Типовая межведомственная форма №Кс-3
Утверждена приказом Председателя Агенства
Республики Казахстан по делам строительства
жилищно-коммунального хозяйства
от 2 мая 2012года №170

Заказчик: ГУ "Управление энергетики и жилищно-коммунального хозяйства Алматинской области"
Подрядчик: ТОО "Akniet Group"
Наименование строительства и его адрес: "Строительство распределительного газопровода высокого давления "Талдыкорган-Текели"

СПРАВКА
о стоимости выполненных работ и затрат
за февраль 2018 года

Код заказчика	Код подрядчика	Договор		Источник финансирования		Организационно-правовая форма	
		номер	дата	наименование	код	наименование	код
		82/17	01.09.2017				

Наименование пусковых комплексов, объектов, комплексов работ	Стоимость выполненных работ и затрат в тенге									Налог на добавленную стоимость	ВСЕГО к оплате
	с начала года по отчетный месяц включительно с НДС	СМР в отчетном месяце (за февраль) без НДС	СМР в базисных ценах 2001 г.	из них		Стоимость прочих затрат не входящих в состав СМР (в сметных базисных ценах)	дополнительные затраты				
				в отчетном месяце	по монтажу оборудо -вания		на приобретение материалов	другие дополнительные расходы			
А	1	2	3	4	5	6	7	8		9	10
"Строительство распределительного газопровода высокого давления "Талдыкорган-Текели"	1 165 918 420	74 139 976,00								8 896 797,00	83 036 773,00
											13 036 773,00
Удержание %15,7 тендерной скидки										7 500 000,00	70 000 000
Итого выполнение										7 500 000,00	70 000 000
ИТОГО к оплате:											

От Заказчика:

ГУ "Управление энергетики и жилищно-коммунального хозяйства"

Руководитель _____ **Канагатов Асет Серикович**

Технадзор:

ТОО "Жетысу-ОблГаз"

Заместитель генерального директора _____ **Имамадиев Рашат Батаевич**

От Подрядчика:

ТОО "Akniet Group"

Директор _____ **Бктибаев Нурлан Маратұлы**

Заказчик **ГУ "Управление энергетики и жилищно-коммунального хозяйства Алматинской области"**

(организация, адрес, телефон)

Подрядчик **ТОО "Akniet Group"**

(организация, адрес, телефон)

Стройка **Рабочего проекта "Строительство распределительного газопровода высокого давления "Талдыкорган-Текели"**

(наименование, адрес)

Объект **Наружные сети газоснабжения. Газопровод высокого давления**

(наименование)

Договор подряда (контракт) №82/17 от 01.09.2017

Дата составления	Отчетный период	
	с	по
23.02.2018	01.02.2018	23.02.2018

Акт приемки выполненных работ №1

Составлен(а) в ценах 2 квартала 2017 года

N п/п	№ по смете	Шифр и № позиции норматива	Наименование работ и затрат, единица измерения	Коли-чество	Стоимость ед, тенге		Общая стоимость, тенге		Накладные расходы	Затраты труда, чел.-ч, рабочих-строителей	
					Всего	Экспл. машин	Всего	Экспл. машин			
					ЗП рабочих-строителей	в т.ч. ЗП машинистов	ЗП рабочих-строителей	в т.ч. ЗП машинистов	тенге	рабочих, обслуживаю-щих машины	
									%	на един.	всего
1		2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
			Локальная смета 2-1-1								
			Земляные работы								
1	6	11-010101-0308 РСНБ РК 2015	**Грунты 2 группы. Разработка в отвал экскаваторами "Драглайн", "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,65 (0,5 - 1) м3**	10872,75	90,83	84,03	987572	913676	246085	0,01	97
			м3 грунта		6,80	24,47	73943	266024	59,1	0,02	210

№ п/п		Код ресурса	Наименование ресурса	Измеритель	Количество		Стоимость	
					на единицу	всего	на единицу	всего
1.1		1	Затраты труда рабочих-строителей	чел-ч	0,0089	96,5500	765,850	73943,00
1.2		3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0193	209,8400		
1.3		31-010201-0103	Экскаваторы одноковшовые дизельные на гусеничном ходу, 0,65 м3	маш.-ч	0,0193	209,8400		913676,00
			Накладные расходы -		*22,63*		*246085*	
			в т.ч. накладные первого уровня - 59,1%		*18,48*			*200920*
			в т.ч. накладные второго уровня - 3,8%		*4,15*			*45164*
			СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*9,08*		*98696*	
			Сметная стоимость				*1332353*	

2	7	11-010101-0310 РСНБ РК 2015	**Грунты 4 группы. Разработка в отвал экскаваторами "Драглайн", "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,65 (0,5 - 1) м3**	4004	150,08	138,89	600920	556135	149632	0,01	58

