Форма 2В

Заказчик ГУ "Управление энергетики и жилищно-коммунального хозяйства Кызылординской области"

Подрядчик: ТОО "РаЗа Строй"

Наименование стройки - "Строительство газораспределительных сетей левого берега реки Сырдарья в г.Кызылорда(I очередь-подводящий газопровод высокого давления 1,2МПа от АГРС-1 с установкой ГГРП-2)"

Договор: доп. соглашение №1 от 15.12.2017г., №2 от 15.12.2017г., №3 от 22.02.2018г., №4 от 05.05.2018г. к договору № 92 от 03.10.2017г.

АКТ ВЫПОЛНЕННЫХ РАБОТ №5
ЗА МАЙ 2018 г.
Локальная смета 02-02-01. Наружные сети газоснабжения 0,6МПа.

N п/п	Шифр и № позиции норматива	Наименование работ и затрат, единица измерения	Коли-чество	Стоимость ед, тенге: Всего / ЗП рабочих-строителей	Стоимость ед, тенге: Экспл. машин / в т.ч. ЗП машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего / ЗП рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: Экспл. машин / в т.ч. ЗП машинистов	Накладные расходы: тенге / %	Затраты труда, чел.-ч, рабочих-строителей; рабочих, обслуживаю-щих машины: на един.	всего
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Земляные работы								
1	11-010101-0314 РСНБ РК 2015	**Разработка грунта 2 группы в отвал экскаваторами "Драглайн" или "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,5 м3**	17542,687	91,34	83,62	1602344	1466937	446808	0,01	202
		м3		7,72	27,78	135406	487257	59,1	0,03	439
		Накладные расходы -		*25,47*		*446808*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 59,1%		*20,98*				*367994*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4%		*4,49*				*78814*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*9,34*		*163932*				
		Сметная стоимость				*2213084*				
2	11-010205-0302 РСНБ РК 2015	**Разработка грунта 2 группы вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами /доработка грунта вручную после разработки их механизированным способом/**	458,788	1332,94	--	611539	--	400338	1,85	848
		м3		1332,94	--	611539	--	59,1	--	--
		Накладные расходы -		*872,60*		*400338*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 59,1%		*787,77*				*361419*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4%		*84,83*				*38918*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*176,44*		*80950*				
		Сметная стоимость				*1092827*				
3	11-010104-0405 РСНБ РК 2015	**Засыпка траншей и котлованов бульдозерами мощностью 79 (108) кВт (л.с.), при перемещении грунтов 2 группы до 5 м**	23847,93	13,48	13,48	321473	321473	74743	--	--
		м3		--	4,22	--	100683	59,1	--	91
		Накладные расходы -		*3,13*		*74743*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 59,1%		*2,50*				*59504*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4%		*0,64*				*15239*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*1,33*		*31697*				
		Сметная стоимость				*427913*				
4	11-010205-0502 РСНБ РК 2015	**Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям в грунтах 2 группы**	1519	637,36	--	968150	--	633789	0,97	1476
		м3		637,36	--	968150	--	59,1	--	--

