Приложение 4

к приказу Министра индустрии и инфраструктурного развития РК от 2 апреля 2019 года №178

Приложение 4-1

к Правилам организации деятельности и осуществления функций заказчика (застройщика)

Форма

Заказчик: Государственное учреждение " Управление энергетики и жилищно-коммунального хозяйства Западно-Казахстанской области"

Подрядчик: Товарищество с ограниченной ответственностью "Алия-Сервис"

Наименование строительства :" Газоснабжение сел Карабас, Дуана, Бозай, Сатым-Шеген Теректинского района ЗКО"

и его адрес: ЗКО, Теректинский район

СПРАВКА № 1

о стоимости выполненных строительных работ и затрат за АВГУСТ месяц 2022 года

Код заказчика	Код подрядчика	Договор номер	Договор дата	Источник финансирования наименован.	Источник финансирования код	Организационно-правовая наименование	Организационно-правовая код
		46	25.06.2021		004-032-431	ТОО "Алия Сервис"	
		Дополнительное соглашение			004-015-431		
		1	25.06.2021				
		3	31.03.2022				
		4	18.08.2022				

Наименование пусковых комплексов, объектов, комплексов работ	Стоимость выполненных работ и затрат тенге: Сначала года по отчетный месяц включительно с НДС	В отчетном месяце без НДС	из графы 1: Строительно-монтажные работы по смете	из них: в отчетном месяце	из них: по монтажу оборудования	стоимость прочих затрат, не входящих в состав СМР по	дополнительные затраты: на приобретение	дополнительные затраты: другие дополнител	Налог на добавленную стоимость	Всего к оплате
А	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
по договору	282 367 431,36									
всего 2021-22гг	**270 191 009,48**								28 949 036,73	
всего по стройке	**174 383 345,48**									
Акт №5 №2-1-1 Подводящий газопровод высокого давления Г3 с.Бозай, с.Сатым-Шеген	86 962 363,06	11 512 260,36	9 096 189,36		2 416 071,00				1 381 471,24	12 893 731,60
Акт №6 №2-2-1 Подводящий газопровод высокого давления Г3с.Карабас,с.Дуана	158 437 978,08	132 588 376,56	130 172 305,56		2 416 071,00				15 910 605,19	148 498 981,75
Акт №7 №2-3-1 Подводящий газопровод высокого давления Г2 с.Сатым-Шеген	785 138,75	1 143 556,59	857 842,59		285714				137226,79	1 280 783,38
Акт №8 №2-4-1 Подводящий газопровод высокого давления Г2 с.Бозай	1 893 826,19	1 021 460,35	735 746,35		285714				122 575,24	1 144 035,59
Акт №9 №2-5-1 Подводящий газопровод среднего давления Г2 с.Карабас	4 305 382,25	3 844 091,29	3 272 662,29		571429				461 290,96	4 305 382,25

Акт №10 №2-6-1 Подводящий газопровод среднего давления Г2 с.Дуана	1 992 318,92	1 778 856,18	1 493 142,18		285714				213 462,74	1 992 318,92
Акт №11 №2-7-1 Транспорт привозных материалов	1 756 322,37	1 568 144,97	1 568 144,97						188 177,40	1 756 322,37
Акт №12 №1-1 вынос проекта в натуру	2 511 789,62	2 242 669,30	2 242 669,30						269 120,32	2 511 789,62
За отчетный период	**174 383 345,48**	**155 699 415,61**	**155 699 415,61**						**18 683 929,87**	**174 383 345,48**
Удержание суммы аванса 30%	**30 543 670,20**									
К оплате										**143 839 675,28**

Заказчик:
ГУ "Управление энергетики и жилищно-коммунального хозяйства Западно-Казахстанской области"
БИН 070540003470
Руководитель

Технический надзор:
ТОО "АДС САПА"
Эксперт технического надзора **Сераліев К.З.**
БИН/ИИН

Подрядчик:
ТОО "Алия-Сервис"
БИН 050640011650

Директор **Марданов А.А.**

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

Заказчик : ГУ "Управление энергетики и жилищно-коммунального хозяйства Западно-Казахстанской области"

(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 по объекту : "Газоснабжение сел Карабас, Дуана, Бозай, Сатым-Шеген Теректинского района ЗКО"

(наименование, адрес)

Объект : Подводящий газопровод высокого давления ГЗ с.Бозай,с.Сатым-Шеген

(наименование)

Договор подряда (контракт) № 46 от 2021-06-25, доп.соглашение №1 2021-06-25,№3 2022-03-31, №4 2022-08-18

Акт выполненных работ №5

за август 2022 (месяц, год) на №2-1-1 Подводящий газопровод высокого давления ГЗ с.Бозай, с.Сатым-Шеген

Составлен(а) составлена в ценах 2 квартала 2018г

№ п/п	№№ 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	Страна происхождения
						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	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
			РАЗДЕЛ 1. Газорегуляторный шкафной пункт ГРПШ-0,3-БМ-2У1 с РДСК-50БМ -2шт										
1	1	1119-0301-0101 РСНБ РК 2015	Установка газорегуляторного шкафного пункта. Устройство	установка	2	25032,70	891,85	50065	1784	24806	23523	79476	
			НР - 98%, СП - 8%			11737,60	264,18	23475	528		5887		
2	2	Прайс	Газорегуляторный шкафной пункт ГРПШ-0,3-БМ-2У1-С с РДСК-50БМ 1353000:1,12	шт	2	1208035,71	--	2416071	--		--	2416071	
						--	--	--	--	2416071	--		
			Фундамент ГРПШ - 2шт										
3	3	1101-0205-0402 РСНБ РК 2015	Ямы для стоек и столбов. Копание вручную без креплений без откосов глубиной до 0,7 м. Группа грунтов 2	м3 грунта	1,04	2158,80	--	2245	--	--	1617	4171	
			НР - 72%, СП - 8%			2158,80	--	2245	--		309		
4	4	1101-0205-0502 РСНБ РК 2015	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 2	м3 грунта	1,04	715,39	--	744	--	--	536	1382	
			НР - 72%, СП - 8%			715,39	--	744	--		102		
5	5	1111-0101-1303 РСНБ РК 2015	Покрытия щебеночные с пропиткой битумом. Устройство	м2 покрытия	2	2393,69	130,60	4787	261	4074	504	5715	
			НР - 94%, СП - 8%			226,18	42,08	452	84		423		
6	6	1106-0101-0113 РСНБ РК 2015	Фундаменты-столбы бетонные,В15. Устройство	м3	2	36544,84	1099,11	73090	2198	61866	8615	88241	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
			НР - 91%; СП - 8%			4512,90	220,38	9026	441		6536		
7	7	1108-0101-0307 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону	м2 поверхности	6,24	826,44	19,07	5157	119	3604	1346	7024	
			НР - 93%; СП - 8%			229,81	2,20	1434	14		520		
8	8	1106-0301-0401 РСНБ РК 2015	Болты анкерные. Установка в готовые гнезда с заделкой длиной до 1 м	т	0,0068	473273,61	2003,61	3218	14	1286	1750	5366	
			НР - 91%; СП - 8%			282064,00	800,37	1918	5		397		
9	9	2105-0301-9918 РСНБ РК 2015	Металлизация закладных и анкерных изделий и выпусков арматуры	т	0,0068	109663,00	--	746	--	746	--	805	
			СП - 8%			--	--	--	--		60		
10	10	2113-0201-0901 РСНБ РК 2015	Гайки с шайбами ГОСТ 1759.0-87	т	0,00096	404706,00	--	389	--	389	--	420	
			СП - 8%			--	--	--	--		31		
					Ограждение шкафа 3,0х4,0 - 2шт								
11	11	1101-0205-0402 РСНБ РК 2015	Ямы для стоек и столбов. Копание вручную без креплений без откосов глубиной до 0,7 м. Группа грунтов 2	м3 грунта	1,04	2158,80	--	2245	--	--	1617	4171	
			НР - 72%; СП - 8%			2158,80	--	2245	--		309		
12	12	1101-0205-0502 РСНБ РК 2015	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 2	м3 грунта	1,04	715,39	--	744	--	--	536	1382	
			НР - 72%; СП - 8%			715,39	--	744	--		102		
13	13	1111-0101-1303 РСНБ РК 2015	Покрытия щебеночные с пропиткой битумом. Устройство	м2 покрытия	1,92	2393,69	130,60	4596	251	3911	484	5486	
			НР - 94%; СП - 8%			226,18	42,08	434	81		406		
14	14	1106-0101-0113 РСНБ РК 2015	Фундаменты-столбы бетонные,В15. Устройство	м3	1,054	36544,84	1099,11	38518	1158	32603	4540	46503	
			НР - 91%; СП - 8%			4512,90	220,38	4757	232		3445		
15	15	1108-0101-0307 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону	м2 поверхности	13,44	826,44	19,07	11107	256	7762	2900	15128	
			НР - 93%; СП - 8%			229,81	2,20	3089	30		1121		
16	16	1109-0305-0301 РСНБ РК 2015	Установка опор	т	0,36432	87996,97	6226,79	32059	2269	2654	18811	54940	
			НР - 69%; СП - 8%			74483,20	349,08	27136	127		4070		
17	17	2301-0201-0173 РСНБ РК 2015	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 89 мм, толщина стенки 5,0 мм ГОСТ 10705-80	м	33,408	2537,00	--	84756	--	84756	--	91537	
			СП - 8%			--	--	--	--		6780		
18	18	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	0,01824	215312,00	--	3927	--	3927	--	4241	
			СП - 8%			--	--	--	--		314		
19	19	1109-0601-0102 РСНБ РК 2015	Монтаж м-ий ограждения. Монтаж	т конструкций	0,4722	48205,38	2412,75	22763	1139	1358	14113	39826	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
			НР - 69%; СП - 8%			42918,60	397,83	20266	188		2950		
20	20	2105-0201-0502 РСНБ РК 2015	Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали обыкновенного качества, ширина полки от 40 до 125 мм, толщиной от 2 до 16 мм ГОСТ 535-2005	т	0,4468	216318,00	--	96651	--	96651	--	104383	
			СП - 8%			--	--	--	--		7732		
21	21	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	0,004	215312,00	--	861	--	861	--	930	
			СП - 8%			--	--	--	--		69		
22	22	2105-0304-0103 РСНБ РК 2015	Прокат стальной горячекатаный круглый из углеродистой обыкновенной и низколегированной стали диаметром 6 мм ГОСТ 535-2005 (ГОСТ 2590-2006)	т	0,0194	198258,00	--	3846	--	3846	--	4154	
			СП - 8%			--	--	--	--		308		
23	23	2105-0304-0115 РСНБ РК 2015	Прокат стальной горячекатаный круглый из углеродистой обыкновенной и низколегированной стали диаметром 16 мм ГОСТ 535-2005 (ГОСТ 2590-2006)	т	0,00124	199546,00	--	247	--	247	--	267	
			СП - 8%			--	--	--	--		20		
24	24	2301-0201-0120 РСНБ РК 2015	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 28 мм, толщина стенки 3,0 мм ГОСТ 10705-80	м	0,4	503,00	--	201	--	201	--	217	
			СП - 8%			--	--	--	--		16		
25	25	1109-0306-0103 РСНБ РК 2015	Сетка. Монтаж	м2	38,12	510,77	18,43	19471	703	--	13136	35215	
			НР - 69%; СП - 8%			492,34	7,08	18768	270		2609		
26	26	2105-0308-0131 РСНБ РК 2015	Сетки стальные плетеные одинарные без покрытия, диаметром 3 мм, размером стороны ячейки 50 мм ГОСТ 5336-80	м2	38,12	1088,00	--	41475	--	41475	--	44793	
			СП - 8%			--	--	--	--		3318		
27	27	СТТЕХ.ЧАСТЬ кн.1 тб.9 примеч.3,п9.7	Окраска м-ий ограждения	тн	0,83652	18808,00	--	15733	--	15733	--	16992	
			СП - 8%			--	--	--	--		1259		
28	28	2109-0404-0311 РСНБ РК 2015	Замок навесной	шт.	2	2079,00	--	4158	--	4158	--	4491	
			СП - 8%			--	--	--	--		333		
29	29	1111-0101-0204 РСНБ РК 2015	Слои подстилающие щебеночные под площадку. Устройство с уплотнением трамбовками	м3 подстилающего слоя	2,4	13380,41	1478,06	32113	3547	21995	7543	42828	
			НР - 24%; СП - 8%			2737,80	605,55	6571	1453		3172		
						Молниеотвод ГРПШ Н=8,0м -2шт							
30	30	1101-0205-0402 РСНБ РК 2015	Ямы для стоек и столбов. Копание вручную без креплений без откосов глубиной до 0,7 м. Группа грунтов 2	м3 грунта	0,34	2158,80	--	734	--	--	528	1363	
			НР - 72%; СП - 8%			2158,80	--	734	--		101		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
31	31	1101-0205-0502 РСНБ РК 2015	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 2	м3 грунта	0,34	715,39	--	243	--	--	175	452	
			НР - 72%; СП - 8%			715,39	--	243	--		33		
32	32	1106-0101-0113 РСНБ РК 2015	Фундаменты-столбы бетонные,В15. Устройство	м3	0,34	36045,04	1099,11	12255	374	10347	1464	14817	
			НР - 91%; СП - 8%			4512,90	220,38	1534	75		1098		
33	33	1108-0101-0307 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону	м2 поверхности	6	826,44	19,07	4959	114	3466	1295	6754	
			НР - 93%; СП - 8%			229,81	2,20	1379	13		500		
34	34	1109-0305-0301 РСНБ РК 2015	Установка молниеотвода	т	0,09096	87996,97	6226,79	8004	566	663	4697	13717	
			НР - 69%; СП - 8%			74483,20	349,08	6775	32		1016		
35	35	2301-0201-0143 РСНБ РК 2015	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 57 мм, толщина стенки 3,0 мм ГОСТ 10705-80	м	17	982,00	--	16694	--	16694	--	18030	
			СП - 8%			--	--	--	--		1336		
36	36	2301-0201-0119 РСНБ РК 2015	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 32 мм, толщина стенки 2,8 мм ГОСТ 10705-80	м	5	473,00	--	2365	--	2365	--	2554	
			СП - 8%			--	--	--	--		189		
37	37	2105-0301-3302 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная термомеханически упрочненная для железобетонных конструкций Ат400 и Ат500 диаметром от 20 до 40 мм ГОСТ 10884-94	т	0,01148	195684,00	--	2246	--	2246	--	2426	
			СП - 8%			--	--	--	--		180		
38	38	СТТЕХ.ЧАСТЬ кн.1 тб.9 примеч.3,п9.7	Окраска	тн	0,07948	18808,00	--	1495	--	1495	--	1614	
			СП - 8%			--	--	--	--		120		
39	39	1308-0208-0202 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	Заземлитель из стали полосовой сечением 40х4 мм2. Монтаж оборудования	м	10	228,48	23,06	2285	231	562	1117	3674	
			НР - 72%; СП - 8%			149,24	5,88	1492	59		272		
40	40	2105-0106-2402 РСНБ РК 2015	Прокат сортовой стальной горячекатаный полосовой из углеродистой стали, шириной от 28 до 75 мм, толщиной от 4 до 60 мм ГОСТ 535-2005	т	0,0632	246845,00	--	15601	--	15601	--	16849	
			СП - 8%			--	--	--	--		1248		
41	41	1308-0208-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	Заземлитель вертикальный из угловой стали размером 50х50х5 мм. Монтаж оборудования	шт.	4	1449,70	182,78	5799	731	1230	2909	9405	
			НР - 72%; СП - 8%			959,40	50,79	3838	203		697		
42	42	2105-0201-0502 РСНБ РК 2015	Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали обыкновенного качества, ширина полки от 40 до 125 мм, толщиной от 2 до 16 мм ГОСТ 535-2005	т	0,03704	216318,00	--	8012	--	8012	--	8653	
			СП - 8%			--	--	--	--		641		
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге				3052677	15715	481590	113756	3226463	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
								139299	3835	2416071	60029		
		Стоимость оборудования		Тенге				2416071					
		ВСЕГО, Стоимость оборудования		Тенге				2416071					
		Стоимость монтажных работ		Тенге				8084					
		Материалы		Тенге				1792					
		Всего заработная плата		Тенге					5592				
			Накладные расходы	Тенге				4026					
			Сметная прибыль	Тенге				969					
		ВСЕГО, Стоимость монтажных работ		Тенге				13079					
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								5	
			Сметная заработная плата	Тенге					5592				
		Стоимость общестроительных работ		Тенге				387986					
		Материалы		Тенге				150914					
		Всего заработная плата		Тенге					39977				
		Стоимость материалов и конструкций		Тенге				191229					
			Накладные расходы	Тенге				35449					
			Сметная прибыль	Тенге				33875					
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				457310					
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								44	
			Сметная заработная плата	Тенге					39977				
		Стоимость металломонтажных работ		Тенге				86454					
		Материалы		Тенге				4675					
		Всего заработная плата		Тенге					73561				
		Стоимость материалов и конструкций		Тенге				4158					
			Накладные расходы	Тенге				50757					
			Сметная прибыль	Тенге				10977					
		ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ		Тенге				148189					
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								74	
			Сметная заработная плата	Тенге					73561				
		Стоимость сантехнических работ		Тенге				154082					
		Материалы		Тенге				24806					
		Всего заработная плата		Тенге					24004				
		Стоимость материалов и конструкций		Тенге				104016					
			Накладные расходы	Тенге				23523					
			Сметная прибыль	Тенге				14208					
		ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ		Тенге				191814					
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								23	
			Сметная заработная плата	Тенге					24004				
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге				3226462					
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								146	
			Сметная заработная плата	Тенге					143134				
			РАЗДЕЛ 2. Материалы и оборудование ГЗ										
43	**43**	**1124-0204-0105 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10**	**Газопроводы действующие стальные диаметром 150 мм. Отключение и заглушка под газом**	**отключение**	**1**	**11499,71**	**2679,24**	**11500**	**2679**	**3100**	**5664**	**18537**	
			НР - 99%, СП - 8%			**5721,18**	**--**	**5721**	**--**		**1373**		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
44	44	1124-0202-0103 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10	Газопроводы врезаемые диаметром до 100 мм. Врезка штуцером в действующие стальные газопроводы низкого давления под газом со снижением давления	врезка	1	11190,18	1818,22	11190	1818	1881	7416	20095	
			НР - 99%; СП - 8%			7490,95	--	7491	--		1488		
45	45	1122-0901-0202 РСНБ РК 2015	Задвижки или клапаны обратные стальные диаметром 100 мм. Установка	задвижка или клапан	3	2536,23	123,90	7609	372	964	6373	15101	
			НР - 99%; СП - 8%			2090,90	55,05	6273	165		1119		
46	46	1122-0901-0201 РСНБ РК 2015	Задвижки или клапаны обратные стальные диаметром 50 мм. Установка	задвижка или клапан	2	1346,67	74,34	2693	149	340	2248	5336	
			НР - 99%; СП - 8%			1102,10	33,03	2204	66		395		
47	47	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	шт.	1	67330,00	--	67330	--	67330	--	72716	
			СП - 8%			--	--	--	--		5386		
48	48	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	шт.	2	46621,00	--	93242	--	93242	--	100701	
			СП - 8%			--	--	--	--		7459		
49	49	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	шт.	2	31952,00	--	63904	--	63904	--	69016	
			СП - 8%			--	--	--	--		5112		
50	50	2302-0103-0310 РСНБ РК 2015	Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 16, DN 100 ГОСТ 12816-80	шт.	2	2716,00	--	5432	--	5432	--	5867	
			СП - 8%			--	--	--	--		435		
51	51	2302-0103-0309 РСНБ РК 2015	Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 16, DN 80 ГОСТ 12816-80	шт.	4	2185,00	--	8740	--	8740	--	9439	
			СП - 8%			--	--	--	--		699		
52	52	2302-0103-0307 РСНБ РК 2015	Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 16, DN 50 ГОСТ 12816-80	шт.	4	1489,00	--	5956	--	5956	--	6432	
			СП - 8%			--	--	--	--		476		
53	53	1122-1201-0103 РСНБ РК 2015	Переход,отвод,тройник диаметром 100 мм. Приварка	шт	14	913,07	61,92	12783	867	862	10944	25625	
			НР - 99%; СП - 8%			789,60	--	11054	--		1898		
54	54	1122-1201-0102 РСНБ РК 2015	Переход,отвод диаметром 80 мм. Приварка	фланец	6	698,49	46,44	4191	279	280	3596	8410	
			НР - 99%; СП - 8%			605,36	--	3632	--		623		
55	55	1122-1201-0101 РСНБ РК 2015	Отвод диаметром 50 мм. Приварка	шт	2	473,30	30,96	947	62	43	834	1923	
			НР - 99%; СП - 8%			421,12	--	842	--		142		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
56	56	2302-0304-2223 РСНБ РК 2015	Переход полиэтиленовый электросварной ПЭ-сталь, ПЭ 100 SDR 11, DN 110x108	шт.	2	11868,00	--	23736	--	23736	--	25635	
			СП - 8%			--	--	--	--		1899		
57	57	2302-0304-2016 РСНБ РК 2015	Переход полиэтиленовый электросварной ПЭ 100 SDR 11, DN 75x76, PN 16 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт.	2	3544,00	--	7088	--	7088	--	7655	
			СП - 8%			--	--	--	--		567		
58	58	2302-0304-2013 РСНБ РК 2015	Переход полиэтиленовый электросварной ПЭ 100 SDR 11, DN 63x50, PN 16 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт.	2	3603,00	--	7206	--	7206	--	7782	
			СП - 8%			--	--	--	--		576		
59	59	2302-0101-0202 РСНБ РК 2015	Отводы крутоизогнутые приварные бесшовные из углеродистой и низколегированной стали, 90°, наружным диаметром 108 мм, толщиной стенки 4 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001)	шт.	3	1466,00	--	4398	--	4398	--	4750	
			СП - 8%			--	--	--	--		352		
60	60	2302-0101-0167 РСНБ РК 2015	Отводы крутоизогнутые приварные бесшовные из углеродистой и низколегированной стали, 90°, наружным диаметром 76 мм, толщиной стенки 5 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001)	шт.	2	963,00	--	1926	--	1926	--	2080	
			СП - 8%			--	--	--	--		154		
61	61	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.	2	530,00	--	1060	--	1060	--	1145	
			СП - 8%			--	--	--	--		85		
62	62	2302-0101-0747 РСНБ РК 2015	Тройники приварные бесшовные переходные из углеродистой и низколегированной стали, наружными диаметрами и толщинами стенок 114,3 мм x 6,3 мм - 60,3 мм x 6,3 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17376-2001)	шт.	1	5408,00	--	5408	--	5408	--	5841	
			СП - 8%			--	--	--	--		433		
63	63	2302-0101-1042 РСНБ РК 2015	Переходы концентрические приварные из углеродистой и низколегированной стали, наружными диаметрами и толщинами стенок 114,3 мм x 5 мм - 76 мм x 5 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17378-2001)	шт.	2	1323,00	--	2646	--	2646	--	2858	
			СП - 8%			--	--	--	--		212		
64	64	2302-0101-1046 РСНБ РК 2015	Переходы концентрические приварные из углеродистой и низколегированной стали, наружными диаметрами и толщинами стенок 114,3 мм x 5,6 мм - 60,3 мм x 5,6 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17378-2001)	шт.	2	1430,00	--	2860	--	2860	--	3089	
			СП - 8%			--	--	--	--		229		
65	65	1122-0301-0203 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	Трубы водопроводные стальные, диаметр 100 мм. Укладка с пневматическим испытанием	км трубопровода	0,005	658235,60	217605,22	3291	1088	79	2549	6308	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
			НР - 99%, СП - 8%			424864,00	90164,11	2124	451		467		
66	66	1122-0301-0202 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	Трубы водопроводные стальные, диаметр 75 мм. Укладка с пневматическим испытанием	км трубопровода	0,003	616728,87	196325,96	1850	589	41	1454	3568	
			НР - 99%, СП - 8%			406759,00	82672,74	1220	248		264		
67	67	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	599312,06	182238,62	1798	547	34	1434	3490	
			НР - 99%, СП - 8%			405552,00	77156,90	1217	231		259		
68	68	2301-0201-0186 РСНБ РК 2015	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 108 мм, толщина стенки 4,0 мм ГОСТ 10705-80	м	5,02	2513,00	--	12615	--	12615	--	13624	
			СП - 8%			--	--	--	--		1009		
69	69	2301-0201-0160 РСНБ РК 2015	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 76 мм, толщина стенки 3,5 мм ГОСТ 10705-80	м	3,012	1533,00	--	4617	--	4617	--	4987	
			СП - 8%			--	--	--	--		369		
70	70	2301-0201-0143 РСНБ РК 2015	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 57 мм, толщина стенки 3,0 мм ГОСТ 10705-80	м	3,012	982,00	--	2958	--	2958	--	3194	
			СП - 8%			--	--	--	--		237		
71	71	1113-0301-0406 РСНБ РК 2015	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз	м2	5,91	84,98	2,21	502	13	271	151	706	
			НР - 69%, СП - 8%			36,88	0,22	218	1		52		
72	72	1113-0301-1406 РСНБ РК 2015 К=2	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115	м2	5,91	153,05	3,13	905	19	631	178	1169	
			НР - 69%, СП - 8%			43,11	0,44	255	3		87		
Деталь выхода газопровода из земли на врезке													
73	73	1122-0301-0206 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	Трубы водопроводные стальные, диаметр 200 мм. Укладка футляра	км трубопровода	0,002	1074554,99	458021,88	2149	916	127	1363	3794	
			НР - 99%, СП - 8%			552806,00	135798,71	1106	272		281		
74	74	2301-0201-0230 РСНБ РК 2015	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 219 мм, толщина стенки 4,5 мм ГОСТ 10705-80	м	2,008	6449,00	--	12950	--	12950	--	13986	
			СП - 8%			--	--	--	--		1036		
75	75	1122-0601-0806 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	Трубопроводы стальные диаметром 200 мм. Нанесение нормальной антикоррозионной изоляции из полимерных липких лент	км трубопровода	0,002	1441557,51	436253,70	2883	873	1910	357	3499	
			НР - 99%, СП - 8%			49978,50	130316,83	100	261		259		
76	76	1122-1401-0401 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	Концы футляра. Заделка битумом и прядью	футляр	2	5494,72	3000,70	10989	6001	3020	2057	14091	
			НР - 99%, СП - 8%			984,06	55,05	1968	110		1044		
77	77	1106-0101-0101 РСНБ РК 2015	Отмостка бетонная,бетон В15. Устройство	м3	0,12	32507,23	1049,56	3901	126	3650	135	4359	
			НР - 91%, СП - 8%			1040,85	199,61	125	24		323		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
78	78	1101-0205-0502 РСНБ РК 2015	Засыпка мягким грунтом	м3 грунта	2,5	715,39	--	1788	--	--	1288	3322	
			НР - 72%; СП - 8%			715,39	--	1788	--		246		
				Деталь выхода газопровода на точке подключения									
79	79	1122-0301-0206 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	Трубы водопроводные стальные, диаметр 200 мм. Укладка футляра	км трубопровода	0,001	1074554,99	458021,88	1075	458	64	682	1897	
			НР - 99%; СП - 8%			552806,00	135798,71	553	136		141		
80	80	2301-0201-0230 РСНБ РК 2015	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 219 мм, толщина стенки 4,5 мм ГОСТ 10705-80	м	1,004	6449,00	--	6475	--	6475	--	6993	
			СП - 8%			--	--	--	--		518		
81	81	1122-0601-0806 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	Трубопроводы стальные диаметром 200 мм. Нанесение нормальной антикоррозионной изоляции из полимерных липких лент	км трубопровода	0,001	1441557,51	436253,70	1442	436	956	178	1750	
			НР - 99%; СП - 8%			49978,50	130316,83	50	130		130		
82	82	1122-1401-0401 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	Концы футляра. Заделка битумом и прядью	футляр	1	5494,72	3000,70	5495	3001	1510	1029	7045	
			НР - 99%; СП - 8%			984,06	55,05	984	55		522		
83	83	1106-0101-0101 РСНБ РК 2015	Отмостка бетонная,бетон В15. Устройство	м3	0,06	32507,23	1049,56	1950	63	1825	68	2180	
			НР - 91%; СП - 8%			1040,85	199,61	62	12		161		
84	84	1101-0205-0502 РСНБ РК 2015	Засыпка мягким грунтом	м3 грунта	1,25	715,39	--	894	--	--	644	1661	
			НР - 72%; СП - 8%			715,39	--	894	--		123		
				Опора Ду57х3 -6шт									
85	85	1101-0205-0402 РСНБ РК 2015	Ямы для стоек и столбов. Копание вручную без креплений без откосов глубиной до 0,7 м. Группа грунтов 2	м3 грунта	6	2158,80	--	12953	--	--	9326	24061	
			НР - 72%; СП - 8%			2158,80	--	12953	--		1782		
86	86	1101-0205-0502 РСНБ РК 2015	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 2	м3 грунта	6	715,39	--	4292	--	--	3090	7973	
			НР - 72%; СП - 8%			715,39	--	4292	--		591		
87	87	1106-0101-0113 РСНБ РК 2015	Фундаменты-столбы бетонные,В15. Устройство	м3	6	36045,04	1099,11	216270	6595	182598	25844	261483	
			НР - 91%; СП - 8%			4512,90	220,38	27077	1322		19369		
88	88	1108-0101-0307 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону	м2 поверхности	10,5	826,44	19,07	8678	200	6065	2266	11819	
			НР - 93%; СП - 8%			229,81	2,20	2413	23		875		
89	89	1109-0305-0301 РСНБ РК 2015	Установка опоры	т	0,1368	87996,97	6226,79	12038	852	997	7064	20630	
			НР - 69%; СП - 8%			74483,20	349,08	10189	48		1528		
90	90	2301-0201-0186 РСНБ РК 2015	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 108 мм, толщина стенки 4,0 мм ГОСТ 10705-80	м	9,6	2513,00	--	24125	--	24125	--	26055	
			СП - 8%			--	--	--	--		1930		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
91	91	2105-0199-9903 РСНБ РК 2015	Полка,основание .Стальной лист	т	0,03648	215312,00	--	7855	--	7855	--	8483	
			СП - 8%			--	--	--	--		628		
92	92	2113-0201-0903 РСНБ РК 2015	Болты ,гайки	т	0,00252	531735,00	--	1340	--	1340	--	1447	
			СП - 8%			--	--	--	--		107		
93	93	СТТЕХ.ЧАСТЬ кн.1 тб.9 примеч.3,п9.7	Окраска	тн	0,1368	18808,00	--	2573	--	2573	--	2779	
			СП - 8%			--	--	--	--		206		
			Выход из земли Ду108 -2шт										
94	96	1122-0601-0806 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	Трубопроводы стальные диаметром 200 мм. Нанесение нормальной антикоррозионной изоляции из полимерных липких лент	км трубопровода	0,002	1441557,51	436253,70	2883	873	1910	357	3499	
			НР - 99%; СП - 8%			49978,50	130316,83	100	261		259		
95	97	1122-1401-0401 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	Концы футляра. Заделка битумом и прядью	футляр	2	5494,72	3000,70	10989	6001	3020	2057	14091	
			НР - 99%; СП - 8%			984,06	55,05	1968	110		1044		
96	98	1106-0101-0101 РСНБ РК 2015	Отмостка бетонная,бетон В15. Устройство	м3	0,12	32507,23	1049,56	3901	126	3650	135	4359	
			НР - 91%; СП - 8%			1040,85	199,61	125	24		323		
97	99	1101-0205-0502 РСНБ РК 2015	Засыпка мягким грунтом	м3 грунта	2,4	715,39	--	1717	--	--	1236	3189	
			НР - 72%; СП - 8%			715,39	--	1717	--		236		
			Выход из земли Ду76 -2шт										
98	102	1122-0601-0805 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	Трубопроводы стальные диаметром 150 мм. Нанесение нормальной антикоррозионной изоляции из полимерных липких лент	км трубопровода	0,002	911659,53	182977,48	1823	366	1369	174	2157	
			НР - 99%; СП - 8%			43920,50	43799,10	88	88		160		
99	103	1122-1401-0401 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	Концы футляра. Заделка битумом и прядью	футляр	2	5494,72	3000,70	10989	6001	3020	2057	14091	
			НР - 99%; СП - 8%			984,06	55,05	1968	110		1044		
100	104	1106-0101-0101 РСНБ РК 2015	Отмостка бетонная,бетон В15. Устройство	м3	0,12	32507,23	1049,56	3901	126	3650	135	4359	
			НР - 91%; СП - 8%			1040,85	199,61	125	24		323		
101	105	1101-0205-0502 РСНБ РК 2015	Засыпка мягким грунтом	м3 грунта	2,4	715,39	--	1717	--	--	1236	3189	
			НР - 72%; СП - 8%			715,39	--	1717	--		236		
			Выход из земли Ду57 - 2шт										
102	108	1122-0601-0803 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	Трубопроводы стальные диаметром 100 мм. Нанесение нормальной антикоррозионной изоляции из полимерных липких лент	км трубопровода	0,002	574209,55	213,10	1148	--	945	201	1458	
			НР - 99%; СП - 8%			101570,80	55,05	203	--		108		
103	109	1122-1401-0401 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	Концы футляра. Заделка битумом и прядью	футляр	2	5494,72	3000,70	10989	6001	3020	2057	14091	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
			НР - 99%, СП - 8%			984,06	55,05	1968	110		1044		
104	110	1106-0101-0101 РСНБ РК 2015	Отмостка бетонная,бетон В15. Устройство	м3	0,12	32507,23	1049,56	3901	126	3650	135	4359	
			НР - 91%, СП - 8%			1040,85	199,61	125	24		323		
105	111	1101-0205-0502 РСНБ РК 2015	Засыпка мягким грунтом	м3 грунта	2,4	715,39	--	1717	--	--	1236	3189	
			НР - 72%, СП - 8%			715,39	--	1717	--		236		
			Ограждение задвижки 3,0х3,0 - 1шт										
106	112	1101-0205-0402 РСНБ РК 2015	Ямы для стоек и столбов. Копание вручную без креплений без откосов глубиной до 0,7 м. Группа грунтов 2	м3 грунта	0,4	2158,80	--	864	--	--	622	1604	
			НР - 72%, СП - 8%			2158,80	--	864	--		119		
107	113	1101-0205-0502 РСНБ РК 2015	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 2	м3 грунта	0,4	715,39	--	286	--	--	206	532	
			НР - 72%, СП - 8%			715,39	--	286	--		39		
108	114	1111-0101-1303 РСНБ РК 2015	Покрытия щебеночные с пропиткой битумом. Устройство	м2 покрытия	0,8	2393,69	130,60	1915	104	1630	202	2286	
			НР - 94%, СП - 8%			226,18	42,08	181	34		169		
109	115	1106-0101-0113 РСНБ РК 2015	Фундаменты-столбы бетонные,В15. Устройство	м3	0,44	36544,84	1099,11	16080	484	13610	1895	19413	
			НР - 91%, СП - 8%			4512,90	220,38	1986	97		1438		
110	116	1108-0101-0307 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону	м2 поверхности	5,6	826,44	19,07	4628	107	3234	1208	6303	
			НР - 93%, СП - 8%			229,81	2,20	1287	12		467		
111	117	1109-0305-0301 РСНБ РК 2015	Установка опор	т	0,1518	87996,97	6226,79	13358	945	1106	7838	22892	
			НР - 69%, СП - 8%			74483,20	349,08	11307	53		1696		
112	118	2301-0201-0173 РСНБ РК 2015	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 89 мм, толщина стенки 5,0 мм ГОСТ 10705-80	м	13,92	2537,00	--	35315	--	35315	--	38140	
			СП - 8%			--	--	--	--		2825		
113	119	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	0,0076	215312,00	--	1636	--	1636	--	1767	
			СП - 8%			--	--	--	--		131		
114	120	1109-0601-0102 РСНБ РК 2015	Монтаж м-ий ограждения. Монтаж	т конструкций	0,2001	48205,38	2412,75	9646	483	575	5981	16877	
			НР - 69%, СП - 8%			42918,60	397,83	8588	80		1250		
115	121	2105-0201-0502 РСНБ РК 2015	Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали обыкновенного качества, ширина полки от 40 до 125 мм, толщиной от 2 до 16 мм ГОСТ 535-2005	т	0,18924	216318,00	--	40936	--	40936	--	44211	
			СП - 8%			--	--	--	--		3275		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
116	122	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	0,00164	215312,00	--	353	--	353	--	381	
			СП - 8%			--	--	--	--		28		
117	123	2105-0304-0103 РСНБ РК 2015	Прокат стальной горячекатаный круглый из углеродистой обыкновенной и низколегированной стали диаметром 6 мм ГОСТ 535-2005 (ГОСТ 2590-2006)	т	0,00822	198258,00	--	1630	--	1630	--	1760	
			СП - 8%			--	--	--	--		130		
118	124	2105-0304-0115 РСНБ РК 2015	Прокат стальной горячекатаный круглый из углеродистой обыкновенной и низколегированной стали диаметром 16 мм ГОСТ 535-2005 (ГОСТ 2590-2006)	т	0,00062	199546,00	--	124	--	124	--	134	
			СП - 8%			--	--	--	--		10		
119	125	2301-0201-0120 РСНБ РК 2015	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 28 мм, толщина стенки 3,0 мм ГОСТ 10705-80	м	0,2	503,00	--	101	--	101	--	109	
			СП - 8%			--	--	--	--		8		
120	126	1109-0306-0103 РСНБ РК 2015	Сетка. Монтаж	м2	16,545	510,77	18,43	8451	305	--	5701	15284	
			НР - 69%, СП - 8%			492,34	7,08	8146	117		1132		
121	127	2105-0308-0131 РСНБ РК 2015	Сетки стальные плетеные одинарные без покрытия, диаметром 3 мм, размером стороны ячейки 50 мм ГОСТ 5336-80	м2	16,545	1088,00	--	18001	--	18001	--	19441	
			СП - 8%			--	--	--	--		1440		
122	128	СТТЕХ.ЧАСТЬ кн.1 тб.9 примеч.3,п9.7	Окраска м-ий ограждения	тн	0,38226	18808,00	--	7190	--	7190	--	7765	
			СП - 8%			--	--	--	--		575		
123	129	2109-0404-0311 РСНБ РК 2015	Замок навесной	шт.	1	2079,00	--	2079	--	2079	--	2245	
			СП - 8%			--	--	--	--		166		
124	130	1111-0101-0204 РСНБ РК 2015	Слои подстилающие щебеночные под площадку. Устройство с уплотнением трамбовками	м3 подстилающего слоя	0,9	13380,41	1478,06	12042	1330	8248	2828	16061	
			НР - 94%, СП - 8%			2737,80	605,55	2464	545		1190		
					Ограждение задвижки 2,0х2,0 - 1шт								
125	131	1101-0205-0402 РСНБ РК 2015	Ямы для стоек и столбов. Копание вручную без креплений без откосов глубиной до 0,7 м. Группа грунтов 2	м3 грунта	0,4	2158,80	--	864	--	--	622	1604	
			НР - 72%, СП - 8%			2158,80	--	864	--		119		
126	132	1101-0205-0502 РСНБ РК 2015	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 2	м3 грунта	0,4	715,39	--	286	--	--	206	532	
			НР - 72%, СП - 8%			715,39	--	286	--		39		
127	133	1111-0101-1303 РСНБ РК 2015	Покрытия щебеночные с пропиткой битумом. Устройство	м2 покрытия	0,8	2393,69	130,60	1915	104	1630	202	2286	
			НР - 94%, СП - 8%			226,18	42,08	181	34		169		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
128	134	1106-0101-0113 РСНБ РК 2015	Фундаменты-столбы бетонные,В15. Устройство	м3	0,44	36544,84	1099,11	16080	484	13610	1895	19413	
			НР - 91%, СП - 8%			4512,90	220,38	1986	97		1438		
129	135	1108-0101-0307 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону	м2 поверхности	5,6	826,44	19,07	4628	107	3234	1208	6303	
			НР - 93%, СП - 8%			229,81	2,20	1287	12		467		
130	136	1109-0305-0301 РСНБ РК 2015	Установка опор	т	0,1518	87996,97	6226,79	13358	945	1106	7838	22892	
			НР - 69%, СП - 8%			74483,20	349,08	11307	53		1696		
131	137	2301-0201-0173 РСНБ РК 2015	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 89 мм, толщина стенки 5,0 мм ГОСТ 10705-80	м	13,92	2537,00	--	35315	--	35315	--	38140	
			СП - 8%			--	--	--	--		2825		
132	138	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	0,0076	215312,00	--	1636	--	1636	--	1767	
			СП - 8%			--	--	--	--		131		
133	139	1109-0601-0102 РСНБ РК 2015	Монтаж м-ий ограждения. Монтаж	т конструкций	0,15809	48205,38	2412,75	7621	381	455	4725	13334	
			НР - 69%, СП - 8%			42918,60	397,83	6785	63		988		
134	140	2105-0201-0502 РСНБ РК 2015	Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали обыкновенного качества, ширина полки от 40 до 125 мм, толщиной от 2 до 16 мм ГОСТ 535-2005	т	0,14932	216318,00	--	32301	--	32301	--	34885	
			СП - 8%			--	--	--	--		2584		
135	141	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	0,0014	215312,00	--	301	--	301	--	326	
			СП - 8%			--	--	--	--		24		
136	142	2105-0304-0103 РСНБ РК 2015	Прокат стальной горячекатаный круглый из углеродистой обыкновенной и низколегированной стали диаметром 6 мм ГОСТ 535-2005 (ГОСТ 2590-2006)	т	0,00637	198258,00	--	1263	--	1263	--	1364	
			СП - 8%			--	--	--	--		101		
137	143	2105-0304-0115 РСНБ РК 2015	Прокат стальной горячекатаный круглый из углеродистой обыкновенной и низколегированной стали диаметром 16 мм ГОСТ 535-2005 (ГОСТ 2590-2006)	т	0,00062	199546,00	--	124	--	124	--	134	
			СП - 8%			--	--	--	--		10		
138	144	2301-0201-0120 РСНБ РК 2015	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 28 мм, толщина стенки 3,0 мм ГОСТ 10705-80	м	0,2	503,00	--	101	--	101	--	109	
			СП - 8%			--	--	--	--		8		
139	145	1109-0306-0103 РСНБ РК 2015	Сетка. Монтаж	м2	10,635	510,77	18,43	5432	196	--	3665	9825	
			НР - 69%, СП - 8%			492,34	7,08	5236	75		728		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
140	146	2105-0308-0131 РСНБ РК 2015	Сетки стальные плетеные одинарные без покрытия, диаметром 3 мм, размером стороны ячейки 50 мм ГОСТ 5336-80	м2	10,635	1088,00	--	11571	--	11571	--	12497	
			СП - 8%			--	--	--	--		926		
141	147	СТТЕХ.ЧАСТЬ кн.1 тб.9 примеч.3,п9.7	Окраска м-ий ограждения	тн	0,30989	18808,00	--	5828	--	5828	--	6295	
			СП - 8%			--	--	--	--		466		
142	148	2109-0404-0311 РСНБ РК 2015	Замок навесной	шт.	1	2079,00	--	2079	--	2079	--	2245	
			СП - 8%			--	--	--	--		166		
143	149	1111-0101-0204 РСНБ РК 2015	Слои подстилающие щебеночные под площадку. Устройство с уплотнением трамбовками	м3 подстилающего слоя	0,4	13380,41	1478,06	5352	591	3666	1257	7138	
			НР - 94%; СП - 8%			2737,80	605,55	1095	242		529		
					Прокладка труб								
					Опозновательный столб -61шт								
144	172	1101-0205-0402 РСНБ РК 2015	Ямы для стоек и столбов. Копание вручную без креплений без откосов глубиной до 0,7 м. Группа грунтов 2	м3 грунта	19,52	2158,80	--	42140	--	--	30341	78279	
			НР - 72%; СП - 8%			2158,80	--	42140	--		5798		
145	173	1106-0101-0113 РСНБ РК 2015	Фундаменты-столбы бетонные,В15. Устройство	м3	19,764	36544,84	1099,11	722272	21723	611356	85129	871993	
			НР - 91%; СП - 8%			4512,90	220,38	89193	4356		64592		
146	174	1109-0305-0301 РСНБ РК 2015	Установка опор	т	1,35603	87996,97	6226,79	119327	8444	9882	70018	204492	
			НР - 62%; СП - 8%			74483,20	349,08	101001	473		15148		
147	175	2301-0201-0162 РСНБ РК 2015	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 76 мм, толщина стенки 4,0 мм ГОСТ 10705-80	м	140,3	1739,00	--	243982	--	243982	--	263500	
			СП - 8%			--	--	--	--		19519		
148	176	2106-0802-0102 РСНБ РК 2015	Конструктивные элементы вспомогательного назначения массой не более 50 кг с преобладанием толстолистовой стали без отверстий и сборосварочных операций	т	0,25803	448775,00	--	115797	--	115797	--	125061	
			СП - 8%			--	--	--	--		9264		
149	177	2113-0201-0903 РСНБ РК 2015	Болты ,гайки	т	0,061	531735,00	--	32436	--	32436	--	35031	
			СП - 8%			--	--	--	--		2595		
150	178	1122-0301-0206 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	Трубы водопроводные стальные, диаметр 200 мм. Укладка футляра	км трубопровода	0,061	1074554,99	458021,88	65548	27939	3888	41585	115703	
			НР - 99%; СП - 8%			552806,00	135798,71	33721	8284		8571		
151	179	2301-0201-0230 РСНБ РК 2015	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 219 мм, толщина стенки 4,5 мм ГОСТ 10705-80	м	61,244	6449,00	--	394963	--	394963	--	426560	
			СП - 8%			--	--	--	--		31597		
152	180	СТТЕХ.ЧАСТЬ кн.1 тб.9 примеч.3,п9.7	Окраска	тн	1,098	18808,00	--	20651	--	20651	--	22303	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
			СП - 8%			--	--	--	--		1652		
153	181	2401-0201-0329 РСНБ РК 2015 примен.	Опознавательный знак ,пункт 1	шт.	61	3689,00	--	225029	--	225029	--	243031	
			СП - 8%			--	--	--	--		18002		
154	182	2401-0201-0103 РСНБ РК 2015 примен.	Опознавательный знак ,пункт 5	шт.	4	6137,00	--	24548	--	24548	--	26512	
			СП - 8%			--	--	--	--		1964		
155	183	2401-0201-0130 РСНБ РК 2015 примен.	Опознавательный знак ,пункт 6,7	шт.	8	3914,00	--	31312	--	31312	--	33817	
			СП - 8%			--	--	--	--		2505		
156	186	1310-0904-0101 РСНБ РК 2015 к=0,3	Прокладка алюминиевого провода	км	27,08	25893,92	18554,42	701207	502454	--	213443	987822	
			НР - 72%; СП - 8%			7339,50	3607,63	198754	97695		73172		
					Ковер под провод - спутник -10шт								
158	188	1124-0207-0201 РСНБ РК 2015	Ковер под провод-спутник. Устройство	шт.	10	9804,57	1886,26	98046	18863	49975	35314	144028	
			НР - 99%; СП - 8%			2920,84	646,23	29208	6462		10669		
159	189	1111-0101-0204 РСНБ РК 2015	Слои подстилающие щебеночные. Устройство с уплотнением трамбовками	м3 подстилающего слоя	0,21	13380,41	1478,06	2810	310	1925	660	3747	
			НР - 94%; СП - 8%			2737,80	605,55	575	127		278		
160	190	1111-0101-0203 РСНБ РК 2015	Слои подстилающие гравийные. Устройство с уплотнением трамбовками	м3 подстилающего слоя	1,5	8127,77	1478,06	12192	2217	6046	4547	18078	
			НР - 94%; СП - 8%			2619,50	605,55	3929	908		1339		
161	191	2301-0201-0219 РСНБ РК 2015	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 159 мм, толщина стенки 4,5 мм ГОСТ 10705-80	м	11	4200,00	--	46200	--	46200	--	49896	
			СП - 8%			--	--	--	--		3696		
162	192	2301-0502-0803 РСНБ РК 2015	Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива PE 100 ГАЗ SDR 11 - 25x2,3 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011	м	10	106,00	--	1060	--	1060	--	1145	
			СП - 8%			--	--	--	--		85		
163	193	2301-0101-0201 РСНБ РК 2015	Трубы стальные сварные водогазопроводные неоцинкованные обыкновенные, DN 8, толщина стенки 2,1мм ГОСТ 3262-75	м	0,5	330,00	--	165	--	165	--	178	
			СП - 8%			--	--	--	--		13		
164	194	2105-0307-0110 РСНБ РК 2015	Проволока стальная низкоуглеродистая общего назначения, обычного качества, термически обработанная, без покрытия, диаметром 3 мм ГОСТ 3282-74	кг	0,0336	208,00	--	7	--	7	--	8	
			СП - 8%			--	--	--	--		1		
165	195	2113-0201-1103 РСНБ РК 2015	Болты М6х70	шт.	10	29,00	--	290	--	290	--	313	
			СП - 8%			--	--	--	--		23		
166	196	1124-0207-0201 РСНБ РК 2015	Основание под ковер. Устройство	шт.	1	6877,04	1886,26	6877	1886	2070	3531	11241	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
			НР - 99%, СП - 8%			2920,84	646,23	2921	646		833		
					Переход через автодорогу методом прокола защитный футляр ПЭ100 SDR11 Д225х20 L=48м -1шт								
167	197	1122-1401-0217 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	Трубы диаметром 225 мм. Продавливание без разработки грунта (прокол) на длину до 50 м	м продавливания	48	11151,04	8064,53	535250	387098	1664	351113	957273	
			НР - 99%, СП - 8%			3051,84	4336,91	146488	208172		70909		
168	198	2301-0501-1519 РСНБ РК 2015	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 11 - 225х20,5 питьевая ГОСТ 18599-2001	м	48,48	8925,00	--	432684	--	432684	--	467299	
			СП - 8%			--	--	--	--		34615		
169	199	1122-1401-0301 РСНБ РК 2015	Трубы стальные диаметром 100 мм. Протаскивание в футляр	м трубы, уложенной в футляре	48	1089,52	7,08	52297	340	7353	44247	104267	
			НР - 99%, СП - 8%			929,24	1,87	44604	90		7723		
170	200	1122-1401-0401 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	Концы футляра. Заделка битумом и прядью	футляр	1	5494,72	3000,70	5495	3001	1510	1029	7045	
			НР - 99%, СП - 8%			984,06	55,05	984	55		522		
171	201	1111-0101-1303 РСНБ РК 2015	Покрытия щебеночные с пропиткой битумом. Устройство	м2 покрытия	0,28	2362,66	130,60	662	37	562	71	791	
			НР - 94%, СП - 8%			226,18	42,08	63	12		59		
172	202	1124-0207-0201 РСНБ РК 2015	Трубка контрольная под ковер. Устройство	шт.	1	6789,14	1886,26	6789	1886	1982	3531	11146	
			НР - 99%, СП - 8%			2920,84	646,23	2921	646		826		
					Переход через автодорогу методом прокола защитный футляр ПЭ100 SDR11 Д180х16,4 L=48м -1шт								
173	203	1122-1401-0217 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	Трубы диаметром 180 мм. Продавливание без разработки грунта (прокол) на длину до 50 м	м продавливания	48	11151,04	8064,53	535250	387098	1664	351113	957273	
			НР - 99%, СП - 8%			3051,84	4336,91	146488	208172		70909		
174	204	2301-0501-1517 РСНБ РК 2015	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 11 - 180х16,4 питьевая ГОСТ 18599-2001	м	48,48	5702,00	--	276433	--	276433	--	298548	
			СП - 8%			--	--	--	--		22115		
175	205	1122-1401-0301 РСНБ РК 2015	Трубы стальные диаметром 100 мм. Протаскивание в футляр	м трубы, уложенной в футляре	48	1089,52	7,08	52297	340	7353	44247	104267	
			НР - 99%, СП - 8%			929,24	1,87	44604	90		7723		
176	206	1122-1401-0401 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	Концы футляра. Заделка битумом и прядью	футляр	1	5494,72	3000,70	5495	3001	1510	1029	7045	
			НР - 99%, СП - 8%			984,06	55,05	984	55		522		
177	207	1111-0101-1303 РСНБ РК 2015	Покрытия щебеночные с пропиткой битумом. Устройство	м2 покрытия	0,28	2362,66	130,60	662	37	562	71	791	
			НР - 94%, СП - 8%			226,18	42,08	63	12		59		
178	208	1124-0207-0201 РСНБ РК 2015	Трубка контрольная под ковер. Устройство	шт.	1	6789,14	1886,26	6789	1886	1982	3531	11146	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
			НР - 99%; СП - 8%			2920,84	646,23	2921	646		826		
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	**Тенге**				**5915819**	**1422747**	**3418751**	**1441897**	**7946340**	
								1074325	**542723**	**--**	**588618**		
		Стоимость монтажных работ		Тенге				**1132429**					
		Всего заработная плата		Тенге					**296448**				
		Стоимость материалов и конструкций		Тенге				**431222**					
			Накладные расходы	Тенге				**213443**					
			Сметная прибыль	Тенге				**107670**					
		ВСЕГО, Стоимость монтажных работ		Тенге				**1453542**					
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**244**	
			Сметная заработная плата	Тенге					**296448**				
		Стоимость общестроительных работ		Тенге				**3074437**					
		Материалы		Тенге				**984749**					
		Всего заработная плата		Тенге					**1157079**				
		Стоимость материалов и конструкций		Тенге				**468934**					
			Накладные расходы	Тенге				**1115627**					
			Сметная прибыль	Тенге				**335205**					
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				**4525269**					
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**1030**	
			Сметная заработная плата	Тенге					**1157079**				
		Стоимость металломонтажных работ		Тенге				**309185**					
		Материалы		Тенге				**14120**					
		Всего заработная плата		Тенге					**163521**				
		Стоимость материалов и конструкций		Тенге				**119955**					
			Накладные расходы	Тенге				**112829**					
			Сметная прибыль	Тенге				**33761**					
		ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ		Тенге				**455776**					
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**163**	
			Сметная заработная плата	Тенге					**163521**				
		Стоимость сантехнических работ		Тенге				**1830989**					
		Стоимость материалов и конструкций		Тенге				**1830989**					
			Сметная прибыль	Тенге				**146479**					
		ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ		Тенге				**1977468**					
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге				**8412055**					
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**1436**	
			Сметная заработная плата	Тенге					**1617048**				
			ИТОГО ПО СМЕТЕ:	**Тенге**								**11172803**	
			В ТОМ ЧИСЛЕ:										
			- Зарплата рабочих строителей	Тенге				**1213624**					
			- Затраты на эксплуатацию машин	Тенге					**1438463**				
			- в том числе зарплата машинистов	Тенге					**546558**				
			- Материалов, изделий и конструкций	Тенге						**3900341**			
			- Оборудование, инвентарь	Тенге						**2416071**			
			- Накладные расходы	Тенге							**1521155**		
			- Сметная прибыль	Тенге							**683145**		
			ВКЛЮЧИТЬ										
		2306-0901-0102 РСНБ РК 2015	**Провода силовые для электрических установок на напряжение до 450 В с алюминиевой жилой АПВ сечением 2,5 мм2 ГОСТ 6323-79**	**км**	**27,08**	**14157,00**	**--**	**383372**	**--**	**383372**	**--**	**414041**	
			СП - 8%			--	--	--	--		**30670**		
179	**1**		**ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1**	**Тенге**				**383372**	**--**	**383372**	**--**	**414041**	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
								–	–	–	30670		
		Стоимость монтажных работ		Тенге				383372					
		Стоимость материалов и конструкций		Тенге				383372					
			Сметная прибыль	Тенге				30670					
		ВСЕГО, Стоимость монтажных работ		Тенге				414041					
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге				414041					
			ИТОГО ПО СМЕТЕ:	**Тенге**								**414041**	
			В ТОМ ЧИСЛЕ:										
			- Материалов, изделий и конструкций	Тенге						383372			
			- Сметная прибыль	Тенге							30670		
			Всего по акту									**11586844**	
			Временные здания и сооружения			2,30%		210927,779					
			Итого с временными									**11797772**	
			Зимние удорожания			2,07%		194201,2061					
			Итого с зимними удорожаниями									**11991973**	
			Непредвиденные работы и затраты			2 %		191518,0397					
			Итого с непредвиденными работами и затратами									**12183491**	
			Итого в текущих ценах 2019 года, к = 1,0498961	**2525/2405**								**12791399,1**	
			Итого с понижающим к=0,9									**11512260,36**	
			НДС			12 %		1381471,24					
			Итого с НДС									**12 893 731,60**	

