ЗАКАЗЧИК: **АО "Эмбамунайгаз"**
ПОДРЯДЧИК: **ТОО "Болат-Д"**
Наименование объекта **"Строительство газопровода п.Х.Ергалиев - п.Туманное (УПГ С.Балгимбаева-п.Туманное)"**
Договор **№860-128 от 30.05.2018 года**

Ф 3 Утверждена приказом Председателя Агентства Республики Казахстан по делам строительства и жилищно-коммунального хозяйства от 20.12.2012 г. №170

СПРАВКА
о стоимости выполненных работ и затрат за август месяц 2018 года

Код заказчика		Код подрядчика		Договор		источник финансирования		Организационно-правовая форма	
				номер	дата	наименование	код	наименование	код
Код учреждения банка	№ счета	Код учреждения банка	№ счета	860-128	30.05.2018 г				
HSBKKZKX	KZ876010141000156926	IRTYKZKA	KZ429650000001599460						

Пусковые комплексы, объекты, технологический этап, комплексы работ	Стоимость выполненных работ								налог на добавленную стоимость	Всего к оплате с НДС
	С начала года по отчетный месяц	в отчетном месяце за август 2018 года без НДС	из графы 1							
			СМР в сметном базовом уровне цен 2001 г.	Из них		стоимость прочих затрат, не входящих в состав СМР в сметном базовом уровне цен 2001 г.	дополнительные затраты			
				в отчетном месяце	по монтажу оборудования		на приобретение материалов	другие дополнительные расходы		
А	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Всего по объекту: "Строительство газопровода п.Х.Ергалиев - п.Туманное (УПГ С.Балгимбаева-п.Туманное)"	373 581 852,86	159 911 611,11							19 189 393,33	179 101 004,44

ЗАКАЗЧИК:

Управляющий директор по энергетическому обеспечению
и газовому хозяйству АО "Эмбамунайгаз"

_____ Сейтказиев Б.А.

Директор Департамента по газовым проектам АО "Эмбамунайгаз"

_____ Турумбетов С.Т.

ПОДРЯДЧИК:

Директор ТОО "Болат-Д"

_____ Айталиев Е.Б.

Ведущий инженер-механик ДГП АО "Эмбамунайгаз" Бекмагамбетов А.А.

Начальник НГДУ "Жайыкмунайгаз" Жунусов М.М.

Начальник ОС НГДУ "Жайыкмунайгаз" Аманиязов Е.А.

Заказчик: **АО "Эмбамунайгаз"**
Подрядчик: **ТОО "Болат-Д"**
Объект: **"Строительство газопровода п.Х.Ергалиев - п.Туманное (УПГ С.Балгимбаева-п.Туманное)"**
Договор **№860-128 от 30.05.2018 года**

АКТ №3
выполненных работ за август месяц 2018 года

№ п.п.	Шифр норм и коды ресурсов	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество на единицу измерения	Количество по проекту	Стоимость, тенге на.единицу измерения	Стоимость, тенге по проекту
1	2	3	4	5	6	7	8
		РАЗДЕЛ 1.ЗЕМЛЯНЫЕ РАБОТЫ					
1	**11-010104-0101 РСНБ РК 2015**	**Грунты 1 группы. Разработка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 10 м**	**м3 грунта**	**10708,2280**		**28,10**	**300939**
1. 1	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,00984	105,369	1087,90	114631
		Итого оплата труда:				**10,70**	**114631**
1. 2	31-010101-0102	Бульдозеры, 59 кВт (80 л.с.)	маш.-ч	0,00984	105,369	2856,05	300939
	01-010102-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,00984	105,369	1087,90	114631
		Итого эксплуатация машин:				**28,10**	**300939**
		НР первого уровня	%	59,1		6,33	67747
		НР второго уровня	%	3,8		1,31	14010
		Накладные расходы	%	--		7,63	81757
		Сметная прибыль	%	8		2,86	30616
		Сметная стоимость:				**38,60**	**413312**
2	**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**	**м3 грунта**	**10632,0450**		**90,77**	**965075**
2. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(2=765,48)	чел-ч	0,00888	94,413	765,48	72271
2. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0193	205,198	1267,10	260007
		Итого оплата труда:				**31,25**	**332278**
2. 3	31-010201-0103	Экскаваторы одноковшовые дизельные на гусеничном ходу, 0,65 м3	маш.-ч	0,0193	205,198	4350,93	892804
	01-010102-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0193	205,198	1267,10	260006