9

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Накладные расходы -		*417,24*		*633789*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 59,1%		*376,68*				*572176*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4%		*40,56*				*61613*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*84,37*		*128155*				
		Сметная стоимость				*1730095*				
5	11-010201-0501 РСНБ РК 2015	Уплотнение грунта 1,2 группы пневматическими трамбовками	23848	117,21	50,40	2795202	1201920	1409812	0,11	2576
		м3		66,81	21,74	1593282	518530	59,1	0,03	626
		Накладные расходы -		*59,12*		*1409812*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 59,1%		*52,33*				*1248081*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4%		*6,78*				*161731*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*14,11*		*336401*				
		Сметная стоимость				*4541416*				
6	11-250108-0101 РСНБ РК 2015	Пересечение трубопроводов газонефтепродуктов с действующими коммуникациями /трубопроводами, кабельными линиями, ЛЭП до 35 кВ/, диаметр трубопровода 350 мм	41	179221,84	74156,60	7348096	3040421	2331298	78,00	3198
		шт		57950,10	23448,22	2375954	961377	58,7	22,62	927
		Накладные расходы -		*56860,92*		*2331298*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 58,7%		*47780,81*				*1959013*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4%		*9080,11*				*372284*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*18886,62*		*774351*				
		Сметная стоимость				*10453745*				
		Устройство основания под трубопроводы								
7	11-230101-0101	Устройство песчаного основания под трубопроводы	339,387	2964,73	117,97	1006189	40037	203716	1,02	346
		м3		716,79	28,99	243271	9839	62,1	0,04	12
		Накладные расходы -		*600,25*		*203716*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 62,1%		*463,13*				*157181*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4%		*137,11*				*46535*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*285,20*		*96792*				
		Сметная стоимость				*1306698*				
8	11-010205-0501 РСНБ РК 2015	Присыпка трубы	523,9	580,31	--	304026	--	199027	0,89	464
		м3		580,31	--	304026	--	59,1	--	--
		Накладные расходы -		*379,90*		*199027*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 59,1%		*342,96*				*179679*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4%		*36,93*				*19348*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*76,82*		*40244*				
		Сметная стоимость				*543298*				
		Монтаж трубопроводов								
9	11-220501-0110 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 400 мм. Укладка	2,561	559028,84	208011,32	1431673	532717	752176	444,00	1137
		км трубопровода		351017,52	69122,07	898956	177022	62,1	92,49	237
		Накладные расходы -		*293704,11*		*752176*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 62,1%		*260906,69*				*668182*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4%		*32797,42*				*83994*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*68218,64*		*174708*				
		Сметная стоимость				*2358557*				

10

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
10	11-220501-0108 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 300 мм. Укладка	0,193	385580,94	142925,26	74417	27585	39044	306,00	59
		км трубопровода		241917,48	47434,83	46690	9155	62,1	63,40	12
		Накладные расходы -		*202298,54*		*39044*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 62,1%		*179687,79*				*34680*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4%		*22610,75*				*4364*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*47030,36*		*9077*				
		Сметная стоимость				*122537*				
11	11-220501-0106	Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 200 мм.	0,454	340689,60	113845,52	154673	51686	83380	286,00	130
		км трубопровода		226105,88	37161,30	102652	16871	62,1	49,89	23
		Накладные расходы -		*183656,06*		*83380*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 62,1%		*163488,92*				*74224*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4%		*20167,14*				*9156*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*41947,65*		*19044*				
		Сметная стоимость				*257097*				
12	11-220501-0103 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 100 мм. Укладка	0,4	216440,66	61173,12	86576	24469	48700	194,00	78
		км трубопровода		155172,84	19935,60	62069	7974	62,1	26,83	11
		Накладные расходы -		*121749,66*		*48700*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 62,1%		*108742,34*				*43497*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4%		*13007,32*				*5203*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*27055,23*		*10822*				
		Сметная стоимость				*146098*				
13	23-010502-0814 РСНБ РК 2015 в ценах II квартала 2017 года	Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива PE 100 ГАЗ SDR 11 - 110 x10,4 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011	356,675	2446,31	--	872538	--	34902	--	--
		м		--	--	--	--	--	--	--
		Накладные расходы -		*97,85*		*34902*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4%		*97,85*				*34902*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*203,53*		*72595*				
		Сметная стоимость				*980035*				
		Футляры ПЭ								
14	11-220501-0112 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 600 мм. Укладка	0,191	1053087,61	441992,89	201140	84421	95256	669,00	128
		км трубопровода		522689,70	184291,29	99834	35200	62,1	237,73	45
		Накладные расходы -		*498720,11*		*95256*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 62,1%		*439035,19*				*83856*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4%		*59684,91*				*11400*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*124144,62*		*23712*				
		Сметная стоимость				*320107*				
15	11-221401-0307 РСНБ РК 2015	Трубы стальные диаметром 400 мм. Протаскивание в футляр	191	1429,92	17,43	273114	3330	113489	1,00	191
		м трубы, уложенной в футляре		828,31	3,15	158207	601	62,1	--	1
		Накладные расходы -		*594,19*		*113489*				