Сдал (Подрядчик)

ТОО "Алия-Сервис" БИН 050640011650
(наименование организации, бизнес-идентификационный номер или индивидуальный идентификационный номер)

Директор **Марданов А.А.**
(должность, подпись, расшифровка подписи)

Место печати (при наличии)

Принял (Заказчик)

ГУ "Управление энергетики и жилищно-коммунального хозяйства Западно-Казахстанской области" БИН 070540003470
(наименование организации, бизнес-идентификационный номер или индивидуальный идентификационный номер)

Руководитель
(должность, подпись, расшифровка подписи)

Место печати (при наличии)

Эксперт(ы) технического надзора:

ТОО "АДС САПА" БИН

Эксперт **Сералиев К.З.**
KZ24VJE00050205от 22.10.2019
(должность, фамилия, имя, отчество, индивидуальный идентификационный номер, № аттестата, подпись)

Место печати (при наличии)

Разработчики проекта строительства или эксперт(ы) авторского надзора :

ТОО "Байтак Арка" БИН

Эксперт **Ликеров М.Т.**
приказ от 25.06.2021 №8
(должность, фамилия, имя, отчество, индивидуальный идентификационный номер, № аттестата или приказа, подпись)

Место печати (при наличии)

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

Заказчик : **ГУ "Управление энергетики и жилищно-коммунального хозяйства Западно-Казахстанской области"**

(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 по объекту : "Газоснабжение сел Карабас, Дуана, Бозай, Сатым-Шеген Теректинского района ЗКО"**

(наименование, адрес)

Объект : **Подводящий газопровод высокого давления ГЗ с.Карабас,с.Дуана**

(наименование)

Договор подряда (контракт) **№ 46 от 2021-06-25, доп.соглашение №1 2021-06-25,№3 2022-03-31,№4 2022-08-18**

Акт выполненных работ №6

за **август 2022** (месяц, год) на **№2-2-1 Подводящий газопровод высокого давления ГЗс.Карабас,с.Дуана**

Составлен(а) составлена в ценах 2 квартала 2018г

№ п/п		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 / зарплата рабочих-строителей	эксплуатация машин / в т. ч. зарплата машинистов	Всего / зарплата рабочих-строителей	эксплуатация машин / в т. ч. зарплата машинистов	материалы / оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге	
1		2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
			РАЗДЕЛ 1. Газорегуляторный шкафной пункт ГРПШ-0,3-БМ-2У1 с РДСК-50БМ -2шт									
1	1	1119-0301-0101 РСНБ РК 2015	Установка газорегуляторного шкафного пункта. Устройство	установка	2	25032,70	891,85	50065	1784	24806	23523	79476
			НР - 95%, СП - 8%			11737,60	264,18	23475	528		5887	
2	2	Прайс	Газорегуляторный шкафной пункт ГРПШ-0,3-БМ-2У1 с РДСК-50БМ 1353000:1,12	шт	2	1208035,71	--	2416071	--		--	2416071
						--	--	--	--	2416071	--	
			Фундамент ГРПШ - 2шт									
3	3	1101-0205-0402 РСНБ РК 2015	Ямы для стоек и столбов. Копание вручную без креплений без откосов глубиной до 0,7 м. Группа грунтов 2	м3 грунта	1,04	2158,80	--	2245	--	--	1617	4171
			НР - 72%, СП - 8%			2158,80	--	2245	--		309	
4	4	1101-0205-0502 РСНБ РК 2015	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 2	м3 грунта	1,04	715,39	--	744	--	--	536	1382
			НР - 72%, СП - 8%			715,39	--	744	--		102	
5	5	1111-0101-1303 РСНБ РК 2015	Покрытия щебеночные с пропиткой битумом. Устройство	м2 покрытия	2	2393,69	130,60	4787	261	4074	504	5715
			НР - 94%, СП - 8%			226,18	42,08	452	84		423	
6	6	1106-0101-0113 РСНБ РК 2015	Фундаменты-столбы бетонные,В15. Устройство	м3	2	36544,84	1099,11	73090	2198	61866	8615	88241
			НР - 94%, СП - 8%			4512,90	220,38	9026	441		6536	
7	7	1108-0101-0307 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону	м2 поверхности	6,24	826,44	19,07	5157	119	3604	1346	7024
			НР - 93%, СП - 8%			229,81	2,20	1434	14		520	