1		2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
			м3 грунта		11,18	40,44	44770	161923	59,1	0,03	128
№ п/п		Код ресурса	Наименование ресурса	Измеритель	Количество		Стоимость				
					на единицу	всего	на единицу	всего			
2.1		1	Затраты труда рабочих-строителей	чел-ч	0,0146	58,4600	765,840	44770,00			
2.2		3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0319	127,7300					
2.3		31-010201-0103	Экскаваторы одноковшовые дизельные на гусеничном ходу, 0,65 м3	маш.-ч	0,0319	127,7300		556135,00			
			Накладные расходы -		*37,37*		*149632*				
			в т.ч. накладные первого уровня - 59,1%		*30,51*				*122156*		
			в т.ч. накладные второго уровня - 3,8%		*6,86*				*27476*		
			СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*15,00*		*60043*				
			Сметная стоимость				*810595*				
3	**8**	**11-010205-0302 РСНБ РК 2015 ТЧ 01 табл. 11 п.3.179 Кзтр=1,2**	**Грунты 2 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами. Доработка вручную, зачистка дна и стенок с выкидкой грунта в котлованах и траншеях, разработанных механизированным способом, применен коэффициент к затратам труда - 1,2**	**446,25**	**1520,96**	**--**	**678728**	**--**	**442163**	**1,85**	**825**
			м3 грунта		**1520,96**	**--**	**678728**	**--**	**59,1**	**--**	**--**
№ п/п		Код ресурса	Наименование ресурса	Измеритель	Количество		Стоимость				
					на единицу	всего	на единицу	всего			
3.1		1	Затраты труда рабочих-строителей	чел-ч	1,85	824,6700	823,030	678728,00			
			Накладные расходы -		*990,84*		*442163*				
			в т.ч. накладные первого уровня - 59,1%		*898,89*				*401128*		
			в т.ч. накладные второго уровня - 3,8%		*91,95*				*41035*		
			СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*200,94*		*89671*				
			Сметная стоимость				*1210562*				
4	**9**	**11-010102-0601 РСНБ РК 2015**	**Работа на отвале 1 группы грунтов**	**16156**	**13,26**	**11,13**	**214229**	**179883**	**66630**	**--**	**44**
			м3		**2,08**	**3,82**	**33655**	**61693**	**59,1**	**--**	**49**
№ п/п		Код ресурса	Наименование ресурса	Измеритель	Количество		Стоимость				
					на единицу	всего	на единицу	всего			
4.1		1	Затраты труда рабочих-строителей	чел-ч	0,0027	43,9400	765,860	33655,00			
4.2		3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,003	48,9500					
4.3		33-010101-0101	Автомобили-самосвалы, 7 т	маш.-ч	0,0001	1,1300		2329,00			
4.4		31-010101-0103	Бульдозеры, 79 кВт (108 л.с.)	маш.-ч	0,003	47,8200		177554,00			
4.5		21-010201-0604	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000, фракция 40-70 мм СТ РК 1284-2004	м3	0,0	0,3231	1912,510	618,00			
			Накладные расходы -		*4,12*		*66630*				
			в т.ч. накладные первого уровня - 59,1%		*3,49*				*56351*		
			в т.ч. накладные второго уровня - 3,8%		*0,64*				*10279*		
			СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*1,39*		*22463*				
			Сметная стоимость				*303322*				
5	**10**	**11-010104-0405 РСНБ РК 2015**	**Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 2**	**10406,9**	**14,11**	**14,11**	**146841**	**146828**	**36334**	**--**	**--**
			м3 грунта		**--**	**4,82**	**--**	**50134**	**59,1**	**--**	**40**
№ п/п		Код ресурса	Наименование ресурса	Измеритель	Количество		Стоимость				
					на единицу	всего	на единицу	всего			