11

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		в т.ч. накладные первого уровня - 62,1%		*516,34*				*98620*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4%		*77,85*				*14869*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*161,93*		*30928*				
		Сметная стоимость				*417532*				
16	11-070516-0106 РСНБ РК 2015	**Устройство герметизации стыков**	5,08	280,09	153,52	1423	780	575	0,16	1
		м		126,57	31,23	643	159	62,1	0,04	--
		Накладные расходы -		*113,12*		*575*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 62,1%		*97,99*				*498*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4%		*15,12*				*77*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*31,46*		*160*				
		Сметная стоимость				*2157*				
17	21-100502-1901 РСНБ РК 2015 в ценах II квартала 2017 года	**Пена монтажная для герметизации стыков, баллончик емкостью 750 мл**	10	982,74	--	9827	--	393	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
		Накладные расходы -		*39,31*		*393*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4%		*39,31*				*393*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*81,76*		*818*				
		Сметная стоимость				*11038*				
18	11-221401-0305 РСНБ РК 2015	**Трубы стальные диаметром 300 мм. Протаскивание в футляр**	44	1237,47	18,34	54449	807	23598	0,91	40
		м трубы, уложенной в футляре		751,28	2,48	33056	109	62,1	--	--
		Накладные расходы -		*536,31*		*23598*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 62,1%		*468,09*				*20596*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4%		*68,22*				*3002*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*141,90*		*6244*				
		Сметная стоимость				*84290*				
19	11-070516-0106 РСНБ РК 2015	**Устройство герметизации стыков**	2,032	280,09	153,52	569	312	230	0,16	--
		м		126,57	31,23	257	63	62,1	0,04	--
		Накладные расходы -		*113,12*		*230*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 62,1%		*97,99*				*199*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4%		*15,12*				*31*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*31,46*		*64*				
		Сметная стоимость				*863*				
20	21-100502-1901 РСНБ РК 2015 в ценах II квартала 2017 года	**Пена монтажная для герметизации стыков, баллончик емкостью 750 мл**	4	982,74	--	3931	--	157	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
		Накладные расходы -		*39,31*		*157*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4%		*39,31*				*157*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*81,76*		*327*				
		Сметная стоимость				*4415*				
21	11-220501-0106 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	**Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 200 мм. Укладка**	0,012	340689,60	113845,52	4088	1366	2204	286,00	3