1		2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
8	8	1106-0301-0401 РСНБ РК 2015	Болты анкерные. Установка в готовые гнезда с заделкой длиной до 1 м	т	0,0068	473273,61	2003,61	3218	14	1286	1750	5366
			НР - 91%; СП - 8%			282064,00	800,37	1918	5		397	
9	9	2105-0301-9918 РСНБ РК 2015	Металлизация закладных и анкерных изделий и выпусков арматуры	т	0,0068	109663,00	--	746	--	746	--	805
			СП - 8%			--	--	--	--		60	
10	10	2113-0201-0901 РСНБ РК 2015	Гайки с шайбами ГОСТ 1759.0-87	т	0,00096	404706,00	--	389	--	389	--	420
			СП - 8%			--	--	--	--		31	
			Ограждение шкафа 3,0х4,0 - 2шт									
11	11	1101-0205-0402 РСНБ РК 2015	Ямы для стоек и столбов. Копание вручную без креплений без откосов глубиной до 0,7 м. Группа грунтов 2	м3 грунта	1,04	2158,80	--	2245	--	--	1617	4171
			НР - 72%; СП - 8%			2158,80	--	2245	--		309	
12	12	1101-0205-0502 РСНБ РК 2015	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 2	м3 грунта	1,04	715,39	--	744	--	--	536	1382
			НР - 72%; СП - 8%			715,39	--	744	--		102	
13	13	1111-0101-1303 РСНБ РК 2015	Покрытия щебеночные с пропиткой битумом. Устройство	м2 покрытия	1,92	2393,69	130,60	4596	251	3911	484	5486
			НР - 94%; СП - 8%			226,18	42,08	434	81		406	
14	14	1106-0101-0113 РСНБ РК 2015	Фундаменты-столбы бетонные,В15. Устройство	м3	1,054	36544,84	1099,11	38518	1158	32603	4540	46503
			НР - 91%; СП - 8%			4512,90	220,38	4757	232		3445	
15	15	1108-0101-0307 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону	м2 поверхности	13,44	826,44	19,07	11107	256	7762	2900	15128
			НР - 93%; СП - 8%			229,81	2,20	3089	30		1121	
16	16	1109-0305-0301 РСНБ РК 2015	Установка опор	т	0,36432	87996,97	6226,79	32059	2269	2654	18811	54940
			НР - 69%; СП - 8%			74483,20	349,08	27136	127		4070	
17	17	2301-0201-0173 РСНБ РК 2015	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 89 мм, толщина стенки 5,0 мм ГОСТ 10705-80	м	33,408	2537,00	--	84756	--	84756	--	91537
			СП - 8%			--	--	--	--		6780	
18	18	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	0,01824	215312,00	--	3927	--	3927	--	4241
			СП - 8%			--	--	--	--		314	
19	19	1109-0601-0102 РСНБ РК 2015	Монтаж м-ий ограждения. Монтаж	т конструкций	0,4722	48205,38	2412,75	22763	1139	1358	14113	39826
			НР - 69%; СП - 8%			42918,60	397,83	20266	188		2950	
20	20	2105-0201-0502 РСНБ РК 2015	Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали обыкновенного качества, ширина полки от 40 до 125 мм, толщиной от 2 до 16 мм ГОСТ 535-2005	т	0,4468	216318,00	--	96651	--	96651	--	104383
			СП - 8%			--	--	--	--		7732	
21	21	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	0,004	215312,00	--	861	--	861	--	930
			СП - 8%			--	--	--	--		69	

1		2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
22	22	2105-0304-0103 РСНБ РК 2015	Прокат стальной горячекатаный круглый из углеродистой обыкновенной и низколегированной стали диаметром 6 мм ГОСТ 535-2005 (ГОСТ 2590-2006)	т	0,0194	198258,00	--	3846	--	3846	--	4154
			СП - 8%			--	--	--	--		308	
23	23	2105-0304-0115 РСНБ РК 2015	Прокат стальной горячекатаный круглый из углеродистой обыкновенной и низколегированной стали диаметром 16 мм ГОСТ 535-2005 (ГОСТ 2590-2006)	т	0,00124	199546,00	--	247	--	247	--	267
			СП - 8%			--	--	--	--		20	
24	24	2301-0201-0120 РСНБ РК 2015	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 28 мм, толщина стенки 3,0 мм ГОСТ 10705-80	м	0,4	503,00	--	201	--	201	--	217
			СП - 8%			--	--	--	--		16	
25	25	1109-0306-0103 РСНБ РК 2015	Сетка. Монтаж	м2	38,12	510,77	18,43	19471	703	--	13136	35215
			НР - 69%, СП - 8%			492,34	7,08	18768	270		2609	
26	26	2105-0308-0131 РСНБ РК 2015	Сетки стальные плетеные одинарные без покрытия, диаметром 3 мм, размером стороны ячейки 50 мм ГОСТ 5336-80	м2	38,12	1088,00	--	41475	--	41475	--	44793
			СП - 8%			--	--	--	--		3318	
27	27	СТТЕХ.ЧАСТЬ кн.1 тб.9 примеч.3,п9.7	Окраска м-ий ограждения	тн	0,83652	18808,00	--	15733	--	15733	--	16992
			СП - 8%			--	--	--	--		1259	
28	28	2109-0404-0311 РСНБ РК 2015	Замок навесной	шт.	2	2079,00	--	4158	--	4158	--	4491
			СП - 8%			--	--	--	--		333	
29	29	1111-0101-0204 РСНБ РК 2015	Слои подстилающие щебеночные под площадку. Устройство с уплотнением трамбовками	м3 подстилающего слоя	2,4	13380,41	1478,06	32113	3547	21995	7543	42828
			НР - 94%, СП - 8%			2737,80	605,55	6571	1453		3172	
					Молниеотвод ГРПШ Н=8,0м -2шт							
30	30	1101-0205-0402 РСНБ РК 2015	Ямы для стоек и столбов. Копание вручную без креплений без откосов глубиной до 0,7 м. Группа грунтов 2	м3 грунта	0,34	2158,80	--	734	--	--	528	1363
			НР - 72%, СП - 8%			2158,80	--	734	--		101	
31	31	1101-0205-0502 РСНБ РК 2015	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 2	м3 грунта	0,34	715,39	--	243	--	--	175	452
			НР - 72%, СП - 8%			715,39	--	243	--		33	
32	32	1106-0101-0113 РСНБ РК 2015	Фундаменты-столбы бетонные,В15. Устройство	м3	0,34	36045,04	1099,11	12255	374	10347	1464	14817
			НР - 94%, СП - 8%			4512,90	220,38	1534	75		1098	
33	33	1108-0101-0307 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону	м2 поверхности	6	826,44	19,07	4959	114	3466	1295	6754
			НР - 93%, СП - 8%			229,81	2,20	1379	13		500	
34	34	1109-0305-0301 РСНБ РК 2015	Установка молниеотвода	т	0,09096	87996,97	6226,79	8004	566	663	4697	13717
			НР - 69%, СП - 8%			74483,20	349,08	6775	32		1016	
35	35	2301-0201-0143 РСНБ РК 2015	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 57 мм, толщина стенки 3,0 мм ГОСТ 10705-80	м	17	982,00	--	16694	--	16694	--	18030
			СП - 8%			--	--	--	--		1336	

1		2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
36	36	2301-0201-0119 РСНБ РК 2015	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 32 мм, толщина стенки 2,8 мм ГОСТ 10705-80	м	5	473,00	--	2365	--	2365	--	2554
			СП - 8%			--	--	--	--		189	
37	37	2105-0301-3302 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная термомеханически упрочненная для железобетонных конструкций Ат400 и Ат500 диаметром от 20 до 40 мм ГОСТ 10884-94	т	0,01148	195684,00	--	2246	--	2246	--	2426
			СП - 8%			--	--	--	--		180	
38	38	СТТЕХ.ЧАСТЬ кн.1 тб.9 примеч.3,п9.7	Окраска	тн	0,07948	18808,00	--	1495	--	1495	--	1614
			СП - 8%			--	--	--	--		120	
39	39	1308-0208-0202 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	Заземлитель из стали полосовой сечением 40х4 мм2. Монтаж оборудования	м	10	228,48	23,06	2285	231	562	1117	3674
			НР - 72%, СП - 8%			149,24	5,88	1492	59		272	
40	40	2105-0106-2402 РСНБ РК 2015	Прокат сортовой стальной горячекатаный полосовой из углеродистой стали, шириной от 28 до 75 мм, толщиной от 4 до 60 мм ГОСТ 535-2005	т	0,0632	246845,00	--	15601	--	15601	--	16849
			СП - 8%			--	--	--	--		1248	
41	41	1308-0208-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	Заземлитель вертикальный из угловой стали размером 50х50х5 мм. Монтаж оборудования	шт.	4	1449,70	182,78	5799	731	1230	2909	9405
			НР - 72%, СП - 8%			959,40	50,79	3838	203		697	
42	42	2105-0201-0502 РСНБ РК 2015	Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали обыкновенного качества, ширина полки от 40 до 125 мм, толщиной от 2 до 16 мм ГОСТ 535-2005	т	0,03704	216318,00	--	8012	--	8012	--	8653
			СП - 8%			--	--	--	--		641	
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге				3052677	15715	481590	113756	3226463
								139299	3835	2416071	60029	
		Стоимость оборудования		Тенге				2416071				
		ВСЕГО, Стоимость оборудования		Тенге				2416071				
		Стоимость монтажных работ		Тенге				8084				
		Материалы		Тенге				1792				
		Всего заработная плата		Тенге					5592			
			Накладные расходы	Тенге				4026				
			Сметная прибыль	Тенге				969				
		ВСЕГО, Стоимость монтажных работ		Тенге				13079				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								5
			Сметная заработная плата	Тенге					5592			
		Стоимость общестроительных работ		Тенге				387986				
		Материалы		Тенге				150914				
		Всего заработная плата		Тенге					39977			
		Стоимость материалов и конструкций		Тенге				191229				
			Накладные расходы	Тенге				35449				
			Сметная прибыль	Тенге				33875				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				457310				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								44
			Сметная заработная плата	Тенге					39977			
		Стоимость металломонтажных работ		Тенге				86454				
		Материалы		Тенге				4675				
		Всего заработная плата		Тенге					73561			
		Стоимость материалов и конструкций		Тенге				4158				

1		2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
			Накладные расходы	Тенге				50757				
			Сметная прибыль	Тенге				10977				
		ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ		Тенге				148189				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								74
			Сметная заработная плата	Тенге					73561			
		Стоимость сантехнических работ		Тенге				154082				
		Материалы		Тенге				24806				
		Всего заработная плата		Тенге					24004			
		Стоимость материалов и конструкций		Тенге				104016				
			Накладные расходы	Тенге				23523				
			Сметная прибыль	Тенге				14208				
		ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ		Тенге				191814				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								23
			Сметная заработная плата	Тенге					24004			
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге				3226462				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								146
			Сметная заработная плата	Тенге					143134			
			РАЗДЕЛ 2. Материалы и оборудование ГЗ									
43	43	1124-0202-0103 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10	**Газопроводы врезаемые диаметром до 100 мм. Врезка штуцером в действующие стальные газопроводы низкого давления под газом со снижением давления**	врезка	1	11190,18	1818,22	11190	1818	1881	7416	20095
			НР - 99%; СП - 8%			7490,95	--	7491	--		1488	
44	44	1124-0204-0105 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10	**Газопроводы действующие стальные диаметром 150 мм. Отключение и заглушка под газом**	отключение	1	11499,71	2679,24	11500	2679	3100	5664	18537
			НР - 99%; СП - 8%			5721,18	--	5721	--		1373	
45	45	1122-1201-0105 РСНБ РК 2015	**Седловой патрубок диаметром 160 мм. Приварка**	шт	1	1390,29	112,50	1390	113	93	1183	2780
			НР - 99%; СП - 8%			1184,40	11,01	1184	11		206	
46	46	1122-1201-0103 РСНБ РК 2015	**Переход,отвод,тройник диаметром 100 мм. Приварка**	шт	1	913,07	61,92	913	62	61	782	1830
			НР - 99%; СП - 8%			789,60	--	790	--		136	
47	47	2302-0304-3635 РСНБ РК 2015	**Седловой патрубок полиэтиленовое электросварное 360° ПЭ 100 SDR 11, DN 160x90, PN 16 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010**	шт.	1	5222,00	--	5222	--	5222	--	5640
			СП - 8%			--	--	--	--		418	
48	48	2302-0304-2022 РСНБ РК 2015	**Переход полиэтиленовый электросварной ПЭ 100 SDR 11, DN 110x90, PN 16 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010**	шт.	1	7612,00	--	7612	--	7612	--	8221
			СП - 8%			--	--	--	--		609	
49	49	1122-0901-0202 РСНБ РК 2015	**Задвижки или клапаны обратные стальные диаметром 100 мм. Установка**	задвижка или клапан	5	2536,23	123,90	12681	620	1606	10622	25168
			НР - 99%;СП - 8%			2090,90	55,05	10455	275		1864	
50	50	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**	шт.	5	67330,00	--	336650	--	336650	--	363582
			СП - 8%			--	--	--	--		26932	
51	51	2302-0103-0310 РСНБ РК 2015	**Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 16, DN 100 ГОСТ 12816-80**	шт.	10	2716,00	--	27160	--	27160	--	29333
			СП - 8%			--	--	--	--		2173	

1		2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
52	52	1122-1201-0103 РСНБ РК 2015	Отвод,тройник,переход, диаметром 100 мм. Приварка									
				шт	19	913,07	61,92	17348	1176	1170	14852	34777
			НР - 99%, СП - 8%			789,60	--	15002	--		2576	
53	53	2302-0304-2223 РСНБ РК 2015	Переход полиэтиленовый электросварной ПЭ-сталь, ПЭ 100 SDR 11, DN 110x108									
				шт.	2	11868,00	--	23736	--	23736	--	25635
			СП - 8%			--	--	--	--		1899	
54	54	2302-0304-2217 РСНБ РК 2015	Переход полиэтиленовый электросварной ПЭ-сталь, ПЭ 100 SDR 11, DN 90x89, PN 16 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010									
				шт.	6	6827,00	--	40962	--	40962	--	44239
			СП - 8%			--	--	--	--		3277	
55	55	2302-0101-0202 РСНБ РК 2015	Отводы крутоизогнутые приварные бесшовные из углеродистой и низколегированной стали, 90°, наружным диаметром 108 мм, толщиной стенки 4 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001)									
				шт.	2	1466,00	--	2932	--	2932	--	3167
			СП - 8%			--	--	--	--		235	
56	56	2302-0101-0182 РСНБ РК 2015	Отводы крутоизогнутые приварные бесшовные из углеродистой и низколегированной стали, 90°, наружным диаметром 89 мм, толщиной стенки 10 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001)									
				шт.	6	2947,00	--	17682	--	17682	--	19097
			СП - 8%			--	--	--	--		1415	
57	57	2302-0101-0728 РСНБ РК 2015	Тройники приварные бесшовные переходные из углеродистой и низколегированной стали, наружными диаметрами и толщинами стенок 114,3 мм x 6,3 мм - 60,3 мм x 6,3 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17376-2001)									
				шт.	1	2479,00	--	2479	--	2479	--	2677
			СП - 8%			--	--	--	--		198	
58	58	2302-0101-1038 РСНБ РК 2015	Переходы концентрические приварные из углеродистой и низколегированной стали, наружными диаметрами и толщинами стенок 114,3 мм x 5,6 мм - 88,9 мм x 5,6 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17378-2001)									
				шт.	2	821,00	--	1642	--	1642	--	1773
			СП - 8%			--	--	--	--		131	
59	59	1122-0301-0203 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	Трубы водопроводные стальные, диаметр 100 мм. Укладка с пневматическим испытанием									
				км трубопровода	0,007	658235,60	217605,22	4608	1523	111	3569	8831
			НР - 99%, СП - 8%			424864,00	90164,11	2974	631		654	
60	60	1122-0301-0202 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	Трубы водопроводные стальные, диаметр 89 мм. Укладка с пневматическим испытанием									
				км трубопровода	0,007	616728,87	196325,96	4317	1374	96	3392	8326
			НР - 99%, СП - 8%			406759,00	82672,74	2847	579		617	
61	61	2301-0201-0186 РСНБ РК 2015	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 108 мм, толщина стенки 4,0 мм ГОСТ 10705-80									
				м	7,028	2513,00	--	17661	--	17661	--	19074
			СП - 8%			--	--	--	--		1413	
62	62	2301-0201-0171 РСНБ РК 2015	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 89 мм, толщина стенки 4,0 мм ГОСТ 10705-80									
				м	7,028	2052,00	--	14421	--	14421	--	15575
			СП - 8%			--	--	--	--		1154	
63	63	1113-0301-0406 РСНБ РК 2015	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз									
				м2	16,16	84,98	2,21	1373	36	741	414	1930

1		2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
			НР - 69%; СП - 8%			36,88	0,22	596	4		143	
64	64	1113-0301-1406 РСНБ РК 2015 К=2	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115	м2	16,16	153,05	3,13	2473	51	1725	486	3196
			НР - 69%; СП - 8%			43,11	0,44	697	7		237	
					Деталь выхода газопровода из земли на врезке							
65	65	1122-0301-0206 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	Трубы водопроводные стальные, диаметр 200 мм. Укладка футляра	км трубопровода	0,002	1074554,99	458021,88	2149	916	127	1363	3794
			НР - 99%; СП - 8%			552806,00	135798,71	1106	272		281	
66	66	2301-0201-0230 РСНБ РК 2015	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 219 мм, толщина стенки 4,5 мм ГОСТ 10705-80	м	2,008	6449,00	--	12950	--	12950	--	13986
			СП - 8%			--	--	--	--		1036	
67	67	1122-0601-0806 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	Трубопроводы стальные диаметром 200 мм. Нанесение нормальной антикоррозионной изоляции из полимерных липких лент	км трубопровода	0,002	1441557,51	436253,70	2883	873	1910	357	3499
			НР - 99%; СП - 8%			49978,50	130316,83	100	261		259	
68	68	1122-1401-0401 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	Концы футляра. Заделка битумом и прядью	футляр	2	5494,72	3000,70	10989	6001	3020	2057	14091
			НР - 99%; СП - 8%			984,06	55,05	1968	110		1044	
69	69	1106-0101-0101 РСНБ РК 2015	Отмостка бетонная,бетон В15. Устройство	м3	0,12	32507,23	1049,56	3901	126	3650	135	4359
			НР - 91%; СП - 8%			1040,85	199,61	125	24		323	
70	70	1101-0205-0502 РСНБ РК 2015	Засыпка мягким грунтом	м3 грунта	2,5	715,39	--	1788	--	--	1288	3322
			НР - 72%; СП - 8%			715,39	--	1788	--		246	
					Деталь выхода газопровода на точке подключения							
71	71	1122-0301-0206 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	Трубы водопроводные стальные, диаметр 200 мм. Укладка футляра	км трубопровода	0,001	1074554,99	458021,88	1075	458	64	682	1897
			НР - 99%; СП - 8%			552806,00	135798,71	553	136		141	
72	72	2301-0201-0230 РСНБ РК 2015	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 219 мм, толщина стенки 4,5 мм ГОСТ 10705-80	м	1,004	6449,00	--	6475	--	6475	--	6993
			СП - 8%			--	--	--	--		518	
73	73	1122-0601-0806 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	Трубопроводы стальные диаметром 200 мм. Нанесение нормальной антикоррозионной изоляции из полимерных липких лент	км трубопровода	0,001	1441557,51	436253,70	1442	436	956	178	1750
			НР - 99%; СП - 8%			49978,50	130316,83	50	130		130	
74	74	1122-1401-0401 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	Концы футляра. Заделка битумом и прядью	футляр	1	5494,72	3000,70	5495	3001	1510	1029	7045
			НР - 99%; СП - 8%			984,06	55,05	984	55		522	
75	75	1106-0101-0101 РСНБ РК 2015	Отмостка бетонная,бетон В15. Устройство	м3	0,06	32507,23	1049,56	1950	63	1825	68	2180
			НР - 91%; СП - 8%			1040,85	199,61	62	12		161	
76	76	1101-0205-0502 РСНБ РК 2015	Засыпка мягким грунтом	м3 грунта	1,25	715,39	--	894	--	--	644	1661
			НР - 72%; СП - 8%			715,39	--	894	--		123	
					Опора Ду57х3 -2шт							

1		2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
77	77	1101-0205-0402 РСНБ РК 2015	Ямы для стоек и столбов. Копание вручную без креплений без откосов глубиной до 0,7 м. Группа грунтов 2	м3 грунта	2	2158,80	--	4318	--	--	3109	8020
			НР - 72%; СП - 8%			2158,80	--	4318	--		594	
78	78	1101-0205-0502 РСНБ РК 2015	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 2	м3 грунта	2	715,39	--	1431	--	--	1030	2658
			НР - 72%; СП - 8%			715,39	--	1431	--		197	
79	79	1106-0101-0113 РСНБ РК 2015	Фундаменты-столбы бетонные,В15. Устройство	м3	2	36045,04	1099,11	72090	2198	60866	8615	87161
			НР - 91%; СП - 8%			4512,90	220,38	9026	441		6456	
80	80	1108-0101-0307 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону	м2 поверхности	3,5	826,44	19,07	2893	67	2022	755	3940
			НР - 93%; СП - 8%			229,81	2,20	804	8		292	
81	81	1109-0305-0301 РСНБ РК 2015	Установка опоры	т	0,0456	87996,97	6226,79	4013	284	333	2355	6877
			НР - 69%; СП - 8%			74483,20	349,08	3396	16		509	
82	82	2301-0201-0186 РСНБ РК 2015	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 108 мм, толщина стенки 4,0 мм ГОСТ 10705-80	м	3,2	2513,00	--	8042	--	8042	--	8685
			СП - 8%			--	--	--	--		643	
83	83	2105-0199-9903 РСНБ РК 2015	Полка,основание .Стальной лист	т	0,01216	215312,00	--	2618	--	2618	--	2828
			СП - 8%			--	--	--	--		209	
84	84	2113-0201-0903 РСНБ РК 2015	Болты ,гайки	т	0,00084	531735,00	--	447	--	447	--	482
			СП - 8%			--	--	--	--		36	
85	85	СТТЕХ.ЧАСТЬ кн.1 тб.9 примеч.3,п9.7	Окраска	тн	0,0456	18808,00	--	858	--	858	--	926
			СП - 8%			--	--	--	--		69	
					Выход из земли Ду108 -2шт							
86	86	1122-0301-0206 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	Трубы водопроводные стальные, диаметр 200 мм. Укладка футляра	км трубопровода	0,002	1074554,99	458021,88	2149	916	127	1363	3794
			НР - 99%; СП - 8%			552806,00	135798,71	1106	272		281	
87	87	2301-0201-0230 РСНБ РК 2015	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 219 мм, толщина стенки 4,5 мм ГОСТ 10705-80	м	2,008	6449,00	--	12950	--	12950	--	13986
			СП - 8%			--	--	--	--		1036	
88	88	1122-0601-0806 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	Трубопроводы стальные диаметром 200 мм. Нанесение нормальной антикоррозионной изоляции из полимерных липких лент	км трубопровода	0,002	1441557,51	436253,70	2883	873	1910	357	3499
			НР - 99%; СП - 8%			49978,50	130316,83	100	261		259	
89	89	1122-1401-0401 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	Концы футляра. Заделка битумом и прядью	футляр	2	5494,72	3000,70	10989	6001	3020	2057	14091
			НР - 99%; СП - 8%			984,06	55,05	1968	110		1044	
90	90	1106-0101-0101 РСНБ РК 2015	Отмостка бетонная,бетон В15. Устройство	м3	0,12	32507,23	1049,56	3901	126	3650	135	4359
			НР - 91%; СП - 8%			1040,85	199,61	125	24		323	
91	91	1101-0205-0502 РСНБ РК 2015	Засыпка мягким грунтом	м3 грунта	2,4	715,39	--	1717	--	--	1236	3189
			НР - 72%; СП - 8%			715,39	--	1717	--		236	

1		2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
						Выход из земли Ду89 -6шт						
92	92	1122-0301-0206 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	Трубы водопроводные стальные, диаметр 200 мм. Укладка футляра	км трубопровода	0,006	1074554,99	458021,88	6447	2748	382	4090	11381
			НР - 99%; СП - 8%			552806,00	135798,71	3317	815		843	
93	93	2301-0201-0230 РСНБ РК 2015	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 219 мм, толщина стенки 4,5 мм ГОСТ 10705-80	м	6,024	6449,00	--	38849	--	38849	--	41957
			СП - 8%			--	--	--	--		3108	
94	94	1122-0601-0806 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	Трубопроводы стальные диаметром 200 мм. Нанесение нормальной антикоррозионной изоляции из полимерных липких лент	км трубопровода	0,006	1441557,51	436253,70	8649	2618	5731	1071	10498
			НР - 99%; СП - 8%			49978,50	130316,83	300	782		778	
95	95	1122-1401-0401 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	Концы футляра. Заделка битумом и прядью	футляр	6	5494,72	3000,70	32968	18004	9060	6172	42272
			НР - 99%; СП - 8%			984,06	55,05	5904	330		3131	
96	96	1106-0101-0101 РСНБ РК 2015	Отмостка бетонная,бетон В15. Устройство	м3	0,36	32507,23	1049,56	11703	378	10950	406	13078
			НР - 91%; СП - 8%			1040,85	199,61	375	72		969	
97	97	1101-0205-0502 РСНБ РК 2015	Засыпка мягким грунтом	м3 грунта	7,2	715,39	--	5151	--	--	3709	9568
			НР - 72%; СП - 8%			715,39	--	5151	--		709	
						Ограждение задвижки 3,0х3,0 - 1шт						
98	98	1101-0205-0402 РСНБ РК 2015	Ямы для стоек и столбов. Копание вручную без креплений без откосов глубиной до 0,7 м. Группа грунтов 2	м3 грунта	0,4	2158,80	--	864	--	--	622	1604
			НР - 72%; СП - 8%			2158,80	--	864	--		119	
99	99	1101-0205-0502 РСНБ РК 2015	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 2	м3 грунта	0,4	715,39	--	286	--	--	206	532
			НР - 72%; СП - 8%			715,39	--	286	--		39	
100	100	1111-0101-1303 РСНБ РК 2015	Покрытия щебеночные с пропиткой битумом. Устройство	м2 покрытия	0,8	2393,69	130,60	1915	104	1630	202	2286
			НР - 94%; СП - 8%			226,18	42,08	181	34		169	
101	101	1106-0101-0113 РСНБ РК 2015	Фундаменты-столбы бетонные,В15. Устройство	м3	0,44	36544,84	1099,11	16080	484	13610	1895	19413
			НР - 91%; СП - 8%			4512,90	220,38	1986	97		1438	
102	102	1108-0101-0307 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону	м2 поверхности	5,6	826,44	19,07	4628	107	3234	1208	6303
			НР - 93%; СП - 8%			229,81	2,20	1287	12		467	
103	103	1109-0305-0301 РСНБ РК 2015	Установка опор	т	0,1518	87996,97	6226,79	13358	945	1106	7838	22892
			НР - 69%; СП - 8%			74483,20	349,08	11307	53		1696	
104	104	2301-0201-0173 РСНБ РК 2015	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 89 мм, толщина стенки 5,0 мм ГОСТ 10705-80	м	13,92	2537,00	--	35315	--	35315	--	38140
			СП - 8%			--	--	--	--		2825	
105	105	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	0,0076	215312,00	--	1636	--	1636	--	1767
			СП - 8%			--	--	--	--		131	

1		2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
106	106	1109-0601-0102 РСНБ РК 2015	Монтаж м-ий ограждения. Монтаж	т конструкций	0,2001	48205,38	2412,75	9646	483	575	5981	16877
			НР - 69%, СП - 8%			42918,60	397,83	8588	80		1250	
107	107	2105-0201-0502 РСНБ РК 2015	Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали обыкновенного качества, ширина полки от 40 до 125 мм, толщиной от 2 до 16 мм ГОСТ 535-2005	т	0,18924	216318,00	--	40936	--	40936	--	44211
			СП - 8%			--	--	--	--		3275	
108	108	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	0,00164	215312,00	--	353	--	353	--	381
			СП - 8%			--	--	--	--		28	
109	109	2105-0304-0103 РСНБ РК 2015	Прокат стальной горячекатаный круглый из углеродистой обыкновенной и низколегированной стали диаметром 6 мм ГОСТ 535-2005 (ГОСТ 2590-2006)	т	0,00822	198258,00	--	1630	--	1630	--	1760
			СП - 8%			--	--	--	--		130	
110	110	2105-0304-0115 РСНБ РК 2015	Прокат стальной горячекатаный круглый из углеродистой обыкновенной и низколегированной стали диаметром 16 мм ГОСТ 535-2005 (ГОСТ 2590-2006)	т	0,00062	199546,00	--	124	--	124	--	134
			СП - 8%			--	--	--	--		10	
111	111	2301-0201-0120 РСНБ РК 2015	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 28 мм, толщина стенки 3,0 мм ГОСТ 10705-80	м	0,2	503,00	--	101	--	101	--	109
			СП - 8%			--	--	--	--		8	
112	112	1109-0306-0103 РСНБ РК 2015	Сетка. Монтаж	м2	16,545	510,77	18,43	8451	305	--	5701	15284
			НР - 69%, СП - 8%			492,34	7,08	8146	117		1132	
113	113	2105-0308-0131 РСНБ РК 2015	Сетки стальные плетеные одинарные без покрытия, диаметром 3 мм, размером стороны ячейки 50 мм ГОСТ 5336-80	м2	16,545	1088,00	--	18001	--	18001	--	19441
			СП - 8%			--	--	--	--		1440	
114	114	СТТЕХ.ЧАСТЬ кн.1 тб.9 примеч.3,п9.7	Окраска м-ий ограждения	тн	0,38226	18808,00	--	7190	--	7190	--	7765
			СП - 8%			--	--	--	--		575	
115	115	2109-0404-0311 РСНБ РК 2015	Замок навесной	шт.	1	2079,00	--	2079	--	2079	--	2245
			СП - 8%			--	--	--	--		166	
116	116	1111-0101-0204 РСНБ РК 2015	Слои подстилающие щебеночные под площадку. Устройство с уплотнением трамбовками	м3 подстилающего слоя	0,9	13380,41	1478,06	12042	1330	8248	2828	16061
			НР - 94%, СП - 8%			2737,80	605,55	2464	545		1190	
			Ограждение задвижки 2,0х2,0 - 1шт									
117	117	1101-0205-0402 РСНБ РК 2015	Ямы для стоек и столбов. Копание вручную без креплений без откосов глубиной до 0,7 м. Группа грунтов 2	м3 грунта	0,4	2158,80	--	864	--	--	622	1604
			НР - 72%, СП - 8%			2158,80	--	864	--		119	
118	118	1101-0205-0502 РСНБ РК 2015	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 2	м3 грунта	0,4	715,39	--	286	--	--	206	532
			НР - 72%, СП - 8%			715,39	--	286	--		39	

1		2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
119	119	1111-0101-1303 РСНБ РК 2015	Покрытия щебеночные с пропиткой битумом. Устройство	м2 покрытия	0,8	2393,69	130,60	1915	104	1630	202	2286
			НР - 94%, СП - 8%			226,18	42,08	181	34		169	
120	120	1106-0101-0113 РСНБ РК 2015	Фундаменты-столбы бетонные,В15. Устройство	м3	0,44	36544,84	1099,11	16080	484	13610	1895	19413
			НР - 91%, СП - 8%			4512,90	220,38	1986	97		1438	
121	121	1108-0101-0307 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону	м2 поверхности	5,6	826,44	19,07	4628	107	3234	1208	6303
			НР - 93%, СП - 8%			229,81	2,20	1287	12		467	
122	122	1109-0305-0301 РСНБ РК 2015	Установка опор	т	0,1518	87996,97	6226,79	13358	945	1106	7838	22892
			НР - 69%, СП - 8%			74483,20	349,08	11307	53		1696	
123	123	2301-0201-0173 РСНБ РК 2015	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 89 мм, толщина стенки 5,0 мм ГОСТ 10705-80	м	13,92	2537,00	--	35315	--	35315	--	38140
			СП - 8%			--	--	--	--		2825	
124	124	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	0,0076	215312,00	--	1636	--	1636	--	1767
			СП - 8%			--	--	--	--		131	
125	125	1109-0601-0102 РСНБ РК 2015	Монтаж м-ий ограждения. Монтаж	т конструкций	0,15809	48205,38	2412,75	7621	381	455	4725	13334
			НР - 69%, СП - 8%			42918,60	397,83	6785	63		988	
126	126	2105-0201-0502 РСНБ РК 2015	Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали обыкновенного качества, ширина полки от 40 до 125 мм, толщиной от 2 до 16 мм ГОСТ 535-2005	т	0,14932	216318,00	--	32301	--	32301	--	34885
			СП - 8%			--	--	--	--		2584	
127	127	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	0,0014	215312,00	--	301	--	301	--	326
			СП - 8%			--	--	--	--		24	
128	128	2105-0304-0103 РСНБ РК 2015	Прокат стальной горячекатаный круглый из углеродистой обыкновенной и низколегированной стали диаметром 6 мм ГОСТ 535-2005 (ГОСТ 2590-2006)	т	0,00637	198258,00	--	1263	--	1263	--	1364
			СП - 8%			--	--	--	--		101	
129	129	2105-0304-0115 РСНБ РК 2015	Прокат стальной горячекатаный круглый из углеродистой обыкновенной и низколегированной стали диаметром 16 мм ГОСТ 535-2005 (ГОСТ 2590-2006)	т	0,00062	199546,00	--	124	--	124	--	134
			СП - 8%			--	--	--	--		10	
130	130	2301-0201-0120 РСНБ РК 2015	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 28 мм, толщина стенки 3,0 мм ГОСТ 10705-80	м	0,2	503,00	--	101	--	101	--	109
			СП - 8%			--	--	--	--		8	
131	131	1109-0306-0103 РСНБ РК 2015	Сетка. Монтаж	м2	10,635	510,77	18,43	5432	196	--	3665	9825
			НР - 69%, СП - 8%			492,34	7,08	5236	75		728	