1		2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
5.1		3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0038	39,5500					
5.2		31-010101-0103	Бульдозеры, 79 кВт (108 л.с.)	маш.-ч	0,0038	39,5500		146828,00			
			Накладные расходы -		*3,49*		*36334*				
			в т.ч. накладные первого уровня - 59,1%		*2,85*				*29629*		
			в т.ч. накладные второго уровня - 3,8%		*0,64*				*6705*		
			СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*1,41*		*14653*				
			Сметная стоимость				*197828*				
6	11	11-010201-0501 РСНБ РК 2015	**Уплотнение грунта 1,2 группы пневматическими трамбовками**	**10406,9**	**129,78**	**53,55**	**1350607**	**557295**	**696402**	**0,11**	**1124**
			м3		**76,23**	**24,81**	**793348**	**258194**	**59,1**	**0,03**	**273**
№ п/п		Код ресурса	Наименование ресурса	Измеритель	Количество		Стоимость				
					на единицу	всего	на единицу	всего			
6.1		1	Затраты труда рабочих-строителей	чел-ч	0,108	1123,9500	705,860	793348,00			
6.2		3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0262	273,1800					
6.3		31-060102-0102	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм), 5 м3/мин	маш.-ч	0,0262	273,1800		544750,00			
6.4		34-030402-0101	Трамбовки пневматические при работе от компрессора	маш.-ч	0,105	1092,7200		12544,00			
			Накладные расходы -		*66,92*		*696402*				
			в т.ч. накладные первого уровня - 59,1%		*59,72*				*621462*		
			в т.ч. накладные второго уровня - 3,8%		*7,20*				*74940*		
			СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*15,74*		*163764*				
			Сметная стоимость				*2210773*				
7	12	41-020102-1015 РСНБ РК 2015 в ценах II квартала 2017 года	**Перевозка строительных грузов самосвалами вне карьеров. Грузоподъемность 15 т. Класс груза 1. Расстояние перевозки 15 км**	**12660,9**	**351,95**	**--**	**4456004**	**--**	**169328**	**--**	**--**
			Тенге за 1 тонну		**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**
			Накладные расходы -		*13,37*		*169328*				
			в т.ч. накладные второго уровня - 3,8%		*13,37*				*169328*		
			СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*29,23*		*370027*				
			Сметная стоимость				*4995359*				
8	13	41-020102-1015 РСНБ РК 2015 в ценах II квартала 2017 года	**Перевозка строительных грузов самосвалами вне карьеров. Грузоподъемность 15 т. Класс груза 1. Расстояние перевозки 15 км**	**5451,6**	**351,95**		**1918691**	**--**	**72910**	**--**	**--**
			Тенге за 1 тонну		**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**
			Накладные расходы -		*13,37*		*72910*				
			в т.ч. накладные второго уровня - 3,8%		*13,37*				*72910*		
			СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*29,23*		*159328*				
			Сметная стоимость				*2150929*				
			Устроиство основания под трубопроводы								
9	14	11-230101-0101 РСНБ РК 2015	**Устройство основания под трубопроводы**	**700**	**940,88**	**123,00**	**658616**	**86098**	**409000**	**1,02**	**714**
			м3		**817,89**	**33,08**	**572521**	**23156**	**62,1**	**0,04**	**25**
№ п/п		Код ресурса	Наименование ресурса	Измеритель	Количество		Стоимость				
					на единицу	всего	на единицу	всего			
9.1		1	Затраты труда рабочих-строителей	чел-ч	1,02	714,0000	801,850	572521,00			
9.2		3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,035	24,5000					

1		2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
9.3		31-050501-0101	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	0,035	24,5000		86098,00			
			Накладные расходы -		*584,29*		*409000*				
			в т.ч. накладные первого уровня - 62,1%		*528,45*				*369915*		
			в т.ч. накладные второго уровня - 3,8%		*55,83*				*39084*		
			СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*122,01*		*85409*				
			Сметная стоимость				*1153025*				
10	**15**	**11-010205-0501 РСНБ РК 2015**	**Присыпка трубы на 0,1**	**3430**	**662,17**	**--**	**2271243**	**--**	**1479610**	**0,89**	**3036**
			м3		**662,17**	**--**	**2271229**	**--**	**59,1**	**--**	**--**
№ п/п		Код ресурса	Наименование ресурса	Измеритель	Количество		Стоимость				
					на единицу	всего	на единицу	всего			
10.1		1	Затраты труда рабочих-строителей	чел-ч	0,885	3035,5500	748,210	2271229,00			
			Накладные расходы -		*431,37*		*1479610*				
			в т.ч. накладные первого уровня - 59,1%		*391,34*				*1342296*		
			в т.ч. накладные второго уровня - 3,8%		*40,03*				*137314*		
			СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*87,48*		*300067*				
			Сметная стоимость				*4050920*				
11	**16**	**11-010205-1002 РСНБ РК 2015**	**Стенки траншей шириной до 2 м. Крепление инвентарными щитами. Грунты устойчивые**	**743,4**	**423,80**	**17,70**	**315053**	**13156**	**92620**	**0,20**	**150**
			м2 креплений		**169,10**	**7,74**	**125711**	**5754**	**59,1**	**0,01**	**5**
№ п/п		Код ресурса	Наименование ресурса	Измеритель	Количество		Стоимость				
					на единицу	всего	на единицу	всего			
11.1		1	Затраты труда рабочих-строителей	чел-ч	0,202	150,1700	837,140	125711,00			
11.2		3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0072	5,3500					
11.3		31-050102-0102	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,0029	2,1600		7105,00			
11.4		33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0043	3,2000		6052,00			
11.5		21-060801-0103	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатаных профилей, средняя масса сборочной единицы от 0,5 до 1 т	т	0,0001	0,0818	322374,600	26362,00			
11.6		27-010101-0105	Щиты из досок, толщина 40 мм	м2	0,22	163,5500	916,090	149825,00			
			Накладные расходы -		*124,59*		*92620*				
			в т.ч. накладные первого уровня - 59,1%		*104,51*				*77696*		
			в т.ч. накладные второго уровня - 3,8%		*20,08*				*14924*		
			СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*43,87*		*32614*				
			Сметная стоимость				*440287*				
			Разработка котлованов								
12	**17**	**11-010101-0308 РСНБ РК 2015**	**Грунты 2 группы. Разработка в отвал экскаваторами "Драглайн", "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,65 (0,5 - 1) м3**	**1307,6**	**90,83**	**84,03**	**118769**	**109882**	**29595**	**0,01**	**12**
			м3 грунта		**6,80**	**24,47**	**8893**	**31993**	**59,1**	**0,02**	**25**
№ п/п		Код ресурса	Наименование ресурса	Измеритель	Количество		Стоимость				
					на единицу	всего	на единицу	всего			
12.1		1	Затраты труда рабочих-строителей	чел-ч	0,0089	11,6100	765,880	8893,00			
12.2		3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0193	25,2400					
12.3		31-010201-0103	Экскаваторы одноковшовые дизельные на гусеничном ходу, 0,65 м3	маш.-ч	0,0193	25,2400		109882,00			
			Накладные расходы -		*22,63*		*29595*				
			в т.ч. накладные первого уровня - 59,1%		*18,48*				*24163*		
			в т.ч. накладные второго уровня - 3,8%		*4,15*				*5432*		