12

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		км трубопровода		226105,88	37161,30	2713	446	62,1	49,89	1
		Накладные расходы -		*183656,06*		*2204*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 62,1%		*163488,92*				*1962*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4%		*20167,14*				*242*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*41947,65*		*503*				
		Сметная стоимость				*6795*				
22	23-010502-0611 РСНБ РК 2015 в ценах II квартала 2017 года	Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива PE 100 ГАЗ SDR 17 - 160x9,5 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011	3,6	2755,58	--	9920	--	397	--	--
		м		--	--	--	--	--	--	--
		Накладные расходы -		*110,22*		*397*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4%		*110,22*				*397*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*229,26*		*825*				
		Сметная стоимость				*11142*				
23	11-221401-0301 РСНБ РК 2015	Трубы стальные диаметром 100 мм. Протаскивание в футляр	12	856,26	13,13	10275	158	5840	0,84	10
		м трубы, уложенной в футляре		699,09	1,41	8389	17	62,1	--	--
		Накладные расходы -		*486,66*		*5840*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 62,1%		*435,01*				*5220*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4%		*51,65*				*620*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*107,43*		*1289*				
		Сметная стоимость				*17404*				
24	11-070516-0106 РСНБ РК 2015	Устройство герметизации стыков	0,508	280,09	153,52	142	78	57	0,16	--
		м		126,57	31,23	64	16	62,1	0,04	--
		Накладные расходы -		*113,12*		*57*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 62,1%		*97,99*				*50*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4%		*15,12*				*8*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*31,46*		*16*				
		Сметная стоимость				*215*				
25	21-100502-1901 РСНБ РК 2015 в ценах II квартала 2017 года	Пена монтажная для герметизации стыков, баллончик емкостью 750 мл	1	982,74	--	983	--	39	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
		Накладные расходы -		*39,31*		*39*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4%		*39,31*				*39*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*81,76*		*82*				
		Сметная стоимость				*1104*				
		Футляры сталь								
26	11-220301-0212 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	Трубы водопроводные стальные, диаметр 600 мм. Укладка с пневматическим испытанием	0,113	2308355,44	1249872,18	260844	141236	112185	1121,00	127
		км трубопровода		999270,61	394963,78	112918	44631	62,1	413,12	47
		Накладные расходы -		*992786,55*		*112185*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 62,1%		*865819,55*				*97838*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4%		*126967,00*				*14347*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*264091,36*		*29842*				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Сметная стоимость				*402871*				
27	23-010401-0139 РСНБ РК 2015 в ценах II квартала 2017 года	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 630 мм, толщиной стенки 10 мм ГОСТ 10705-80, с наружным трехслойным антикоррозионным покрытием на основе экструдированного полиэтилена	113,452	66056,55	--	7494248	--	299770	--	--
		м		--	--	--	--	--	--	--
		Накладные расходы -		*2642,26*		*299770*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4%		*2642,26*				*299770*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*5495,90*		*623521*				
		Сметная стоимость				*8417539*				
28	11-221401-0307 РСНБ РК 2015	Трубы стальные диаметром 400 мм. Протаскивание в футляр	113	1429,92	17,43	161580	1970	67143	1,00	113
		м трубы, уложенной в футляре		828,31	3,15	93599	356	62,1	--	--
		Накладные расходы -		*594,19*		*67143*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 62,1%		*516,34*				*58346*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4%		*77,85*				*8797*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*161,93*		*18298*				
		Сметная стоимость				*247021*				
29	11-221401-0401 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	Концы футляра диаметром 800 мм. Заделка битумом и прядью	5	22233,60	2193,33	111168	10967	24484	7,99	40
		футляр		6163,49	41,42	30817	207	62,1	0,05	--
		Накладные расходы -		*4896,72*		*24484*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 62,1%		*3853,24*				*19266*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4%		*1043,47*				*5217*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*2170,43*		*10852*				
		Сметная стоимость				*146504*				
30	11-220301-0210 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	Трубы водопроводные стальные, диаметр 400 мм. Укладка с пневматическим испытанием	0,031	1439414,98	691362,02	44622	21432	20579	775,00	24
		км трубопровода		690842,75	247883,36	21416	7684	62,1	270,61	8
		Накладные расходы -		*663843,47*		*20579*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 62,1%		*582948,91*				*18071*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4%		*80894,56*				*2508*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*168260,68*		*5216*				
		Сметная стоимость				*70417*				
31	23-010401-0128 РСНБ РК 2015 в ценах II квартала 2017 года	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 426 мм, толщиной стенки 8 мм ГОСТ 10705-80, с наружным трехслойным антикоррозионным покрытием на основе экструдированного полиэтилена	31,124	25489,80	--	793345	--	31734	--	--
		м		--	--	--	--	--	--	--
		Накладные расходы -		*1019,59*		*31734*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4%		*1019,59*				*31734*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*2120,75*		*66006*				
		Сметная стоимость				*891085*				