1		2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
132	132	2105-0308-0131 РСНБ РК 2015	Сетки стальные плетеные одинарные без покрытия, диаметром 3 мм, размером стороны ячейки 50 мм ГОСТ 5336-80	м2	10,635	1088,00	--	11571	--	11571	--	12497	
			СП - 8%			--	--	--	--		926		
133	133	СТТЕХ.ЧАСТЬ кн.1 тб.9 примеч.3,п9.7	Окраска м-ий ограждения	тн	0,30989	18808,00	--	5828	--	5828	--	6295	
			СП - 8%			--	--	--	--		466		
134	134	2109-0404-0311 РСНБ РК 2015	Замок навесной	шт.	1	2079,00	--	2079	--	2079	--	2245	
			СП - 8%			--	--	--	--		166		
135	135	1111-0101-0204 РСНБ РК 2015	Слои подстилающие щебеночные под площадку. Устройство с уплотнением трамбовками	м3 подстилающего слоя	0,4	13380,41	1478,06	5352	591	3666	1257	7138	
			НР - 94%; СП - 8%			2737,80	605,55	1095	242		529		
					Прокладка труб								
136	136	1101-0101-0502 РСНБ РК 2015	Грунты 2 группы в траншеях шириной 1,2 м, глубиной до 1,4 м. Разработка траншейными роторными экскаваторами	м3 грунта	12506,463	60,56	60,56	757405	757405	--	175145	1007153	
			НР - 72%; СП - 8%			--	19,45	--	243257		74604		
137	137	1101-0205-0302 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/	м3	237,41	1644,72	--	390473	--	--	281141	725343	
			НР - 72%; СП - 8%			1644,72	--	390473	--		53729		
138	138	1101-0205-0502 РСНБ РК 2015	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям в грунтах 2 группы	м3	1040,7	715,39	--	744508	--	--	536046	1382999	
			НР - 72%; СП - 8%			715,39	--	744508	--		102444		
139	139	1101-0104-0402 РСНБ РК 2015	Засыпка траншей и котлованов бульдозерами мощностью 59 (80) кВт(л.с.),при перемещении 2 группы грунтов до 5 м	м3	13747,74	30,76	30,76	422839	422839	--	104992	570057	
			НР - 72%; СП - 8%			--	10,61	--	145822		42226		
140	140	1122-0501-0103 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 100 мм. Укладка	км трубопровода	39,969	301237,40	92929,08	12040158	3714282	199699	9041296	22 767 970,00	42,669
			НР - 99%; СП - 8%			203312,00	25180,63	8126177	1006445		1686516		
141	141	1122-0301-0103 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10	Трубы водопроводные стальные, диаметр 100 мм. Укладка с гидравлическим испытанием (для определения удорожания работ связанного с пневматическим испытанием)	км трубопровода	39,969	-443664,28	-97737,50	-17732818	-3906470	-800851	-14249395	-34540790	
			НР - 99%; СП - 8%			-325890,00	-34222,30	-13025497	-1367831		-2558577		
142	142	1122-0301-0203 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	Трубы водопроводные стальные, диаметр 100 мм. Укладка с пневматическим испытанием	км трубопровода	39,969	658235,60	217605,22	26309019	8697463	630167	20379307	50423392	
			НР - 99%; СП - 8%			424864,00	90164,11	16981389	3603769		3735066		
143	143	2301-0502-0813 РСНБ РК 2015	Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива PE 100 ГАЗ SDR 11 - 110x10 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011	м	18655,71	2291,00	--	42740232	--	42740232	--	46 159 450,00	
			СП - 8%			--	--	--	--		3419219		
145	145	1122-1201-0103 РСНБ РК 2015	Отвод диаметром 110 мм. Приварка	шт	8	913,07	61,92	7305	495	493	6254	14643	

1		2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
			НР - 99%; СП - 8%			789,60	--	6317	--		1085	
146	146	2302-0302-2610 РСНБ РК 2015	Отвод полиэтиленовый литой 90° ПЭ 100 SDR 11, DN 110, PN 16 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт.	2	2132,00	--	4264	--	4264	--	4605
			СП - 8%			--	--	--	--		341	
147	147	2302-0302-2609 РСНБ РК 2015	Отвод полиэтиленовый литой 90° ПЭ 100 SDR 11, DN 90, PN 16 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт.	6	1574,00	--	9444	--	9444	--	10200
			СП - 8%			--	--	--	--		756	
148	148	1310-0904-0101 РСНБ РК 2015 к=0,3	Прокладка сигнальной ленты	км	39,969	25893,92	18554,42	1034954	741602	--	315033	1457986
			НР - 72%; СП - 8%			7339,50	3607,63	293352	144193		107999	
149	149	2113-0809-1301 РСНБ РК 2015 примен	Сигнальная лента "опасно ГАЗ"	100 м	399,69	1772,00	--	708251	--	708251	--	764911
			СП - 8%			--	--	--	--		56660	
150	150	1310-0904-0101 РСНБ РК 2015 к=0,3	Прокладка алюминиевого провода	км	42,669	25893,92	18554,42	1104868	791699	--	336314	1556477
			НР - 72%; СП - 8%			7339,50	3607,63	313169	153934		115295	
152	152	1339-0201-0507 РСНБ РК 2015	Трубопровод . Ультразвуковая дефектоскопия одним преобразователем сварных соединений перлитного класса с двух сторон, прозвучивание поперечное	стык	91	975,43	33,32	88764	3032	4769	49387	149204
			НР - 61%; СП - 8%			889,70	--	80963	--		11052	
					Ковер под провод - спутник -14шт							
153	153	1124-0207-0201 РСНБ РК 2015	Ковер под провод-спутник. Устройство	шт.	14	9804,57	1886,26	137264	26408	69964	49440	201640
			НР - 99%; СП - 8%			2920,84	646,23	40892	9047		14936	
154	154	1111-0101-0204 РСНБ РК 2015	Слои подстилающие щебеночные. Устройство с уплотнением трамбовками	м3 подстилающего слоя	0,294	13380,41	1478,06	3934	435	2694	924	5246
			НР - 94%; СП - 8%			2737,80	605,55	805	178		389	
155	155	1111-0101-0203 РСНБ РК 2015	Слои подстилающие гравийные. Устройство с уплотнением трамбовками	м3 подстилающего слоя	2,1	8127,77	1478,06	17068	3104	8463	6366	25309
			НР - 94%; СП - 8%			2619,50	605,55	5501	1272		1875	
156	156	2301-0201-0219 РСНБ РК 2015	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 159 мм, толщина стенки 4,5 мм ГОСТ 10705-80	м	15,4	4200,00	--	64680	--	64680	--	69854
			СП - 8%			--	--	--	--		5174	
157	157	2301-0502-0803 РСНБ РК 2015	Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива PE 100 ГАЗ SDR 11 - 25x2,3 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011	м	14	106,00	--	1484	--	1484	--	1603
			СП - 8%			--	--	--	--		119	
158	158	2301-0101-0201 РСНБ РК 2015	Трубы стальные сварные водогазопроводные неоцинкованные обыкновенные, DN 8, толщина стенки 2,1мм ГОСТ 3262-75	м	0,7	330,00	--	231	--	231	--	249
			СП - 8%			--	--	--	--		18	
159	159	2105-0307-0110 РСНБ РК 2015	Проволока стальная низкоуглеродистая общего назначения, обычного качества, термически обработанная, без покрытия, диаметром 3 мм ГОСТ 3282-74	кг	0,04704	208,00	--	10	--	10	--	11
			СП - 8%			--	--	--	--		1	

1		2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
160	160	2113-0201-1103 РСНБ РК 2015	Болты М6х70	шт.	14	29,00	--	406	--	406	--	438
			СП - 8%			--	--	--	--		32	
161	161	1124-0207-0201 РСНБ РК 2015	Основание под ковер. Устройство	шт.	1	6877,04	1886,26	6877	1886	2070	3531	11241
			НР - 29%, СП - 8%			2920,84	646,23	2921	646		833	
					Опозновательный столб -102шт							
162	162	1101-0205-0402 РСНБ РК 2015	Ямы для стоек и столбов. Копание вручную без креплений без откосов глубиной до 0,7 м. Группа грунтов 2	м3 грунта	32,64	2158,80	--	70463	--	--	50734	130892
			НР - 72%, СП - 8%			2158,80	--	70463	--		9696	
163	163	1106-0101-0113 РСНБ РК 2015	Фундаменты-столбы бетонные,В15. Устройство	м3	33,048	36544,84	1099,11	1207734	36323	1022269	142347	1458087
			НР - 91%, СП - 8%			4512,90	220,38	149142	7283		108006	
164	164	1109-0305-0301 РСНБ РК 2015	Установка опор	т	2,26746	87996,97	6226,79	199530	14119	16523	117079	341937
			НР - 69%, СП - 8%			74483,20	349,08	168888	792		25329	
165	165	2301-0201-0162 РСНБ РК 2015	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 76 мм, толщина стенки 4,0 мм ГОСТ 10705-80	м	234,6	1739,00	--	407969	--	407969	--	440607
			СП - 8%			--	--	--	--		32638	
166	166	2106-0802-0102 РСНБ РК 2015	Конструктивные элементы вспомогательного назначения массой не более 50 кг с преобладанием толстолистовой стали без отверстий и сборосварочных операций	т	0,43146	448775,00	--	193628	--	193628	--	209119
			СП - 8%			--	--	--	--		15490	
167	167	2113-0201-0903 РСНБ РК 2015	Болты ,гайки	т	0,102	531735,00	--	54237	--	54237	--	58576
			СП - 8%			--	--	--	--		4339	
168	168	1122-0301-0206 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	Трубы водопроводные стальные, диаметр 200 мм. Укладка футляра	км трубопровода	0,102	1074554,99	458021,88	109605	46718	6501	69535	193471
			НР - 99%, СП - 8%			552806,00	135798,71	56386	13851		14331	
169	169	2301-0201-0230 РСНБ РК 2015	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 219 мм, толщина стенки 4,5 мм ГОСТ 10705-80	м	102,408	6449,00	--	660429	--	660429	--	713264
			СП - 8%			--	--	--	--		52834	
170	170	СТТЕХ.ЧАСТЬ кн.1 тб.9 примеч.3,п9.7	Окраска	тн	1,836	18808,00	--	34531	--	34531	--	37294
			СП - 8%			--	--	--	--		2763	
171	171	2401-0201-0329 РСНБ РК 2015 примен.	Опозновательный знак ,пункт 1	шт.	102	3689,00	--	376278	--	376278	--	406380
			СП - 8%			--	--	--	--		30102	
172	172	2401-0201-0103 РСНБ РК 2015 примен.	Опозновательный знак ,пункт 5	шт.	5	6137,00	--	30685	--	30685	--	33140
			СП - 8%			--	--	--	--		2455	
173	173	2401-0201-0130 РСНБ РК 2015 примен.	Опозновательный знак ,пункт 6,7	шт.	10	3914,00	--	39140	--	39140	--	42271
			СП - 8%			--	--	--	--		3131	
					Переход через автодорогу методом прокола защитный футляр ПЭ100 SDR11 Д225х20 L=12м -1шт							

1		2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
174	174	1122-1401-0210 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	Трубы диаметром 225 мм. Продавливание без разработки грунта (прокол) на длину до 30 м	м продавливания	12	9322,87	6699,50	111874	80394	378	73409	200106
			НР - 99%; СП - 8%			2591,82	3587,39	31102	43049		14823	
175	175	2301-0501-1519 РСНБ РК 2015	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 11 - 225x20,5 питьевая ГОСТ 18599-2001	м	12,12	8925,00	--	108171	--	108171	--	116825
			СП - 8%			--	--	--	--		8654	
176	176	1122-1401-0301 РСНБ РК 2015	Трубы стальные диаметром 100 мм. Протаскивание в футляр	м трубы, уложенной в футляре	12	1089,52	7,08	13074	85	1838	11062	26067
			НР - 99%; СП - 8%			929,24	1,87	11151	22		1931	
177	177	1122-1401-0401 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	Концы футляра. Заделка битумом и прядью	футляр	1	5494,72	3000,70	5495	3001	1510	1029	7045
			НР - 99%; СП - 8%			984,06	55,05	984	55		522	
178	178	1111-0101-1303 РСНБ РК 2015	Покрытия щебеночные с пропиткой битумом. Устройство	м2 покрытия	0,28	2362,66	130,60	662	37	562	71	791
			НР - 94%; СП - 8%			226,18	42,08	63	12		59	
179	179	1124-0207-0201 РСНБ РК 2015	Трубка контрольная под ковер. Устройство	шт.	1	6789,14	1886,26	6789	1886	1982	3531	11146
			НР - 99%; СП - 8%			2920,84	646,23	2921	646		826	
					Переход через автодорогу методом прокола защитный футляр ПЭ100 SDR11 Д225x20 L=36м -1шт							
180	180	1122-1401-0217 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	Трубы диаметром 225 мм. Продавливание без разработки грунта (прокол) на длину до 50 м	м продавливания	36	11151,04	8064,53	401438	290323	1249	263335	717954
			НР - 99%; СП - 8%			3051,84	4336,91	109866	156129		53182	
181	181	2301-0501-1519 РСНБ РК 2015	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 11 - 225x20,5 питьевая ГОСТ 18599-2001	м	36,36	8925,00	--	324513	--	324513	--	350474
			СП - 8%			--	--	--	--		25961	
182	182	1122-1401-0301 РСНБ РК 2015	Трубы стальные диаметром 100 мм. Протаскивание в футляр	м трубы, уложенной в футляре	36	1089,52	7,08	39223	255	5515	33185	78200
			НР - 99%; СП - 8%			929,24	1,87	33453	67		5793	
183	183	1122-1401-0401 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	Концы футляра. Заделка битумом и прядью	футляр	1	5494,72	3000,70	5495	3001	1510	1029	7045
			НР - 99%; СП - 8%			984,06	55,05	984	55		522	
184	184	1111-0101-1303 РСНБ РК 2015	Покрытия щебеночные с пропиткой битумом. Устройство	м2 покрытия	0,28	2362,66	130,60	662	37	562	71	791
			НР - 94%; СП - 8%			226,18	42,08	63	12		59	
185	185	1124-0207-0201 РСНБ РК 2015	Трубка контрольная под ковер. Устройство	шт.	1	6789,14	1886,26	6789	1886	1982	3531	11146
			НР - 99%; СП - 8%			2920,84	646,23	2921	646		826	
					Переход через автодорогу методом прокола защитный футляр ПЭ100 SDR11 Д180x16,4 L=36м -1шт							
186	186	1122-1401-0217 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	Трубы диаметром 180 мм. Продавливание без разработки грунта (прокол) на длину до 50 м	м продавливания	36	11151,04	8064,53	401438	290323	1249	263335	717954
			НР - 99%; СП - 8%			3051,84	4336,91	109866	156129		53182	

1		2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
187	187	2301-0501-1517 РСНБ РК 2015	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 11 - 180x16,4 питьевая ГОСТ 18599-2001	м	36	5702,00	--	205272	--	205272	--	221694
			СП - 8%			--	--	--	--		16422	
188	188	1122-1401-0301 РСНБ РК 2015	Трубы стальные диаметром 100 мм. Протаскивание в футляр	м трубы, уложенной в футляре	36	1089,52	7,08	39223	255	5515	33185	78200
			НР - 99%, СП - 8%			929,24	1,87	33453	67		5793	
189	189	1122-1401-0401 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	Концы футляра. Заделка битумом и прядью	футляр	1	5494,72	3000,70	5495	3001	1510	1029	7045
			НР - 99%, СП - 8%			984,06	55,05	984	55		522	
190	190	1111-0101-1303 РСНБ РК 2015	Покрытия щебеночные с пропиткой битумом. Устройство	м2 покрытия	0,28	2362,66	130,60	662	37	562	71	791
			НР - 94%, СП - 8%			226,18	42,08	63	12		59	
191	191	1124-0207-0201 РСНБ РК 2015	Трубка контрольная под ковер. Устройство	шт.	1	6789,14	1886,26	6789	1886	1982	3531	11146
			НР - 99%, СП - 8%			2920,84	646,23	2921	646		826	
					Переход через грунтовую дорогу открытым методом защитный футляр ПЭ100 SDR11 Д180x16,4 L=4м -7шт,L=8м -4шт							
192	192	1122-0501-0106 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 180 мм. Укладка футляра	км трубопровода	0,06	483860,52	168370,48	29032	10102	1255	20290	53267
			НР - 99%, СП - 8%			294580,00	47003,54	17675	2820		3946	
193	193	2301-0501-1517 РСНБ РК 2015	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 11 - 180x16,4 питьевая ГОСТ 18599-2001	м	60,6	5702,00	--	345541	--	345541	--	373184
			СП - 8%			--	--	--	--		27643	
194	194	1122-1401-0301 РСНБ РК 2015	Трубы стальные диаметром 100 мм. Протаскивание в футляр	м трубы, уложенной в футляре	60	1089,52	7,08	65371	425	9191	55308	130334
			НР - 99%, СП - 8%			929,24	1,87	55755	112		9654	
195	195	1122-1401-0401 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	Концы футляра. Заделка битумом и прядью	футляр	11	5494,72	3000,70	60442	33008	16609	11316	77499
			НР - 99%, СП - 8%			984,06	55,05	10825	606		5741	
196	196	1111-0101-1303 РСНБ РК 2015	Покрытия щебеночные с пропиткой битумом. Устройство	м2 покрытия	3,08	2362,66	130,60	7277	402	6178	777	8698
			НР - 94%, СП - 8%			226,18	42,08	697	130		644	
197	197	1124-0207-0201 РСНБ РК 2015	Трубка контрольная под ковер. Устройство	шт.	11	6789,14	1886,26	74681	20749	21803	38845	122608
			НР - 99%, СП - 8%			2920,84	646,23	32129	7109		9082	
					Переход через грунтовую дорогу,овраг открытым методом защитный футляр ПЭ100 SDR11 Д225x20 L=8м -11шт,L=8м -2шт							
198	198	1122-0501-0106 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 200 мм. Укладка футляра	км трубопровода	0,104	483860,52	168370,48	50321	17511	2174	35169	92330
			НР - 99%, СП - 8%			294580,00	47003,54	30636	4888		6839	
199	199	2301-0501-1519 РСНБ РК 2015	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 11 - 225x20,5 питьевая ГОСТ 18599-2001	м	105,04	8925,00	--	937482	--	937482	--	1012481
			СП - 8%			--	--	--	--		74999	

1		2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
200	200	1122-1401-0301 РСНБ РК 2015	Трубы стальные диаметром 100 мм. Протаскивание в футляр	м трубы, уложенной в футляре	104	1089,52	7,08	113310	736	15933	95868	225912
			НР - 99%, СП - 8%			929,24	1,87	96641	195		16734	
201	201	1122-1401-0401 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	Концы футляра. Заделка битумом и прядью	футляр	13	5494,72	3000,70	71431	39009	19629	13373	91589
			НР - 99%, СП - 8%			984,06	55,05	12793	716		6784	
202	202	1111-0101-1303 РСНБ РК 2015	Покрытия щебеночные с пропиткой битумом. Устройство	м2 покрытия	3,64	2362,66	130,60	8600	475	7302	918	10279
			НР - 99%, СП - 8%			226,18	42,08	823	153		761	
203	203	1124-0207-0201 РСНБ РК 2015	Трубка контрольная под ковер. Устройство	шт.	13	6789,14	1886,26	88259	24521	25767	45908	144900
			НР - 99%; СП - 8%			2920,84	646,23	37971	8401		10733	
					Переход через реку Солянка методом наклонно-направленного горизонтального бурения защитный, SDR 11 - 90x8,2 L=72м -1шт							
204	204	1122-1401-0601 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10	Трубопроводы из полимерных труб диаметром 100 мм. Прокладка бестраншейным методом горизонтального направленного бурения в грунтах 1-2 групп	м	72	9603,39	1852,37	691444	133370	526604	67811	819996
			НР - 99%, СП - 8%			437,08	514,25	31470	37026		60740	
205	205	2301-0502-0812 РСНБ РК 2015	Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива РЕ 100 ГАЗ SDR 11 - 90x8,2 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011	м	73,44	1472,00	–	108104	–	108104	–	116752
			СП - 8%			–	–	–	–		8648	
206	206	1101-0101-0314 РСНБ РК 2015	Разработка грунта 2 группы в отвал экскаваторами "Драглайн" или "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,5 м3	м3	110	186,84	177,98	20553	19577	–	3815	26317
			НР - 72%, СП - 8%			8,87	39,30	975	4323		1949	
207	207	1112-0101-1503 РСНБ РК 2015	Покрытие водонепроницаемой полиэтиленовой пленкой	м2	160	78,16	11,74	12505	1879	–	10151	24469
			НР - 92%, СП - 8%			66,42	2,55	10627	408		1813	
208	208	2113-0810-0101 РСНБ РК 2015	Пленка полиэтиленовая, толщина 0,15 мм	1000м2	0,16	82405,00	–	13185	–	13185	–	14240
			СП - 8%			–	–	–	–		1055	
209	209	1101-0104-0402 РСНБ РК 2015	Засыпка траншей и котлованов бульдозерами мощностью 59 (80) кВт (л.с.), при перемещении 2 группы грунтов до 5 м	м3	110	30,76	30,76	3383	3383	–	840	4561
			НР - 72%, СП - 8%			–	10,61	–	1167		338	
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге				77803528	12394999	50164312	18648009	104167668
		Стоимость монтажных работ		Тенге				15244220	4395463	–	7716127	
		Материалы		Тенге				2908048				
		Всего заработная плата		Тенге				4770				
		Стоимость материалов и конструкций		Тенге					985612			
			Накладные расходы	Тенге				679461				
			Сметная прибыль	Тенге				700735				
		ВСЕГО, Стоимость монтажных работ		Тенге				288703				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч				3897485				
			Сметная заработная плата	Тенге					985612			808
		Стоимость общестроительных работ		Тенге				28549676				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Материалы	Тенге				1992046				
		Всего заработная плата	Тенге					18429170			
		Стоимость материалов и конструкций	Тенге				1383539				
		Накладные расходы	Тенге				17792094				
		Сметная прибыль	Тенге				3707342				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	Тенге				50049112				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								17320
		Сметная заработная плата	Тенге					18429170			
		Стоимость металломонтажных работ	Тенге				459194				
		Материалы	Тенге				20097				
		Всего заработная плата	Тенге					224900			
		Стоимость материалов и конструкций	Тенге				197786				
		Накладные расходы	Тенге				155181				
		Сметная прибыль	Тенге				49150				
		ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ	Тенге				663525				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								223
		Сметная заработная плата	Тенге					224900			
		Стоимость сантехнических работ	Тенге				78527578				
		Стоимость материалов и конструкций	Тенге				78527578				
		Сметная прибыль	Тенге				6282206				
		ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ	Тенге				84809784				
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге				139419906				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								18352
		Сметная заработная плата	Тенге					19639683			
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	**Тенге**								107394131
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
		- Зарплата рабочих строителей	Тенге				15383519				
		- Затраты на эксплуатацию машин	Тенге					12410714			
		- в том числе зарплата машинистов	Тенге					4399298			
		- Материалов, изделий и конструкций	Тенге						50645902		
		- Оборудование, инвентарь	Тенге						2416071		
		- Накладные расходы	Тенге							16150487	
		- Сметная прибыль	Тенге							10387434	
		ВКЛЮЧИТЬ									
	2301-0502-0811 РСНБ РК 2015	**Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива PE 100 ГАЗ SDR 11 - 75x6,8 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011**	м	21712,98	1017,00	--	22082101	--	22082101	--	23848669
		СП - 8%			--	--	--	--		1766568	
	2306-0901-0102 РСНБ РК 2015	**Провода силовые для электрических установок на напряжение до 450 В с алюминиевой жилой АПВ сечением 2,5 мм2 ГОСТ 6323-79**	км	42,669	14157,00	--	604065	--	604065	--	652390
		СП - 8%			--	--	--	--		48325	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	**Тенге**				22686166	--	22686166	--	24501059
							--	--	--	1814893	
		Стоимость монтажных работ	Тенге				604065				
		Стоимость материалов и конструкций	Тенге				604065				
		Сметная прибыль	Тенге				48325				
		ВСЕГО, Стоимость монтажных работ	Тенге				652390				
		Стоимость сантехнических работ	Тенге				22082101				
		Стоимость материалов и конструкций	Тенге				22082101				
		Сметная прибыль	Тенге				1766568				
		ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ	Тенге				23848669				
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге				24501059				
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	**Тенге**								24501059
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		- Материалов, изделий и конструкций	Тенге						22686166		
		- Сметная прибыль	Тенге							1814893	
		Всего по акту									**131895190**
		Временные здания и сооружения			**2,30%**		**2978019,737**				
		Итого с временными									**134873210**
		Зимние удорожания			**2,07%**		**2741862,772**				
		Итого с зимними удорожаниями									**137615073**
		Непредвиденные работы и затраты			**2 %**		**2703980,03**				
		Итого с непредвиденными работами и затратами									**140319053**
		Итого в текущих ценах 2019 года, к = 1,0498961	**2525/2405**								**147320419,2**
		Итого с понижающим к=0,9									**132 588 376,56**
		НДС			**12 %**		**15910605,19**				
		Итого с НДС									**148 498 981,75**

Сдал (Подрядчик)

ТОО "Алия-Сервис" БИН 050640011650

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

Директор **Марданов А.А.**

(должность, подпись, расшифровка подписи)

Место печати (при наличии)

Эксперт(ы) технического надзора:

ТОО "АДС САПА" БИН

Место печати (при наличии)

Разработчики проекта строительства или эксперт(ы) авторского надзора :

ТОО "Байтак Арка" БИН

Место печати (при наличии)

Принял (Заказчик)

КГУ "Управление энергетики и жилищно-коммунального хозяйства Западно-Казахстанской области" БИН 070540003470

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

Руководитель

(должность, подпись, расшифровка подписи)

Место печати (при наличии)

Эксперт **Сердиев К.З.**

KZ24VJE00050205от 22.10.2019

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

Эксперт **Лукеров М.Т.**

приказ от 25.06.2021 №8

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

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

Заказчик : **ГУ "Управление энергетики и жилищно-коммунального хозяйства Западно-Казахстанской области"**

(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 по объекту : "Газоснабжение сел Карабас, Дуана, Бозай, Сатым-Шеген Теректинского района ЗКО"**

(наименование, адрес)

Объект : **Подводящий газопровод среднего давления Г2 с.Сатым-Шеген**

(наименование)

Договор подряда (контракт) **№ 46 от 2021-06-25, доп.соглашение №1 2021-06-25,№3 2022-03-31,№4 2022-08-18**

Акт выполненных работ №7

за **август 2022** (месяц, год) на **№2-3-1 Подводящий газопровод среднего давления Г2 с.Сатым-Шеген**

Составлен(а) составлена в ценах 2 квартала 2018г

№ п/п		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		2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
			РАЗДЕЛ 1. Газорегуляторный шкафной пункт ГРПШ-400-У1 с РДНК-400									
1	1	1119-0301-0101 РСНБ РК 2015	Установка газорегуляторного шкафного пункта. Устройство									
			НР - 98%; СП - 8%	установка	1	25032,70	891,85	25033	892	12403	11762	39738
						11737,60	264,18	11738	264		2944	
2	2	Прайс	Газорегуляторный шкафной пункт ГРПШ-400-У1 с РДНК-400 320000:1,12									
				шт	1	285714,29	--	285714	--		--	285714
						--	--	--	--	285714	--	
			Фундамент ГРПШ									
3	3	1101-0205-0402 РСНБ РК 2015	Ямы для стоек и столбов. Копание вручную без креплений без откосов глубиной до 0,7 м. Группа грунтов 2									
			НР - 72%; СП - 8%	м3 грунта	0,52	2158,80	--	1123	--	--	808	2085
						2158,80	--	1123	--		154	
4	4	1101-0205-0502 РСНБ РК 2015	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 2									
			НР - 72%; СП - 8%	м3 грунта	0,52	715,39	--	372	--	--	268	691
						715,39	--	372	--		51	
5	5	1111-0101-1303 РСНБ РК 2015	Покрытия щебеночные с пропиткой битумом. Устройство									
			НР - 93%; СП - 8%	м2 покрытия	1	2393,69	130,60	2394	131	2037	252	2858
						226,18	42,08	226	42		212	
6	6	1106-0101-0113 РСНБ РК 2015	Фундаменты-столбы бетонные,В15. Устройство									
			НР - 91%; СП - 8%	м3	1	36544,84	1099,11	36545	1099	30933	4307	44120
						4512,90	220,38	4513	220		3268	