1		2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
			СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*9,08*		*11870*				
			Сметная стоимость				*160234*				
13	**18**	**11-010205-0302 РСНБ РК 2015**	**Грунты 2 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами**	**42**	**1267,47**	**--**	**53234**	**--**	**34679**	**1,54**	**65**
			м3 грунта		**1267,47**	**--**	**53234**	**--**	**59,1**	**--**	**--**
№ п/п		Код ресурса	Наименование ресурса	Измеритель	Количество		Стоимость				
					на единицу	всего	на единицу	всего			
13.1		1	Затраты труда рабочих-строителей	чел-ч	1,54	64,6800	823,040	53234,00			
			Накладные расходы -		*825,70*		*34679*				
			в т.ч. накладные первого уровня - 59,1%		*749,07*				*31461*		
			в т.ч. накладные второго уровня - 3,8%		*76,63*				*3218*		
			СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*167,45*		*7033*				
			Сметная стоимость				*94946*				
			Монтаж трубопроводов								
14	**19**	**11-220301-0208 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1**	**Трубы водопроводные стальные, диаметр 300 мм. Укладка с пневматическим испытанием**	**9,5**	**1224431,29**	**555251,34**	**11632097**	**5274888**	**5558609**	**607,00**	**5767**
			км трубопровода		**617403,98**	**218137,54**	**5865338**	**2072307**	**62,1**	**210,86**	**2003**
№ п/п		Код ресурса	Наименование ресурса	Измеритель	Количество		Стоимость				
					на единицу	всего	на единицу	всего			
14.1		1	Затраты труда рабочих-строителей	чел-ч	607,00	5766,5000	1017,140	5865338,00			
14.2		3	Затраты труда машинистов	чел-ч	210,86	2003,1700					
14.3		31-060201-0501	Агрегаты сварочные двухпостовые для ручной сварки на тракторе 79 кВт (108 л.с.)	маш.-ч	92,91	882,6400		2869346,00			
14.4		31-010101-0402	Бульдозеры при сооружении магистральных трубопроводов, 96 кВт (130 л.с.)	маш.-ч	1,65	15,6800		61817,00			
14.5		31-060102-0102	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм), 5 м3/мин	маш.-ч	69,60	661,2000		1318499,00			
14.6		32-040102-0101	Трубоукладчики для труб диаметром до 400 мм, 6,3 т	маш.-ч	15,50	147,2500		597803,00			
14.7		34-030202-0101	Машины шлифовальные электрические	маш.-ч	49,50	470,2500		11540,00			
14.8		31-060103-0701	Электрические печи для сушки сварочных материалов с регулированием температуры в пределах 80-500 °С	маш.-ч	17,40	165,3000		30708,00			
14.9		31-060101-0101	Электростанции передвижные, до 4 кВт	маш.-ч	30,73	291,9400		376722,00			
14.10		33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,47	4,4600		8453,00			
14.11		21-050307-0507	Проволока сварочная легированная для сварки (наплавки) с неомедненной поверхностью диаметром 4 мм ГОСТ 2246-70	кг	60,00	570,0000	429,070	244570,00			
14.12		21-130812-1035	Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,13	1,2400	200244,360	247302,00			
			Накладные расходы -		*585116,78*		*5558609*				
			в т.ч. накладные первого уровня - 62,1%		*518871,28*				*4929277*		
			в т.ч. накладные второго уровня - 3,8%		*66245,50*				*629332*		
			СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*144763,85*		*1375257*				
			Сметная стоимость				*18565963*				
			Контроль стыков								
15	**31**	**13-390201-0106 РСНБ РК 2015**	**Трубопроводы, диаметр до 377 мм. Контроль внешним осмотром и измерением сварных соединений**	**1000**	**326,53**	**--**	**326530**	**--**	**150017**	**0,30**	**300**
			стык		**326,53**	**--**	**326529**	**--**	**40,6**	**--**	**--**