14

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
32	11-221401-0303 РСНБ РК 2015	Трубы стальные диаметром 200 мм. Протаскивание в футляр	31	1011,89	13,83	31369	429	16182	0,90	28
		м трубы, уложенной в футляре		743,82	1,74	23058	54	62,1	--	--
		Накладные расходы -		*521,99*		*16182*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 62,1%		*462,99*				*14353*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4%		*59,00*				*1829*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*122,71*		*3804*				
		Сметная стоимость				*51355*				
33	11-221401-0401 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	Концы футляра диаметром 800 мм. Заделка битумом и прядью	2	22233,60	2193,33	44467	4387	9793	7,99	16
		футляр		6163,49	41,42	12327	83	62,1	0,05	--
		Накладные расходы -		*4896,72*		*9793*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 62,1%		*3853,24*				*7706*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4%		*1043,47*				*2087*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*2170,43*		*4341*				
		Сметная стоимость				*58601*				
		Укладка сигнальной ленты								
34	11-270403-1204 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	Устройство сплошной прослойки из нетканого синтетического материала в земляном полотне	989,6	25,03	6,07	24768	6004	13599	0,03	27
		м2		18,93	1,38	18738	1367	60,3	--	4
		Накладные расходы -		*13,74*		*13599*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 60,3%		*12,25*				*12123*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4%		*1,49*				*1476*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*3,10*		*3069*				
		Сметная стоимость				*41436*				
35	Т Прайс ТОО "Fusion"Перечень 17 п.41	Лента сигнальная с металлической проволкой	4948	40,18	--	198804	--	7952	--	--
		м		--	--	--	--	--	--	--
		Накладные расходы -		*1,61*		*7952*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4%		*1,61*				*7952*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*3,34*		*16540*				
		Сметная стоимость				*223297*				
		Контроль стыков								
36	13-390201-0107 РСНБ РК 2015	Трубопроводы, диаметр до 465 мм. Контроль внешним осмотром и измерением сварных соединений	346	286,17	--	99014	--	45768	0,30	104
		стык		286,17	--	99014	--	40,6	--	--
		Накладные расходы -		*132,28*		*45768*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 40,6%		*116,18*				*40200*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4%		*16,09*				*5569*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*33,48*		*11583*				
		Сметная стоимость				*156365*				
37	13-390201-0106 РСНБ РК 2015	Трубопроводы, диаметр до 377 мм. Контроль внешним осмотром и измерением сварных соединений	20	286,17	--	5723	--	2646	0,30	6

15

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		стык		286,17	--	5723	--	40,6	--	--
		Накладные расходы -		*132,28*		*2646*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 40,6%		*116,18*				*2324*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4%		*16,09*				*322*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*33,48*		*670*				
		Сметная стоимость				*9038*				
38	13-390201-0105 РСНБ РК 2015	Трубопроводы, диаметр до 273 мм. Контроль внешним осмотром и измерением сварных соединений	41	190,78	--	7822	--	3616	0,20	8
		стык		190,78	--	7822	--	40,6	--	--
		Накладные расходы -		*88,19*		*3616*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 40,6%		*77,46*				*3176*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4%		*10,73*				*440*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*22,32*		*915*				
		Сметная стоимость				*12353*				
39	13-390201-0104 РСНБ РК 2015	Трубопроводы, диаметр до 219 мм. Контроль внешним осмотром и измерением сварных соединений	5	190,78	--	954	--	441	0,20	1
		стык		190,78	--	954	--	40,6	--	--
		Накладные расходы -		*88,19*		*441*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 40,6%		*77,46*				*387*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4%		*10,73*				*54*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*22,32*		*112*				
		Сметная стоимость				*1507*				
40	13-390201-0529 РСНБ РК 2015	Трубопровод, диаметр 465 мм, толщина стенки до 40 мм. Ультразвуковая дефектоскопия одним преобразователем сварных соединений перлитного класса с двух сторон, прозвучивание поперечное	344	3083,30	146,26	1060654	50312	447035	3,00	1032
		стык		2785,59	--	958243	--	40,6	--	--
		Накладные расходы -		*1299,52*		*447035*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 40,6%		*1130,95*				*389047*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4%		*168,57*				*57988*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*350,63*		*120615*				
		Сметная стоимость				*1628304*				
41	13-390201-0523 РСНБ РК 2015	Трубопровод, диаметр 377 мм, толщина стенки до 40 мм. Ультразвуковая дефектоскопия одним преобразователем сварных соединений перлитного класса с двух сторон, прозвучивание поперечное	20	3035,85	123,40	60717	2468	25952	3,00	60
		стык		2785,59	--	55712	--	40,6	--	--
		Накладные расходы -		*1297,62*		*25952*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 40,6%		*1130,95*				*22619*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4%		*166,67*				*3333*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*346,68*		*6934*				
		Сметная стоимость				*93603*				
42	13-390201-0516 РСНБ РК 2015	Трубопровод, диаметр 299 мм, толщина стенки до 24 мм. Ультразвуковая дефектоскопия одним преобразователем сварных соединений перлитного класса с двух сторон, прозвучивание поперечное	41	2039,99	82,27	83640	3373	35495	2,00	82