1		2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
7	7	1108-0101-0307 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону *НР - 93%; СП - 8%*	м2 поверхности	3,12	826,44 229,81	19,07 2,20	2578 717	60 7	1801	673 260	3512
8	8	1106-0301-0401 РСНБ РК 2015	Болты анкерные. Установка в готовые гнезда с заделкой длиной до 1 м *НР - 91%; СП - 8%*	т	0,0034	473273,61 282064,00	2003,61 800,37	1609 959	7 3	643	875 199	2683
9	9	2105-0301-9918 РСНБ РК 2015	Металлизация закладных и анкерных изделий и выпусков арматуры *СП - 8%*	т	0,0034	109663,00 --	-- --	373 --	-- --	373	-- 30	403
10	10	2113-0201-0901 РСНБ РК 2015	Гайки с шайбами ГОСТ 1759.0-87 *СП - 8%*	т	0,00048	404706,00 --	-- --	194 --	-- --	194	-- 16	210
					Ограждение шкафа 3,0х4,0							
11	11	1101-0205-0402 РСНБ РК 2015	Ямы для стоек и столбов. Копание вручную без креплений без откосов глубиной до 0,7 м. Группа грунтов 2 *НР - 72%; СП - 8%*	м3 грунта	0,52	2158,80 2158,80	-- --	1123 1123	-- --	--	808 154	2085
12	12	1101-0205-0502 РСНБ РК 2015	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 2 *НР - 72%; СП - 8%*	м3 грунта	0,52	715,39 715,39	-- --	372 372	-- --	--	268 51	691
13	13	1111-0101-1303 РСНБ РК 2015	Покрытия щебеночные с пропиткой битумом. Устройство *НР - 94%; СП - 8%*	м2 покрытия	0,96	2393,69 226,18	130,60 42,08	2298 217	125 40	1956	242 203	2743
14	14	1106-0101-0113 РСНБ РК 2015	Фундаменты-столбы бетонные,В15. Устройство *НР - 91%; СП - 8%*	м3	0,527	36544,84 4512,90	1099,11 220,38	19259 2378	579 116	16302	2270 1722	23251
15	15	1108-0101-0307 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону *НР - 93%; СП - 8%*	м2 поверхности	6,72	826,44 229,81	19,07 2,20	5554 1544	128 15	3882	1450 560	7564
16	16	1109-0305-0301 РСНБ РК 2015	Установка опор *НР - 69%; СП - 8%*	т	0,18216	87996,97 74483,20	6226,79 349,08	16030 13568	1134 64	1328	9406 2035	27470
17	17	2301-0201-0173 РСНБ РК 2015	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 89 мм, толщина стенки 5,0 мм ГОСТ 10705-80 *СП - 8%*	м	16,704	2537,00 --	-- --	42378 --	-- --	42378	-- 3390	45768
18	18	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	0,00912	215312,00 --	-- --	1964 --	-- --	1964	-- 157	2121
19	19	1109-0601-0102 РСНБ РК 2015	Монтаж м-ий ограждения. Монтаж *НР - 69%; СП - 8%*	т конструкций	0,2361	48205,38 42918,60	2412,75 397,83	11381 10133	570 94	678	7057 1475	19913

1		2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
20	20	2105-0201-0502 РСНБ РК 2015	Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали обыкновенного качества, ширина полки от 40 до 125 мм, толщиной от 2 до 16 мм ГОСТ 535-2005 *СП - 8%*	т	0,2234	216318,00 --	-- --	48325 --	-- --	48325	-- 3866	52191
21	21	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	0,002	215312,00 --	-- --	431 --	-- --	431	-- 34	465
22	22	2105-0304-0103 РСНБ РК 2015	Прокат стальной горячекатаный круглый из углеродистой обыкновенной и низколегированной стали диаметром 6 мм ГОСТ 535-2005 (ГОСТ 2590-2006) *СП - 8%*	т	0,0097	198258,00 --	-- --	1923 --	-- --	1923	-- 154	2077
23	23	2105-0304-0115 РСНБ РК 2015	Прокат стальной горячекатаный круглый из углеродистой обыкновенной и низколегированной стали диаметром 16 мм ГОСТ 535-2005 (ГОСТ 2590-2006) *СП - 8%*	т	0,00062	199546,00 --	-- --	124 --	-- --	124	-- 10	134
24	24	2301-0201-0120 РСНБ РК 2015	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 28 мм, толщина стенки 3,0 мм ГОСТ 10705-80 *СП - 8%*	м	0,2	503,00 --	-- --	101 --	-- --	101	-- 8	109
25	25	1109-0306-0103 РСНБ РК 2015	Сетка. Монтаж *НР - 69%, СП - 8%*	м2	19,06	510,77 492,34	18,43 7,08	9735 9384	351 135	--	6568 1304	17608
26	26	2105-0308-0131 РСНБ РК 2015	Сетки стальные плетеные одинарные без покрытия, диаметром 3 мм, размером стороны ячейки 50 мм ГОСТ 5336-80 *СП - 8%*	м2	19,06	1088,00 --	-- --	20737 --	-- --	20737	-- 1659	22396
27	27	СТТЕХ.ЧАСТЬ кн.1 тб.9 примеч.3,п9.7	Окраска м-ий ограждения *СП - 8%*	тн	0,41826	18808,00 --	-- --	7867 --	-- --	7867	-- 629	8496
28	28	2109-0404-0311 РСНБ РК 2015	Замок навесной *СП - 8%*	шт.	1	2079,00 --	-- --	2079 --	-- --	2079	-- 166	2245
29	29	1111-0101-0204 РСНБ РК 2015	Слои подстилающие щебеночные под площадку. Устройство с уплотнением трамбовками *НР - 94%, СП - 8%*	м3 подстилающего слоя	1,2	13380,41 2737,80	1478,06 605,55	16056 3285	1774 727	10997	3771 1586	21414
			Молниеотвод ГРПШ Н=8,0м									
30	30	1101-0205-0402 РСНБ РК 2015	Ямы для стоек и столбов. Копание вручную без креплений без откосов глубиной до 0,7 м. Группа грунтов 2 *НР - 72%, СП - 8%*	м3 грунта	0,17	2158,80 2158,80	-- --	367 367	-- --	--	264 50	682
31	31	1101-0205-0502 РСНБ РК 2015	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 2 *НР - 72%, СП - 8%*	м3 грунта	0,17	715,39 715,39	-- --	122 122	-- --	--	88 17	226

1		2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
32	32	1106-0101-0113 РСНБ РК 2015	Фундаменты-столбы бетонные,В15. Устройство *НР - 91%; СП - 8%*	м3	0,17	36045,04 4512,90	1099,11 220,38	6128 767	187 37	5174	732 549	7409
33	33	1108-0101-0307 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону *НР - 93%; СП - 8%*	м2 поверхности	3	826,44 229,81	19,07 2,20	2479 689	57 7	1733	647 250	3377
34	34	1109-0305-0301 РСНБ РК 2015	Установка молниеотвода *НР - 69%; СП - 8%*	т	0,04548	87996,97 74483,20	6226,79 349,08	4002 3387	283 16	332	2348 508	6858
35	35	2301-0201-0143 РСНБ РК 2015	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 57 мм, толщина стенки 3,0 мм ГОСТ 10705-80 *СП - 8%*	м	8,5	982,00 –	– –	8347 –	– –	8347	– 668	9015
36	36	2301-0201-0119 РСНБ РК 2015	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 32 мм, толщина стенки 2,8 мм ГОСТ 10705-80 *СП - 8%*	м	2,5	473,00 –	– –	1183 –	– –	1183	– 95	1277
37	37	2105-0301-3302 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная термомеханически упрочненная для железобетонных конструкций Ат400 и Ат500 диаметром от 20 до 40 мм ГОСТ 10884-94 *СП - 8%*	т	0,00574	195684,00 –	– –	1123 –	– –	1123	– 90	1213
38	38	СТТЕХ.ЧАСТЬ кн.1 тб.9 примеч.3,п9.7	Окраска *СП - 8%*	тн	0,03974	18808,00 –	– –	747 –	– –	747	– 60	807
39	39	1308-0208-0202 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	Заземлитель из стали полосовой сечением 40х4 мм2. Монтаж оборудования *НР - 72%; СП - 8%*	м	5	228,48 149,24	23,06 5,88	1142 746	115 29	281	558 136	1837
40	40	2105-0106-2402 РСНБ РК 2015	Прокат сортовой стальной горячекатаный полосовой из углеродистой стали, шириной от 28 до 75 мм, толщиной от 4 до 60 мм ГОСТ 535-2005 *СП - 8%*	т	0,0316	246845,00 –	– –	7800 –	– –	7800	– 624	8424
41	41	1308-0208-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	Заземлитель вертикальный из угловой стали размером 50х50х5 мм. Монтаж оборудования *НР - 72%; СП - 8%*	шт.	2	1449,70 959,40	182,78 50,79	2899 1919	366 102	614	1455 348	4702
42	42	2105-0201-0502 РСНБ РК 2015	Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали обыкновенного качества, ширина полки от 40 до 125 мм, толщиной от 2 до 16 мм ГОСТ 535-2005 *СП - 8%*	т	0,01852	216318,00 –	– –	4006 –	– –	4006	– 320	4327
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге				604017 69650	7858 1918	240796 285714	56877 30012	690909
			Стоимость оборудования	Тенге				285714				
			ВСЕГО, Стоимость оборудования	Тенге				285714				
			Стоимость монтажных работ	Тенге				4042				
			Материалы	Тенге				896				
			Всего заработная плата	Тенге					2796			

1		2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
			Накладные расходы	Тенге				2013				
			Сметная прибыль	Тенге				484				
		ВСЕГО, Стоимость монтажных работ		Тенге				6539				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								3
			Сметная заработная плата	Тенге					2796			
		Стоимость общестроительных работ		Тенге				193993				
		Материалы		Тенге				75457				
		Всего заработная плата		Тенге					19989			
		Стоимость материалов и конструкций		Тенге				95615				
			Накладные расходы	Тенге				17725				
			Сметная прибыль	Тенге				16937				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				228655				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								22
			Сметная заработная плата	Тенге					19989			
		Стоимость металломонтажных работ		Тенге				43227				
		Материалы		Тенге				2337				
		Всего заработная плата		Тенге					36781			
		Стоимость материалов и конструкций		Тенге				2079				
			Накладные расходы	Тенге				25379				
			Сметная прибыль	Тенге				5488				
		ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ		Тенге				74094				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								37
			Сметная заработная плата	Тенге					36781			
		Стоимость сантехнических работ		Тенге				77041				
		Материалы		Тенге				12403				
		Всего заработная плата		Тенге					12002			
		Стоимость материалов и конструкций		Тенге				52008				
			Накладные расходы	Тенге				11762				
			Сметная прибыль	Тенге				7104				
		ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ		Тенге				95907				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								11
			Сметная заработная плата	Тенге					12002			
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге				690910				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								73
			Сметная заработная плата	Тенге					71567			
			РАЗДЕЛ 2. Материалы и оборудование Г2									
43	43	1122-0901-0201 РСНБ РК 2015	**Задвижки или клапаны обратные стальные диаметром 50 мм. Установка**	задвижка или клапан	2	1346,67	74,34	2693	149	340	2248	5336
			НР - 99%, СП - 8%			1102,10	33,03	2204	66		395	
44	44	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**	шт.	2	31952,00	–	63904	–	63904	–	69016
			СП - 8%			–	–	–	–		5112	
45	45	2302-0103-0307 РСНБ РК 2015	**Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 16, DN 50 ГОСТ 12816-80**	шт.	4	1489,00	–	5956	–	5956	–	6432
			СП - 8%			–	–	–	–		476	
46	46	1122-1201-0101 РСНБ РК 2015	**Переход,отвод,тройник диаметром 50 мм. Приварка**	шт	4	473,30	30,96	1893	124	85	1668	3846
			НР - 99%, СП - 8%			421,12	–	1684	–		285	

1		2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
47	47	2302-0304-2211 РСНБ РК 2015	Переход полиэтиленовый электросварной ПЭ-сталь, ПЭ 100 SDR 11, DN 63x57									
			СП - 8%	шт.	2	3555,00	–	7110	–	7110	–	7679
						–	–	–	–		569	
48	48	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.	2	530,00	–	1060	–	1060	–	1145
						–	–	–	–		85	
49	49	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	599312,06	182238,62	1798	547	34	1434	3490
						405552,00	77156,90	1217	231		259	
50	50	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	982,00	–	2958	–	2958	–	3194
						–	–	–	–		237	
51	51	1113-0301-0406 РСНБ РК 2015	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз									
			НР - 69%, СП - 8%	м2	1,07	84,98	2,21	91	2	50	27	128
						36,88	0,22	39	–		9	
52	52	1113-0301-1406 РСНБ РК 2015 К=2	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115									
			НР - 69%, СП - 8%	м2	1,07	153,05	3,13	164	3	115	32	212
						43,11	0,44	46	–		16	
					Опора Ду57х3 -2шт							
53	53	1101-0205-0402 РСНБ РК 2015	Ямы для стоек и столбов. Копание вручную без креплений без откосов глубиной до 0,7 м. Группа грунтов 2									
			НР - 72%, СП - 8%	м3 грунта	2	2158,80	–	4318	–	–	3109	8020
						2158,80	–	4318	–		594	
54	54	1101-0205-0502 РСНБ РК 2015	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 2									
			НР - 72%, СП - 8%	м3 грунта	2	715,39	–	1431	–	–	1030	2658
						715,39	–	1431	–		197	
55	55	1106-0101-0113 РСНБ РК 2015	Фундаменты-столбы бетонные,В15. Устройство									
			НР - 91%, СП - 8%	м3	2	36045,04	1099,11	72090	2198	60866	8615	87161
						4512,90	220,38	9026	441		6456	
56	56	1108-0101-0307 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону									
			НР - 93%, СП - 8%	м2 поверхности	3,5	826,44	19,07	2893	67	2022	755	3940
						229,81	2,20	804	8		292	
57	57	1109-0305-0301 РСНБ РК 2015	Установка опоры									
			НР - 69%, СП - 8%	т	0,0456	87996,97	6226,79	4013	284	333	2355	6877
						74483,20	349,08	3396	16		509	
58	58	2301-0201-0186 РСНБ РК 2015	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 108 мм, толщина стенки 4,0 мм ГОСТ 10705-80									
			СП - 8%	м	3,2	2513,00	–	8042	–	8042	–	8685
						–	–	–	–		643	
59	59	2105-0199-9903 РСНБ РК 2015	Полка,основание .Стальной лист									
			СП - 8%	т	0,01216	215312,00	–	2618	–	2618	–	2828
						–	–	–	–		209	
60	60	2113-0201-0903 РСНБ РК 2015	Болты ,гайки									
				т	0,00084	531735,00	–	447	–	447	–	482

1		2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
			СП - 8%			–	–	–	–		36	
61	61	СТТЕХ.ЧАСТЬ кн.1 тб.9 примеч.3,п9.7	Окраска	тн	0,0456	18808,00	–	858	–	858	–	926
			СП - 8%			–	–	–	–		69	
					Выход из земли Ду57 - 2шт							
62	62	1122-0301-0203 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	Трубы водопроводные стальные, диаметр 100 мм. Укладка футляра	км трубопровода	0,001	535513,40	94883,02	536	95	16	453	1068
			НР - 99%, СП - 8%			424864,00	32691,91	425	33		79	
63	63	2301-0201-0186 РСНБ РК 2015	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 108 мм, толщина стенки 3,5 мм ГОСТ 10705-80	м	1,004	2513,00	–	2523	–	2523	–	2725
			СП - 8%			–	–	–	–		202	
64	64	1122-0601-0803 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	Трубопроводы стальные диаметром 100 мм. Нанесение нормальной антикоррозионной изоляции из полимерных липких лент	км трубопровода	0,002	574209,55	213,10	1148	–	945	201	1458
			НР - 99%, СП - 8%			101570,80	55,05	203	–		108	
65	65	1122-1401-0401 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	Концы футляра. Заделка битумом и прядью	футляр	2	5494,72	3000,70	10989	6001	3020	2057	14091
			НР - 99%, СП - 8%			984,06	55,05	1968	110		1044	
66	66	1106-0101-0101 РСНБ РК 2015	Отмостка бетонная,бетон В15. Устройство	м3	0,12	32507,23	1049,56	3901	126	3650	135	4359
			НР - 91%, СП - 8%			1040,85	199,61	125	24		323	
67	67	1101-0205-0502 РСНБ РК 2015	Засыпка мягким грунтом	м3 грунта	2,4	715,39	–	1717	–	–	1236	3189
			НР - 72%, СП - 8%			715,39	–	1717	–		236	
					Прокладка труб							
68	68	1124-0207-0201 РСНБ РК 2015	Основание под ковер. Устройство	шт.	2	6877,04	1886,26	13754	3773	4139	7063	22482
			НР - 99%, СП - 8%			2920,84	646,23	5842	1292		1665	
					Опозновательный столб -4шт							
69	69	1101-0205-0402 РСНБ РК 2015	Ямы для стоек и столбов. Копание вручную без креплений без откосов глубиной до 0,7 м. Группа грунтов 2	м3 грунта	1,28	2158,80	–	2763	–	–	1990	5133
			НР - 72%, СП - 8%			2158,80	–	2763	–		380	
70	70	1106-0101-0113 РСНБ РК 2015	Фундаменты-столбы бетонные,В15. Устройство	м3	1,296	36544,84	1099,11	47362	1424	40089	5582	57180
			НР - 91%, СП - 8%			4512,90	220,38	5849	286		4236	
71	71	1109-0305-0301 РСНБ РК 2015	Установка опор	т	0,08892	87996,97	6226,79	7825	554	648	4591	13409
			НР - 69%, СП - 8%			74483,20	349,08	6623	31		993	
72	72	2301-0201-0162 РСНБ РК 2015	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 76 мм, толщина стенки 4,0 мм ГОСТ 10705-80	м	9,2	1739,00	–	15999	–	15999	–	17279
			СП - 8%			–	–	–	–		1280	
73	73	2106-0802-0102 РСНБ РК 2015	Конструктивные элементы вспомогательного назначения массой не более 50 кг с преобладанием толстолистовой стали без отверстий и сборосварочных операций	т	0,01692	448775,00	–	7593	–	7593	–	8201
			СП - 8%			–	–	–	–		607	

1		2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
74	74	2113-0201-0903 РСНБ РК 2015	Болты ,гайки	т	0,004	531735,00	--	2127	--	2127	--	2297
			СП - 8%			--	--	--	--		170	
75	75	1122-0301-0206 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	Трубы водопроводные стальные, диаметр 200 мм. Укладка футляра	км трубопровода	0,004	1074554,99	458021,88	4298	1832	255	2727	7587
			НР - 99% СП - 8%			552806,00	135798,71	2211	543		562	
76	76	2301-0201-0230 РСНБ РК 2015	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 219 мм, толщина стенки 4,5 мм ГОСТ 10705-80	м	4,016	6449,00	--	25899	--	25899	--	27971
			СП - 8%			--	--	--	--		2072	
77	77	СТТЕХ.ЧАСТЬ кн.1 тб.9 примеч.3,п9.7	Окраска	тн	0,072	18808,00	--	1354	--	1354	--	1463
			СП - 8%			--	--	--	--		108	
78	78	2401-0201-0329 РСНБ РК 2015 примен.	Опозновательный знак ,пункт 1	шт.	4	3689,00	--	14756	--	14756	--	15936
			СП - 8%			--	--	--	--		1180	
79	79	2401-0201-0103 РСНБ РК 2015 примен.	Опозновательный знак ,пункт 5	шт.	4	6137,00	--	24548	--	24548	--	26512
			СП - 8%			--	--	--	--		1964	
80	80	2401-0201-0130 РСНБ РК 2015 примен.	Опозновательный знак ,пункт 6,7	шт.	2	3914,00	--	7828	--	7828	--	8454
			СП - 8%			--	--	--	--		626	
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге				381256	17179	312187	47308	462849
			Стоимость общестроительных работ	Тенге				51892	3082	--	34283	
			Материалы	Тенге				228375				
			Всего заработная плата	Тенге				115625				
			Стоимость материалов и конструкций	Тенге					44907			
			Накладные расходы	Тенге				54536				
			Сметная прибыль	Тенге				40362				
			ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	Тенге				21499				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч				290235				
			Сметная заработная плата	Тенге								48
			Стоимость металломонтажных работ	Тенге					44907			
			Материалы	Тенге				19431				
			Всего заработная плата	Тенге				980				
			Стоимость материалов и конструкций	Тенге					10066			
			Накладные расходы	Тенге				7593				
			Сметная прибыль	Тенге				6946				
			ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ	Тенге				2110				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч				28487				
			Сметная заработная плата	Тенге								10
			Стоимость сантехнических работ	Тенге					10066			
			Стоимость материалов и конструкций	Тенге				133450				
			Сметная прибыль	Тенге				133450				
			ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ	Тенге				10676				
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге				144126				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч				462848				
			Сметная заработная плата	Тенге								58
									54974			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	**Тенге**								**1153758**
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
		- Зарплата рабочих строителей	Тенге				**121541**				
		- Затраты на эксплуатацию машин	Тенге					**25037**			
		- в том числе зарплата машинистов	Тенге					**4999**			
		- Материалов, изделий и конструкций	Тенге						**552983**		
		- Оборудование, инвентарь	Тенге						**285714**		
		- Накладные расходы	Тенге							**104185**	
		- Сметная прибыль	Тенге							**64295**	
		Временные здания и сооружения			**2,30%**		**19965,012**				
		Итого с временными									**1173723**
		Зимние удорожания			**2,07%**		**18381,78655**				
		Итого с зимними удорожаниями									**1192105**
		Непредвиденные работы и затраты			**2 %**		**18127,81597**				
		Итого с непредвиденными работами и затратами									**1210233**
		Итого в текущих ценах 2019 года, к = 1,0498961	**2525/2405**								**1270618,441**
		Итого с понижающим к=0,9									**1143556,59**
		НДС			**12 %**		**137226,79**				
		Итого с НДС									**1280783,38**

Сдал (Подрядчик)

ТОО "Алия-Сервис" БИН 050640011650
(наименование организации, бизнес идентификационный номер или индивидуальный идентификационный номер)

Директор **Марданов А.А.**
(должность, подпись, расшифровка подписи)

Место печати (при наличии)

Принял (Заказчик)

ГУ "Управление энергетики и жилищно-коммунального хозяйства Западно-Казахстанской области" БИН 070540003470
(наименование организации, бизнес идентификационный номер или индивидуальный идентификационный номер)

Руководитель
(должность, подпись, расшифровка подписи)

Место печати (при наличии)

Эксперт(ы) технического надзора:
ТОО "АДС САПА" БИН

Эксперт **Сералиев К.З.**
KZ24VJE00050205от 22.10.2019
(должность, фамилия, имя, отчество, индивидуальный идентификационный номер, № аттестата, подпись)

Место печати (при наличии)
Разработчики проекта строительства или эксперт(ы) авторского надзора :

ТОО "Байтак Арка" БИН

Эксперт **Ликеров М.Т.**
приказ от 25.06.2021 №8
(должность, фамилия, имя, отчество, индивидуальный идентификационный номер, № аттестата или приказа, подпись)

Место печати (при наличии)

Заказчик : ГУ "Управление энергетики и жилищно-коммунального хозяйства Западно-Казахстанской области"

(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 по объекту : "Газоснабжение сел Карабас, Дуана, Бозай, Сатым-Шеген Теректинского района ЗКО"

(наименование, адрес)

Объект : Подводящий газопровод среднего давления Г2 с.Бозай

(наименование)

Договор подряда (контракт) № 46 от 2021-06-25, доп.соглашение №1 2021-06-25,№3 2022-03-31,№4 2022-08-18

Акт выполненных работ №8

за август 2022 (месяц, год) на №2-4-1 Подводящий газопровод среднего давления Г2 с.Бозай

Составлен(а) составлена в ценах 2 квартала 2018г

№ п/п		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		2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
			РАЗДЕЛ 1. Газорегуляторный шкафной пункт ГРПШ-400-У1 с РДНК-400									
1	1	1119-0301-0101 РСНБ РК 2015	Установка газорегуляторного шкафного пункта. Устройство	установка	1	25032,70	891,85	25033	892	12403	11762	39738
			НР - 98% СП - 8%			11737,60	264,18	11738	264		2944	
2	2	Прайс	Газорегуляторный шкафной пункт ГРПШ-400-У1 с РДНК-400 320000:1,12	шт	1	285714,29	--	285714	--		--	285714
						--	--	--	--	285714	--	
			Фундамент ГРПШ									
3	3	1101-0205-0402 РСНБ РК 2015	Ямы для стоек и столбов. Копание вручную без креплений без откосов глубиной до 0,7 м. Группа грунтов 2	м3 грунта	0,52	2158,80	--	1123	--	--	808	2085
			НР - 72% СП - 8%			2158,80	--	1123	--		154	
4	4	1101-0205-0502 РСНБ РК 2015	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 2	м3 грунта	0,52	715,39	--	372	--	--	268	691
			НР - 72% СП - 8%			715,39	--	372	--		51	
5	5	1111-0101-1303 РСНБ РК 2015	Покрытия щебеночные с пропиткой битумом. Устройство	м2 покрытия	1	2393,69	130,60	2394	131	2037	252	2858
			НР - 94% СП - 8%			226,18	42,08	226	42		212	
6	6	1106-0101-0113 РСНБ РК 2015	Фундаменты-столбы бетонные,В15. Устройство	м3	1	36544,84	1099,11	36545	1099	30933	4307	44120
			НР - 91% СП - 8%			4512,90	220,38	4513	220		3268	

1		2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
7	7	1108-0101-0307 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону	м2 поверхности	3,12	826,44	19,07	2578	60	1801	673	3512
			НР - 93%, СП - 8%			229,81	2,20	717	7		260	
8	8	1106-0301-0401 РСНБ РК 2015	Болты анкерные. Установка в готовые гнезда с заделкой длиной до 1 м	т	0,0034	473273,61	2003,61	1609	7	643	875	2683
			НР - 91%, СП - 8%			282064,00	800,37	959	3		199	
9	9	2105-0301-9918 РСНБ РК 2015	Металлизация закладных и анкерных изделий и выпусков арматуры	т	0,0034	109663,00	--	373	--	373	--	403
			СП - 8%			--	--	--	--		30	
10	10	2113-0201-0901 РСНБ РК 2015	Гайки с шайбами ГОСТ 1759.0-87	т	0,00048	404706,00	--	194	--	194	--	210
			СП - 8%			--	--	--	--		16	
				Ограждение шкафа 3,0х4,0								
11	11	1101-0205-0402 РСНБ РК 2015	Ямы для стоек и столбов. Копание вручную без креплений без откосов глубиной до 0,7 м. Группа грунтов 2	м3 грунта	0,52	2158,80	--	1123	--	--	808	2085
			НР - 72%, СП - 8%			2158,80	--	1123	--		154	
12	12	1101-0205-0502 РСНБ РК 2015	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 2	м3 грунта	0,52	715,39	--	372	--	--	268	691
			НР - 72%, СП - 8%			715,39	--	372	--		51	
13	13	1111-0101-1303 РСНБ РК 2015	Покрытия щебеночные с пропиткой битумом. Устройство	м2 покрытия	0,96	2393,69	130,60	2298	125	1956	242	2743
			НР - 94%, СП - 8%			226,18	42,08	217	40		203	
14	14	1106-0101-0113 РСНБ РК 2015	Фундаменты-столбы бетонные,В15. Устройство	м3	0,527	36544,84	1099,11	19259	579	16302	2270	23251
			НР - 91%, СП - 8%			4512,90	220,38	2378	116		1722	
15	15	1108-0101-0307 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону	м2 поверхности	6,72	826,44	19,07	5554	128	3882	1450	7564
			НР - 93%, СП - 8%			229,81	2,20	1544	15		560	
16	16	1109-0305-0301 РСНБ РК 2015	Установка опор	т	0,18216	87996,97	6226,79	16030	1134	1328	9406	27470
			НР - 69%, СП - 8%			74483,20	349,08	13568	64		2035	
17	17	2301-0201-0173 РСНБ РК 2015	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 89 мм, толщина стенки 5,0 мм ГОСТ 10705-80	м	16,704	2537,00	--	42378	--	42378	--	45768
			СП - 8%			--	--	--	--		3390	
18	18	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	0,00912	215312,00	--	1964	--	1964	--	2121
			СП - 8%			--	--	--	--		157	
19	19	1109-0601-0102 РСНБ РК 2015	Монтаж м-ий ограждения. Монтаж	т конструкций	0,2361	48205,38	2412,75	11381	570	678	7057	19913
			НР - 69%, СП - 8%			42918,60	397,83	10133	94		1475	

1		2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
20	20	2105-0201-0502 РСНБ РК 2015	Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали обыкновенного качества, ширина полки от 40 до 125 мм, толщиной от 2 до 16 мм ГОСТ 535-2005	т	0,2234	216318,00	--	48325	--	48325	--	52191
			СП - 8%			--	--	--	--		3866	
21	21	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	0,002	215312,00	--	431	--	431	--	465
			СП - 8%			--	--	--	--		34	
22	22	2105-0304-0103 РСНБ РК 2015	Прокат стальной горячекатаный круглый из углеродистой обыкновенной и низколегированной стали диаметром 6 мм ГОСТ 535-2005 (ГОСТ 2590-2006)	т	0,0097	198258,00	--	1923	--	1923	--	2077
			СП - 8%			--	--	--	--		154	
23	23	2105-0304-0115 РСНБ РК 2015	Прокат стальной горячекатаный круглый из углеродистой обыкновенной и низколегированной стали диаметром 16 мм ГОСТ 535-2005 (ГОСТ 2590-2006)	т	0,00062	199546,00	--	124	--	124	--	134
			СП - 8%			--	--	--	--		10	
24	24	2301-0201-0120 РСНБ РК 2015	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 28 мм, толщина стенки 3,0 мм ГОСТ 10705-80	м	0,2	503,00	--	101	--	101	--	109
			СП - 8%			--	--	--	--		8	
25	25	1109-0306-0103 РСНБ РК 2015	Сетка. Монтаж	м2	19,06	510,77	18,43	9735	351	--	6558	17608
			НР - 69%, СП - 8%			492,34	7,08	9384	135		1304	
26	26	2105-0308-0131 РСНБ РК 2015	Сетки стальные плетеные одинарные без покрытия, диаметром 3 мм, размером стороны ячейки 50 мм ГОСТ 5336-80	м2	19,06	1088,00	--	20737	--	20737	--	22396
			СП - 8%			--	--	--	--		1659	
27	27	СТТЕХ.ЧАСТЬ кн.1 тб.9 примеч.3,п9.7	Окраска м-ий ограждения	тн	0,41826	18808,00	--	7867	--	7867	--	8496
			СП - 8%			--	--	--	--		629	
28	28	2109-0404-0311 РСНБ РК 2015	Замок навесной	шт.	1	2079,00	--	2079	--	2079	--	2245
			СП - 8%			--	--	--	--		166	
29	29	1111-0101-0204 РСНБ РК 2015	Слои подстилающие щебеночные под площадку. Устройство с уплотнением трамбовками	м3 подстилающего слоя	1,2	13380,41	1478,06	16056	1774	10997	3771	21414
			НР - 94%, СП - 8%			2737,80	605,55	3285	727		1586	
			Молниеотвод ГРПШ Н=8,0м									
30	30	1101-0205-0402 РСНБ РК 2015	Ямы для стоек и столбов. Копание вручную без креплений без откосов глубиной до 0,7 м. Группа грунтов 2	м3 грунта	0,17	2158,80	--	367	--	--	264	682
			НР - 72%, СП - 8%			2158,80	--	367	--		50	
31	31	1101-0205-0502 РСНБ РК 2015	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 2	м3 грунта	0,17	715,39	--	122	--	--	88	226
			НР - 72%, СП - 8%			715,39	--	122	--		17	