1		2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
№ п/п		Код ресурса	Наименование ресурса	Измеритель	Количество		Стоимость				
					на единицу	всего	на единицу	всего			
15.1		1	Затраты труда рабочих-строителей	чел-ч	0,30	300,0000	1088,430	326529,00			
			Накладные расходы -		*150,02*		*150017*				
			в т.ч. накладные первого уровня - 40,6%		*132,57*				*132571*		
			в т.ч. накладные второго уровня - 3,8%		*17,45*				*17446*		
			СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*38,12*		*38124*				
			Сметная стоимость				*514671*				
16	**38**	**11-250211-0106 РСНБ РК 2015**	**Трубопроводы диаметром 300 мм. Контроль качества сварных соединений методом радиографирования, избыточное давление среды до 10 МПа (100 кгс/см2)**	**200**	**19119,74**	**17127,19**	**3823948**	**3425438**	**872147**	**1,71**	**342**
			стык		**1616,19**	**4348,28**	**323238**	**869656**	**58,7**	**3,43**	**686**
№ п/п		Код ресурса	Наименование ресурса	Измеритель	Количество		Стоимость				
					на единицу	всего	на единицу	всего			
16.1		1	Затраты труда рабочих-строителей	чел-ч	1,71	342,0000	945,140	323238,00			
16.2		3	Затраты труда машинистов	чел-ч	3,43	686,0000					
16.3		32-040105-0301	Лаборатории для контроля сварных соединений, высокопроходимые передвижные	маш.-ч	3,43	686,0000		3425438,00			
16.4		21-130810-0201	Пленка радиографическая РТ-5	дм2	1,18	236,0000	302,950	71496,00			
16.5		21-130816-3518	Проявитель для цветной дефектоскопии	л	0,10	20,0000	188,790	3776,00			
			Накладные расходы -		*4360,74*		*872147*				
			в т.ч. накладные первого уровня - 58,7%		*3501,14*				*700229*		
			в т.ч. накладные второго уровня - 3,8%		*859,59*				*171919*		
			СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*1878,44*		*375688*				
			Сметная стоимость				*5071783*				
17	**45**	**13-390201-0520 РСНБ РК 2015**	**Трубопровод, диаметр 377 мм, толщина стенки до 8 мм. Ультразвуковая дефектоскопия одним преобразователем сварных соединений перлитного класса с двух сторон, прозвучивание поперечное**	**800**	**2319,21**	**73,36**	**1855368**	**58688**	**784902**	**2,00**	**1600**
			стык		**2118,98**	**–**	**1695184**	**–**	**40,6**	**–**	**–**
№ п/п		Код ресурса	Наименование ресурса	Измеритель	Количество		Стоимость				
					на единицу	всего	на единицу	всего			
17.1		1	Затраты труда рабочих-строителей	чел-ч	2,00	1600,0000	1059,490	1695184,00			
17.2		31-060203-0301	Дефектоскопы ультразвуковые	маш.-ч	0,80	640,0000		58688,00			
17.3		21-130702-0201	Масло дизельное моторное М-10ДМ ГОСТ 12337-84	т	0,0002	0,1920	297775,010	57173,00			
17.4		21-130802-1701	Салфетки хлопчатобумажные	м2	0,30	240,0000	138,760	33302,00			
17.5		21-130816-1301	Мел природный молотый ГОСТ 17498-72	т	0,0006	0,4800	14040,300	6739,00			
17.6		22-040201-9903	Краски маркировочные МКЭ-4	кг	0,01	8,0000	534,690	4278,00			
			Накладные расходы -		*981,13*		*784902*				
			в т.ч. накладные первого уровня - 40,6%		*860,31*				*688245*		
			в т.ч. накладные второго уровня - 3,8%		*120,82*				*96657*		
			СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*264,03*		*211221*				
			Сметная стоимость				*2851491*				
			Прокладка газопровода методом ГНБ								
18	**117**	**11-250109-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 3**	**Кожухи диаметром 600 мм. Прокладка бестраншейная способом горизонтального бурения**	**360,5**	**26582,30**	**12916,08**	**9582920**	**4656247**	**2922368**	**8,80**	**3172**
			м кожуха		**8031,50**	**3615,04**	**2895354**	**1303220**	**58,7**	**3,10**	**1116**