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		стык		1857,06	--	76139	--	40,6	--	--
		Накладные расходы -		*865,72*		*35495*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 40,6%		*753,97*				*30913*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4%		*111,76*				*4582*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*232,46*		*9531*				
		Сметная стоимость				*128665*				
43	13-390201-0508 РСНБ РК 2015	**Трубопровод, диаметр 114 мм, толщина стенки до 14 мм. Ультразвуковая дефектоскопия одним преобразователем сварных соединений перлитного класса с двух сторон, прозвучивание поперечное**	5	730,75	33,82	3654	169	1518	0,70	4
		стык		649,97	--	3250	--	40,6	--	--
		Накладные расходы -		*303,67*		*1518*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 40,6%		*263,89*				*1319*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4%		*39,79*				*199*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*82,75*		*414*				
		Сметная стоимость				*5586*				
		Установка фитингов								
44	11-220801-0202 РСНБ РК 2015	**Фасонные части полиэтиленовые: тройники. Установка**	3	1237,23	759,86	3712	2280	1548	0,61	2
		шт.		477,37	244,72	1432	734	62,1	0,33	1
		Накладные расходы -		*515,85*		*1548*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 62,1%		*448,42*				*1345*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4%		*67,43*				*202*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*140,25*		*421*				
		Сметная стоимость				*5680*				
45	11-220801-0201 РСНБ РК 2015	**Фасонные части полиэтиленовые: отводы, колени, патрубки, переходы. Установка**	77	839,53	516,07	64644	39737	26933	0,41	32
		шт.		323,46	166,12	24906	12792	62,1	0,23	17
		Накладные расходы -		*349,77*		*26933*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 62,1%		*304,03*				*23410*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4%		*45,74*				*3522*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*95,14*		*7326*				
		Сметная стоимость				*98903*				
46	11-250119-0101 РСНБ РК 2015	**Установка опорно-центрирующих колец**	151	1833,14	284,27	276804	42925	56437	0,54	82
		стык		396,18	95,94	59823	14487	58,7	0,11	16
		Накладные расходы -		*373,76*		*56437*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 58,7%		*288,88*				*43620*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4%		*84,88*				*12817*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*176,55*		*26659*				
		Сметная стоимость				*359901*				
47	23-021103-0609 РСНБ РК 2015 в ценах II квартала 2017 года	**Кольца опорно-центрирующие для трубопроводов DN 400**	118	16151,94	--	1905929	--	76237	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
		Накладные расходы -		*646,08*		*76237*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4%		*646,08*				*76237*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*1343,84*		*158573*				