1		2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
32	32	1106-0101-0113 РСНБ РК 2015	Фундаменты-столбы бетонные,В15. Устройство	м3	0,17	36045,04	1099,11	6128	187	5174	732	7409
			НР - 91%, СП - 8%			4512,90	220,38	767	37		549	
33	33	1108-0101-0307 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону	м2 поверхности	3	826,44	19,07	2479	57	1733	647	3377
			НР - 93%, СП - 8%			229,81	2,20	689	7		250	
34	34	1109-0305-0301 РСНБ РК 2015	Установка молниеотвода	т	0,04548	87996,97	6226,79	4002	283	332	2348	6858
			НР - 69%, СП - 8%			74483,20	349,08	3387	16		508	
35	35	2301-0201-0143 РСНБ РК 2015	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 57 мм, толщина стенки 3,0 мм ГОСТ 10705-80	м	8,5	982,00	--	8347	--	8347	--	9015
			СП - 8%			--	--	--	--		668	
36	36	2301-0201-0119 РСНБ РК 2015	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 32 мм, толщина стенки 2,8 мм ГОСТ 10705-80	м	2,5	473,00	--	1183	--	1183	--	1277
			СП - 8%			--	--	--	--		95	
37	37	2105-0301-3302 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная термомеханически упрочненная для железобетонных конструкций Ат400 и Ат500 диаметром от 20 до 40 мм ГОСТ 10884-94	т	0,00574	195684,00	--	1123	--	1123	--	1213
			СП - 8%			--	--	--	--		90	
38	38	СТТЕХ.ЧАСТЬ кн.1 тб.9 примеч.3,п9.7	Окраска	тн	0,03974	18808,00	--	747	--	747	--	807
			СП - 8%			--	--	--	--		60	
39	39	1308-0208-0202 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	Заземлитель из стали полосовой сечением 40х4 мм2. Монтаж оборудования	м	5	228,48	23,06	1142	115	281	558	1837
			НР - 72%, СП - 8%			149,24	5,88	746	29		136	
40	40	2105-0106-2402 РСНБ РК 2015	Прокат сортовой стальной горячекатаный полосовой из углеродистой стали, шириной от 28 до 75 мм, толщиной от 4 до 60 мм ГОСТ 535-2005	т	0,0316	246845,00	--	7800	--	7800	--	8424
			СП - 8%			--	--	--	--		624	
41	41	1308-0208-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	Заземлитель вертикальный из угловой стали размером 50х50х5 мм. Монтаж оборудования	шт.	2	1449,70	182,78	2899	366	614	1455	4702
			НР - 72%, СП - 8%			959,40	50,79	1919	102		348	
42	42	2105-0201-0502 РСНБ РК 2015	Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали обыкновенного качества, ширина полки от 40 до 125 мм, толщиной от 2 до 16 мм ГОСТ 535-2005	т	0,01852	216318,00	--	4006	--	4006	--	4327
			СП - 8%			--	--	--	--		320	
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге				604017	7858	240796	56877	690909
								69650	1918	285714	30012	
		Стоимость оборудования		Тенге				285714				
		ВСЕГО, Стоимость оборудования		Тенге				285714				
		Стоимость монтажных работ		Тенге				4042				
		Материалы		Тенге				896				
		Всего заработная плата		Тенге					2796			

1		2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
			Накладные расходы	Тенге				2013				
			Сметная прибыль	Тенге				484				
		ВСЕГО, Стоимость монтажных работ		Тенге				6539				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								3
			Сметная заработная плата	Тенге					2796			
		Стоимость общестроительных работ		Тенге				193993				
		Материалы		Тенге				75457				
		Всего заработная плата		Тенге					19989			
		Стоимость материалов и конструкций		Тенге				95615				
			Накладные расходы	Тенге				17725				
			Сметная прибыль	Тенге				16937				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				228655				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								22
			Сметная заработная плата	Тенге					19989			
		Стоимость металломонтажных работ		Тенге				43227				
		Материалы		Тенге				2337				
		Всего заработная плата		Тенге					36781			
		Стоимость материалов и конструкций		Тенге				2079				
			Накладные расходы	Тенге				25379				
			Сметная прибыль	Тенге				5488				
		ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ		Тенге				74094				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								37
			Сметная заработная плата	Тенге					36781			
		Стоимость сантехнических работ		Тенге				77041				
		Материалы		Тенге				12403				
		Всего заработная плата		Тенге					12002			
		Стоимость материалов и конструкций		Тенге				52008				
			Накладные расходы	Тенге				11762				
			Сметная прибыль	Тенге				7104				
		ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ		Тенге				95907				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								11
			Сметная заработная плата	Тенге					12002			
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге				690910				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								73
			Сметная заработная плата	Тенге					71567			
			РАЗДЕЛ 2. Материалы и оборудование Г2									
43	43	1122-0901-0201 РСНБ РК 2015	**Задвижки или клапаны обратные стальные диаметром 50 мм. Установка**	задвижка или клапан	2	1346,67	74,34	2693	149	340	2248	5336
			НР - 99%, СП - 8%			1102,10	33,03	2204	66		395	
44	44	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**	шт.	2	31952,00	--	63904	--	63904	--	69016
			СП - 8%			--	--	--	--		5112	
45	45	2302-0103-0307 РСНБ РК 2015	**Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 16, DN 50 ГОСТ 12816-80**	шт.	4	1489,00	--	5956	--	5956	--	6432
			СП - 8%			--	--	--	--		476	
46	46	1122-1201-0101 РСНБ РК 2015	**Переход,отвод,тройник диаметром 50 мм. Приварка**	шт	4	473,30	30,96	1893	124	85	1668	3846
			НР - 99%, СП - 8%			421,12	--	1684	--		285	

1		2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
47	47	2302-0304-2211 РСНБ РК 2015	Переход полиэтиленовый электросварной ПЭ-сталь, ПЭ 100 SDR 11, DN 63x57	шт.	2	3555,00	--	7110	--	7110	--	7679
			СП - 8%			--	--	--	--		569	
48	48	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.	2	530,00	--	1060	--	1060	--	1145
			СП - 8%			--	--	--	--		85	
49	49	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	599312,06	182238,62	1798	547	34	1434	3490
			НР - 99%, СП - 8%			405552,00	77156,90	1217	231		259	
50	50	2301-0201-0143 РСНБ РК 2015	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 57 мм, толщина стенки 3,0 мм ГОСТ 10705-80	м	3,012	982,00	--	2958	--	2958	--	3194
			СП - 8%			--	--	--	--		237	
51	51	1113-0301-0406 РСНБ РК 2015	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз	м2	1,07	84,98	2,21	91	2	50	27	128
			НР - 69%; СП - 8%			36,88	0,22	39	--		9	
52	52	1113-0301-1406 РСНБ РК 2015 К=2	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115	м2	1,07	153,05	3,13	164	3	115	32	212
			НР - 69%; СП - 8%			43,11	0,44	46	--		16	
					Опора Ду57х3 -2шт							
53	53	1101-0205-0402 РСНБ РК 2015	Ямы для стоек и столбов. Копание вручную без креплений без откосов глубиной до 0,7 м. Группа грунтов 2	м3 грунта	2	2158,80	--	4318	--	--	3109	8020
			НР - 72%, СП - 8%			2158,80	--	4318	--		594	
54	54	1101-0205-0502 РСНБ РК 2015	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 2	м3 грунта	2	715,39	--	1431	--	--	1030	2658
			НР - 72%, СП - 8%			715,39	--	1431	--		197	
55	55	1106-0101-0113 РСНБ РК 2015	Фундаменты-столбы бетонные,В15. Устройство	м3	2	36045,04	1099,11	72090	2198	60866	8615	87161
			НР - 91%, СП - 8%			4512,90	220,38	9026	441		6456	
56	56	1108-0101-0307 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону	м2 поверхности	3,5	826,44	19,07	2893	67	2022	755	3940
			НР - 93%, СП - 8%			229,81	2,20	804	8		292	
57	57	1109-0305-0301 РСНБ РК 2015	Установка опоры	т	0,0456	87996,97	6226,79	4013	284	333	2355	6877
			НР - 69%, СП - 8%			74483,20	349,08	3396	16		509	
58	58	2301-0201-0186 РСНБ РК 2015	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 108 мм, толщина стенки 4,0 мм ГОСТ 10705-80	м	3,2	2513,00	--	8042	--	8042	--	8685
			СП - 8%			--	--	--	--		643	
59	59	2105-0199-9903 РСНБ РК 2015	Полка,основание .Стальной лист	т	0,01216	215312,00	--	2618	--	2618	--	2828
			СП - 8%			--	--	--	--		209	

1		2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
60	60	2113-0201-0903 РСНБ РК 2015	Болты ,гайки	т	0,00084	531735,00	--	447	--	447	--	482
			СП - 8%			--	--	--	--		36	
61	61	СТТЕХ.ЧАСТЬ кн.1 тб.9 примеч.3,п9.7	Окраска	тн	0,0456	18808,00	--	858	--	858	--	926
			СП - 8%			--	--	--	--		69	
					Выход из земли ДуS7 - 2шт							
62	62	1122-0301-0203 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	Трубы водопроводные стальные, диаметр 100 мм. Укладка футляра	км трубопровода	0,001	535513,40	94883,02	536	95	16	453	1068
			НР - 99%; СП - 8%			424864,00	32691,91	425	33		79	
63	63	2301-0201-0186 РСНБ РК 2015	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 108 мм, толщина стенки 3,5 мм ГОСТ 10705-80	м	1,004	2513,00	--	2523	--	2523	--	2725
			СП - 8%			--	--	--	--		202	
64	64	1122-0601-0803 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	Трубопроводы стальные диаметром 100 мм. Нанесение нормальной антикоррозионной изоляции из полимерных липких лент	км трубопровода	0,001	574209,55	213,10	574	--	472	101	729
			НР - 99%; СП - 8%			101570,80	55,05	102	--		54	
65	65	1122-1401-0401 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	Концы футляра. Заделка битумом и прядью	футляр	2	5494,72	3000,70	10989	6001	3020	2057	14091
			НР - 99%; СП - 8%			984,06	55,05	1968	110		1044	
66	66	1106-0101-0101 РСНБ РК 2015	Отмостка бетонная,бетон В15. Устройство	м3	0,12	32507,23	1049,56	3901	126	3650	135	4359
			НР - 91%; СП - 8%			1040,85	199,61	125	24		323	
67	67	1101-0205-0502 РСНБ РК 2015	Засыпка мягким грунтом	м3 грунта	2,4	715,39	--	1717	--	--	1236	3189
			НР - 72%; СП - 8%			715,39	--	1717	--		236	
					Прокладка труб							
					Опозновательный столб -2шт							
68	68	1101-0205-0402 РСНБ РК 2015	Ямы для стоек и столбов. Копание вручную без креплений без откосов глубиной до 0,7 м. Группа грунтов 2	м3 грунта	0,64	2158,80	--	1382	--	--	995	2567
			НР - 72%; СП - 8%			2158,80	--	1382	--		190	
69	69	1106-0101-0113 РСНБ РК 2015	Фундаменты-столбы бетонные,В15. Устройство	м3	0,648	36544,84	1099,11	23681	712	20045	2791	28590
			НР - 91%; СП - 8%			4512,90	220,38	2924	143		2118	
70	70	1109-0305-0301 РСНБ РК 2015	Установка опор	т	0,04446	87996,97	6226,79	3912	277	323	2296	6705
			НР - 69%; СП - 8%			74483,20	349,08	3312	16		497	
71	71	2301-0201-0162 РСНБ РК 2015	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 76 мм, толщина стенки 4,0 мм ГОСТ 10705-80	м	4,6	1739,00	--	7999	--	7999	--	8639
			СП - 8%			--	--	--	--		640	
72	72	2106-0802-0102 РСНБ РК 2015	Конструктивные элементы вспомогательного назначения массой не более 50 кг с преобладанием толстолистовой стали без отверстий и сборосварочных операций	т	0,00846	448775,00	--	3797	--	3797	--	4100
			СП - 8%			--	--	--	--		304	

1		2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
73	73	2113-0201-0903 РСНБ РК 2015	Болты ,гайки	т	0,002	531735,00	--	1063	--	1063	--	1149
			СП - 8%			--	--	--	--		85	
74	74	1122-0301-0206 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	Трубы водопроводные стальные, диаметр 200 мм. Укладка футляра	км трубопровода	0,002	1074554,99	458021,88	2149	916	127	1363	3794
			НР - 99%, СП - 8%			552806,00	135798,71	1106	272		281	
75	75	2301-0201-0230 РСНБ РК 2015	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 219 мм, толщина стенки 4,5 мм ГОСТ 10705-80	м	2,008	6449,00	--	12950	--	12950	--	13986
			СП - 8%			--	--	--	--		1036	
76	76	СТТЕХ.ЧАСТЬ кн.1 тб.9 примеч.3,п9.7	Окраска	тн	0,036	18808,00	--	677	--	677	--	731
			СП - 8%			--	--	--	--		54	
77	77	2401-0201-0329 РСНБ РК 2015 примен.	Опозновательный знак ,пункт 1	шт.	2	3689,00	--	7378	--	7378	--	7968
			СП - 8%			--	--	--	--		590	
78	78	2401-0201-0103 РСНБ РК 2015 примен.	Опозновательный знак ,пункт 5	шт.	1	6137,00	--	6137	--	6137	--	6628
			СП - 8%			--	--	--	--		491	
79	79	2401-0201-0130 РСНБ РК 2015 примен.	Опозновательный знак ,пункт 6,7	шт.	2	3914,00	--	7828	--	7828	--	8454
			СП - 8%			--	--	--	--		626	
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге				283528	11501	234803	32700	341527
								37225	1359	--	25298	
			Стоимость общестроительных работ	Тенге				159305				
			Материалы	Тенге				90841				
			Всего заработная плата	Тенге					31845			
			Стоимость материалов и конструкций	Тенге				27006				
			Накладные расходы	Тенге				28049				
			Сметная прибыль	Тенге				14988				
			ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	Тенге				202342				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								35
			Сметная заработная плата	Тенге					31845			
			Стоимость металломонтажных работ	Тенге				11722				
			Материалы	Тенге				656				
			Всего заработная плата	Тенге					6739			
			Стоимость материалов и конструкций	Тенге				3797				
			Накладные расходы	Тенге				4650				
			Сметная прибыль	Тенге				1310				
			ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ	Тенге				17682				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								7
			Сметная заработная плата	Тенге					6739			
			Стоимость сантехнических работ	Тенге				112501				
			Стоимость материалов и конструкций	Тенге				112501				
			Сметная прибыль	Тенге				9000				
			ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ	Тенге				121502				
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге				341525				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								41
			Сметная заработная плата	Тенге					38585			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	**Тенге**								**1032436**
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
		- Зарплата рабочих строителей	Тенге				**106875**				
		- Затраты на эксплуатацию машин	Тенге					**19359**			
		- в том числе зарплата машинистов	Тенге					**3277**			
		- Материалов, изделий и конструкций	Тенге						**475599**		
		- Оборудование, инвентарь	Тенге						**285714**		
		- Накладные расходы	Тенге							**89577**	
		- Сметная прибыль	Тенге							**55310**	
		Временные здания и сооружения			**2,30%**		**17174,606**				
		Итого с временными									**1049611**
		Зимние удорожания			**2,07%**		**15812,65974**				
		Итого с зимними удорожаниями									**1065423**
		Непредвиденные работы и затраты			**2 %**		**15594,18531**				
		Итого с непредвиденными работами и затратами									**1081017**
		Итого в текущих ценах 2019 года, к = 1,0498961	**2525/2405**								**1134955,952**
		Итого с понижающим к=0,9									**1021460,35**
		НДС			**12 %**		**122575,24**				
		Итого с НДС									**1 144 035,59**

Сдал (Подрядчик)

ТОО "Алия-Сервис" БИН 050640011650
(наименование организации, бизнес идентификационный номер или индивидуальный идентификационный номер)

Директор **Марданов А.А.**
(должность, подпись, расшифровка подписи)

Место печати (при наличии)

Принял (Заказчик)

ГУ "Управление энергетики и жилищно-коммунального хозяйства Западно-Казахстанской области" БИН 070540003470
(наименование организации, бизнес идентификационный номер или индивидуальный идентификационный номер)

Руководитель
(должность, подпись, расшифровка подписи)

Место печати (при наличии)

Эксперт(ы) технического надзора:
ТОО "АДС САПА" БИН

Эксперт **Сералиев К.З.**
KZ24VJE00050205от 22.10.2019
(должность, фамилия, имя, отчество, индивидуальный идентификационный номер, № аттестата, подпись)

Место печати (при наличии)
Разработчики проекта строительства или эксперт(ы) авторского надзора :

ТОО "Байтак Арка" БИН

Эксперт **Ликеров М.Т.**
приказ от 25.06.2021 №8
(должность, фамилия, имя, отчество, индивидуальный идентификационный номер, № аттестата или приказа, подпись)

Место печати (при наличии)

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

Заказчик : **ГУ "Управление энергетики и жилищно-коммунального хозяйства Западно-Казахстанской области"**

(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 по объекту : "Газоснабжение сел Карабас, Дуана, Бозай, Сатым-Шеген Теректинского района ЗКО"**

(наименование, адрес)

Объект : **Подводящий газопровод среднее давления Г2 с.Карабас**

(наименование)

Договор подряда (контракт) **№ 46** от **2021-06-25, доп.соглашение №1 2021-06-25,№3 2022-03-31,№4 2022-08-18**

Акт выполненных работ №9

за **август 2022** (месяц, год) на **№2-5-1 Подводящий газопровод среднего давления Г2 с.Карабас**