1		2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
№ п/п		Код ресурса	Наименование ресурса	Измеритель	Количество		Стоимость				
					на единицу	всего	на единицу	всего			
18.1		1	Затраты труда рабочих-строителей	чел-ч	8,80	3172,4000	912,670	2895354,00			
18.2		3	Затраты труда машинистов	чел-ч	3,10	1116,1800					
18.3		31-060201-0401	Агрегаты сварочные двухпостовые для ручной сварки на автомобильном прицепе	маш.-ч	0,812	292,7300		845182,00			
18.4		31-010101-0402	Бульдозеры при сооружении магистральных трубопроводов, 96 кВт (130 л.с.)	маш.-ч	0,186	67,0500		264436,00			
18.5		32-040102-0102	Трубоукладчики для труб диаметром до 700 мм, 12,5 т	маш.-ч	0,779	280,8300		1488660,00			
18.6		32-050103-0301	Установка для открытого водоотлива на базе трактора, 700 м3/ч	маш.-ч	0,2242	80,8200		226241,00			
18.7		32-040101-0401	Установки горизонтального бурения для труб диаметром 325-630 мм	маш.-ч	0,787	283,7100		1297184,00			
18.8		31-010201-0404	Экскаваторы одноковшовые дизельные на гусеничном ходу при сооружении магистральных трубопроводов, 0,65 м3	маш.-ч	0,299	107,7900		528341,00			
18.9		33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,009	3,2400		6136,00			
18.10		31-060202-0501	Аппарат для газовой сварки и резки	маш.-ч	0,011	3,9700		68,00			
18.11		21-070303-0202	Доски необрезные лиственных пород (береза, липа) длиной от 4 м до 6,5 м, любой ширины, толщиной от 25 мм до 40 мм, 2 сорта ГОСТ 2695-83	м3	0,002	0,7210	21075,060	15195,00			
18.12		21-130209-0102	Гвозди строительные размерами от 2,5 мм х 50 мм до 3,5 мм х 90 мм ГОСТ 283-75 (ГОСТ 4028-63)	кг	0,0053	1,9100	212,190	405,00			
18.13		21-130701-0401	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	м3	0,02	7,2100	228,190	1645,00			
18.14		21-130701-1002	Пропан-бутан, смесь техническая ГОСТ Р 52087-2003	кг	0,0112	4,0600	91,130	370,00			
18.15		21-130812-1042	Электроды для сварки магистральных газонефтепроводов ГОСТ 9466-75	т	0,0003	0,1081	466725,480	50476,00			
18.16		21-130816-2706	Смола эпоксидная, марка ЭД-16 ГОСТ 10587-93	т	0,0003	0,0937	1655660,940	155185,00			
18.17		21-130816-3431	Отвердитель	т	0,0001	0,0234	576693,720	13513,00			
18.18		23-021104-2111	Манжета предохраняющая для заделки концов кожуха трубопроводов диаметром 600 мм	шт.	2,00	721,0000	1897,200	1367881,00			
18.19		21-070101-9902	Лесоматериал круглый лиственных пород для строительства толщиной от 120 мм до 240 мм, длиной от 4 м до 6,5 м ГОСТ 9462-88	м3	0,034	12,2600	34808,460	426647,00			
			Накладные расходы -		*8106,43*		*2922368*				
			в т.ч. накладные первого уровня - 58,7%		*6836,51*				*2464563*		
			в т.ч. накладные второго уровня - 3,8%		*1269,92*				*457804*		
			СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*2775,10*		*1000423*				
			Сметная стоимость				*13505711*				
19	**118**	**11-250110-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 3**	**Трубопровод диаметром 350 мм. Протаскивание плетей трубопровода через кожух**	**360,5**	**4653,68**	**3441,10**	**1677651**	**1240515**	**488124**	**1,02**	**368**
			м кожуха		**920,12**	**1011,88**	**331704**	**364782**	**58,7**	**0,86**	**308**
№ п/п		Код ресурса	Наименование ресурса	Измеритель	Количество		Стоимость				
					на единицу	всего	на единицу	всего			
19.1		1	Затраты труда рабочих-строителей	чел-ч	1,02	367,7100	902,080	331704,00			
19.2		3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,8555	308,4200					
19.3		31-060201-0401	Агрегаты сварочные двухпостовые для ручной сварки на автомобильном прицепе	маш.-ч	0,067	24,1500		69738,00			