1	2	3	4	5	6	7	8
		Итого эксплуатация машин:				**83,97**	**892804**
		НР первого уровня	%	59,1		18,47	196376
		НР второго уровня	%	3,8		4,15	44135
		Накладные расходы	%	--		22,62	240511
		Сметная прибыль	%	8		9,07	96447
		Сметная стоимость:				**122,46**	**1302033**
3	**11-010205-0302 РСНБ РК 2015 ТЧ 01 табл. 11 п.3.179 Кзтр=1,2**	**Доработка вручную, зачистка дна и стенок с выкидкой грунта в котлованах и траншеях, разработанных механизированным способом, применен коэффициент к затратам труда - 1,2**	**м3 грунта**	**507,3940**		**1520,22**	**771351**
3. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(2,8=822,63)	чел-ч	1,848	937,664	822,63	771351
		Итого оплата труда:				**1520,22**	**771351**
		НР первого уровня	%	59,1		898,45	455868
		НР второго уровня	%	3,8		91,91	46634
		Накладные расходы	%	--		990,36	502503
		Сметная прибыль	%	8		200,85	101908
		Сметная стоимость:				**2711,43**	**1375761**
4	**11-010104-0402 РСНБ РК 2015**	**Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 2**	**м3 грунта**	**14640,0100**		**23,02**	**337010**
4. 1	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,00806	117,998	1087,90	128371
		Итого оплата труда:				**8,77**	**128371**
4. 2	31-010101-0102	Бульдозеры, 59 кВт (80 л.с.)	маш.-ч	0,00806	117,998	2856,05	337010
	01-010102-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,00806	117,998	1087,90	128370
		Итого эксплуатация машин:				**23,02**	**337010**
		НР первого уровня	%	59,1		5,18	75867
		НР второго уровня	%	3,8		1,07	15689
		Накладные расходы	%	--		6,25	91556
		Сметная прибыль	%	8		2,34	34285
		Сметная стоимость:				**31,62**	**462851**
5	**11-010104-0408 РСНБ РК 2015**	**Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с), добавлять на каждые последующие 5 м перемещения грунта. Группа грунтов 2**	**м3 грунта**	**14640,0100**		**11,37**	**166414**
5. 1	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,00398	58,267	1087,90	63389
		Итого оплата труда:				**4,33**	**63389**

1	2	3	4	5	6	7	8
5. 2	31-010101-0102	Бульдозеры, 59 кВт (80 л.с.)	маш.-ч	0,00398	58,267	2856,05	166414
	01-010102-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,00398	58,267	1087,90	63389
		Итого эксплуатация машин:				**11,37**	**166414**
		НР первого уровня	%	59,1		2,56	37463
		НР второго уровня	%	3,8		0,53	7747
		Накладные расходы	%	--		3,09	45210
		Сметная прибыль	%	8		1,16	16930
		Сметная стоимость:				**15,61**	**228554**
6	**11-010201-0501 РСНБ РК 2015**	**Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками**	**м3 уплотненного грунта**	**1109,1940**		**129,75**	**143916**
6. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(1=705,51)	чел-ч	0,108	119,793	705,51	84515
6. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,02625	29,116	944,68	27506
		Итого оплата труда:				**100,99**	**112021**
6. 3	31-060102-0102	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм), 5 м3/мин	маш.-ч	0,02625	29,116	1994,19	58064
	01-010102-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,02625	29,116	944,68	27505
6. 4	34-030402-0101	Трамбовки пневматические при работе от компрессора	маш.-ч	0,105	116,465	11,48	1337
	01-010102-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
		Итого эксплуатация машин:				**53,55**	**59401**
		НР первого уровня	%	59,1		59,69	66204
		НР второго уровня	%	3,8		7,20	7985
		Накладные расходы	%	--		66,89	74189
		Сметная прибыль	%	8		15,73	17448
		Сметная стоимость:				**212,36**	**235553**
7	**11-010201-0203 РСНБ РК 2015**	**Грунт. Уплотнение прицепными кулачковыми катками 8 т. Первый проход по одному следу при толщине слоя 20 см**	**м3 уплотненного грунта**	**12822,3800**		**75,54**	**968658**
7. 1	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,02069	265,295	1240,60	329124
		Итого оплата труда:				**25,67**	**329124**
7. 2	31-010101-0103	Бульдозеры, 79 кВт (108 л.с.)	маш.-ч	0,01763	226,059	3707,52	838117
	01-010102-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,01763	226,059	1267,10	286439
7. 3	32-010102-0201	Катки дорожные прицепные кулачковые, 8 т	маш.-ч	0,00613	78,601	136,36	10718
	01-010102-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
7. 4	33-040101-0102	Тракторы на гусеничном ходу, 79 кВт (108 л.с.)	маш.-ч	0,00306	39,236	3053,87	119823
	01-010102-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,00306	39,236	1087,90	42685
		Итого эксплуатация машин:				**75,54**	**968658**

