	--	3646467	--	3938184
			СП - 8%			--	--	--	--		291717	
			Окраска трубопроводов									
22	244	1113-0301-0406 РСНБ РК 2015	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз	м2	13	84,16	2,32	1094	30	523	376	1587
			НР - 69%; СП - 8%			41,62	0,25	541	3		118	
23	245	1113-0301-1406 РСНБ РК 2015	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115	м2	45	75,41	1,64	3393	74	2224	763	4489
			НР - 69%; СП - 8%			24,32	0,25	1095	11		333	
			Комплект дорожных знаков на пересечении надземного газопровода с автодорогой 15 шт /Т2.1/									
24	246	1109-0601-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Лотки, решетки, затворы из полосовой и тонколистовой стали. Монтаж	т конструкций	0,00091	54996,49	2580,56	50	2	4	31	87
			НР - 69%; СП - 8%			48464,00	449,29	44	--		6	
25	247	2105-0101-0403 РСНБ РК 2015	Прокат толстолистовой горячекатаный с обрезными кромками из углеродистой стали обыкновенного качества толщиной от 4 до 12 мм ГОСТ 14637-89//ПЛАСТИНА П-2	т	0,00091	226078,00	--	206	--	206	--	222
			СП - 8%			--	--	--	--		16	
26	248	2113-0201-0901 РСНБ РК 2015	Болты строительные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87	т	0,015392	499539,00	--	7689	--	7689	--	8304
			СП - 8%			--	--	--	--		615	

27	249	2401-0201-0111 РСНБ РК 2015 примен.	Знаки дорожные односторонние 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 700 мм, со световозвращающей пленкой типа 1 СТ РК 1125-2002//Дорожный знак "Ограничение высоты"	шт.	13	7903,00	--	102739	--	102739	--	110958
			СП - 8%			--	--	--	--		8219	
			ИТОГО ПО СМЕТЕ: В ТОМ ЧИСЛЕ:	**Тенге**								**9505803**
			- Зарплата рабочих строителей	Тенге				1248066				
			- Затраты на эксплуатацию машин	Тенге					326706			
			- в том числе зарплата машинистов	Тенге					68185			
			- Материалов, изделий и конструкций	Тенге						6170837		
			- Накладные расходы	Тенге							1056060	
			- Сметная прибыль	Тенге							704132	
			Временные здания и сооружения			6,7 %		636889				
			Итого с временными									10142692
			Зимние удорожания			3,96 %		401651				
			Итого с зимними удорожаниями									10544343
			Непредвиденные работы и затраты			2 %		210887				
			Итого с непредвиденными работами и затратами									10755230
			Итого в текущих ценах 2020 года, к = 1,04990099			1,049901						11291927
			Итого с понижающим , к = 0,9									10162733,65
			НДС			12 %		1219528,04				
			Итого с НДС									11 382 261,69

Сдал
(Подрядчик)

ТОО "Алия-Сервис" БИН/ИИН 050640011650

(наименование организации, бизнес-идентификационный номер или индивидуальный идентификационный номер)

Директор **Молгалиева В.Б.**

(должность, подпись, расшифровка подписи)

Место печати (при наличии)

Принял (Заказчик)

ГУ "Отдел жилищно-коммунального хозяйства, пассажирского транспорта и автомобильных дорог Аршалынского района" БИН 060140011643

(наименование организации, бизнес идентификационный номер или индивидуальный идентификационный номер)

Руководитель **Ахметжанов Г.К.**

(должность, подпись, расшифровка подписи)

Место печати (при наличии)

Эксперт(ы) технического надзора:

ТОО "ДСП Стройинтеграция"

Эксперт **Кожахметов Б.К.(ИИН 740321350223)**

(должность, фамилия, имя, отчество, индивидуальный идентификационный номер, № аттестата, подпись)

Аттестат № KZ66VJE00043435 от 27.12.2018г.

Инженер по качеству **Жакупов Н.К. (ИИН 630501301508)**