1		2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
19.4		32-040102-0101	Трубоукладчики для труб диаметром до 400 мм, 6,3 т	маш.-ч	0,546	196,8300		799099,00			
19.5		33-040101-0402	Тракторы на гусеничном ходу с лебедкой, 132 кВт (180 л.с.)	маш.-ч	0,24	86,5200		369908,00			
19.6		33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0025	0,9121		1727,00			
19.7		31-060202-0501	Аппарат для газовой сварки и резки	маш.-ч	0,007	2,5200		43,00			
19.8		21-050310-0426	Канат стальной двойной свивки типа ЛК-Р конструкции 6х19(1+6+6/6)+1 о.с., оцинкованный, из проволоки марки В, маркировочная группа 1770 Н/мм2, диаметром 27 мм ГОСТ 3241-91 (ГОСТ 2688-80)	10 м	0,012	4,3300	16219,460	70165,00			
19.9		21-130701-0401	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	м3	0,0068	2,4500	228,190	559,00			
19.10		21-130701-1002	Пропан-бутан, смесь техническая ГОСТ Р 52087-2003	кг	0,0049	1,7800	91,130	163,00			
19.11		21-130812-1042	Электроды для сварки магистральных газонефтепроводов ГОСТ 9466-75	т	0,00	0,0108	466725,480	5048,00			
19.12		23-021104-1201	Заглушки инвентарные металлические	т	0,0003	0,1081	226338,000	24478,00			
19.13		21-070101-9902	Лесоматериал круглый лиственных пород для строительства толщиной от 120 мм до 240 мм, длиной от 4 м до 6,5 м ГОСТ 9462-88	м3	0,0004	0,1442	34808,460	5019,00			
			Накладные расходы -		***1354,02***		***488124***				
			в т.ч. накладные первого уровня - 58,7%		***1134,08***				***408837***		
			в т.ч. накладные второго уровня - 3,8%		***219,94***				***79287***		
			СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		***480,62***		***173262***				
			Сметная стоимость				***2339037***				
20	**120**	**11-250109-0101 РСНБ РК 2015**	**Кожухи диаметром 500 мм. Прокладка бестраншейная способом горизонтального бурения**	**94,9**	**25707,28**	**12766,43**	**2439621**	**1211535**	**743359**	**8,41**	**798**
			м кожуха		**7675,55**	**3576,92**	**728410**	**339449**	**58,7**	**3,06**	**291**

№ п/п	Код ресурса	Наименование ресурса	Измеритель	Количество		Стоимость	
				на единицу	всего	на единицу	всего
20.1	1	Затраты труда рабочих-строителей	чел-ч	8,41	798,1100	912,670	728410,00
20.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	3,06	290,6700		
20.3	31-060201-0401	Агрегаты сварочные двухпостовые для ручной сварки на автомобильном прицепе	маш.-ч	0,804	76,3000		220298,00
20.4	31-010101-0402	Бульдозеры при сооружении магистральных трубопроводов, 96 кВт (130 л.с.)	маш.-ч	0,184	17,4600		68863,00
20.5	32-040102-0102	Трубоукладчики для труб диаметром до 700 мм, 12,5 т	маш.-ч	0,761	72,2200		382828,00
20.6	32-050103-0301	Установка для открытого водоотлива на базе трактора, 700 м3/ч	маш.-ч	0,2229	21,1500		59212,00
20.7	32-040101-0401	Установки горизонтального бурения для труб диаметром 325-630 мм	маш.-ч	0,787	74,6900		341478,00
20.8	31-010201-0404	Экскаваторы одноковшовые дизельные на гусеничном ходу при сооружении магистральных трубопроводов, 0,65 м3	маш.-ч	0,295	28,0000		137223,00
20.9	33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,009	0,8532		1615,00
20.10	31-060202-0501	Аппарат для газовой сварки и резки	маш.-ч	0,011	1,0400		18,00
20.11	21-070303-0202	Доски необрезные лиственных пород (береза, липа) длиной от 4 м до 6,5 м, любой ширины, толщиной от 25 мм до 40 мм, 2 сорта ГОСТ 2695-83	м3	0,002	0,1898	21075,060	4000,00
20.12	21-130209-0102	Гвозди строительные размерами от 2,5 мм х 50 мм до 3,5 мм х 90 мм ГОСТ 283-75 (ГОСТ 4028-63)	кг	0,0053	0,5030	212,190	107,00
20.13	21-130701-0401	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	м3	0,0165	1,5700	228,190	357,00
20.14	21-130701-1002	Пропан-бутан, смесь техническая ГОСТ Р 52087-2003	кг	0,0045	0,4270	91,130	39,00

1		2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
20.15		21-130812-1042	Электроды для сварки магистральных газонефтепроводов ГОСТ 9466-75	т	0,0002	0,0190	466725,480	8858,00			
20.16		21-130816-2706	Смола эпоксидная, марка ЭД-16 ГОСТ 10587-93	т	0,0002	0,0190	1655660,940	31424,00			
20.17		21-130816-3431	Отвердитель	т	0,0001	0,0052	576693,720	3010,00			
20.18		23-021104-2110	Манжета предохраняющая для заделки концов кожуха трубопроводов диаметром 500 мм	шт.	2,00	189,8000	1789,080	339567,00			
20.19		21-070101-9902	Лесоматериал круглый лиственных пород для строительства толщиной от 120 мм до 240 мм, длиной от 4 м до 6,5 м ГОСТ 9462-88	м3	0,034	3,2300	34808,460	112313,00			
			Накладные расходы -		*7833,08*		*743359*				
			в т.ч. накладные первого уровня - 58,7%		*6605,20*				*626834*		
			в т.ч. накладные второго уровня - 3,8%		*1227,87*				*116525*		
			СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		***2683,23***		***254638***				
			Сметная стоимость				*3437618*				
21	**121**	**11-250110-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 3**	**Трубопровод диаметром 350 мм. Протаскивание плетей трубопровода через кожух**	**94,9**	**4653,68**	**3441,10**	**441634**	**326560**	**128496**	**1,02**	**97**
			м кожуха		**920,12**	**1011,88**	**87320**	**96027**	**58,7**	**0,86**	**81**