1	2	3	4	5	6	7	8
		НР первого уровня	%	59,1		15,17	194512
		НР второго уровня	%	3,8		3,45	44200
		Накладные расходы	%	--		18,62	238713
		Сметная прибыль	%	8		7,53	96590
		Сметная стоимость:				**101,69**	**1303960**
8	**11-010201-0206 РСНБ РК 2015 К=2**	**Грунт. Уплотнение прицепными кулачковыми катками 8 т. На каждый последующий проход по одному следу при толщине слоя 20 см**	**м3 уплотненного грунта**	**12822,3800**		**4,06**	**52074**
8. 1	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,00061	7,822	2175,80	17018
		Итого оплата труда:				**1,33**	**17018**
8. 2	32-010102-0201	Катки дорожные прицепные кулачковые, 8 т	маш.-ч	0,00246	31,543	136,36	4301
	01-010102-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
8. 3	33-040101-0102	Тракторы на гусеничном ходу, 79 кВт (108 л.с.)	маш.-ч	0,00122	15,643	3053,87	47773
	01-010102-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,00122	15,643	1087,90	17018
		Итого эксплуатация машин:				**4,06**	**52074**
		НР первого уровня	%	59,1		0,78	10058
		НР второго уровня	%	3,8		0,18	2361
		Накладные расходы	%	--		0,97	12419
		Сметная прибыль	%	8		0,40	5159
		Сметная стоимость:				**5,43**	**69652**
9	**11-010104-0101 РСНБ РК 2015**	**Грунты 1 группы. Восстановление растительного слоя грунта, с перемещением его до 10 м**	**м3 грунта**	**7329,4800**		**28,10**	**205984**
9. 1	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,00984	72,122	1087,90	78462
		Итого оплата труда:				**10,70**	**78462**
9. 2	31-010101-0102	Бульдозеры, 59 кВт (80 л.с.)	маш.-ч	0,00984	72,122	2856,05	205984
	01-010102-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,00984	72,122	1087,90	78462
		Итого эксплуатация машин:				**28,10**	**205984**
		НР первого уровня	%	59,1		6,33	46371
		НР второго уровня	%	3,8		1,31	9589
		Накладные расходы	%	--		7,63	55960
		Сметная прибыль	%	8		2,86	20956
		Сметная стоимость:				**38,60**	**282900**
		Методом ГНБ					
45	**11-250109-0101 РСНБ РК 2015**	**Кожухи диаметром 450 мм. Прокладка бестраншейная способом горизонтального бурения**	**м кожуха**	**912,2500**		**25703,71**	**23448208**