17

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Сметная стоимость				*2140739*				
48	23-021103-0606 РСНБ РК 2015 в ценах II квартала 2017 года	Кольца опорно-центрирующие для трубопроводов DN 200	33	9945,41	--	328199	--	13128	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
		Накладные расходы -		*397,82*		*13128*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4%		*397,82*				*13128*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*827,46*		*27306*				
		Сметная стоимость				*368633*				
49	11-220801-0203 РСНБ РК 2015 Применительно	Фасонные части полиэтиленовые: крестовины. Установка	14	1676,20	1029,28	23467	14410	9783	0,83	12
		шт.		646,92	331,29	9057	4638	62,1	0,45	6
		Накладные расходы -		*698,82*		*9783*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 62,1%		*607,47*				*8505*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4%		*91,35*				*1279*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*190,00*		*2660*				
		Сметная стоимость				*35910*				
50	23-021104-2111 РСНБ РК 2015 в ценах II квартала 2017 года	Манжета предохраняющая для заделки концов кожуха трубопроводов диам.600 мм	10	1897,20	--	18972	--	759	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
		Накладные расходы -		*75,89*		*759*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4%		*75,89*				*759*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*157,85*		*1578*				
		Сметная стоимость				*21309*				
51	23-021104-2108 РСНБ РК 2015 в ценах II квартала 2017 года	Манжета предохраняющая для заделки концов кожуха трубопроводов диаметром 400 мм	4	1490,22	--	5961	--	238	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
		Накладные расходы -		*59,61*		*238*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4%		*59,61*				*238*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*123,99*		*496*				
		Сметная стоимость				*6695*				
		Термоусаживающая манжета								
52	11-220801-0203 РСНБ РК 2015 Применительно	Фасонные части полиэтиленовые: крестовины. Установка	11	1676,20	1029,28	18438	11322	7687	0,83	9
		шт.		646,92	331,29	7116	3644	62,1	0,45	5
		Накладные расходы -		*698,82*		*7687*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 62,1%		*607,47*				*6682*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4%		*91,35*				*1005*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*190,00*		*2090*				
		Сметная стоимость				*28215*				

18

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
53	23-021104-2209 РСНБ РК 2015 в ценах II квартала 2017 года	Манжета термоусадочная для изоляции трубопровода из труб с заводской изоляцией диаметром 600 мм	9	7643,68	--	68793	--	2752	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
		Накладные расходы -		*305,75*		*2752*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4%		*305,75*				*2752*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*635,95*		*5724*				
		Сметная стоимость				*77268*				
54	23-021104-2207 РСНБ РК 2015 в ценах II квартала 2017 года	Манжета термоусадочная для изоляции трубопровода из труб с заводской изоляцией диаметром 400 мм	2	4332,43	--	8665	--	347	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
		Накладные расходы -		*173,30*		*347*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4%		*173,30*				*347*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*360,46*		*721*				
		Сметная стоимость				*9733*				
		Установка полиэтиленового шарового крана Ду315								
55	11-220901-0206 РСНБ РК 2015	Установка стальных задвижек диам. 300 мм	1	8971,85	2579,97	8972	2580	4557	7,17	7
		шт		5668,46	832,08	5668	832	62,1	0,81	1
		Накладные расходы -		*4557,18*		*4557*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 62,1%		*4036,83*				*4037*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4%		*520,35*				*520*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*1082,32*		*1082*				
		Сметная стоимость				*14612*				
56	Т Перечень "Fusion"Перечень 16 п.18	Шаровый кран SDR 11 d315	1	2778750,00	--	2778750	--	111150	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
		Накладные расходы -		*111150,00*		*111150*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4%		*111150,00*				*111150*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*231192,00*		*231192*				
		Сметная стоимость				*3121092*				
		Установка полиэтиленового шарового крана Ду225								
57	11-220901-0205 РСНБ РК 2015	Установка стальных кранов диам. 225 мм	1	6527,26	2032,44	6527	2032	3142	4,81	5
		шт		3802,69	657,34	3803	657	62,1	0,64	1
		Накладные расходы -		*3141,55*		*3142*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 62,1%		*2769,68*				*2770*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4%		*371,88*				*372*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*773,51*		*774*				
		Сметная стоимость				*10442*				
58	Т Перечень "Fusion"Перечень 16 п.19	Шаровый кран SDR 11 d225	1	469954,55	--	469955	--	18798	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
		Накладные расходы -		*18798,18*		*18798*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4%		*18798,18*				*18798*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*39100,22*		*39100*				