№ п/п		Код ресурса	Наименование ресурса	Измеритель	Количество		Стоимость				
					на единицу	всего	на единицу	всего			
21.1		1	Затраты труда рабочих-строителей	чел-ч	1,02	96,8000	902,080	87320,00			
21.2		3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,8555	81,1900					
21.3		31-060201-0401	Агрегаты сварочные двухпостовые для ручной сварки на автомобильном прицепе	маш.-ч	0,067	6,3600		18358,00			
21.4		32-040102-0101	Трубоукладчики для труб диаметром до 400 мм, 6,3 т	маш.-ч	0,546	51,8200		210359,00			
21.5		33-040101-0402	Тракторы на гусеничном ходу с лебедкой, 132 кВт (180 л.с.)	маш.-ч	0,24	22,7800		97377,00			
21.6		33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0025	0,2401		455,00			
21.7		31-060202-0501	Аппарат для газовой сварки и резки	маш.-ч	0,007	0,6643		11,00			
21.8		21-050310-0426	Канат стальной двойной свивки типа ЛК-Р конструкции 6х19(1+6+6/6)+1 о.с., оцинкованный, из проволоки марки В, маркировочная группа 1770 Н/мм2, диаметром 27 мм ГОСТ 3241-91 (ГОСТ 2688-80)	10 м	0,012	1,1400	16219,460	18471,00			
21.9		21-130701-0401	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	м3	0,0068	0,6453	228,190	147,00			
21.10		21-130701-1002	Пропан-бутан, смесь техническая ГОСТ Р 52087-2003	кг	0,0049	0,4698	91,130	43,00			
21.11		21-130812-1042	Электроды для сварки магистральных газонефтепроводов ГОСТ 9466-75	т	0,00	0,0028	466725,480	1329,00			
21.12		23-021104-1201	Заглушки инвентарные металлические	т	0,0003	0,0285	226338,000	6444,00			
21.13		21-070101-9902	Лесоматериал круглый лиственных пород для строительства толщиной от 120 мм до 240 мм, длиной от 4 м до 6,5 м ГОСТ 9462-88	м3	0,0004	0,0380	34808,460	1321,00			
			Накладные расходы -		*1354,02*		*128496*				
			в т.ч. накладные первого уровня - 58,7%		*1134,08*				*107625*		
			в т.ч. накладные второго уровня - 3,8%		*219,94*				*20872*		
			СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		***480,62***		***45610***				
			Сметная стоимость				*615740*				
			Термоусаживающая манжета								
22	**132**	**11-220801-0203 РСНБ РК 2015 Применительно**	**Фасонные части полиэтиленовые: крестовины. Установка**	**581**	**1818,89**	**1080,73**	**1056775**	**627904**	**458179**	**0,83**	**481**

1		2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
			шт.		738,16	378,02	428872	219628	62,1	0,45	262
№ п/п		Код ресурса	Наименование ресурса	Измеритель	Количество		Стоимость				
					на единицу	всего	на единицу	всего			
22.1		1	Затраты труда рабочих-строителей	чел-ч	0,828	481,0700	891,500	428872,00			
22.2		3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,451	262,0300					
22.3		31-060202-0201	Агрегаты для сварки полиэтиленовых труб	маш.-ч	0,448	260,2900		623965,00			
22.4		31-050104-0101	Краны на гусеничном ходу, до 16 т	маш.-ч	0,001	0,5810		1739,00			
22.5		33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,002	1,1600		2200,00			
			Накладные расходы -		*788,60*		*458282*				
			в т.ч. накладные первого уровня - 62,1%		*693,15*				*402719*		
			в т.ч. накладные второго уровня - 3,8%		*95,46*				*55461*		
			СП от ПЗ+НР (И30) - 8%		*208,60*		*121250*				
			Сметная стоимость				*1636307*				
			ИТОГО:				**67649454**				
			В том числе :								
			Накладные расходы				**16031190**				
			Сметная прибыль				**5011057**				
			Итого с временными		**1,3 %**	**879443,00**	**68528897**				
			Итого с зимними удорожаниями		**2,07 %**	**1418548,00**	**69947445**				
			Итого в текущих ценах 2018 года, к = 1,0599383				**74139976**				
			Итого с НДС		**12 %**	**8896797,00**	**83036773**				

Заказчик: **Канагатов Асет Серикович**

Технадзор: **Елямов Абдуллин Турганович**

Подрядчик: **Битибаев Нурлан Маратұлы**