1	2	3	4	5	6	7	8
10. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,7=912,23)	чел-ч	8,41	7672,023	912,23	6998649
10. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	3,063	2794,121	1167,26	3261460
		Итого оплата труда:				**11247,04**	**10260109**
10. 3	31-060201-0401	Агрегаты сварочные двухпостовые для ручной сварки на автомобильном прицепе	маш.-ч	0,804	733,449	2888,14	2118303
	01-010102-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,804	733,449	836,74	613706
10. 4	31-010101-0402	Бульдозеры при сооружении магистральных трубопроводов, 96 кВт (130 л.с.)	маш.-ч	0,184	167,854	3942,13	661702
	01-010102-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,184	167,854	1267,10	212688
10. 5	32-040102-0102	Трубоукладчики для труб диаметром до 700 мм, 12,5 т	маш.-ч	0,761	694,222	5299,28	3678878
	01-010102-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,761	694,222	1267,10	879649
10. 6	32-050103-0301	Установка для открытого водоотлива на базе трактора, 700 м3/ч	маш.-ч	0,2229	203,341	2799,39	569229
	01-010102-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,2229	203,341	765,48	155653
10. 7	32-040101-0401	Установки горизонтального бурения для труб диаметром 325-630 мм	маш.-ч	0,787	717,941	4572,51	3282791
	01-010102-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,787	717,941	1463,94	1051023
10. 8	31-010201-0404	Экскаваторы одноковшовые дизельные на гусеничном ходу при сооружении магистральных трубопроводов, 0,65 м3	маш.-ч	0,295	269,114	4900,08	1318679
	01-010102-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,295	269,114	1267,10	340994
10. 9	33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,00899	8,201	1893,09	15525
	01-010102-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,00899	8,201	944,68	7747
10.10	31-060202-0501	Аппарат для газовой сварки и резки	маш.-ч	0,011	10,035	17,05	171
	01-010102-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
		Итого эксплуатация машин:				**12765,45**	**11645280**
10.11	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	1,824	21070,43	38443
10.12	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	4,835	240,29	1162
10.13	21-130701-0401	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	м3	0,0165	15,052	296,29	4460
10.14	21-130701-1002	Пропан-бутан, смесь техническая ГОСТ Р 52087-2003	кг	0,0045	4,105	91,11	374
10.15	21-130812-1042	Электроды для сварки магистральных газонефтепроводов ГОСТ 9466-75	т	0,0002	0,18245	466725,48	85154
10.16	21-130816-2706	Смола эпоксидная, марка ЭД-16 ГОСТ 10587-93	т	0,0002	0,18245	1655660,94	302075
10.17	21-130816-3431	Отвердитель	т	0,000055	0,050174	576693,72	28935
10.18	23-021104-2110	Манжета предохраняющая для заделки концов кожуха трубопроводов диаметром 500 мм	шт.	2	1824,5	1789,08	3264176
10.19	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	31,017	34804,04	1079500
		Итого материалов:				**5266,41**	**4804279**
		НР первого уровня	%	58,7		6602,01	6022684

1	2	3	4	5	6	7	8
		НР второго уровня	%	3,8		1227,62	1119894
		Накладные расходы	%	--		7829,63	7142578
		Сметная прибыль	%	8		2682,67	2447263
		Сметная стоимость:				**36216,00**	**33038048**
46	**23-010502-0826 РСНБ РК 2015 в ценах II квартала 2017 года**	**Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива PE 100 ГАЗ SDR 11 - 450x40,9 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011**	**м**	**912,2500**		**38485,02**	**35107959**
		НР второго уровня	%	3,8		1462,43	1334102
		Накладные расходы	%	--		1462,43	1334102
		Сметная прибыль	%	8		3195,80	2915365
		Сметная стоимость:				**43143,25**	**39357427**
47	**11-250110-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 3**	**Трубопровод диаметром 200 мм. Протаскивание в футляр**	**м кожуха**	**912,2500**		**4653,25**	**4244929**
12. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,6=901,65)	чел-ч	1,02	930,495	901,65	838981
12. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,85553	780,457	1182,17	922635
		Итого оплата труда:				**1931,07**	**1761616**
12. 3	31-060201-0401	Агрегаты сварочные двухпостовые для ручной сварки на автомобильном прицепе	маш.-ч	0,067	61,121	2888,14	176525
	01-010102-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,067	61,121	836,74	51142
12. 4	32-040102-0101	Трубоукладчики для труб диаметром до 400 мм, 6,3 т	маш.-ч	0,546	498,089	4058,54	2021512
	01-010102-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,546	498,089	1267,10	631129
12. 5	33-040101-0402	Тракторы на гусеничном ходу с лебедкой, 132 кВт (180 л.с.)	маш.-ч	0,24	218,94	4276,12	936214
	01-010102-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,24	218,94	1087,90	238185
12. 6	33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,00253	2,308	1893,09	4369
	01-010102-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,00253	2,308	944,68	2180
12. 7	31-060202-0501	Аппарат для газовой сварки и резки	маш.-ч	0,007	6,386	17,05	109
	01-010102-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
		Итого эксплуатация машин:				**3440,65**	**3138729**
12. 8	21-050310-0426	Канат стальной двойной свивки типа ЛК-Р конструкции 6x19(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	10,947	16219,35	177553
12. 9	21-130701-0401	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	м3	0,0068	6,203	296,29	1838
12.10	21-130701-1002	Пропан-бутан, смесь техническая ГОСТ Р 52087-2003	кг	0,00495	4,516	91,11	411