Составлен(а) составлена в ценах 2 квартала 2018г

№ п/п	№№ по смете	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Стоимость единицы, тенге: эксплуатация машин / в т. ч. зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: эксплуатация машин / в т. ч. зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: материалы / оборудование, мебель, инвентарь	Накладные расходы, тенге / Сметная прибыль, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге	Страна происхождения
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
			РАЗДЕЛ 1. Газорегуляторный шкафной пункт ГРПШ-400-У1 с РДНК-400 -2шт										
1	1	1119-0301-0101 РСНБ РК 2015	Установка газорегуляторного шкафного пункта. Устройство	установка	2	25032,70	891,85	50065	1784	24806	23523	79476	
			НР - 98%; СП - 8%			11737,60	264,18	23475	528		5887		
2	2	Прайс	Газорегуляторный шкафной пункт ГРПШ-400-У1 с РДНК-400 320000:1,12	шт	2	285714,29	--	571429	--		--	571429	
						--	--	--	--	571429	--		
			Фундамент ГРПШ - 2шт										
3	3	1101-0205-0402 РСНБ РК 2015	Ямы для стоек и столбов. Копание вручную без креплений без откосов глубиной до 0,7 м. Группа грунтов 2	м3 грунта	1,04	2158,80	--	2245	--	--	1617	4171	
			НР - 72%; СП - 8%			2158,80	--	2245	--		309		
4	4	1101-0205-0502 РСНБ РК 2015	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 2	м3 грунта	1,04	715,39	--	744	--	--	536	1382	
			НР - 72%; СП - 8%			715,39	--	744	--		102		
5	5	1111-0101-1303 РСНБ РК 2015	Покрытия щебеночные с пропиткой битумом. Устройство	м2 покрытия	2	2393,69	130,60	4787	261	4074	504	5715	
			НР - 94%; СП - 8%			226,18	42,08	452	84		423		
6	6	1106-0101-0113 РСНБ РК 2015	Фундаменты-столбы бетонные,В15. Устройство	м3	2	36544,84	1099,11	73090	2198	61866	8615	88241	
			НР - 91%; СП - 8%			4512,90	220,38	9026	441		6536		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
7	7	1108-0101-0307 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону	м2 поверхности	6,24	826,44	19,07	5157	119	3604	1346	7024	
			НР - 93%, СП - 8%			229,81	2,20	1434	14		520		
8	8	1106-0301-0401 РСНБ РК 2015	Болты анкерные. Установка в готовые гнезда с заделкой длиной до 1 м	т	0,0068	473273,61	2003,61	3218	14	1286	1750	5366	
			НР - 91%, СП - 8%			282064,00	800,37	1918	5		397		
9	9	2105-0301-9918 РСНБ РК 2015	Металлизация закладных и анкерных изделий и выпусков арматуры	т	0,0068	109663,00	–	746	–	746	–	805	
			СП - 8%			–	–	–	–		60		
10	10	2113-0201-0901 РСНБ РК 2015	Гайки с шайбами ГОСТ 1759.0-87	т	0,00096	404706,00	–	389	–	389	–	420	
			СП - 8%			–	–	–	–		31		
			Ограждение шкафа 3,0х4,0 - 2шт										
11	11	1101-0205-0402 РСНБ РК 2015	Ямы для стоек и столбов. Копание вручную без креплений без откосов глубиной до 0,7 м. Группа грунтов 2	м3 грунта	1,04	2158,80	–	2245	–	–	1617	4171	
			НР - 72%, СП - 8%			2158,80	–	2245	–		309		
12	12	1101-0205-0502 РСНБ РК 2015	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 2	м3 грунта	1,04	715,39	–	744	–	–	536	1382	
			НР - 72%, СП - 8%			715,39	–	744	–		102		
13	13	1111-0101-1303 РСНБ РК 2015	Покрытия щебеночные с пропиткой битумом. Устройство	м2 покрытия	1,92	2393,69	130,60	4596	251	3911	484	5486	
			НР - 94%, СП - 8%			226,18	42,08	434	81		406		
14	14	1106-0101-0113 РСНБ РК 2015	Фундаменты-столбы бетонные,В15. Устройство	м3	1,054	36544,84	1099,11	38518	1158	32603	4540	46503	
			НР - 91%, СП - 8%			4512,90	220,38	4757	232		3445		
15	15	1108-0101-0307 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону	м2 поверхности	13,44	826,44	19,07	11107	256	7762	2900	15128	
			НР - 93%, СП - 8%			229,81	2,20	3089	30		1121		
16	16	1109-0305-0301 РСНБ РК 2015	Установка опор	т	0,36432	87996,97	6226,79	32059	2269	2654	18811	54940	
			НР - 69%, СП - 8%			74483,20	349,08	27136	127		4070		
17	17	2301-0201-0173 РСНБ РК 2015	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 89 мм, толщина стенки 5,0 мм ГОСТ 10705-80	м	33,408	2537,00	–	84756	–	84756	–	91537	
			СП - 8%			–	–	–	–		6780		
18	18	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	0,01824	215312,00	–	3927	–	3927	–	4241	
			СП - 8%			–	–	–	–		314		
19	19	1109-0601-0102 РСНБ РК 2015	Монтаж м-ий ограждении. Монтаж	т конструкций	0,4722	48205,38	2412,75	22763	1139	1358	14113	39826	
			НР - 69%, СП - 8%			42918,60	397,83	20266	188		2950		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
20	20	2105-0201-0502 РСНБ РК 2015	Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали обыкновенного качества, ширина полки от 40 до 125 мм, толщиной от 2 до 16 мм ГОСТ 535-2005	т	0,4468	216318,00	–	96651	–	96651	–	104383	
			СП - 8%			–	–	–	–		7732		
21	21	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	0,004	215312,00	–	861	–	861	–	930	
			СП - 8%			–	–	–	–		69		
22	22	2105-0304-0103 РСНБ РК 2015	Прокат стальной горячекатаный круглый из углеродистой обыкновенной и низколегированной стали диаметром 6 мм ГОСТ 535-2005 (ГОСТ 2590-2006)	т	0,0194	198258,00	–	3846	–	3846	–	4154	
			СП - 8%			–	–	–	–		308		
23	23	2105-0304-0115 РСНБ РК 2015	Прокат стальной горячекатаный круглый из углеродистой обыкновенной и низколегированной стали диаметром 16 мм ГОСТ 535-2005 (ГОСТ 2590-2006)	т	0,00124	199546,00	–	247	–	247	–	267	
			СП - 8%			–	–	–	–		20		
24	24	2301-0201-0120 РСНБ РК 2015	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 28 мм, толщина стенки 3,0 мм ГОСТ 10705-80	м	0,4	503,00	–	201	–	201	–	217	
			СП - 8%			–	–	–	–		16		
25	25	1109-0306-0103 РСНБ РК 2015	Сетка. Монтаж	м2	38,12	510,77	18,43	19471	703	–	13136	35215	
			НР - 69%; СП - 8%			492,34	7,08	18768	270		2609		
26	26	2105-0308-0131 РСНБ РК 2015	Сетки стальные плетеные одинарные без покрытия, диаметром 3 мм, размером стороны ячейки 50 мм ГОСТ 5336-80	м2	38,12	1088,00	–	41475	–	41475	–	44793	
			СП - 8%			–	–	–	–		3318		
27	27	СТТЕХ.ЧАСТЬ кн.1 тб.9 примеч.3,п9.7	Окраска м-ий ограждения	тн	0,83652	18808,00	–	15733	–	15733	–	16992	
			СП - 8%			–	–	–	–		1259		
28	28	2109-0404-0311 РСНБ РК 2015	Замок навесной	шт.	2	2079,00	–	4158	–	4158	–	4491	
			СП - 8%			–	–	–	–		333		
29	29	1111-0101-0204 РСНБ РК 2015	Слои подстилающие щебеночные под площадку. Устройство с уплотнением трамбовками	м3 подстилающего слоя	2,4	13380,41	1478,06	32113	3547	21995	7543	42828	
			НР - 94%; СП - 8%			2737,80	605,55	6571	1453		3172		
					Молниеотвод ГРПШ Н=8,0м -2шт								
30	30	1101-0205-0402 РСНБ РК 2015	Ямы для стоек и столбов. Копание вручную без креплений без откосов глубиной до 0,7 м. Группа грунтов 2	м3 грунта	0,34	2158,80	–	734	–	–	528	1363	
			НР - 72%; СП - 8%			2158,80	–	734	–		101		
31	31	1101-0205-0502 РСНБ РК 2015	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 2	м3 грунта	0,34	715,39	–	243	–	–	175	452	
			НР - 72%; СП - 8%			715,39	–	243	–		33		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
32	32	1106-0101-0113 РСНБ РК 2015	Фундаменты-столбы бетонные,В15. Устройство *НР - 91%; СП - 8%*	м3	0,34	36045,04 4512,90	1099,11 220,38	12255 1534	374 75	10347	1464 1098	14817	
33	33	1108-0101-0307 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону *НР - 93%; СП - 8%*	м2 поверхности	6	826,44 229,81	19,07 2,20	4959 1379	114 13	3466	1295 500	6754	
34	34	1109-0305-0301 РСНБ РК 2015	Установка молниеотвода *НР - 69%; СП - 8%*	т	0,09096	87996,97 74483,20	6226,79 349,08	8004 6775	566 32	663	4697 1016	13717	
35	35	2301-0201-0143 РСНБ РК 2015	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 57 мм, толщина стенки 3,0 мм ГОСТ 10705-80 *СП - 8%*	м	17	982,00 --	-- --	16694 --	-- --	16694	-- 1336	18030	
36	36	2301-0201-0119 РСНБ РК 2015	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 32 мм, толщина стенки 2,8 мм ГОСТ 10705-80 *СП - 8%*	м	5	473,00 --	-- --	2365 --	-- --	2365	-- 189	2554	
37	37	2105-0301-3302 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная термомеханически упрочненная для железобетонных конструкций Ат400 и Ат500 диаметром от 20 до 40 мм ГОСТ 10884-94 *СП - 8%*	т	0,01148	195684,00 --	-- --	2246 --	-- --	2246	-- 180	2426	
38	38	СТТЕХ.ЧАСТЬ кн.1 тб.9 примеч.3,п9.7	Окраска *СП - 8%*	тн	0,07948	18808,00 --	-- --	1495 --	-- --	1495	-- 120	1614	
39	39	1308-0208-0202 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	Заземлитель из стали полосовой сечением 40х4 мм2. Монтаж оборудования *НР - 72%; СП - 8%*	м	10	228,48 149,24	23,06 5,88	2285 1492	231 59	562	1117 272	3674	
40	40	2105-0106-2402 РСНБ РК 2015	Прокат сортовой стальной горячекатаный полосовой из углеродистой стали, шириной от 28 до 75 мм, толщиной от 4 до 60 мм ГОСТ 535-2005 *СП - 8%*	т	0,0632	246845,00 --	-- --	15601 --	-- --	15601	-- 1248	16849	
41	41	1308-0208-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	Заземлитель вертикальный из угловой стали размером 50х50х5 мм. Монтаж оборудования *НР - 72%; СП - 8%*	шт.	4	1449,70 959,40	182,78 50,79	5799 3838	731 203	1230	2909 697	9405	
42	42	2105-0201-0502 РСНБ РК 2015	Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали обыкновенного качества, ширина полки от 40 до 125 мм, толщиной от 2 до 16 мм ГОСТ 535-2005 *СП - 8%*	т	0,03704	216318,00 --	-- --	8012 --	-- --	8012	-- 641	8653	
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге				1208034 139299	15715 3835	481590 571429	113756 60029	1381821	
			Стоимость оборудования	Тенге				571429					
			ВСЕГО, Стоимость оборудования	Тенге				571429					
			Стоимость монтажных работ	Тенге				8084					
			Материалы	Тенге				1792					
			Всего заработная плата	Тенге					5592				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
			Накладные расходы	Тенге				4026					
			Сметная прибыль	Тенге				969					
		ВСЕГО, Стоимость монтажных работ		Тенге				13079					
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								5	
			Сметная заработная плата	Тенге					5592				
		Стоимость общестроительных работ		Тенге				387986					
		Материалы		Тенге				150914					
		Всего заработная плата		Тенге					39977				
		Стоимость материалов и конструкций		Тенге				191229					
			Накладные расходы	Тенге				35449					
			Сметная прибыль	Тенге				33875					
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				457310					
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								44	
			Сметная заработная плата	Тенге					39977				
		Стоимость металломонтажных работ		Тенге				86454					
		Материалы		Тенге				4675					
		Всего заработная плата		Тенге					73561				
		Стоимость материалов и конструкций		Тенге				4158					
			Накладные расходы	Тенге				50757					
			Сметная прибыль	Тенге				10977					
		ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ		Тенге				148189					
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								74	
			Сметная заработная плата	Тенге					73561				
		Стоимость сантехнических работ		Тенге				154082					
		Материалы		Тенге				24806					
		Всего заработная плата		Тенге					24004				
		Стоимость материалов и конструкций		Тенге				104016					
			Накладные расходы	Тенге				23523					
			Сметная прибыль	Тенге				14208					
		ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ		Тенге				191814					
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								23	
			Сметная заработная плата	Тенге					24004				
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге				1381819					
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								146	
			Сметная заработная плата	Тенге					143134				
			РАЗДЕЛ 2. Материалы и оборудование Г2										
43	43	1122-0901-0201 РСНБ РК 2015	**Задвижки или клапаны обратные стальные диаметром 50 мм. Установка**	задвижка или клапан	3	1346,67	74,34	4040	223	511	3371	8004	
			НР - 99%; СП - 8%			1102,10	33,03	3306	99		593		
44	44	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**	шт.	3	31952,00	--	95856	--	95856	--	103524	
			СП - 8%			--	--	--	--		7668		
45	45	2302-0103-0307 РСНБ РК 2015	**Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 16, DN 50 ГОСТ 12816-80**	шт.	6	1489,00	--	8934	--	8934	--	9649	
			СП - 8%			--	--	--	--		715		
46	46	1122-1201-0101 РСНБ РК 2015	**Переход,отвод диаметром 50 мм. Приварка**	шт	6	473,30	30,96	2840	186	127	2501	5769	
			НР - 99%; СП - 8%			421,12	--	2527	--		427		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
47	47	2302-0304-2211 РСНБ РК 2015	Переход полиэтиленовый электросварной ПЭ-сталь, ПЭ 100 SDR 11, DN 63x57 СП - 8%	шт.	3	3555,00 --	-- --	10665 --	-- --	10665	-- 853	11518	
48	48	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.	3	530,00 --	-- --	1590 --	-- --	1590	-- 127	1717	
49	49	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	0,009	599312,06 405552,00	182238,62 77156,90	5394 3650	1640 694	104	4301 776	10470	
50	50	2301-0201-0143 РСНБ РК 2015	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 57 мм, толщина стенки 3,0 мм ГОСТ 10705-80 СП - 8%	м	9,036	982,00 --	-- --	8873 --	-- --	8873	-- 710	9583	
51	51	1113-0301-0406 РСНБ РК 2015	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз НР - 69%; СП - 8%	м2	3,22	84,98 36,88	2,21 0,22	274 119	7 1	148	82 28	385	
52	52	1113-0301-1406 РСНБ РК 2015 К=2	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115 НР - 69%; СП - 8%	м2	3,22	153,05 43,11	3,13 0,44	493 139	10 1	344	97 47	637	
				Опора Ду57х3 -3шт									
53	53	1101-0205-0402 РСНБ РК 2015	Ямы для стоек и столбов. Копание вручную без креплений без откосов глубиной до 0,7 м. Группа грунтов 2 НР - 72%; СП - 8%	м3 грунта	3	2158,80 2158,80	-- --	6476 6476	-- --	--	4663 891	12031	
54	54	1101-0205-0502 РСНБ РК 2015	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 2 НР - 72%; СП - 8%	м3 грунта	3	715,39 715,39	-- --	2146 2146	-- --	--	1545 295	3987	
55	55	1106-0101-0113 РСНБ РК 2015	Фундаменты-столбы бетонные,В15. Устройство НР - 91%; СП - 8%	м3	3	36045,04 4512,90	1099,11 220,38	108135 13539	3297 661	91299	12922 9685	130742	
56	56	1108-0101-0307 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону НР - 93%; СП - 8%	м2 поверхности	5,25	826,44 229,81	19,07 2,20	4339 1206	100 12	3033	1133 438	5909	
57	57	1109-0305-0301 РСНБ РК 2015	Установка опоры НР - 69%; СП - 8%	т	0,0684	87996,97 74483,20	6226,79 349,08	6019 5095	426 24	498	3532 764	10315	
58	58	2301-0201-0186 РСНБ РК 2015	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 108 мм, толщина стенки 4,0 мм ГОСТ 10705-80 СП - 8%	м	4,8	2513,00 --	-- --	12062 --	-- --	12062	-- 965	13027	
59	59	2105-0199-9903 РСНБ РК 2015	Полка,основание .Стальной лист СП - 8%	т	0,01824	215312,00 --	-- --	3927 --	-- --	3927	-- 314	4241	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
60	60	2113-0201-0903 РСНБ РК 2015	Болты ,гайки	т	0,00126	531735,00	--	670	--	670	--	724	
			СП - 8%			--	--	--	--		54		
61	61	СТТЕХ.ЧАСТЬ кн.1 тб.9 примеч.3,п9.7	Окраска	тн	0,0684	18808,00	--	1286	--	1286	--	1389	
			СП - 8%			--	--	--	--		103		
					Выход из земли Ду57 - 3шт								
62	62	1122-0301-0203 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	Трубы водопроводные стальные, диаметр 100 мм. Укладка футляра	км трубопровода	0,003	535513,40	94883,02	1607	285	47	1359	3203	
			НР - 99%; СП - 8%			424864,00	32691,91	1275	98		237		
63	63	2301-0201-0186 РСНБ РК 2015	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 108 мм, толщина стенки 3,5 мм ГОСТ 10705-80	м	3,012	2513,00	--	7569	--	7569	--	8175	
			СП - 8%			--	--	--	--		606		
64	64	1122-0601-0803 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	Трубопроводы стальные диаметром 100 мм. Нанесение нормальной антикоррозионной изоляции из полимерных липких лент	км трубопровода	0,003	574209,55	213,10	1723	1	1417	302	2186	
			НР - 99%; СП - 8%			101570,80	55,05	305	--		162		
65	65	1122-1401-0401 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	Концы футляра. Заделка битумом и прядью	футляр	3	5494,72	3000,70	16484	9002	4530	3086	21136	
			НР - 99%; СП - 8%			984,06	55,05	2952	165		1566		
66	66	1106-0101-0101 РСНБ РК 2015	Отмостка бетонная,бетон В15. Устройство	м3	0,18	32507,23	1049,56	5851	189	5475	203	6539	
			НР - 91%; СП - 8%			1040,85	199,61	187	36		484		
67	67	1101-0205-0502 РСНБ РК 2015	Засыпка мягким грунтом	м3 грунта	3,6	715,39	--	2575	--	--	1854	4784	
			НР - 72%; СП - 8%			715,39	--	2575	--		354		
					Прокладка труб								
68	68	1101-0101-0502 РСНБ РК 2015	Грунты 2 группы в траншеях шириной 1,2 м, глубиной до 1,4 м. Разработка траншейными роторными экскаваторами	м3 грунта	248,06	60,56	60,56	15023	15023	--	3474	19976	
			НР - 72%; СП - 8%			--	19,45	--	4825		1480		
69	69	1101-0205-0302 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/	м3	4,42	1644,72	--	7270	--	--	5234	13504	
			НР - 72%; СП - 8%			1644,72	--	7270	--		1000		
70	70	1101-0205-0502 РСНБ РК 2015	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям в грунтах 2 группы	м3	20,2	715,39	--	14451	--	--	10405	26844	
			НР - 72%; СП - 8%			715,39	--	14451	--		1988		
71	71	1101-0104-0402 РСНБ РК 2015	Засыпка траншей и котлованов бульдозерами мощностью 59 (80) кВт(л.с.),при перемещении 2 группы грунтов до 5 м	м3	232,28	30,76	30,76	7144	7144	--	1774	9632	
			НР - 72%; СП - 8%			--	10,61	--	2464		713		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
72	72	1122-0501-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 65 мм. Укладка	км трубопровода	0,8	263177,58	73359,42	210542	58688	1780	164131	404647	
			НР - 99%; СП - 8%			187592,00	19644,30	150074	15715		29974		
73	73	1122-0301-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10	Трубы водопроводные стальные, диаметр 50 мм. Укладка с гидравлическим испытанием (для определения удорожания работ связанного с пневматическим испытанием)	км трубопровода	0,8	-379433,26	-61452,82	-303547	-49162	-10088	-258273	-606765	
			НР - 99%; СП - 8%			-305371,00	-20730,65	-244297	-16585		-44946		
74	74	1122-0301-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	Трубы водопроводные стальные, диаметр 50 мм. Укладка с пневматическим испытанием	км трубопровода	0,8	599312,06	182238,62	479450	145791	9217	382305	930696	
			НР - 99%; СП - 8%			405552,00	77156,90	324442	61726		68940		
75	75	2301-0502-0810 РСНБ РК 2015	Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива РЕ 100 ГАЗ SDR 11 - 63x5,8 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011	м	808	771,00	--	622968	--	622968	--	672805	
			СП - 8%			--	--	--	--		49837		
76	76	1122-1201-0101 РСНБ РК 2015	Отвод,тройник диаметром 63 мм. Приварка	шт	6	473,30	30,96	2840	186	127	2501	5769	
			НР - 99%; СП - 8%			421,12	--	2527	--		427		
77	77	2302-0302-2607 РСНБ РК 2015	Отвод полиэтиленовый литой 90° ПЭ 100 SDR 11, DN 63, PN 16 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт.	3	964,00	--	2892	--	2892	--	3123	
			СП - 8%			--	--	--	--		231		
78	78	2302-0302-3307 РСНБ РК 2015	Тройник полиэтиленовый литой 90° ПЭ 100 SDR 11, DN 63x63x63, PN 16 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт.	3	1295,00	--	3885	--	3885	--	4196	
			СП - 8%			--	--	--	--		311		
79	79	1339-0201-0502 РСНБ РК 2015	Трубопровод.Ультразвуковая дефектоскопия одним преобразователем сварных соединений перлитного класса с двух сторон, прозвучивание поперёчное	стык	7	564,23	19,60	3950	137	254	2171	6610	
			НР - 61%; СП - 8%			508,40	--	3559	--		490		
80	80	1310-0904-0101 РСНБ РК 2015 к=0,3	Прокладка сигнальной ленты	км	0,8	25893,92	18554,42	20715	14844	--	6306	29182	
			НР - 72%; СП - 8%			7339,50	3607,63	5872	2886		2162		
81	81	2113-0809-1301 РСНБ РК 2015 примен	Сигнальная лента "опасно ГАЗ"	100 м	8	1772,00	--	14176	--	14176	--	15310	
			СП - 8%			--	--	--	--		1134		
			Опозновательный столб -6шт										
82	82	1101-0205-0402 РСНБ РК 2015	Ямы для стоек и столбов. Копание вручную без креплений без откосов глубиной до 0,7 м. Группа грунтов 2	м3 грунта	1,92	2158,80	--	4145	--	--	2984	7700	
			НР - 72%; СП - 8%			2158,80	--	4145	--		570		
83	83	1106-0101-0113 РСНБ РК 2015	Фундаменты-столбы бетонные,В15. Устройство	м3	1,944	36544,84	1099,11	71043	2137	60133	8373	85770	
			НР - 91%; СП - 8%			4512,90	220,38	8773	428		6353		
84	84	1109-0305-0301 РСНБ РК 2015	Установка опор	т	0,13338	87996,97	6226,79	11737	831	971	6887	20114	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
			НР - 69%; СП - 8%			74483,20	349,08	9935	47		1490		
85	85	2301-0201-0162 РСНБ РК 2015	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 76 мм, толщина стенки 4,0 мм ГОСТ 10705-80	м	13,8	1739,00	–	23998	–	23998	–	25918	
			СП - 8%			–	–	–	–		1920		
86	86	2106-0802-0102 РСНБ РК 2015	Конструктивные элементы вспомогательного назначения массой не более 50 кг с преобладанием толстолистовой стали без отверстий и сборосварочных операций	т	0,02538	448775,00	–	11390	–	11390	–	12301	
			СП - 8%			–	–	–	–		911		
87	87	2113-0201-0903 РСНБ РК 2015	Болты ,гайки	т	0,006	531735,00	–	3190	–	3190	–	3446	
			СП - 8%			–	–	–	–		255		
88	88	1122-0301-0206 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	Трубы водопроводные стальные, диаметр 200 мм. Укладка футляра	км трубопровода	0,006	1074554,99	458021,88	6447	2748	382	4090	11381	
			НР - 99%; СП - 8%			552806,00	135798,71	3317	815		843		
89	89	2301-0201-0230 РСНБ РК 2015	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 219 мм, толщина стенки 4,5 мм ГОСТ 10705-80	м	6,024	6449,00	–	38849	–	38849	–	41957	
			СП - 8%			–	–	–	–		3108		
90	90	СТТЕХ.ЧАСТЬ кн.1 тб.9 примеч.3,п9.7	Окраска	тн	0,108	18808,00	–	2031	–	2031	–	2194	
			СП - 8%			–	–	–	–		163		
91	91	2401-0201-0329 РСНБ РК 2015 примен.	Опозновательный знак ,пункт 1	шт.	6	3689,00	–	22134	–	22134	–	23905	
			СП - 8%			–	–	–	–		1771		
92	92	2401-0201-0103 РСНБ РК 2015 примен.	Опозновательный знак ,пункт 5	шт.	2	6137,00	–	12274	–	12274	–	13256	
			СП - 8%			–	–	–	–		982		
93	93	2401-0201-0130 РСНБ РК 2015 примен.	Опозновательный знак ,пункт 6,7	шт.	4	3914,00	–	15656	–	15656	–	16908	
			СП - 8%			–	–	–	–		1252		
94	94	1124-0207-0201 РСНБ РК 2015	Основание под ковер. Устройство	шт.	4	6877,04	1886,26	27508	7545	8280	14126	44964	
			НР - 99%; СП - 8%			2920,84	646,23	11683	2585		3331		
					Переход через грунтовую дорогу открытым методом защитный футляр ПЭ100 SDR11 Д110х10 L=8м -4шт								
95	95	1122-0501-0103 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 100 мм. Укладка футляра	км трубопровода	0,032	300373,40	92065,08	9612	2946	160	7239	18199	
			НР - 99%; СП - 8%			203312,00	25180,63	6506	806		1348		
96	96	2301-0501-1513 РСНБ РК 2015	Труба полиэтиленовая для водоснабжения РЕ 100 SDR 11 - 110х10 питьевая ГОСТ 18599-2001	м	32,32	2125,00	–	68680	–	68680	–	74174	
			СП - 8%			–	–	–	–		5494		
97	97	1122-1401-0301 РСНБ РК 2015	Трубы стальные диаметром 63 мм. Протаскивание в футляр	м трубы, уложенной в футляре	32	1089,52	7,08	34865	227	4902	29498	69511	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
			НР - 99%, СП - 8%			929,24	1,87	29736	60		5149		
98	98	1122-1401-0401 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	**Концы футляра. Заделка битумом и прядью**	футляр	4	5494,72	3000,70	21979	12003	6040	4115	28181	
			НР - 99%, СП - 8%			984,06	55,05	3936	220		2088		
99	99	1111-0101-1303 РСНБ РК 2015	**Покрытия щебеночные с пропиткой битумом. Устройство**	м2 покрытия	1,12	2362,66	130,60	2646	146	2247	282	3163	
			НР - 94%, СП - 8%			226,18	42,08	253	47		234		
100	100	1124-0207-0201 РСНБ РК 2015	**Трубка контрольная под ковер. Устройство**	шт.	4	6789,14	1886,26	27157	7545	7929	14126	44585	
			НР - 99%, СП - 8%			2920,84	646,23	11683	2585		3303		
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	**Тенге**				1836929	244143	1193422	452699	2472800	
								399361	80415	--	183168		
		Стоимость монтажных работ		Тенге				24665					
		Материалы		Тенге				254					
		Всего заработная плата		Тенге					12317				
			Накладные расходы	Тенге				8476					
			Сметная прибыль	Тенге				2651					
		ВСЕГО, Стоимость монтажных работ		Тенге				35792					
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								10	
			Сметная заработная плата	Тенге					12317				
		Стоимость общестроительных работ		Тенге				876296					
		Материалы		Тенге				198144					
		Всего заработная плата		Тенге					452360				
		Стоимость материалов и конструкций		Тенге				75345					
			Накладные расходы	Тенге				433805					
			Сметная прибыль	Тенге				104808					
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				1414910					
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								431	
			Сметная заработная плата	Тенге					452360				
		Стоимость металломонтажных работ		Тенге				29146					
		Материалы		Тенге				1470					
		Всего заработная плата		Тенге					15100				
		Стоимость материалов и конструкций		Тенге				11390					
			Накладные расходы	Тенге				10419					
			Сметная прибыль	Тенге				3165					
		ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ		Тенге				42730					
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								15	
			Сметная заработная плата	Тенге					15100				
		Стоимость сантехнических работ		Тенге				906822					
		Стоимость материалов и конструкций		Тенге				906822					
			Сметная прибыль	Тенге				72546					
		ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ		Тенге				979368					
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге				2472800					
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								456	
			Сметная заработная плата	Тенге					479776				
			ИТОГО ПО СМЕТЕ:	**Тенге**								3854621	
			В ТОМ ЧИСЛЕ:										
			- Зарплата рабочих строителей	Тенге				538660					
			- Затраты на эксплуатацию машин	Тенге					259858				
			- в том числе зарплата машинистов	Тенге					84250				
			- Материалов, изделий и конструкций	Тенге						1675012			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
			- Оборудование, инвентарь	Тенге						571429			
			- Накладные расходы	Тенге							566455		
			- Сметная прибыль	Тенге							243197		
			Временные здания и сооружения			**2,30%**		**75513,416**					
			Итого с временными									**3930134**	
			Зимние удорожания			**2,07%**		**69525,20211**					
			Итого с зимними удорожаниями									**3999660**	
			Непредвиденные работы и затраты			**2 %**		**68564,61236**					
			Итого с непредвиденными работами и затратами									**4068224**	
			Итого в текущих ценах 2019 года, к = 1,0498961	**2525/2405**								**4271212,55**	
			Итого с понижающим к=0,9									**3844091,28**	
			НДС			**12 %**		**461290,95**					
			Итого с НДС									**4 305 382,23**	

Сдал (Подрядчик)

ТОО "Алия-Сервис" БИН 050640011650
(наименование организации, бизнес идентификационный номер или индивидуальный идентификационный номер)

Директор **Марданов А.А.**
(должность, подпись, расшифровка подписи)

Место печати (при наличии)

Эксперт(ы) технического надзора:
ТОО "АДС САПА" БИН

Место печати (при наличии)
Разработчики проекта строительства или эксперт(ы) авторского надзора :

ТОО "Байтак Арқа" БИН

Место печати (при наличии)

Принял (Заказчик)

ГУ "Управление энергетики и жилищно-коммунального хозяйства Западно-Казахстанской области" БИН 070540003470
(наименование организации, бизнес идентификационный номер или индивидуальный идентификационный номер)

Руководитель
(должность, подпись, расшифровка подписи)

Место печати (при наличии)

Эксперт **Сеитжиев К.З.**
KZ24VJE00050205 от 22.10.2019
(должность, фамилия, имя, отчество, индивидуальный идентификационный номер, № аттестата, подпись)

Эксперт **Ликеров М.Т.**
приказ от 25.06.2021 №8
(должность, фамилия, имя, отчество, индивидуальный идентификационный номер, № аттестата или приказа, подпись)

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

Заказчик : **ГУ "Управление энергетики и жилищно-коммунального хозяйства Западно-Казахстанской области"**

(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 по объекту : "Газоснабжение сел Карабас, Дуана, Бозай, Сатым-Шеген Теректинского района ЗКО"**

(наименование, адрес)

Объект : **Подводящий газопровод среднее давления Г2 с.Дуана**

(наименование)

Договор подряда (контракт) **№ 46 от 2021-06-25, доп.соглашение №1 2021-06-25,№3 2022-03-31 №4 2022-08-18**

Акт выполненных работ №10

за **август 2022** (месяц, год) на **№2-6-1 Подводящий газопровод среднего давления Г2 с.Дуана**