15

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Сметная стоимость				*527853*				
		Установка полиэтиленового шарового крана Ду110								
59	11-220901-0204 РСНБ РК 2015	**Установка кранов диам. 110 мм**	3	5133,07	1500,43	15399	4501	7540	3,91	12
		шт		3091,17	482,60	9274	1448	62,1	0,47	1
		Накладные расходы -		*2513,40*		*7540*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 62,1%		*2219,31*				*6658*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4%		*294,09*				*882*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*611,72*		*1835*				
		Сметная стоимость				*24774*				
60	ТПЕРЕЧЕНЬ ТОО "FUSION"16 п.20	**Шаровый кран SDR 11 d110**	3	69691,05	--	209073	--	8363	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
		Накладные расходы -		*2787,64*		*8363*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4%		*2787,64*				*8363*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*5798,30*		*17395*				
		Сметная стоимость				*234831*				
61	23-021199-9910 РСНБ РК 2015 в ценах II квартала 2017 года	**Ковер для контрольной трубки**	0,02601	324022,38	--	8428	--	337	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
		Накладные расходы -		*12960,90*		*337*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4%		*12960,90*				*337*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*26958,66*		*701*				
		Сметная стоимость				*9466*				
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО СМЕТЕ:	**Тенге**			**34854835**	**7161031**			**12718**
			Тенге			**9285968**	**2418934**			**2533**
	Стоимость монтажных работ -		Тенге			1322177				
	Материалы -		Тенге			58998				
	Всего заработная плата -		Тенге				1206857			
		Накладные расходы -	Тенге			562470				
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге					489984		
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге					72486		
		Сметная прибыль -	Тенге			150772				
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ -		Тенге			2035420				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							1297
		Сметная заработная плата -	Тенге				1206857			
	Стоимость общестроительных работ -		Тенге			22017662				
	Материалы -		Тенге			3162520				
	Всего заработная плата -		Тенге				10498045			
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			3671322				
		Накладные расходы -	Тенге			7392523				
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге					6261362		
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге					1131161		
		Сметная прибыль -	Тенге			2352815				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге			31763000				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							13954

2с

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Сметная заработная плата -	Тенге				10498045			
	Стоимость сантехнических работ -		Тенге			11506568				
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			11506568				
		Накладные расходы -	Тенге			460263				
		Сметная прибыль -	Тенге			957346				
	ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ -		Тенге			12924177				
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	Тенге			46732064				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							15256
		Сметная заработная плата -	Тенге				11710473			
	Всего по акту					46 732 064				
	Временные здания и сооружения 1,3%		Тенге			607 517				
	Итого с времененными зданиями		Тенге			47 339 581				
	Доп затраты на зимнее удорожание 2,07%		Тенге			979 929				
	Доп оплата в зонах экологического и радиационного риска		Тенге			2 491 226				
	Итого с зимними удорожаниями		Тенге			50 810 736				
	ИТОГО в текущих ценах 2017 года		Тенге			50 810 736				
	Итого с понижающим коэффициентом 0,99					50 734 082,45				
	НДС -12%		Тенге			6 088 089,89				
	ВСЕГО стоимость выполненных работ		Тенге			56 822 172,34				

Заказчик: Руководитель отдела развития газовой инфраструктуры и государственного контроля опасных производственных обьектах: _____ **Исмалаев О.К.**

Координатор: Главный специалист отдела развития газовой инфраструктуры и государственного контроля опасных производственных обьектах: _____ **Оспанова Ш.Ж.**

ТЕХНАДЗОР : Директор ТОО "ЮжКазЭксперт" _____ **Рашев А.А**

Технадзор ТОО "ЮжКазЭксперт" _____ **Диуанов А.**

ПОДРЯДЧИК: Директор ТОО "РаЗа Строй" _____ **Сагынаев Н.К.**

Авторский надзор: Директор ТОО КАТЭК _____ **Нупов К.Ш.**

21