1	2	3	4	5	6	7	8
12.11	21-130812-1042	Электроды для сварки магистральных газонефтепроводов ГОСТ 9466-75	т	0,00003	0,027367	466725,48	12773
12.12	23-021104-1201	Заглушки инвентарные металлические	т	0,0003	0,273675	226338,00	61943
12.13	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	0,3649	34804,04	12700
		Итого материалов:				**292,92**	**267219**
		НР первого уровня	%	58,7		1133,54	1034069
		НР второго уровня	%	3,8		219,90	200602
		Накладные расходы	%	--		1353,43	1234671
		Сметная прибыль	%	8		480,53	438368
		Сметная стоимость:				**6487,22**	**5917967**
48	**21-100502-1101 РСНБ РК 2015 в ценах II квартала 2017 года**	**Жгут пароизоловый, диаметр 40 мм**	**м**	**262,2000**		**116,33**	**30502**
		НР второго уровня	%	3,8		4,42	1159
		Накладные расходы	%	--		4,42	1159
		Сметная прибыль	%	8		9,66	2533
		Сметная стоимость:				**130,41**	**34194**
49	**21-100502-1901 РСНБ РК 2015 в ценах II квартала 2017 года**	**Пена монтажная для герметизации стыков в баллончике емкостью 750 мл**	**шт.**	**92,0000**		**982,77**	**90415**
		НР второго уровня	%	3,8		37,35	3436
		Накладные расходы	%	--		37,35	3436
		Сметная прибыль	%	8		81,61	7508
		Сметная стоимость:				**1101,72**	**101359**
		Трубы					
54	**11-220501-0106 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4**	**Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 200 мм. Укладка (вычтено протаскивание в футляр 912,25м)**	**км трубопровода**	**8,0000**		**401514,14**	**3212113**
15. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,6=901,65)	чел-ч	286	2288	901,65	2062975
15. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	49,89	399,12	849,51	339056
		Итого оплата труда:				**300253,85**	**2402031**
15. 3	31-060202-0201	Агрегаты для сварки полиэтиленовых труб	маш.-ч	44,4	355,2	2394,70	850597

1	2	3	4	5	6	7	8
	01-010102-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	44,4	355,2	836,74	297210
15. 4	31-050104-0101	Краны на гусеничном ходу, до 16 т	маш.-ч	0,31	2,48	2992,40	7421
	01-010102-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,31	2,48	1087,90	2698
15. 5	32-040105-0501	Установка для гидравлических испытаний трубопроводов, давление нагнетания от 0,1 МПа (1 кгс/см2) до 10 МПа (100 кгс/см2)	маш.-ч	35	280	128,75	36050
	01-010102-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
15. 6	31-060101-0101	Электростанции передвижные, до 4 кВт	маш.-ч	3,48	27,84	1290,21	35919
	01-010102-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	3,48	27,84	944,68	26300
15. 7	33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	1,7	13,6	1893,09	25746
	01-010102-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	1,7	13,6	944,68	12848
		Итого эксплуатация машин:				**119466,76**	**955734**
15. 8	21-100401-1001	Толь гидроизоляционный ТГ-350 ГОСТ 10923-93	м2	3,43	27,44	215,22	5906
15. 9	21-130703-1404	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	м3	74	592	316,72	187498
		Итого материалов:				**24175,48**	**193404**
		НР первого уровня	%	62,1		186457,64	1491661
		НР второго уровня	%	3,8		22342,93	178743
		Накладные расходы	%	--		208800,57	1670405
		Сметная прибыль	%	8		48825,18	390601
		Сметная стоимость:				**659139,89**	**5273119**
55	**23-010502-0915 РСНБ РК 2015 в ценах II квартала 2017 года**	**Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива РЕ 100 ГАЗ SDR 9 - 200х22,4 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011**	**м**	**8000,0000**		**9292,75**	**74342000**
		НР второго уровня	%	3,8		353,12	2824996
		Накладные расходы	%	--		353,12	2824996
		Сметная прибыль	%	8		771,67	6173360
		Сметная стоимость:				**10417,54**	**83340356**
56	**13-100904-0101 РСНБ РК 2015 Примен К=0,3**	**Сигнальная лента. Прокладка в траншее**	**км кабеля**	**8,0000**		**18915,19**	**151322**
17. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(4,3=987,72)	чел-ч	6,3	50,4	987,72	49781
17. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	9,04	72,32	330,48	23901
		Итого оплата труда:				**9210,20**	**73682**
17. 3	32-040202-0201	Бульдозеры ДЗ-110В в составе кабелеукладочной колонны, 128,7 кВт (175 л.с.)	маш.-ч	1,32	10,56	6118,08	64607