Составлен(а) составлена в ценах 4 квартала 2017г

№ п/п	№№ 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	Страна происхождения
						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	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
			РАЗДЕЛ 1. Газорегуляторный шкафной пункт ГРПШ-400-У1 с РДНК-400										
1	1	1119-0301-0101 РСНБ РК 2015	**Установка газорегуляторного шкафного пункта. Устройство**	установка	1	25032,70	891,85	25033	892	12403	11762	39738	
			НР - 98%; СП - 8%			11737,60	264,18	11738	264		2944		
2	2	Прайс	**Газорегуляторный шкафной пункт ГРПШ-400-У1 с РДНК-400 320000:1,12**	шт	1	285714,29	--	285714	--		--	285714	
						--	--	--	--	285714	--		
			Фундамент ГРПШ										
3	3	1101-0205-0402 РСНБ РК 2015	**Ямы для стоек и столбов. Копание вручную без креплений без откосов глубиной до 0,7 м. Группа грунтов 2**	м3 грунта	0,52	2158,80	--	1123	--	--	808	2085	
			НР - 72%; СП - 8%			2158,80	--	1123	--		154		
4	4	1101-0205-0502 РСНБ РК 2015	**Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 2**	м3 грунта	0,52	715,39	--	372	--	--	268	691	
			НР - 72%; СП - 8%			715,39	--	372	--		51		
5	5	1111-0101-1303 РСНБ РК 2015	**Покрытия щебеночные с пропиткой битумом. Устройство**	м2 покрытия	1	2393,69	130,60	2394	131	2037	252	2858	
			НР - 94%; СП - 8%			226,18	42,08	226	42		212		
6	6	1106-0101-0113 РСНБ РК 2015	**Фундаменты-столбы бетонные,В15. Устройство**	м3	1	36544,84	1099,11	36545	1099	30933	4307	44120	
			НР - 91%; СП - 8%			4512,90	220,38	4513	220		3268		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
7	7	1108-0101-0307 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону	м2 поверхности	3,12	826,44	19,07	2578	60	1801	673	3512	
			НР - 93%; СП - 8%			229,81	2,20	717	7		260		
8	8	1106-0301-0401 РСНБ РК 2015	Болты анкерные. Установка в готовые гнезда с заделкой длиной до 1 м	т	0,0034	473273,61	2003,61	1609	7	643	875	2683	
			НР - 91%; СП - 8%			282064,00	800,37	959	3		199		
9	9	2105-0301-9918 РСНБ РК 2015	Металлизация закладных и анкерных изделий и выпусков арматуры	т	0,0034	109663,00	--	373	--	373	--	403	
			СП - 8%			--	--	--	--		30		
10	10	2113-0201-0901 РСНБ РК 2015	Гайки с шайбами ГОСТ 1759.0-87	т	0,00048	404706,00	--	194	--	194	--	210	
			СП - 8%			--	--	--	--		16		
					Ограждение шкафа 3,0х4,0								
11	11	1101-0205-0402 РСНБ РК 2015	Ямы для стоек и столбов. Копание вручную без креплений без откосов глубиной до 0,7 м. Группа грунтов 2	м3 грунта	0,52	2158,80	--	1123	--	--	808	2085	
			НР - 72%; СП - 8%			2158,80	--	1123	--		154		
12	12	1101-0205-0502 РСНБ РК 2015	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 2	м3 грунта	0,52	715,39	--	372	--	--	268	691	
			НР - 72%; СП - 8%			715,39	--	372	--		51		
13	13	1111-0101-1303 РСНБ РК 2015	Покрытия щебеночные с пропиткой битумом. Устройство	м2 покрытия	0,96	2393,69	130,60	2298	125	1956	242	2743	
			НР - 94%; СП - 8%			226,18	42,08	217	40		203		
14	14	1106-0101-0113 РСНБ РК 2015	Фундаменты-столбы бетонные,В15. Устройство	м3	0,527	36544,84	1099,11	19259	579	16302	2270	23251	
			НР - 91%; СП - 8%			4512,90	220,38	2378	116		1722		
15	15	1108-0101-0307 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону	м2 поверхности	6,72	826,44	19,07	5554	128	3882	1450	7564	
			НР - 93%; СП - 8%			229,81	2,20	1544	15		560		
16	16	1109-0305-0301 РСНБ РК 2015	Установка опор	т	0,18216	87996,97	6226,79	16030	1134	1328	9406	27470	
			НР - 69%; СП - 8%			74483,20	349,08	13568	64		2035		
17	17	2301-0201-0173 РСНБ РК 2015	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 89 мм, толщина стенки 5,0 мм ГОСТ 10705-80	м	16,704	2537,00	--	42378	--	42378	--	45768	
			СП - 8%			--	--	--	--		3390		
18	18	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	0,00912	215312,00	--	1964	--	1964	--	2121	
			СП - 8%			--	--	--	--		157		
19	19	1109-0601-0102 РСНБ РК 2015	Монтаж м-ий ограждения. Монтаж	т конструкций	0,2361	48205,38	2412,75	11381	570	678	7057	19913	
			НР - 69%; СП - 8%			42918,60	397,83	10133	94		1475		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
20	20	2105-0201-0502 РСНБ РК 2015	Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали обыкновенного качества, ширина полки от 40 до 125 мм, толщиной от 2 до 16 мм ГОСТ 535-2005	т	0,2234	216318,00	--	48325	--	48325	--	52191	
			СП - 8%			--	--	--	--		3866		
21	21	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	0,002	215312,00	--	431	--	431	--	465	
			СП - 8%			--	--	--	--		34		
22	22	2105-0304-0103 РСНБ РК 2015	Прокат стальной горячекатаный круглый из углеродистой обыкновенной и низколегированной стали диаметром 6 мм ГОСТ 535-2005 (ГОСТ 2590-2006)	т	0,0097	198258,00	--	1923	--	1923	--	2077	
			СП - 8%			--	--	--	--		154		
23	23	2105-0304-0115 РСНБ РК 2015	Прокат стальной горячекатаный круглый из углеродистой обыкновенной и низколегированной стали диаметром 16 мм ГОСТ 535-2005 (ГОСТ 2590-2006)	т	0,00062	199546,00	--	124	--	124	--	134	
			СП - 8%			--	--	--	--		10		
24	24	2301-0201-0120 РСНБ РК 2015	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 28 мм, толщина стенки 3,0 мм ГОСТ 10705-80	м	0,2	503,00	--	101	--	101	--	109	
			СП - 8%			--	--	--	--		8		
25	25	1109-0306-0103 РСНБ РК 2015	Сетка. Монтаж	м2	19,06	510,77	18,43	9735	351	--	6568	17608	
			НР - 69%, СП - 8%			492,34	7,08	9384	135		1304		
26	26	2105-0308-0131 РСНБ РК 2015	Сетки стальные плетеные одинарные без покрытия, диаметром 3 мм, размером стороны ячейки 50 мм ГОСТ 5336-80	м2	19,06	1088,00	--	20737	--	20737	--	22396	
			СП - 8%			--	--	--	--		1659		
27	27	СТТЕХ.ЧАСТЬ кн.1 тб.9 примеч.3,п9.7	Окраска м-ий ограждения	тн	0,41826	18808,00	--	7867	--	7867	--	8496	
			СП - 8%			--	--	--	--		629		
28	28	2109-0404-0311 РСНБ РК 2015	Замок навесной	шт.	1	2079,00	--	2079	--	2079	--	2245	
			СП - 8%			--	--	--	--		166		
29	29	1111-0101-0204 РСНБ РК 2015	Слои подстилающие щебеночные под площадку. Устройство с уплотнением трамбовками	м3 подстилающего слоя	1,2	13380,41	1478,06	16056	1774	10997	3771	21414	
			НР - 94%, СП - 8%			2737,80	605,55	3285	727		1586		
			Молниеотвод ГРПШ Н=8,0м										
30	30	1101-0205-0402 РСНБ РК 2015	Ямы для стоек и столбов. Копание вручную без креплений без откосов глубиной до 0,7 м. Группа грунтов 2	м3 грунта	0,17	2158,80	--	367	--	--	264	682	
			НР - 72%, СП - 8%			2158,80	--	367	--		50		
31	31	1101-0205-0502 РСНБ РК 2015	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 2	м3 грунта	0,17	715,39	--	122	--	--	88	226	
			НР - 72%, СП - 8%			715,39	--	122	--		17		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
32	32	1106-0101-0113 РСНБ РК 2015	Фундаменты-столбы бетонные,В15. Устройство	м3	0,17	36045,04	1099,11	6128	187	5174	732	7409	
			НР - 91%; СП - 8%			4512,90	220,38	767	37		549		
33	33	1108-0101-0307 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону	м2 поверхности	3	826,44	19,07	2479	57	1733	647	3377	
			НР - 93%; СП - 8%			229,81	2,20	689	7		250		
34	34	1109-0305-0301 РСНБ РК 2015	Установка молниеотвода	т	0,04548	87996,97	6226,79	4002	283	332	2348	6858	
			НР - 69%; СП - 8%			74483,20	349,08	3387	16		508		
35	35	2301-0201-0143 РСНБ РК 2015	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 57 мм, толщина стенки 3,0 мм ГОСТ 10705-80	м	8,5	982,00	--	8347	--	8347	--	9015	
			СП - 8%			--	--	--	--		668		
36	36	2301-0201-0119 РСНБ РК 2015	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 32 мм, толщина стенки 2,8 мм ГОСТ 10705-80	м	2,5	473,00	--	1183	--	1183	--	1277	
			СП - 8%			--	--	--	--		95		
37	37	2105-0301-3302 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная термомеханически упрочненная для железобетонных конструкций Ат400 и Ат500 диаметром от 20 до 40 мм ГОСТ 10884-94	т	0,00574	195684,00	--	1123	--	1123	--	1213	
			СП - 8%			--	--	--	--		90		
38	38	СТТЕХ.ЧАСТЬ кн.1 тб.9 примеч.3,п9.7	Окраска	тн	0,03974	18808,00	--	747	--	747	--	807	
			СП - 8%			--	--	--	--		60		
39	39	1308-0208-0202 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	Заземлитель из стали полосовой сечением 40х4 мм2. Монтаж оборудования	м	5	228,48	23,06	1142	115	281	558	1837	
			НР - 72%; СП - 8%			149,24	5,88	746	29		136		
40	40	2105-0106-2402 РСНБ РК 2015	Прокат сортовой стальной горячекатаный полосовой из углеродистой стали, шириной от 28 до 75 мм, толщиной от 4 до 60 мм ГОСТ 535-2005	т	0,0316	246845,00	--	7800	--	7800	--	8424	
			СП - 8%			--	--	--	--		624		
41	41	1308-0208-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	Заземлитель вертикальный из угловой стали размером 50х50х5 мм. Монтаж оборудования	шт.	2	1449,70	182,78	2899	366	614	1455	4702	
			НР - 72%; СП - 8%			959,40	50,79	1919	102		348		
42	42	2105-0201-0502 РСНБ РК 2015	Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали обыкновенного качества, ширина полки от 40 до 125 мм, толщиной от 2 до 16 мм ГОСТ 535-2005	т	0,01852	216318,00	--	4006	--	4006	--	4327	
			СП - 8%			--	--	--	--		320		
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге				604017	7858	240796	56877	690909	
								69650	1918	285714	30012		
		Стоимость оборудования		Тенге				285714					
		ВСЕГО, Стоимость оборудования		Тенге				285714					
		Стоимость монтажных работ		Тенге				4042					
		Материалы		Тенге				896					
		Всего заработная плата		Тенге					2796				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
			Накладные расходы	Тенге				2013					
			Сметная прибыль	Тенге				484					
		ВСЕГО, Стоимость монтажных работ		Тенге				6539					
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								3	
			Сметная заработная плата	Тенге					2796				
		Стоимость общестроительных работ		Тенге				193993					
		Материалы		Тенге				75457					
		Всего заработная плата		Тенге					19989				
		Стоимость материалов и конструкций		Тенге				95615					
			Накладные расходы	Тенге				17725					
			Сметная прибыль	Тенге				16937					
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				228655					
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								22	
			Сметная заработная плата	Тенге					19989				
		Стоимость металломонтажных работ		Тенге				43227					
		Материалы		Тенге				2337					
		Всего заработная плата		Тенге					36781				
		Стоимость материалов и конструкций		Тенге				2079					
			Накладные расходы	Тенге				25379					
			Сметная прибыль	Тенге				5488					
		ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ		Тенге				74094					
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								37	
			Сметная заработная плата	Тенге					36781				
		Стоимость сантехнических работ		Тенге				77041					
		Материалы		Тенге				12403					
		Всего заработная плата		Тенге					12002				
		Стоимость материалов и конструкций		Тенге				52008					
			Накладные расходы	Тенге				11762					
			Сметная прибыль	Тенге				7104					
		ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ		Тенге				95907					
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								11	
			Сметная заработная плата	Тенге					12002				
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге				690910					
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								73	
			Сметная заработная плата	Тенге					71567				
			РАЗДЕЛ 2. Материалы и оборудование Г2										
43	43	1122-0901-0201 РСНБ РК 2015	**Задвижки или клапаны обратные стальные диаметром 50 мм. Установка**	задвижка или клапан	2	1346,67	74,34	2693	149	340	2248	5336	
			НР - 99%, СП - 8%			1102,10	33,03	2204	66		395		
44	44	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**	шт.	2	31952,00	--	63904	--	63904	--	69016	
			СП - 8%			--	--	--	--		5112		
45	45	2302-0103-0307 РСНБ РК 2015	**Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 16, DN 50 ГОСТ 12816-80**	шт.	4	1489,00	--	5956	--	5956	--	6432	
			СП - 8%			--	--	--	--		476		
46	46	1122-1201-0101 РСНБ РК 2015	**Переход,отвод,тройник диаметром 50 мм. Приварка**	шт	4	473,30	30,96	1893	124	85	1668	3846	
			НР - 99%, СП - 8%			421,12	--	1684	--		285		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
47	47	2302-0304-2211 РСНБ РК 2015	Переход полиэтиленовый электросварной ПЭ-сталь, ПЭ 100 SDR 11, DN 63x57	шт.	2	3555,00	--	7110	--	7110	--	7679	
			СП - 8%			--	--	--	--		569		
48	48	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.	2	530,00	--	1060	--	1060	--	1145	
			СП - 8%			--	--	--	--		85		
49	49	1122-0301-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	Трубы водопроводные стальные, диаметр 50 мм. Укладка с пневматическим испытанием	км трубопровода	0,007	599312,06	182238,62	4195	1276	80	3345	8144	
			НР - 99%, СП - 8%			405552,00	77156,90	2839	540		603		
50	50	2301-0201-0143 РСНБ РК 2015	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 57 мм, толщина стенки 3,0 мм ГОСТ 10705-80	м	7,028	982,00	--	6901	--	6901	--	7454	
			СП - 8%			--	--	--	--		552		
51	51	1113-0301-0406 РСНБ РК 2015	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз	м2	2,15	84,98	2,21	183	5	99	55	257	
			НР - 69%, СП - 8%			36,88	0,22	79	--		19		
52	52	1113-0301-1406 РСНБ РК 2015 К=2	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115	м2	2,15	153,05	3,13	329	7	229	65	425	
			НР - 69%, СП - 8%			43,11	0,44	93	1		31		
					Опора Ду57х3 -2шт								
53	53	1101-0205-0402 РСНБ РК 2015	Ямы для стоек и столбов. Копание вручную без креплений без откосов глубиной до 0,7 м. Группа грунтов 2	м3 грунта	2	2158,80	--	4318	--	--	3109	8020	
			НР - 72%, СП - 8%			2158,80	--	4318	--		594		
54	54	1101-0205-0502 РСНБ РК 2015	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 2	м3 грунта	2	715,39	--	1431	--	--	1030	2658	
			НР - 72%, СП - 8%			715,39	--	1431	--		197		
55	55	1106-0101-0113 РСНБ РК 2015	Фундаменты-столбы бетонные,В15. Устройство	м3	2	36045,04	1099,11	72090	2198	60866	8615	87161	
			НР - 91%, СП - 8%			4512,90	220,38	9026	441		6456		
56	56	1108-0101-0307 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону	м2 поверхности	3,5	826,44	19,07	2893	67	2022	755	3940	
			НР - 93%, СП - 8%			229,81	2,20	804	8		292		
57	57	1109-0305-0301 РСНБ РК 2015	Установка опоры	т	0,0456	87996,97	6226,79	4013	284	333	2355	6877	
			НР - 69%, СП - 8%			74483,20	349,08	3396	16		509		
58	58	2301-0201-0186 РСНБ РК 2015	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 108 мм, толщина стенки 4,0 мм ГОСТ 10705-80	м	3,2	2513,00	--	8042	--	8042	--	8685	
			СП - 8%			--	--	--	--		643		
59	59	2105-0199-9903 РСНБ РК 2015	Полка,основание .Стальной лист	т	0,01216	215312,00	--	2618	--	2618	--	2828	
			СП - 8%			--	--	--	--		209		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
60	60	2113-0201-0903 РСНБ РК 2015	Болты ,гайки	т	0,00084	531735,00	--	447	--	447	--	482	
			СП - 8%			--	--	--	--		36		
61	61	СТТЕХ.ЧАСТЬ кн.1 тб.9 примеч.3,п9.7	Окраска	тн	0,0456	18808,00	--	858	--	858	--	926	
			СП - 8%			--	--	--	--		69		
					Выход из земли Ду57 - 2шт								
62	62	1122-0301-0203 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	Трубы водопроводные стальные, диаметр 100 мм. Укладка футляра	км трубопровода	0,002	535513,40	94883,02	1071	190	31	906	2135	
			НР - 99%, СП - 8%			424864,00	32691,91	850	65		158		
63	63	2301-0201-0186 РСНБ РК 2015	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 108 мм, толщина стенки 3,5 мм ГОСТ 10705-80	м	2,008	2513,00	--	5046	--	5046	--	5450	
			СП - 8%			--	--	--	--		404		
64	64	1122-0601-0803 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	Трубопроводы стальные диаметром 100 мм. Нанесение нормальной антикоррозионной изоляции из полимерных липких лент	км трубопровода	0,002	574209,55	213,10	1148	--	945	201	1458	
			НР - 99%, СП - 8%			101570,80	55,05	203	--		108		
65	65	1122-1401-0401 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	Концы футляра. Заделка битумом и прядью	футляр	2	5494,72	3000,70	10989	6001	3020	2057	14091	
			НР - 99%, СП - 8%			984,06	55,05	1968	110		1044		
66	66	1106-0101-0101 РСНБ РК 2015	Отмостка бетонная,бетон В15. Устройство	м3	0,12	32507,23	1049,56	3901	126	3650	135	4359	
			НР - 91%, СП - 8%			1040,85	199,61	125	24		323		
67	67	1101-0205-0502 РСНБ РК 2015	Засыпка мягким грунтом	м3 грунта	2,4	715,39	--	1717	--	--	1236	3189	
			НР - 72%, СП - 8%			715,39	--	1717	--		236		
					Прокладка труб								
68	68	1101-0101-0502 РСНБ РК 2015	Грунты 2 группы в траншеях шириной 1,2 м, глубиной до 1,4 м. Разработка траншейными роторными экскаваторами	м3 грунта	107,91	60,56	60,56	6535	6535	--	1511	8690	
			НР - 72%, СП - 8%			--	19,45	--	2099		644		
69	69	1101-0205-0302 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/	м3	1,92	1644,72	--	3158	--	--	2274	5866	
			НР - 72%, СП - 8%			1644,72	--	3158	--		435		
70	70	1101-0205-0502 РСНБ РК 2015	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям в грунтах 2 группы	м3	8,8	715,39	--	6295	--	--	4533	11694	
			НР - 72%, СП - 8%			715,39	--	6295	--		866		
71	71	1101-0104-0402 РСНБ РК 2015	Засыпка траншей и котлованов бульдозерами мощностью 59 (80) кВт(л.с.),при перемещении 2 группы грунтов до 5 м	м3	101,03	30,76	30,76	3107	3107	--	772	4189	
			НР - 72%, СП - 8%			--	10,61	--	1072		310		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
72	72	1122-0501-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 65 мм. Укладка	км трубопровода	0,348	263177,58	73359,42	91586	25529	775	71397	176021	
			НР - 99%; СП - 8%			187592,00	19644,30	65282	6836		13039		
73	73	1122-0301-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10	Трубы водопроводные стальные, диаметр 50 мм. Укладка с гидравлическим испытанием (для определения удорожания работ связанного с пневматическим испытанием)	км трубопровода	0,348	-379433,26	-61452,82	-132043	-21386	-4388	-112349	-263943	
			НР - 99%; СП - 8%			-305371,00	-20730,65	-106269	-7214		-19551		
74	74	1122-0301-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	Трубы водопроводные стальные, диаметр 50 мм. Укладка с пневматическим испытанием	км трубопровода	0,348	599312,06	182238,62	208561	63419	4010	166303	404853	
			НР - 99%; СП - 8%			405552,00	77156,90	141132	26851		29989		
75	75	2301-0502-0810 РСНБ РК 2015	Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива PE 100 ГАЗ SDR 11 - 63x5,8 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011	м	351,48	771,00	--	270991	--	270991	--	292670	
			СП - 8%			--	--	--	--		21679		
76	76	1122-1201-0101 РСНБ РК 2015	Отвод диаметром 63 мм. Приварка	шт	2	473,30	30,96	947	62	43	834	1923	
			НР - 99%; СП - 8%			421,12	--	842	--		142		
77	77	2302-0302-2607 РСНБ РК 2015	Отвод полиэтиленовый литой 90° ПЭ 100 SDR 11, DN 63, PN 16 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт.	2	964,00	--	1928	--	1928	--	2082	
			СП - 8%			--	--	--	--		154		
78	78	1339-0201-0502 РСНБ РК 2015	Трубопровод.Ультразвуковая дефектоскопия одним преобразователем сварных соединений перлитного класса с двух сторон, прозвучивание поперечное	стык	5	564,23	19,60	2821	98	181	1551	4722	
			НР - 61%; СП - 8%			508,40	--	2542	--		350		
79	79	1310-0904-0101 РСНБ РК 2015 к=0,3	Прокладка сигнальной ленты	км	0,348	25893,92	18554,42	9011	6457	--	2743	12694	
			НР - 72%; СП - 8%			7339,50	3607,63	2554	1255		940		
80	80	2113-0809-1301 РСНБ РК 2015 примен	Сигнальная лента "опасно ГАЗ"	100 м	3,48	1772,00	--	6167	--	6167	--	6660	
			СП - 8%			--	--	--	--		493		
					Опознавательный столб -2шт								
81	81	1101-0205-0402 РСНБ РК 2015	Ямы для стоек и столбов. Копание вручную без креплений без откосов глубиной до 0,7 м. Группа грунтов 2	м3 грунта	0,64	2158,80	--	1382	--	--	995	2567	
			НР - 72%; СП - 8%			2158,80	--	1382	--		190		
82	82	1106-0101-0113 РСНБ РК 2015	Фундаменты-столбы бетонные,В15. Устройство	м3	0,648	36544,84	1099,11	23681	712	20045	2791	28590	
			НР - 91%; СП - 8%			4512,90	220,38	2924	143		2118		
83	83	1109-0305-0301 РСНБ РК 2015	Установка опор	т	0,04446	87996,97	6226,79	3912	277	323	2296	6705	
			НР - 69%; СП - 8%			74483,20	349,08	3312	16		497		
84	84	2301-0201-0162 РСНБ РК 2015	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 76 мм, толщина стенки 4,0 мм ГОСТ 10705-80	м	4,6	1739,00	--	7999	--	7999	--	8639	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
			СП - 8%			--	--	--	--		640		
85	85	2106-0802-0102 РСНБ РК 2015	Конструктивные элементы вспомогательного назначения массой не более 50 кг с преобладанием толстолистовой стали без отверстий и сборосварочных операций	т	0,00846	448775,00	--	3797	--	3797	--	4100	
			СП - 8%			--	--	--	--		304		
86	86	2113-0201-0903 РСНБ РК 2015	Болты ,гайки	т	0,002	531735,00	--	1063	--	1063	--	1149	
			СП - 8%			--	--	--	--		85		
87	87	1122-0301-0206 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	Трубы водопроводные стальные, диаметр 200 мм. Укладка футляра	км трубопровода	0,002	1074554,99	458021,88	2149	916	127	1363	3794	
			НР - 99%; СП - 8%			552806,00	135798,71	1106	272		281		
88	88	2301-0201-0230 РСНБ РК 2015	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 219 мм, толщина стенки 4,5 мм ГОСТ 10705-80	м	2,008	6449,00	--	12950	--	12950	--	13986	
			СП - 8%			--	--	--	--		1036		
89	89	СТТЕХ.ЧАСТЬ кн.1 тб.9 примеч.3,п9.7	Окраска	тн	0,036	18808,00	--	677	--	677	--	731	
			СП - 8%			--	--	--	--		54		
90	90	2401-0201-0329 РСНБ РК 2015 примен.	Опозновательный знак ,пункт 1	шт.	2	3689,00	--	7378	--	7378	--	7968	
			СП - 8%			--	--	--	--		590		
91	91	2401-0201-0103 РСНБ РК 2015 примен.	Опозновательный знак ,пункт 5	шт.	1	6137,00	--	6137	--	6137	--	6628	
			СП - 8%			--	--	--	--		491		
92	92	2401-0201-0130 РСНБ РК 2015 примен.	Опозновательный знак ,пункт 6,7	шт.	2	3914,00	--	7828	--	7828	--	8454	
			СП - 8%			--	--	--	--		626		
93	93	1124-0207-0201 РСНБ РК 2015	Основание под ковер. Устройство	шт.	1	6877,04	1886,26	6877	1886	2070	3531	11241	
			НР - 99%; СП - 8%			2920,84	646,23	2921	646		833		
					Переход через грунтовую дорогу открытым методом защитный футляр ПЭ100 SDR11 Д110х10 L=8м -1шт								
94	94	1122-0501-0103 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 100 мм. Укладка футляра	км трубопровода	0,008	300373,40	92065,08	2403	737	40	1810	4550	
			НР - 99%; СП - 8%			203312,00	25180,63	1626	201		337		
95	95	2301-0501-1513 РСНБ РК 2015	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 11 - 110х10 питьевая ГОСТ 18599-2001	м	8,08	2125,00	--	17170	--	17170	--	18544	
			СП - 8%			--	--	--	--		1374		
96	96	1122-1401-0301 РСНБ РК 2015	Трубы стальные диаметром 63 мм. Протаскивание в футляр	м трубы, уложенной в футляре	8	1089,52	7,08	8716	57	1225	7374	17378	
			НР - 99%; СП - 8%			929,24	1,87	7434	15		1287		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
97	97	1122-1401-0401 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	Концы футляра. Заделка битумом и прядью										
			НР - 99%, СП - 8%	футляр	1	5494,72	3000,70	5495	3001	1510	1029	7045	
						984,06	55,05	984	55		522		
98	98	1111-0101-1303 РСНБ РК 2015	Покрытия щебеночные с пропиткой битумом. Устройство										
			НР - 94%, СП - 8%	м2 покрытия	0,28	2362,66	130,60	662	37	562	71	791	
						226,18	42,08	63	12		59		
99	99	1124-0207-0201 РСНБ РК 2015	Трубка контрольная под ковер. Устройство										
			НР - 99%, СП - 8%	шт	1	6789,14	1886,26	6789	1886	1982	3531	11146	
						2920,84	646,23	2921	646		826		
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге				820934	103756	546232	192140	1094120	
								170947	34176	--	81045		
		Стоимость монтажных работ		Тенге				11832					
		Материалы		Тенге				181					
		Всего заработная плата		Тенге					6352				
			Накладные расходы	Тенге				4294					
			Сметная прибыль	Тенге				1290					
		ВСЕГО, Стоимость монтажных работ		Тенге				17416					
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч									5
			Сметная заработная плата	Тенге					6352				
		Стоимость общестроительных работ		Тенге				388323					
		Материалы		Тенге				99368					
		Всего заработная плата		Тенге					192031				
		Стоимость материалов и конструкций		Тенге				33173					
			Накладные расходы	Тенге				183195					
			Сметная прибыль	Тенге				45721					
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				617240					
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч									185
			Сметная заработная плата	Тенге					192031				
		Стоимость металломонтажных работ		Тенге				11722					
		Материалы		Тенге				656					
		Всего заработная плата		Тенге					6739				
		Стоимость материалов и конструкций		Тенге				3797					
			Накладные расходы	Тенге				4650					
			Сметная прибыль	Тенге				1310					
		ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ		Тенге				17682					
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч									7
			Сметная заработная плата	Тенге					6739				
		Стоимость сантехнических работ		Тенге				409057					
		Стоимость материалов и конструкций		Тенге				409057					
			Сметная прибыль	Тенге				32725					
		ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ		Тенге				441782					
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге				1094119					
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч									196
			Сметная заработная плата	Тенге					205122				
			ИТОГО ПО СМЕТЕ:	Тенге								1785029	
			В ТОМ ЧИСЛЕ:										
			- Зарплата рабочих строителей	Тенге				240596					
			- Затраты на эксплуатацию машин	Тенге					111614				
			- в том числе зарплата машинистов	Тенге					36093				
			- Материалов, изделий и конструкций	Тенге						787028			
			- Оборудование, инвентарь	Тенге						285714			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
			- Накладные расходы	Тенге							249017		
			- Сметная прибыль	Тенге							111057		
			Временные здания и сооружения			**2,30%**		**34484,245**					
			Итого с временными									**1819513**	
			Зимние удорожания			**2,07%**		**31749,64437**					
			Итого с зимними удорожаниями									**1851263**	
			Непредвиденные работы и затраты			**2 %**		**31310,97779**					
			Итого с непредвиденными работами и затратами									**1882574**	
			Итого в текущих ценах 2019 года, к = 1,0498961	**2525/2405**								**1976506,867**	
			Итого с понижающим к=0,9									**1778856,17**	
			НДС			**12 %**		**213462,74**					
			Итого с НДС									**1 992 318,91**	

Сдал (Подрядчик)

ТОО "Алия-Сервис" БИН 050640011650
(наименование организации, бизнес идентификационный номер или индивидуальный идентификационный номер)

Директор **Марданов А.А.**
(должность, подпись, расшифровка подписи)

Место печати (при наличии)

Принял (Заказчик)

ГУ "Управление энергетики и жилищно-коммунального хозяйства Западно-Казахстанской области" БИН 070540003470
(наименование организации, бизнес идентификационный номер или индивидуальный идентификационный номер)

Руководитель
(должность, подпись, расшифровка подписи)

Место печати (при наличии)

Эксперт(ы) технического надзора:
ТОО "АДС САПА" БИН

Эксперт **Сералиев К.Б.**
KZ24VJE00050305от 22.10.2019
(должность, фамилия, имя, отчество, индивидуальный идентификационный номер, № аттестата, подпись)

Место печати (при наличии)
Разработчики проекта строительства или эксперт(ы) авторского надзора :

ТОО "Байтақ Арқа" БИН

Эксперт **Ликеров М.Т.**
приказ от 25.06.2021 №8
(должность, фамилия, имя, отчество, индивидуальный идентификационный номер, № аттестата или приказа, подпись)

Место печати (при наличии)

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

Заказчик : **ГУ "Управление энергетики и жилищно-коммунального хозяйства Западно-Казахстанской области"**

(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 по обьекту : "Газоснабжение сел Карабас, Дуана, Бозай, Сатым-Шеген Теректинского района ЗКО"**

(наименование, адрес)

Объект : **Транспорт привозных материалов**

(наименование)

Договор подряда (контракт) **№ 46 от 2021-06-25, доп.соглашение №1 2021-06-25,№3 2022-03-31,№4 2022-08-18**

Акт выполненных работ №11

за **август 2022** (месяц, год) на **№2-7-1 Транспорт привозных материалов**

Составлен(а) составлена в ценах 2 квартала 2018г

№ п/п	№№ по смете	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Стоимость единицы, тенге: эксплуатация машин / в т. ч. зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: эксплуатация машин / в т. ч. зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: материалы / оборудование, мебель, инвентарь	Накладные расходы, тенге / Сметная прибыль, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге	Страна происхождения
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
			РАЗДЕЛ 1. Транспорт привозных материалов на подводящий газопровод высокого давления с.Бозай с.Сатымшеген -10бкм-30км (76км)										
1	1	4102-0102-1076 РСНБ РК 2015	Перевозка строительных грузов самосвалами вне карьеров. Грузоподъемность 15 т. Класс груза 1. Расстояние перевозки 76 км	т	13,8	1402,00	–	19348	–	–		20895
			СП - 8%			–	–	–	–		1548	
2	2	4101-0304-3076 РСНБ РК 2015	Перевозка строительных грузов бортовыми автомобилями по автомагистралям. Грузоподъемность 14 т. Класс груза 3. Расстояние перевозки 76 км	т	57,8	2357,00	–	136235	–	–		147133
			СП - 8%			–	–	–	–		10899	
3	3	4101-0304-1076 РСНБ РК 2015	Перевозка строительных грузов бортовыми автомобилями по автомагистралям. Грузоподъемность 14 т. Класс груза 1. Расстояние перевозки 76 км	т	112,061	1438,00	–	161144	–	–		174035
			СП - 8%			–	–	–	–		12891	
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге				316726	–	–	–	342063
								–	–	–	25338	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
		Стоимость общестроительных работ		Тенге				316726					
		Транспортные расходы		Тенге				316726					
			Сметная прибыль	Тенге				25338					
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				342064					
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге				342064					
			РАЗДЕЛ 2. Транспорт привозных материалов на подводящий газопровод высокого давления с.Карабас с.Дуана -148км-30км (118км)										
4	4	4102-0102-1118 РСНБ РК 2015	Перевозка строительных грузов самосвалами вне карьеров. Грузоподъемность 15 т. Класс груза 1. Расстояние перевозки 118 км	т	15,8	2169,00	--	34270	--		--	37012	
			СП - 8%			--	--	--	--		2742		
5	5	4101-0304-3118 РСНБ РК 2015	Перевозка строительных грузов бортовыми автомобилями по автомагистралям. Грузоподъемность 14 т. Класс груза 3. Расстояние перевозки 118 км	т	117,5	3593,00	--	422178	--		--	455952	
			СП - 8%			--	--	--	--		33774		
6	6	4101-0304-1118 РСНБ РК 2015	Перевозка строительных грузов бортовыми автомобилями по автомагистралям. Грузоподъемность 14 т. Класс груза 1. Расстояние перевозки 118 км	т	229,878	2192,00	--	503893	--		--	544204	
			СП - 8%			--	--	--	--		40311		
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге				960340	--	--	--	1037168	
								--	--	--	76827		
		Стоимость общестроительных работ		Тенге				960340					
		Транспортные расходы		Тенге				960340					
			Сметная прибыль	Тенге				76827					
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				1037167					
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге				1037167					
			РАЗДЕЛ 3. Транспорт привозных материалов на распределительныйгазопровод среднего давления с.Сатымшегеи -94км-30км (64км)										
7	7	4102-0102-1064 РСНБ РК 2015	Перевозка строительных грузов самосвалами вне карьеров. Грузоподъемность 15 т. Класс груза 1. Расстояние перевозки 64 км	т	3,42	1202,00	--	4111	--		--	4440	
			СП - 8%			--	--	--	--		329		
8	8	4101-0304-3064 РСНБ РК 2015	Перевозка строительных грузов бортовыми автомобилями по автомагистралям. Грузоподъемность 14 т. Класс груза 3. Расстояние перевозки 64 км	т	0,41	2038,00	--	836	--		--	902	
			СП - 8%			--	--	--	--		67		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
9	9	4101-0304-1064 РСНБ РК 2015	Перевозка строительных грузов бортовыми автомобилями по автомагистралям. Грузоподъемность 14 т. Класс груза 1. Расстояние перевозки 64 км	т	15,545	1243,00	--	19322	--		--	20868	
			СП - 8%			--	--	--	--		1546		
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	Тенге				24269	--	--	--	26210	
								--	--	--	1942		
		Стоимость общестроительных работ		Тенге				24269					
		Транспортные расходы		Тенге				24269					
			Сметная прибыль	Тенге				1942					
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				26210					
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	Тенге				26210					
			РАЗДЕЛ 4. Транспорт привозных материалов на распределительныйгазопровод среднего давления с.Бозай -118км-30км(88км)										
10	10	4102-0102-1088 РСНБ РК 2015	Перевозка строительных грузов самосвалами вне карьеров. Грузоподъемность 15 т. Класс груза 1. Расстояние перевозки 88 км	т	3,5	1603,00	--	5611	--		--	6059	
			СП - 8%			--	--	--	--		449		
11	11	4101-0304-3088 РСНБ РК 2015	Перевозка строительных грузов бортовыми автомобилями по автомагистралям. Грузоподъемность 14 т. Класс груза 3. Расстояние перевозки 88 км	т	0,403	2679,00	--	1080	--		--	1166	
			СП - 8%			--	--	--	--		86		
12	12	4101-0304-1088 РСНБ РК 2015	Перевозка строительных грузов бортовыми автомобилями по автомагистралям. Грузоподъемность 14 т. Класс груза 1. Расстояние перевозки 88 км	т	13,513	1634,00	--	22080	--		--	23847	
			СП - 8%			--	--	--	--		1766		
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4	Тенге				28770	--	--	--	31072	
								--	--	--	2301		
		Стоимость общестроительных работ		Тенге				28770					
		Транспортные расходы		Тенге				28770					
			Сметная прибыль	Тенге				2302					
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				31072					
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4	Тенге				31072					
			РАЗДЕЛ 5. Транспорт привозных материалов на распределительный газопровод среднего давления с.Карабас -140км-30км (110км)										
13	13	4102-0102-1110 РСНБ РК 2015	Перевозка строительных грузов самосвалами вне карьеров. Грузоподъемность 15 т. Класс груза 1. Расстояние перевозки 110 км	т	6,84	2035,00	--	13919	--		--	15033	
			СП - 8%			--	--	--	--		1114		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
14	14	4101-0304-3110 РСНБ РК 2015	Перевозка строительных грузов бортовыми автомобилями по автомагистралям. Грузоподъемность 14 т. Класс груза 3. Расстояние перевозки 110 км	т	0,96	3267,00	--	3136	--		--	3387	
			СП - 8%			--	--	--	--		251		
15	15	4101-0304-1110 РСНБ РК 2015	Перевозка строительных грузов бортовыми автомобилями по автомагистралям. Грузоподъемность 14 т. Класс груза 1. Расстояние перевозки 110 км	т	27,292	1993,00	--	54393	--		--	58744	
			СП - 8%			--	--	--	--		4351		
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 5	Тенге				71449	--	--	--	77164	
								--	--	--	5716		
		Стоимость общестроительных работ		Тенге				71449					
		Транспортные расходы		Тенге				71449					
			Сметная прибыль	Тенге				5716					
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				77165					
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 5	Тенге				77165					
			РАЗДЕЛ 6. Транспорт привозных материалов на распределительный газопровод среднего давления с.Дуана -156км-30км (126км)										
16	16	4102-0102-1126 РСНБ РК 2015	Перевозка строительных грузов самосвалами вне карьеров. Грузоподъемность 15 т. Класс груза 1. Расстояние перевозки 126 км	т	3,38	2303,00	--	7784	--		--	8407	
			СП - 8%			--	--	--	--		623		
17	17	4101-0304-3126 РСНБ РК 2015	Перевозка строительных грузов бортовыми автомобилями по автомагистралям. Грузоподъемность 14 т. Класс груза 3. Расстояние перевозки 126 км	т	0,4	3807,00	--	1523	--		--	1645	
			СП - 8%			--	--	--	--		122		
18	18	4101-0304-1126 РСНБ РК 2015	Перевозка строительных грузов бортовыми автомобилями по автомагистралям. Грузоподъемность 14 т. Класс груза 1. Расстояние перевозки 126 км	т	13,746	2322,00	--	31918	--		--	34472	
			СП - 8%			--	--	--	--		2553		
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 6	Тенге				41225	--	--	--	44524	
								--	--	--	3298		
		Стоимость общестроительных работ		Тенге				41225					
		Транспортные расходы		Тенге				41225					
			Сметная прибыль	Тенге				3298					
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				44523					
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 6	Тенге				44523					
			ИТОГО ПО СМЕТЕ:	Тенге								1558201	
			В ТОМ ЧИСЛЕ:										
			- Перевозка грузов	Тенге				1442781					

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
			- Сметная прибыль	Тенге							115422		
			Временные здания и сооружения			2,30%		35838,623					
			Итого с временными									1594040	
			Зимние удорожания			2,07%		32996,6202					
			Итого с зимними удорожаниями									1627036	
			Непредвиденные работы и затраты			2 %		32540,72486					
			Итого с непредвиденными работами и затратами									1659577	
			Итого в текущих ценах 2019 года, к = 1,0498961	2525/2405								1742383,303	
			Итого с понижающим к=0,9									1568144,96	
			НДС			12 %		188177,40					
			Итого с НДС									1 756 322,36	

Сдал (Подрядчик)

ТОО "Алия-Сервис" БИН 050640011650
(наименование организации, бизнес-идентификационный номер или индивидуальный идентификационный номер)

Директор Марданов А.А.
(должность, подпись, расшифровка подписи)

Место печати (при наличии)

Эксперт(ы) технического надзора:
ТОО "АДС САПА" БИН

Место печати (при наличии)
Разработчики проекта строительства или эксперт(ы) авторского надзора :

ТОО "Байтак Арка" БИН

Место печати (при наличии)

Принял (Заказчик)

ГУ "Управление энергетики и жилищно-коммунального хозяйства Западно-Казахстанской области" БИН 070540003470
(наименование организации, бизнес-идентификационный номер или индивидуальный идентификационный номер)

Руководитель
(должность, подпись, расшифровка подписи)

Место печати (при наличии)

Эксперт Сералиев К.З.
KZ24VJE00050205от 22.10.2019
(должность, фамилия, имя, отчество, индивидуальный идентификационный номер, № аттестата, подпись)

Эксперт Ликеров М.Т.
приказ от 27.06.2021 №8
(должность, фамилия, имя, отчество, индивидуальный идентификационный номер, № аттестата или приказа, подпись)

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

Заказчик : **ГУ "Управление энергетики и жилищно-коммунального хозяйства Западно-**
(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 по объекту : "Газоснабжение сел Карабас, Дуана, Бозай, Сатым-Шеген Теректинского районо ЗКО"**
(наименование, адрес)

Объект : **Вынос проекта в натуру и закрепление трассы**
(наименование)

Договор подряда (контракт) **№ 46 от 2021-06-25, доп.соглашение №1 2021-06-25,№3 2022-03-31**

Акт выполненных работ №12

за **август 2022** (месяц, год)

на вынос проекта в натуру и закрепление трассы

Общая протяженность -

№ п/п	Характеристика предприятия, здания, сооружения или вида работ, Единица измерения	№ части, главы, таблицы §§ и пункт указ.к разделу или гл.сбор. Цен пр. и изыск.работы для стр-ва	Количество	Расчет стоим	Стоимость (тенге)
1	2	3	4	5	6
	Вынос проекта в натуру	СЦИРК 8.03-04-2017, Раздел 2, Таблица 1602-0903-02 – п.1 Проложение теодолитных и нивелирных ходов Проложение теодолитных ходов (1:1000-1:2000): 2 категория сложности	1	2 373 430	2373430
8	ВСЕГО:				**2373430**
		В. Прочие начисления			
9	Итого в текущих ценах 2019 года, к = 1,0498961	2525/2405			2491854,78
	с понижающим коэф.=0,9				2242669,29
	НДС	12%			269120,3151
10	ВСЕГО по акту с НДС:				2511789,61

Сдал (Подрядчик)

ТОО "Алия-Сервис" БИН 050640011650
(наименование организации, бизнес идентификационный

Директор **Маржанов А.А.**
(должность, подпись, расшифровка подписи)

Место печати (при наличии)

Эксперт(ы) технического надзора:
ТОО "АДС САПА" БИН

Место печати (при наличии)

эксперт(ы) авторского надзора :
ТОО "Байтак Арка" БИН

Место печати (при наличии)

Принял (Заказчик)

"Управление энергетики и жилищно-коммунального хозяйства Западно-Казахстанской области" БИН 070540003470
(наименование организации, бизнес идентификационный

Руководитель
(должность, подпись, расшифровка подписи)

Место печати (при наличии)

Эксперт **Сералиев К.З.**
KZ24VTE00050205от 22.10.2019
(должность, фамилия, имя, отчество, индивидуальный

Эксперт **Ликеров М.Т.**
приказ от 25.06.2021 №8
(должность, фамилия, имя, отчество, индивидуальный