1	2	3	4	5	6	7	8
	01-010102-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	1,32	10,56	1267,10	13381
17. 4	32-040203-0101	Комплексная монтажная машина для выполнения работ при прокладке и монтаже кабеля на базе автомобиля	маш.-ч	1,392	11,136	2774,37	30895
	01-010102-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	1,392	11,136	944,68	10520
17. 5	32-040203-1401	Транспортеры прицепные кабельные ККТ7, до 7 т	маш.-ч	1,392	11,136	542,22	6038
	01-010102-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
		Итого эксплуатация машин:				**12692,56**	**101540**
		НР первого уровня	%	42,8		3941,97	31536
		НР второго уровня	%	3,8		868,57	6949
		Накладные расходы	%	--		4810,54	38484
		Сметная прибыль	%	8		1898,06	15184
		Сметная стоимость:				**25623,79**	**204990**
57	**21-130809-1301 РСНБ РК 2015 в ценах II квартала 2017 года**	**Сигнальная лента со встроенным в нее медным проводом сечением 4,0мм2 для обозначения трассы "Газ"**	**100 м**	**80,0000**		**1671,53**	**133722**
		НР второго уровня	%	3,8		63,52	5081
		Накладные расходы	%	--		63,52	5081
		Сметная прибыль	%	8		138,80	11104
		Сметная стоимость:				**1873,85**	**149908**
		Контроль за строительством и приема выполненных работ					
122	**13-390201-0104 РСНБ РК 2015**	**Трубопроводы, диаметр до 200 мм. Контроль внешним осмотром и измерением сварных соединений**	**стык**	**100,0000**		**217,58**	**21758**
19. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(5=1087,9)	чел-ч	0,2	20	1087,90	21758
		Итого оплата труда:				**217,58**	**21758**
		НР первого уровня	%	40,6		88,34	8834
		НР второго уровня	%	3,8		11,62	1162
		Накладные расходы	%	--		99,96	9996
		Сметная прибыль	%	8		25,40	2540
		Сметная стоимость:				**342,95**	**34295**
123	**13-390201-0511 РСНБ РК 2015**	**Трубопровод, диаметр 200 мм, толщина стенки до 22,4 мм. Ультразвуковая дефектоскопия одним преобразователем сварных соединений перлитного класса с двух сторон, прозвучивание поперечное**	**стык**	**100,0000**		**1175,00**	**117500**
20. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(4,8=1058,98)	чел-ч	1	100	1058,98	105898

1	2	3	4	5	6	7	8
		Итого оплата труда:				**1058,98**	**105898**
20. 2	31-060203-0301	Дефектоскопы ультразвуковые	маш.-ч	0,5	50	91,41	4571
	01-010102-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
		Итого эксплуатация машин:				**45,70**	**4571**
20. 3	21-130702-0201	Масло дизельное моторное М-10ДМ ГОСТ 12337-84	т	0,00012	0,012	297767,43	3573
20. 4	21-130802-1701	Салфетки хлопчатобумажные	м2	0,15	15	138,76	2081
20. 5	21-130816-1301	Мел природный молотый ГОСТ 17498-72	т	0,0006	0,06	14040,30	842
20. 6	22-040201-9903	Краски маркировочные МКЭ-4	кг	0,01	1	534,68	535
		Итого материалов:				**70,32**	**7032**
		НР первого уровня	%	40,6		429,95	42995
		НР второго уровня	%	3,8		60,99	6099
		Накладные расходы	%	--		490,93	49093
		Сметная прибыль	%	8		133,27	13327
		Сметная стоимость:				**1799,21**	**179921**
124	**11-191101-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6**	**Газопроводы. Испытание пневматическое**	**м газопровода**	**8000,0000**		**375,86**	**3006870**
21. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(5,1=1105,54)	чел-ч	0,333	2664	1105,54	2945159
		Итого оплата труда:				**368,14**	**2945159**
21. 2	21-130803-0901	Очес льняной ГОСТ Р 53486-2009	кг	0,0045	36	304,84	10974
21. 3	21-130816-3427	Мыло твердое хозяйственное 72% ГОСТ 30266-95	шт.	0,0025	20	120,36	2407
21. 4	22-040603-0107	Олифа натуральная ГОСТ 32389-2013	кг	0,01	80	381,74	30539
21. 5	22-040201-0702	Краска масляная густотертая цветная МА-015, сурик железный ГОСТ 10503-71	кг	0,009	72	247,10	17791
		Итого материалов:				**7,71**	**61712**
		НР первого уровня	%	60,4		222,36	1778876
		НР второго уровня	%	3,8		22,73	181858
		Накладные расходы	%	--		245,09	1960734
		Сметная прибыль	%	8		49,68	397408
		Сметная стоимость:				**670,63**	**5365013**
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 1			Тенге				**147818718**
В том числе:							
Стоимость монтажных работ -			Тенге				**290580**
Материалы -			Тенге				**7032**
Всего заработная плата -			Тенге				**201338**
Накладные расходы -			Тенге				**97574**

1	2	3	4	5	6	7	8
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге				**83364**
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге				**14210**
		Сметная прибыль -	Тенге				**31052**
		ВСЕГО, Стоимость монтажных работ -	Тенге				**419206**
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч				**243**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**201338**
		Стоимость общестроительных работ -	Тенге				**35071309**
		Материалы -	Тенге				**5264902**
		Всего заработная плата -	Тенге				**16370399**
		Стоимость материалов и конструкций -	Тенге				**254639**
		Накладные расходы -	Тенге				**11400147**
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге				**9698880**
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге				**1701267**
		Сметная прибыль -	Тенге				**3717716**
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -	Тенге				**50189173**
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч				**16877**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**16370399**
		Стоимость сантехнических работ -	Тенге				**112456830**
		Материалы -	Тенге				**61712**
		Всего заработная плата -	Тенге				**2945159**
		Стоимость материалов и конструкций -	Тенге				**109449959**
		Накладные расходы -	Тенге				**6119833**
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге				**1778876**
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге				**4340957**
		Сметная прибыль -	Тенге				**9486133**
		ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ -	Тенге				**128062795**
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч				**2664**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**2945159**
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге				**178671174**
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч				**19784**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**19516896**
ИТОГО :							
	Итого прямые затраты:		Тенге				**147818718**
	в том числе:						
		- зарплата рабочих-строителей	Тенге				**13951337**
		- затраты на эксплуатацию машин	Тенге				**18829138**
		- в том числе зарплата машинистов	Тенге				**5565558**

1	2	3	4	5	6	7	8
		- материалов, изделий и конструкций	Тенге				**115038244**
		- перевозка грузов	Тенге				**0**
		- инженерное оборудование поставки подрядчика	Тенге				**0**
	Накладные расходы I уровня		Тенге				**11561120**
	Итого с накладными расходами I уровня		Тенге				**159379838**
	Накладные расходы II уровня		Тенге				**6056434**
	ИТОГО:		Тенге				**165436272**
	Сметная прибыль		Тенге				**13234902**
	ИТОГО :		Тенге				**178671174**
	Временные здания и сооружения 2,3%		Тенге				4109437
	Итого		Тенге				182780611
	Дополнительные затраты при производстве работ в зимнее время 2,3x0,9=2,07%		Тенге				3783559
	Итого в ценах 2017 года		Тенге				186564170
	в том числе: 2017 год - 86%		Тенге				160445186
	в том числе: 2018 год - 14% К=1,06		Тенге				27686123
	Итого с понижающим коэффициентом К=0,849999993288301		Тенге				159 911 611,11
	НДС 12%		Тенге				19 189 393,33
	Всего к оплате		Тенге				179 101 004,44

Инженер отдела по строительству НГДУ "Жайыкмунайгаз" Андиров М.С.

Технадзор ТОО "Газстройпроект" Власов Ю.И.

Власов Юрий Иванович
Эксперт
по техническому надзору
ТОО «ГазСтройПроект»

Директор ТОО "Болат-Д" Айталиев Е.Б.

ТОО «БОЛАТ-Д» ЖШС